

CEQIB



**2011
2012**

CATALOGUE ENTREPRISES

tarif valable jusqu'au 31 décembre 2011



INTERNET
www.poisson-saint-eloi.fr

Demande de catalogues, informations, promotions, devis, commandes
commercial@poisson-saint-eloi.fr



POISSON SAINT-ÉLOI
quincaillerie professionnelle

tarif en € ht. tva 19,6%

ENTREPRISE ADHÉRENTE
S
GROUPE SOCODA

117, rue Garibaldi - 92, avenue Barbès
94107 Saint-Maur cedex
Télécopie : 01.43.97.00.73

Tél : 01.42.83.72.40

SIRET 409 894 458 000 10 APE 4669B
N° de TVA intracommunautaire FR30 409 894 458



SILCA

REPRODUCTION DE CLE

SERVICE CLE MINUTE



UN SERVICE TOUT NEUF ...



MIEUX Q'UNE COPIE...
 ... UN ORIGINAL



Cette machine permet :

- ☞ La reproduction des clés sans contact avec l'original (pas d'usure lors de grandes séries) .
- ☞ La taille d'une clé originale à partir d'une clé usée.
- ☞ La taille de clé sur numéro sans présence d'une clé originale.

Une machine pilotée par un ordinateur contenant toutes les fiches techniques des grands fabricants.

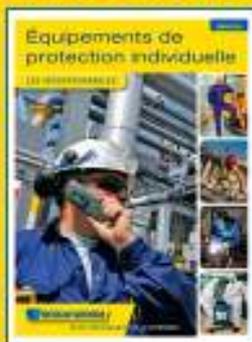


RESEAU SOCODA

LA PROTECTION INDIVIDUELLE
 UNE MISSION DE SPECIALISTES

- Protection de la tête et du visage
- Protection des yeux et de la vue
- Protection respiratoire
- Protection auditive
- Protections des mains
- Protections des pieds
- Vêtements
- Hygiène
- Sécurité Secoursisme

NOUVEAU : CATALOGUE EPI !



Votre sécurité mérite notre expertise

Venez chercher gratuitement en magasin votre guide de la sécurité au travail

**ELECTRICITE 4**

Ampoules, fiches et multiprises, *Plexo*, *Neptune*, *Gallion*, *Sagane*, appareillages modulaires, enrouleurs, baladeuses, projecteurs halogènes.

ENTRETIEN 28

Nettoyeurs haute pression KARCHER, aspirateurs et nettoyeurs moquette, produits et matériels de nettoyage.

PROTECTION SECURITE 45

Gants, casques anti-bruit, harnais et anti-chutes, lunettes et masques, chaussures, vêtements d'hiver, bleus de travail et combinaisons.

MANUTENTION 97

Monte-escaliers, bacs de rangement, tirfort échelles, marchepieds, échafaudages, palans manuels et électriques, transpalette, diables et chariots.

OUTILLAGE 117

Etaux, enclumes, serre-joints, forets, tarauds, mesures de précision, martellerie, scies, niveaux, traçage, cutters, mètres, *Prunier*.

ELECTROPORTATIF 155

FESTOOL, BOSCH, DEWALT, SKIL, MAKITA

PRODUITS TECHNIQUES 187

Protection anti-rouille, Mastics acrylique et silicone, Aérosols techniques, Tubétanche®, Freinfillet, Cyanolites, Colles néoprène et vinylique.

PEINTURE 204

La peinture sur mesure, 1600 teintes sur ordinateur, bombes de peinture.

AIR COMPRI ME 211

Compresseurs, soufflettes, pistolet de gonflage, raccords pression.

SERRURERIE 217

Sûretés en applique, crémone pompier, cadenas, cylindres, anti-paniques, serrures à larder, gâches électriques, ferme-portes, appliques 3pts

SOUDURE 230

Postes oxyacétyléniques, électrodes, onduleurs, lunettes, masques, postes semi-automatiques, raccords pour chalumeau, gaz.

MEULES ET ABRASIFS 248

Meules pour touret, disques à tronçonner, disques à surfacer, disques à lamelles, disques fibre.

PLOMBERIE 255

Robinets, vannes, raccords cuivre et laiton, compteur d'eau, raccords express type pompier, colliers *serflex*.

MOTOCULTURE 271

Tondeuses et accessoires, auto-portées, tronçonneuses thermiques et électriques.

VISSERIE - FIXATION 275

Fixation lourde, chimique, légère et creuse. Visserie autoperceuse, rivets, visserie VBA+

PLAN D'ACCES 302

**MAZDA****AMPOULES A INCANDESCENCE****FIN DE VIE****RENFORCEE 60W**

Ampoule renforcée pour utilisations dans les baladeuses

Ampoule à baïonnette

B22 MAZ055 4,00 €ht

Ampoule à vis

E27 MAZ125 4,00 €ht

**AMPOULE TBT 24V – 60W**Ampoule à baïonnette

B22 MAZ056 2,80 €ht

Ampoule à vis

E27 MAZ057 2,80 €ht

**LAMPE FOUR**

Culot E14

Lampe de four 300°C

15W SYL044 2,90 €ht

**LAMPE REFRIGERATEUR**

Culot E14

Lampe de réfrigérateur (MAZ106)

15W SYL045 1,60 €ht

Les ampoules à incandescence en voie de disparition

La généralisation des ampoules basse consommation prendra effet progressivement entre 2009 et 2012. Jugées plus efficaces sur le plan énergétique, elles doivent toutefois faire leurs preuves sur le plan technique. Mardi 1er septembre 2009 sonnera le glas des ampoules à incandescence de 100 Watts (W). L'arrêt de leur commercialisation résulte de la directive européenne de 2005 relative à l'éco conception des produits. S'y substitueront les ampoules à basse tension, dont la sobriété énergétique s'inscrit dans la droite ligne des objectifs environnementaux de l'UE.

12 VOLTS**HALOGENE BASSE TENSION****CAPSULE HALOGENE**
Basse tension 12V**Culot G4**

20W 12V - SLY065 1,30 €ht

Culot G6,35

35W 12V - ELI032 0,90 €ht

50W 12V - SLY066 1,30 €ht

Culot G9

33W 12V - ELI038 1,80 €ht

42W 12V - ELI064 1,80 €ht

52W 12V - ELI065 1,80 €ht

G4**G6,35****G9****DICHROIQUE 12V**

Culot G5,3/MR16

Nouvelle Gamme ECO30

25W 12V - ELI100 1,30 €ht

35W 12V - ELI079 1,30 €ht

Gamme standard (fin de vie)

20W 12V - ELI026 1,00 €ht

35W 12V - ELI027 1,00 €ht

50W 12V - ELI025 0,70 €ht

**220 VOLTS****HALOGENE HAUTE TENSION****AMPOULE HALOGENE**Culot R7S - 230V - 78 mm

120W ELI071 (x 2) 2,40€ht

Culot R7S - 230V - 113 mm

120W SYL064 4,60€ht

230W ELI072 (x 2) 2,40€ht

400W ELI075 (x 2) 2,40€ht

Les tarifs de ces produits varient en fonction des approvisionnements.

**DICHROIDE 230V GU10**Gamme import

40W ELI 034 2,40 €ht

DICHROIDE 230V GU10Gamme Sylvania

35W SYL 041 8,10 €ht

50W SYL 042 8,10 €ht

**SYLVANIA****AMPOULES HALOGENE 220 V**

Gradation possible

Economie d'énergie de 30%

**Forme standard**Culot à vis E27

18W (220 lm)	SYL 001	2,40 €ht
28W (340 lm)	SYL 002	2,40 €ht
42W (630 lm)	SYL 003	2,40 €ht
53W (850 lm)	SYL 004	2,70 €ht
70W (1200 lm)	SYL 005	3,30 €ht

Culot à baïonnette B22

18W (220 lm)	SYL 006	2,40 €ht
28W (340 lm)	SYL 007	2,40 €ht
42W (630 lm)	SYL 008	2,40 €ht
53W (850 lm)	SYL 009	2,70 €ht
70W (1200 lm)	SYL 010	3,30 €ht

Forme sphériqueCulot E14

28W (345 lm)	SYL032	2,70 €ht
42W (620 lm)	SYL033	2,70 €ht

Culot E27

28W (345 lm)	SYL034	2,70 €ht
42W (620 lm)	SYL035	2,70 €ht

**Forme flamme**Culot E14

28W (345 lm)	SYL011	2,70 €ht
42W (620 lm)	SYL019	2,70 €ht

**SPOTS**R50 – E14

28W	SYL 036	3,60 €ht
-----	---------	----------

R63 – E27

28W	SYL 038	3,60 €ht
42W	SYL 037	3,60 €ht

R80 – E27

53W	SYL 039	4,30 €ht
70W	SYL 040	4,30 €ht

**INFORMATION**

Gradation possible

Toutes les ampoules halogènes peuvent remplacer à l'identique les ampoules à incandescence. 100% compatible avec vos variateurs, minuteries, etc...

DECORATION**FLAMMES DECORATIVES HALOGENES****Flamme coup de vent**

Culot E14

Claire

28W	GIS127	10,40 €ht
42W	GIS128	10,40 €ht

Ambrée

28W	GIS129	10,40 €ht
42W	GIS130	10,40 €ht

**Flamme torche nouvelle**

Culot E14

Claire

28W	GIS131	13,00 €ht
42W	GIS132	13,00 €ht

Ambrée

28W	GIS133	13,00 €ht
-----	--------	-----------

**Flamme grand siècle**

Culot E14

Claire

28W	GIS134	10,40 €ht
42W	GIS135	10,40 €ht

Ambrée

28W	GIS136	10,40 €ht
-----	--------	-----------

**Flamme torsadée luxe**

Culot E14

Claire

28W	GIS137	13,00 €ht
42W	GIS138	10,40 €ht

Ambrée

28W	GIS139	10,40 €ht
-----	--------	-----------

Prix indicatifs par 10 pièces

**SYLVANIA****AMPOULES FLUO-COMPACTE****MINI LYNX FAST START**

Allumage instantané

Culot E27

9W (450 lm) SYL023 5,80 €ht

11W (575 lm) SYL014 5,80 €ht

15W (850 lm) SYL016 6,70 €ht

20W (1100 lm) SYL018 6,70 €ht

23W (1325 lm) SYL020 6,70 €ht

Culot E14

9W (450 lm) SYL022 5,80 €ht

11W (575 lm) SYL013 5,80 €ht

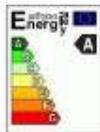
Culot B22

9W (450 lm) SYL021 5,80 €ht

11W (575 lm) SYL012 5,80 €ht

15W (850 lm) SYL015 6,70 €ht

20W (1100 lm) SYL017 6,70 €ht

Gradation
non possible**MINI LYNX Compacte Std**

Allumage instantané – 6000 h

Culot E27

11W (550 lm) SYL029 8,90 €ht

15W (825 lm) SYL030 8,90 €ht

20W (940 lm) SYL031 8,90 €ht

Gradation
non possible**MINI LYNX Sphérique**

Allumage instantané – 6000 h

Culot E27

9W (385 lm) SYL026 8,10 €ht

Culot E14

9W (385 lm) SYL025 8,10 €ht

Culot B22

9W (385 lm) SYL024 8,10 €ht

Gradation
non possible**Utilisable sur variateur**Utilisation possible avec la plupart
des variateurs traditionnels pour
lampe à incandescence. 8000 hCulot E27

20W MAZ028 10,40 €ht

20W SYL043 28,10 €ht

Gradation
possible**MINI LYNX Flamme**

Allumage instantané – 6000 h

Culot E14

7W (240 lm) SYL027 9,40 €ht

9W (320 lm) SYL028 9,40 €ht

Culot E14 (gamme générique)

7 W (280 lm) ELI047 4,20 €ht

Gradation
non possible**LAMPE TWIST**

GAMME GÉNÉRIQUE

Culot E14

9 W (495 lm) ELI055 04,60 €ht

Culot E27

9 W (495 lm) ELI056 04,60 €ht

11W (605 lm) ELI054 03,70 €ht

**LAMPE COMPACT**

GAMME GÉNÉRIQUE

E14 diamètre 50 mm

50 – 9W ELI 095 14,60 €ht

60 – 11W ELI 096 16,30 €ht

**LAMPE COMPACT**

GAMME GÉNÉRIQUE

E14 diamètre 45 mm

35 – 7W ELI 090 13,00 €ht

E27 diamètre 45 mm

35 – 7 W ELI 091 13,00 €ht

**AMPOULE TUBE**

Lampe économique culot G23

7W SYL067 3,40 €ht

9W SYL068 3,40 €ht

11W SYL069 3,40 €ht

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



MAZDA

STARTERS

La gamme des starters pour tubes fluorescents comprend plusieurs types : les starters électroniques et les starters conventionnels sur 2 plages de 4 à 22W et de 30 à 65W. **Les starters électroniques** permettent un allumage sans clignotement et assurent une durée de vie de la lampe accrue de 25%, ils **ne provoquent aucun échauffement et sont recommandés par les assurances contre les risques d'incendie.**

STARTER conventionnel



FS11 - 80W SYL048 0,50 €ht
 FS22 - 22W SYL049 0,50 €ht

*Prix indicatifs par 100 pièces
 Tarif dégressif par 200 pièces*

STARTER électronique



SEI 36/58W SYL046 8,50 €ht
 SEI 18W SYL047 8,20 €ht

*Tarif dégressif par
 25, 50, 100 pièces*

MAZDA

TUBES FLUORESCENTS T8

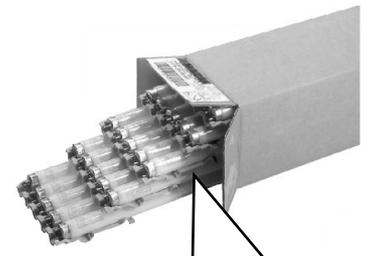


TUBE FLUO - BLANC INDUSTRIE

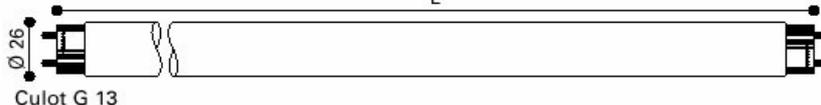
	par 6	par 25
Ø 26 - Lg 0,6m - TF18 - 18W SYL050	2,30 €ht	2,10 €ht
Ø 26 - Lg 1,2m - TF36 - 36W SYL051	2,50 €ht	2,30 €ht
Ø 26 - Lg 1,5m - TF58 - 58W SYL052	2,70 €ht	2,60 €ht

TUBE FLUO - TEINTE CHAUDE

	par 6	par 25
Ø 26 - Lg 0,6m - TF18 - 18W SYL053	2,30 €ht	2,10 €ht
Ø 26 - Lg 1,2m - TF36 - 36W SYL054	2,50 €ht	2,30 €ht
Ø 26 - Lg 1,5m - TF58 - 58W SYL055	2,70 €ht	2,60 €ht

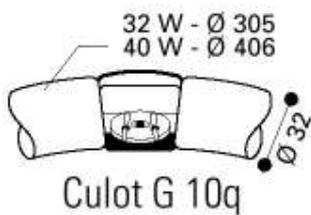


Carton de 25 tubes



MAZDA / GRX

TUBES SPECIAUX



32 W - Ø 305
 40 W - Ø 406

TUBES CIRCULAIRES
 Ø32mm - Culot G 10q

32W 305mm - 0000484
 SYL056 13,80 €ht
 40W 406mm - 0000493
 SYL057 15,70 €ht

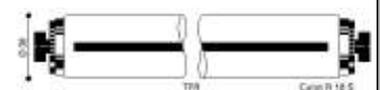
TUBES T12 A ALLUMAGE INSTANTANE
 Ø38mm - Utilisation avec un ballast spécifique.



**INSTANTANÉ
 PAS DE
 STARTER**

20W Lg 0,6m (nsfp)
 MAZ 006 17,80 €ht
 40W Lg 1,2m (nsfp)
 MAZ 097 20,20 €ht

Culot RS18S



Tube Fluo T5 Ø16 mm



16 x 288 mm 8W SYL058 2,90 €ht
 16 x 517 mm 13W SYL059 3,30 €ht
 16 x 850 mm 21W SYL063 4,10 €ht



TUBES LINOLITES

25 x 221 mm 40W SYL060 2,60 €ht
 38 x 310 mm 60W SYL061 2,60 €ht
 38 x 310 mm 75W SYL062 2,60 €ht





SYLVANIA

LUMINAIRES ETANCHES



SYLVANIA REGLETTE ETANCHE

IP65 - 850°C - IK07

Luminaire étanche avec corps et diffuseur en polycarbonate pour 1 ou 2 tubes T8 de 18, 36 ou 58 Watts.
 Résistant à de nombreuses agressions chimiques
 Montage rapide

Ballast magnétique | Platine électronique

Application: Locaux humides ou empoussiérés, locaux industriels, ambiances corrosives.

1x36W	SSP136	SYL072	41,90 €ht		SYL076	33,50 €ht
1x58W	SSP158	SYL073	42,60 €ht		SYL077	36,30 €ht
2x36W	SSP236	SYL074	43,30 €ht		SYL078	41,20 €ht
2x58W	SSP258	SYL075	44,00 €ht		SYL079	43,30 €ht

SYLVANIA

REGLETTES FLUO



SYLVANIA REGLETTE ECO

IP20 Classe I 650°C

Eclairage fonctionnel pour les locaux tertiaires et industriels, pour 1 ou 2 tubes T8 de 18, 36 ou 58 Watts. Montage facile et rapide
 Bandeaux lumineux, plafonds lumineux et locaux techniques.

Ballast magnétique | Platine électronique

Les versions « Platine électronique » ne nécessite plus de starter.

Il est important de veiller à homogénéiser l'installation pour éviter les perturbations.

1x18W	SSE118	SYL080	37,40 €ht		SYL085	15,00 €ht
1x36W	SSE136	SYL081	37,40 €ht		SYL086	20,40 €ht
1x58W	SSE158	SYL082	37,40 €ht		SYL087	20,40 €ht
2x18W	SSE218				SYL088	17,00 €ht
2x36W	SSE236	SYL083	37,40 €ht		SYL089	27,20 €ht
2x58W	SSE258	SYL084	37,40 €ht		SYL090	30,60 €ht

GENERIQUE

REGLETTES A LED

Bandes lumineuses fines à LED

Pour cuisine, plan de travail, étagères, vitrines...
 1 x 48 cm 2 x 48 cm



Couleur 3200°K
 Eclairage : 420 lm
 Consommation 4,2 W

Couleur 3200°K
 Eclairage : 840 lm
 Consommation 8,4 W

ELI 061 **28,20 €ht**

ELI 092 **56,30 €ht**

Modules fins à LED

Idéal pour éclairer l'intérieur des placards
 Ø 55 x 7,5 mm Ø 55 x 7,5 mm

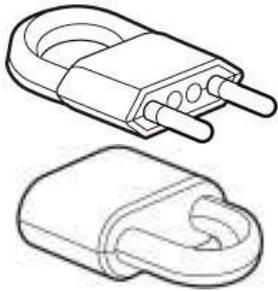


Couleur 3200°K
 Eclairage : 300 lm
 Consommation 6 W

Couleur 4000°K (très blanc)
 Eclairage : 300 lm
 Consommation 6 W

ELI 093 **33,80 €ht**

ELI 158 **33,80 €ht**

**LEGRAND****FICHES ET PROLONGATEURS****Fiches et prolongateur plastiques 2P**

Sortie droite pour câble rond ou câble méplat 6A – 250V

Fiche mâle

Prolongateur femelle

LEG 50162	2,10 €ht	Blanc
LEG 50163	2,10 €ht	Noir
LEG 50165	2,20 €ht	Gris

LEG 50166 2,50 €ht



Fiche 2P générique
Noir 38226 **0,90 €ht**
Blanc 38225 **0,90 €ht**
Prolongateur 2P
Noir 38228 **1,10 €ht**
Blanc 38227 **1,10 €ht**



Marque générique
Fiche male 2P+T sortie droite
38215 **1,20 €ht**

Fiches plastiques 2P+T

Blanc - 16A - 250V

LEG 50415	Sortie droite	LEG 50417
2,10 €ht		3,70 €ht

LEG 50416	Sortie latérale
2,80 €ht	



Marque générique
Fiche femelle 2P+T sortie droite
38216 **1,40 €ht**

**Fiches à anneaux 2P+T**

16A – 250V

LEG 50420	Blanc	LEG 50421
3,00€ht		3,80€ht
LEG 50424	Gris	LEG 50425
LEG 50428	Noir	LEG 50429
3,20€ht		3,80€ht

**Fiche Caoutchouc 2P+T**16A – 250V pour câble 3x2,5mm²

50445/50114	Noir	50446/50115
7,80 €ht		8,90 €ht

Prolongateur à témoin de tension
LEG 50443 **12,10 €ht**

**Fiches plastiques P17**

Fiches 2P+T - IP44

◀ 2P+T - 220V - 16 A

Mâle 16A	LEG 57434	5,60 €ht
Mâle 32A	LEG 58134	10,30 €ht

Adaptateur Mâle P17/ Fem. ▶
16A LEG 90040 **32,70 €ht**



Adaptateur pour bornes de camping et marina.
Mâle standard P17
Femelle standard français

Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**



LEGRAND

INTERRUPTEUR A BASCULE



Inter filaire à bascule
 Touche lumineuse (2A max)

LEG 40187 Blanc **5,60€ht**
 LEG 40189 Noir **5,80 €ht**
 LEG 40185 Vieil Or **5,80€ht**

LEGRAND

ADAPTATEURS

Adaptateur anciennes prises françaises



96902 **4,50 €ht**

Allemand/ socle France



50382 **6,10 €ht**

Adaptateur de voyage Multi standards



ELI 043 **9,40 €ht**

Bloc 4 Prises nu (sans cordon)

Montage sur mesure, adaptez votre longueur de câble



ELI 046 **2,00 €ht**

LEGRAND

BLOCS MULTIPRISES



4x2P 6A frontal Blanc
 PAE374 **1,10 €ht**



4x2P 6A latéral Noir
 50651 **4,20 €ht**



4x2P 6A latéral Blanc
 50650 **3,40 €ht**



3x2P+T 16A latéral Blanc
 50632 **4,00 €ht**



2x2P+T 16A frontal Blanc
 PAE371 **1,20 €ht**



3x2P+T 16A frontal Blanc
 PAE374 **1,10 €ht**



Rallonge sécurité
 Avec indicateur de surcharge
 LEG 50091 **31,50 €ht**



Rallonge parafoudre
 Avec témoin de protection
 LEG 50095 **32,20 €ht**



Bloc 8 et 10 Prises (Selon stock disponible)

Avec interrupteur

8 prises Noir 1,5m ELI121 **11,50 €ht**
 10 prises Noir 1,5m ELI120 **14,30 €ht**

**BRENNENSTUHL****Spécial CHANTIER**5 prises 2P+T 16A à clapets.
Câble 2m H07RN-F 3G1,5BST 027 **16,70 €ht**

generique

Spécial CHANTIER4 prises 2P+T 16A à clapets.
Câble 2m (marque générique)ELI 129 **11,50 €ht****BLOCS MULTIPRISES****MULTIPRISE PARASURTENSEUR**Câble à l'opposé de l'interrupteur
pour une utilisation facilitéeSuper-Solid
avec parasurtenseur 4.500A
5 prises 2P+T 16ABST 021 **19,60 €ht****LEGRAND****BLOC D'ALIMENTATION SECTEUR****TRANSFORMATEUR
D'ALIMENTATION**Livré avec plusieurs
adaptateurs. Tension de sortie
réglable300 mA ELI008 **8,30 €ht**
600 mA ELI006 **8,40 €ht****ALIMENTATION ELECTRONIQUE A DECOUPAGE**Livré avec plusieurs
adaptateurs. Tension de
sortie réglable600 mA ELI155 **11,60 €ht**
1000 mA ELI156 **13,40 €ht**
1500 mA ELI157 **15,90 €ht****GENERIQUE****BLOC PROGRAMMATEUR****PROGRAMMATEUR
mécanique journalier**ELI 022 **5,80 €ht****PROGRAMMATEUR
mécanique hebdomadaire
pour l'extérieur**ELI 058 **6,90 €ht****PROGRAMMATEUR
mécanique journalier compact**ELI 158 **5,80 €ht****PROGRAMMATEUR
digitale hebdomadaire**ELI 0138 **18,70 €ht****DEBFLEX****RALLONGES DOMESTIQUES****PROLONGATEURS 5 M**Rallonge domestique fiches 2P
Câble H03 VVH 2 x 0,75 mm²Blanc DEB020 **3,10 €ht**
Noir DEB021 **3,10 €ht**
Marron DEB022 **3,10 €ht****PROLONGATEURS 3 M**Rallonge domestique fiches 2P
Câble H03 VVH 2 x 0,75 mm²Blanc DEB017 **2,40 €ht**
Noir DEB018 **2,40 €ht**
Marron DEB019 **2,40 €ht**

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr

**APPEREILS DE MESURE****TRACEUR DE CABLE**

ELI 128 59,40 €ht

Le traceur de câble est défini pour identifier et tracer les conducteurs ou câbles contenus dans des boîtes sans endommager l'isolation. Il fonctionne avec son générateur de tonalité pour identifier les conducteurs.

**TESTEUR D'HUMIDITE**

FEK 014 31,10 €ht

HUMIDIMETRE ANALOGIQUE. Sonde séparée avec fils de 90 cm pour les endroits difficiles d'accès. Lecture de l'humidité relative de 1 à 10 et pourcentage d'humidité des matériaux de 10 à 28%.

**STYLO DIGITAL**

ELI 128 0,00 €ht

Polarité automatique
Mesures de tension CC et CA
Mesures de courant CC et CA
Mesures de résistance
Test de diode Test de continuité
Pile CR2032 Poids 130g.

**STYLO LED**

ELI 099 7,30 €ht

- Echelle de tension: 6V - 380V
- Affichage polarité: (+) (-) visuel
- Pour tester des prises CA, équipements avec batterie

**PINCE AMPERMETRIQUE**

Calibrage automatique

ELI 060 105,50 €ht

Mesure RMS - Fonction Min/Max
Extinction automatique
CCV, CAV, CCA, CAA, Résistance,
Test de diode et de continuité
Diamètre Max du cond.: 42mm
Poids: 320gr

**PINCE AMPERMETRIQUE**

Calibrage manuel

ELI 059 27,30 €ht

CAA, CAV, CCV, Ohms, Continuité
Pile 9V

**TESTEUR CA760**

Testeur de sécurité à LED
Calibrage automatique

CDA 035 0,00 €ht

Tension de 12 à 690V ac/dc
Test de déclenchement de disjoncteur. Test de continuité.

TESTEUR CA760

Multimètre digital
Calibrage automatique

CDA 023 0,00 €ht

Mesure de tension et de résistance.
Test de continuité.
Fonction HOLD.

TESTEUR PRISE CA751

S'adapte sur CA760 et
CA704

CDA 028 0,00 €ht

Contrôle complet des prises 2P+T
avec sécurité enfant.
Détermine si le câblage est correct.

**MULTIMETRE NUMERIQUE**

DMM220 - Très complet
Calibrage automatique

CDA 036 0,00 €ht

Mesure de tension, d'intensité, de
capacité, de température et de
résistance. Test de continuité.

**MULTIMETRE NUMERIQUE**

DMM105
Calibrage manuel

CDA 007 0,00 €ht

Mesure de tension, de courant et
de résistance.
Test de continuité.

**TESTEUR DE POCHE**

DMM10
Calibrage automatique

CDA 008 0,00 €ht

Mesure de tension et de résistance.
Test de continuité.
Fonction HOLD.

**TESTEUR DE PILE**

Testeur pour les batteries
les plus populaires

ELI 077 10,60 €ht

L'écran facile à lire indique l'état de
la batterie d'un simple coup d'œil.



GENERIQUE

DOUILLES

Prix indicatifs par 10 pièces



Douilles Laiton
Culot B22

PAE 041 **2,50 €ht**

"passage de fil"
PAE 042 **3,10 €ht**



Douilles Laiton
Culot E27

PAE 046 **3,00 €ht**

Culot E14
PAE 045 **3,60 €ht**



Douilles plastiques

Culot B22
Blanc PAE 095 **1,40 €ht**

Culot E27
Noir PAE 047 **2,40 €ht**
Blanc PAE 096 **2,30 €ht**



Douilles E27 DCL

Douille E27 avec fiche au standard DCL. Livrée avec une fiche DCL supplémentaire détachable.

LEG 97133 **5,60 €ht**

GENERIQUE

INFORMATIQUE / RESEAU



CORDONS RJ45

Male/Male

FTP Cat.5e

- 0,5 m – ELI 080 1,10 €ht
- 1,5 m – ELI 081 1,10 €ht
- 3 m – ELI 082 1,50 €ht
- 5 m – ELI 083 2,90 €ht
- 10 m – ELI 084 4,60 €ht
- 15 m – ELI 085 8,40 €ht
- 20 m – ELI 086 10,90 €ht
- 30 m – ELI 087 13,80 €ht



CORDONS SECTEUR

Utilisable en informatique et en électroménager.

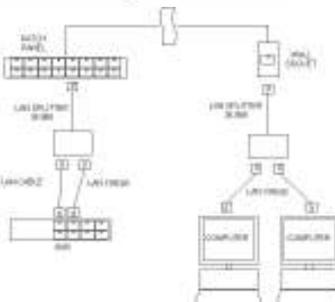
1,8 m – ELI 115 3,80 €ht



Séparateur LAN RJ45

Câblé sur 8 fils, le réseau n'en utilise que 4. Ce séparateur permet de séparer les 8 fils en 2 groupes de 4 afin de faire passer 2 lignes informatiques distinctes sur le même câble. Nécessite l'utilisation de 2 séparateurs.

ELI 101 7,30 €ht



COUPLEUR RJ45

Adaptateur F-F permettant de raccorder 2 cordons RJ45 ensemble.

ELI 088 9,70 €ht



SWITCH 8 VOIES

Permet de raccorder 8 éléments (ordinateurs, imprimantes, routeur, box adsl...) autour d'un réseau informatique RJ45

ELI 160 15,60 €ht



TESTEUR LAN

Contrôle des câbles informatiques

RJ45 UTP STP et Coax
Analyse séquentielle ou manuelle.
Fonctionne avec une pile 9V

ELI 116 90,20 €ht



Lecteur de cartes

Permet de lire 63 formats de cartes : compactflash, MicroDrive, Mémorystick, MagicGate, SD, SmartMédia etc...

ELI 031 11,40 €ht



GENERIQUE

TELEVISION

	<p>FICHES TV 9 mm <u>9mm – Norme Française</u> ELI 013 Male 0,30 €ht ELI 014 Femelle 2,10 €ht <i>Ancien standard français</i></p>		<p>CORDONS HDMI Cordon de 2m permettant de raccorder ensembles les équipements vidéo (TV, Enregistreur, jeux...) 2m ELI 127 12,20 €ht</p>
	<p>FICHES TV 9,5 mm Fiche IEC 9,5mm blindée A visser <u>9,5mm – Droite</u> Male - ELI 105 1,60 €ht Femelle - ELI 104 1,60 €ht <u>9,5mm – Coudée 90°</u> Male - ELI 103 1,80 €ht Femelle - ELI 102 2,10 €ht</p>		<p>COUDE HDMI ELI 159 7,00 €ht</p>
	<p>REPARTITEUR IEC 9,5mm / 5 à 1000 MHz <u>2 Femelles / 1 Male</u> ELI 036 2,60 €ht <u>2 Males / 1 Femelle</u> ELI 035 2,60 €ht</p>		<p>CORDONS PERITEL M/M 3m - ELI 11 1,20 €ht M/M 1,2m - ELI 12 1,30 €ht</p>
	<p>CORDONS TV Cordon coaxial blanc avec fiches IEC 9,5mm blindés M/F 3m - ELI 073 3,30 €ht M/F 5m - ELI 106 6,50 €ht M/M 3m - ELI 074 2,80 €ht</p>		<p>CONNECTEUR « F » A visser directement sur le câble coaxial. ELI 037 2,10 €ht Adaptateur F/F ELI 037 1,50 €ht</p>
	<p>ADAPTATEURS <u>Coaxial IEC 9,5 mm</u> M/M - ELI 049 2,20 €ht F/F - ELI 015 2,20 €ht</p>		<p>REPARTITEURS Connections «F» <u>VHF UHF 5-862Mhz</u> 2 voies - ELI 018 6,60 €ht 3 voies - ELI 019 7,90 €ht <u>Satellite UHF VHF 5-2400Mhz</u> 2 voies - ELI 016 6,70 €ht 4 voies - ELI 017 9,30 €ht</p>
			<p>AMPLI 4 VOIES Pour utilisation antenne intérieure et extérieure VHF / UHF / FM. Alimentation: 230V CA, 50Hz, 2.5W Conn. «F» ELI 107 25,40 €ht</p>

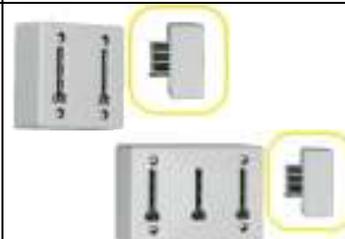
**TELEVISIONS (LCD, LED et PLASMA)
 ENREGISTREURS NUMERIQUES
 LECTEURS DVD et BLUE RAY
 DECODEURS TNT**

Les modèles et les prix évoluant plus vite que ce catalogue, nous ne présentons ici ni modèles, ni prix.

Demandez nos catalogues PULSAT, édités plusieurs fois dan l'année, il vous aiderons dans vos choix d'équipement.

**EXTEL CFI****TELEPHONE****PRISES MURALES**Saillie 8 plotsSimple - CFI 011 1,40 €ht
Double - CFI 012 1,80 €ht
Kit 20m de fil + Prise saillie
8 plots - CFI 056 5,90 €htSaillie RJ11

Simple - CFI 053 1,20 €ht

**BOITE DERIVATION**Avec reglette 12 bornes
CFI 049 2,60 €ht**FILS TELEPHONE**câble plat compose de 4 fils
5 m - CFI 054 2,50 €ht**PINCE ET FICHE RJ**Blister de 10 fiches RJ11
CFI 021 1,40 €htPince à sertir les microfiches
RJ6, RJ11 et RJ45
CFI 052 10,10 €ht**Connecteurs TELECOM**Permet de connecter les fils
téléphone sans dénuder,
une simple pression à la
pince suffit. (Boite de 25)2 fils - ELI 050 5,00 €ht
3 fils - ELI 051 7,40 €ht**FICHES 8 PLOTS**Permet de confectionner
rallonges et dérivation.Male - CFI 016 1,10 €ht
Femelle - CFI 013 1,40 €ht
Gigogne - CFI 013 1,40 €ht**BLOCS MULTIFICHES**1 entrée 8 plots, sortie
multiple. Permet de brancher
plusieurs appareils.Double - CFI 014 2,40 €ht
Triple - CFI 048 3,40 €ht**FICHES avec RJ11**Fiche 8 plots avec un
connecteur RJ11Male - CFI 017 1,20 €ht
Femelle - CFI 050 1,40 €ht
Gigogne - CFI 018 1,30 €ht**RACCORDS RJ11**Femelle / Double femelle
CFI 019 0,90 €ht**FILTRE ADSL**Permet de séparer le
téléphone du flux ADSLRaccordement d'un poste
téléphonique et/ou un modem
ADSL jusqu'à 2048 Mb/s.Fiche ADSL
CFI 001 2,80 €ht**FILTRE maître ADSL**A utiliser dans les cas suivants :
présence d'un système de
télésurveillance et/ou une
installation avec plus de 3 postes.
Se place en tête d'installation
domestique

CFI 002 10,10 €ht

**CORDONS TELEPHONE**Cordon poste 5m
RJ11/8plots
CFI 025 2,10 €htCordon 10m RJ11/RJ11
CFI 057 2,20 €ht**CORDONS COMBINE**Cordon combine (entre le
poste et le combiné) RJ6

Noir - CFI 027 1,10 €ht

**RALLONGE TEL**Cordon lisse blanc 10m M/F
Gigogne - CFI 024 3,40 €ht
Cordon lisse blanc 5m M/F
Gigogne - CFI 023 3,00 €ht

**LEGRAND****NOUVELLE GAMME « PLE XO GRIS »**

Coloris Gris	Ancien Plexo55	Appareillage complet		Appareillage composable (mécanisme + cadre)		
		Saillie	Encastré	Mécanisme	Cadre Saillie	Cadre encastré
Va et Vient	916 05	697 11	698 11	695 11		
Double Va et Vient	916 07	697 15	-	695 25		
Poussoir	916 12	697 20	-	695 40		
Prise 2P+T	916 44	697 31	698 31	695 51		
Va et vient témoin sans neutre	916 25	-	-	695 15		
Va et vient témoin	916 71+ 89906	697 12	-	695 12		
Va et vient lumineux	916 71+ 89907	697 13	-	695 13		
Va et vient lumineux + poussoir NO/NF lumineux	-	-	-	695 19		
Interrupteur bipolaire	916 02	-	-	695 30		
Permutateur	916 10	-	-	695 21		
Poussoir carillon	916 19	-	-	695 05		
Poussoir inverseur + Porte étiq.	-	-	698 24	695 44		
Poussoir porte étiq. lumineux	916 14+ 89907	-	-	695 43		
Poussoir inverseur NO/NF	916 27	-	-	965 41		
Poussoir inverseur lumineux	916 27+ 89907	-	698 21	695 44		
Poussoir lumineux NO	916 12+ 89907	697 22	-	695 42		
Double poussoir inverseur	-	-	-	695 45	696 51	696 81
Double poussoir inv. lumineux	-	-	-	695 46		
Inter automatique sans neutre	916 20	-	-	695 00		
Inter automatique 3 fils	-	-	-	695 02		
Inter automatique 2 fils + ON/OFF	-	-	-	695 01		
Inter crépusculaire	916 86	-	-	695 17		
Inter temporisé sans neutre	916 03	-	-	695 04		
Inter temporisé 3 fils	916 04	-	-	965 04		
Inter à clé (RONIS 455) 2 positions	916 21	-	-	695 34		
Inter à clé (RONIS 455) 3 positions	916 22	-	-	695 35		
Coup de poing à impulsion	916 16	-	-	695 47		
Coup de poing à clé (RONIS 455)	916 17	-	-	695 48		
Coup de poing ¼ de tout	916 18	-	-	695 49		
Thermostat	916 84	-	-	695 08		
Cde volets double va et vient	916 08	-	-	695 38		
Cde volets double poussoir	916 15	-	-	695 39		
Voyant de balisage (rajouter le diffuseur de couleur)	916 74	-	-	695 83		
Lampe de balisage autonome	-	-	-	695 09		
Sortie de câble	916 90	697 45	698 48	-	-	-
Prise 2x 2P+T Horizontal	916 62	-	-	695 62	696 72	696 83
Prise 2x 2P+T Vertical	916 63	-	-	695 63	696 61	696 85
Prise 3x 2P+T Horizontal	916 64	-	-	695 64	696 80	696 87
Prise 2P+T avec diff. 10mA	916 33	-	-	695 66	696 72	696 83
Prise 2P+T avec diff. 30mA	916 34	-	-	695 67	696 72	696 83





LEGRAND

NOUVELLE GAMME « PLEXO BLANC »



Coloris Blanc	Ancien Plexo55	Appareillage complet		Appareillage composable (mécanisme + cadre)		
		Saillie	Encastré	Mécanisme	Cadre Saillie	Cadre encastré
Va et Vient	903 05	-	698 51	696 11		
Double Va et Vient	903 07	-	696 55	696 25		
Poussoir	903 12	-	-	696 30		
Prise 2P+T	903 44	-	698 70	696 21		
Va et vient témoin sans neutre	903 25	-	-	696 15		
Va et vient témoin	903 71 + 89906	-	-	696 12		
Va et vient lumineux	903 71 + 89907	-	-	696 13		
Va et vient lumineux + poussoir NO/NF lumineux	-	-	-	696 19		
Interrupteur bipolaire	-	-	-	696 27		
Permutateur						
Poussoir carillon	-	-	-	696 05		
Poussoir inverseur + Porte étiq.	-	-	698 64	696 34		
Poussoir porte étiq. lumineux	903 14 + 89907	-	-	696 33		
Poussoir inverseur NO/NF	903 27	-	-	696 31		
Poussoir inverseur lumineux	903 27 + 89907	-	698 61	696 34		
Poussoir lumineux NO	903 12 + 89907	-	-	696 32		
Double poussoir inverseur	-	-	-	696 35	696 89	696 92
Double poussoir inv. lumineux	-	-	-	696 36		
Inter automatique sans neutre	Gris/Blanc	-	-	695 00		
Inter automatique 3 fils	Gris/Blanc	-	-	695 02		
Inter automatique 2 fils + ON/OFF	Gris/Blanc	-	-	695 01		
Inter crépusculaire	903 86	-	-	696 17		
Inter temporisé sans neutre	903 03	-	-	696 04		
Inter temporisé 3 fils	903 04	-	-	696 04		
Inter à clé (RONIS 455) 2 positions						
Inter à clé (RONIS 455) 3 positions						
Coup de poing à impulsion	Jaune	-	-	695 47		
Coup de poing à clé (RONIS 455)	Jaune	-	-	695 48		
Coup de poing ¼ de tout	Jaune	-	-	695 49		
Thermostat	Gris/Blanc	-	-	695 08		
Cde volets double va et vient	903 15	-	-	696 29		
Cde volets double poussoir						
Voyant de balisage (rajouter le diffuseur de couleur)	903 74	-	-	695 83		
Lampe de balisage autonome	-	-	-	695 09		
Sortie de câble	-	697 79	698 88	-		
Prise 2x 2P+T Horizontal	-	-	-	696 42	696 90	696 94
Prise 2x 2P+T Vertical	-	-	-	696 43	696 91	696 96
Prise 3x 2P+T Horizontal	-	-	-	696 44	-	696 98
Prise 2P+T avec diff. 10mA						
Prise 2P+T avec diff. 30mA	903 34	-	-	696 45	696 90	696 94





LEGRAND

NOUVELLE GAMME « BATIBOX »

Cloison sèche



- 1 Poste 40mm – LEG 80041 **1,30€ht**
- 2 Postes 40mm – LEG 80042 **5,00€ht**
- 3 Postes 40mm – LEG 80043 **6,30€ht**
- 1 Poste 50mm – LEG 80051 **1,30€ht**
- 2 Postes 50mm – LEG 80052 **5,20€ht**
- 3 Postes 50mm – LEG 80053 **6,50€ht**

Multi matériaux



- 1 Poste 40mm – LEG 80101 **1,60€ht**
- 2 Postes 40mm – LEG 80102 **5,90€ht**
- 3 Postes 40mm – LEG 80103 **7,40€ht**
- 1 Poste 50mm – LEG 80121 **1,70€ht**

Maçonnerie



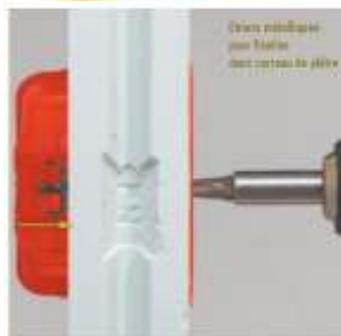
- 1 Poste 40mm – LEG 80141 **1,10€ht**
- 1 Poste 50mm – LEG 80151 **1,90€ht**

Associables pour une installation horizontale ou verticale



Les nouvelles boîtes BATIBOX en multipostes, sont réversibles. Elles s'installent indifféremment à l'horizontale comme à la verticale. Un gabarit de pose permet une mise en place rapide, propre et précise.

La boîte multi matériaux possède 4 emplacements pour injection de colle.



Gabarit de pose BATIBOX

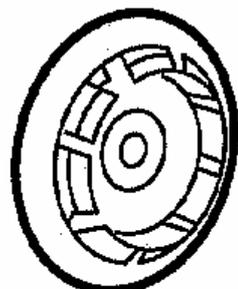


LEG 80077 12,60 €ht



Boîte point de centre
 LEG 89337
7,50€ht

Fiche DLC
 LEG60132



COUVERCLE DE FINITION Ø 80 mm

Fixation par enclipsage ou vis sur les boîtes Ø60/65mm

LEG 91963



Gaines ICT

- Ø 16mm lg. 5m ARN124
- Ø 16mm lg. 10m ARN127
- Ø 16mm lg.100m PAE110
- Ø 20mm lg. 5m ARN125
- Ø 20mm lg. 10m ARN128
- Ø 20mm lg.100m PAE111
- Ø 25mm lg. 5m ARN126
- Ø 25mm lg. 10m ARN129
- Ø 25mm lg.100m PAE112



LEGRAND

BOITES ET CONNEXION



BOITES RONDES
Etanche IP55 – IK07
 Fermeture par enclipsage

- Ø 60 Grise LEG92201 **2,70 €ht**
- Ø 65 Grise PAE 251 **0,90 €ht**
- Ø 70 Grise LEG92202 **2,90 €ht**
- Ø 80 Grise PAE 252 **1,00 €ht**
- Ø 70 Blanche LEG92003 **3,40 €ht**



BOITES CARREES IP55
 Fermeture par enclipsage

- LEGRAND Coloris RAL7035 (gris)
- 65x65x40mm 92005 **3,40 €ht**
 - 80x80x45mm 92012 **3,40 €ht**

- LEGRAND Coloris RAL9010 (blanc)
- 80x80x45mm 92013 **4,00 €ht**

- marque générique Coloris gris
 80x80x40mm PAE253 **1,60 €ht**



BOITES Etanches IP55
 Fermeture par ¼ de tour

- Coloris RAL7035
- 105x105x55mm 92022 **4,60 €ht**
 - 130x130x74mm 92032 **11,40 €ht**
avec code barre >> LEG94523
 - 155x110x74mm 92042 **11,70 €ht**
avec code barre >> LEG94524
 - 180x140x86mm 92052 **14,70 €ht**
 - 220x170x86mm 92062 **20,00 €ht**



Conforme à la norme
 EN60998 IEC 664-1

BARETTES SUPREM™
 Agréées établissements ERP

- 4 mm² 34211 **1,70 €ht**
- 6 mm² 34213 **2,00 €ht**
- 10 mm² 34215 **2,80 €ht**
- 16 mm² 34217 **4,60 €ht**

- BARETTE NYLBLOC™**
 25 mm² 34219 **10,40 €ht**



DOMINO PORCELAINE
 Spécial équipement halogène
 GIS 090 **2,10 €ht/paire**



SET COSSES A SERTIR
 La pince et un jeu des principales
 cosses à sertir
 ELI 069 **8,90 €ht**



**SET DE GAINE
 THERMORETRACTABLE**

- 6 dimensions – lg 10cm
 ELI 123 **7,20 €ht**

CONNECTEURS WAGO UNIVERSELS
 Utilisable sur fil souple ou rigide de 0,08 à 4 mm²



La longueur de dénudage est de 9 à 10 mm. Le ressort peut être baissé grâce à la bague intégrée à la borne.
 Le système de raccordement CAGE CLAMP permet de connecter le fil, une fois dénudé, à l'aide du levier orange.
 Le débranchement est toujours possible en exerçant la levée orange et en tirant le fil de la borne.
 Un point de test est disponible sur chaque borne afin de vérifier la présence de tension sans perturber le câblage.

CONNECTEURS WAGO REVOLUTIONNAIRE
 Utilisable sur fil rigide de 0,5 à 2,5 mm²



Le système de raccordement par torsion assure une parfaite adhérence du conducteur au fil sans dénuder, par simple pression dans la bague.
 La torsion se fait à l'aide du levier orange. Une fois le fil introduit, il suffit de tourner la bague à droite et à gauche tout en tirant sur le fil.
 Un point de test est disponible sur chaque borne afin de vérifier la présence de tension sans perturber le câblage.



3 fils - WGO 001
00,00 ht le cent
 sachet de 10



5 fils - WGO 002
00,00 ht le cent
 sachet de 10

Vendu uniquement
 par boîte de 100
 ou sachet de 10
 pièces

WGO 003 - **0,00€ht** WGO 004 - **0,00€ht**



3 fils - WGO 001
00,00 ht le cent
 sachet de 10



4 fils - WGO 001
00,00 ht le cent
 sachet de 10



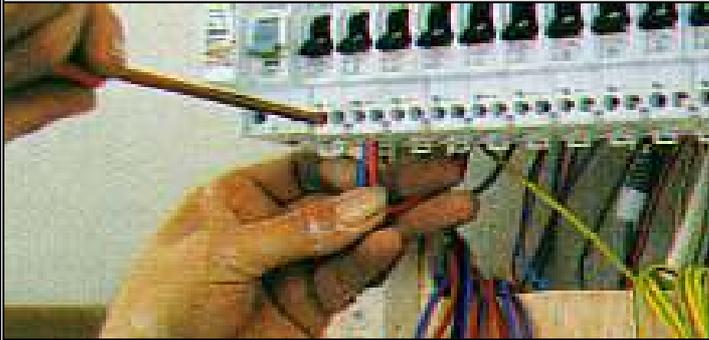
5 fils - WGO 001
00,00 ht le cent
 sachet de 10

WGO 014 - **0,00€ht** WGO014 - **0,00€ht** WGO016 - **0,00€ht**



Gain
 de place
 jusqu'à
51 %

Tests au fil
 incandescent 960°
 tests effectués
 selon les normes
 CEI 22F/128/CDV
 de 2001
 // CEI 60998-1

**APPAREILLAGE MODULAIRE CONFORT** (prix indicatifs par 10 pièces)**TELERUPTEUR 16A
SILENCIEUX**

Permet de commander un éclairage de plusieurs points de la pièce par bouton poussoir. Nécessaire pour toute commande d'éclairage de 3 points ou plus.

Unipolaire 16A 04190 **32,70 €ht**

**MINUTERIE 16A**

Assurent la mise en marche d'un circuit d'éclairage pendant un temps déterminée
Autoprotection en cas de poussoir bloqué
Temporisation réglable de 0,5 à 10 min

04702 **57,60 €ht**

**INTER CREPUSCULAIRE**

(Si plus de 1200W utiliser le avec un contacteur)

Allume à la tombée du jour
Eteint au lever du jour
Livré avec cellule en boîtier PLEXO
5A - 1200W

03723 **131,80 €ht**

**CONTACTEURS DE PUISSANCE**

Bobine en 220V

BIPOLAIRE

16 A O+F 04038 **52,10 €ht**

20 A 2F 04049 **40,10 €ht**

Effacement des jours de pointe

20 A 2O 04050 **45,90 €ht**

**CONTACTEURS Heures Creuses**

(Arrêt – Automatique – Marche forcée)

Contacteurs silencieux pour tarif heures creuses à marche forcée avec retour automatique

20 A 2F 04156 **71,30 €ht**

**DELESTEURS monophasé**

Déleste automatiquement les circuits non prioritaires (convecteurs) en cas de dépassement du contrat EDF.

1 circuit 15A 03810 **241,40 €ht**

3 circuit 15A 03811 **529,90 €ht**

(déleste les circuits en cascade)

**RELAIS TEMPORISES**

Alim. 24= ou 230V≈ / sortie 250V 8A

Retardé à la fermeture

Permet de retarder la mise sous tension d'une charge 04740 **149,00 €ht**

Retardé à l'ouverture

Permet de retarder la mise hors tension d'une charge 04741 **164,00 €ht**

**PROGRAMMATEURS**

Analogique (réserve de marche 100h)

Encombrement réduit 1 module

Mise à l'heure manuelle

Journalier 16A 03740 **91,10 €ht**

Encombrement 3 modules

Mise à l'heure automatique

Journalier 16A 04753 **121,60 €ht**

Hebdo 16A 04758 **145,20 €ht**

**PROGRAMMATEURS**

Digital (avec réserve de marche)

Mise à l'heure automatique

Encombrement réduit 1 module

Hebdo 16A 03705 **95,20 €ht**

Encombrement 2 modules / 16A

Journalière et Hebdo 04761 **164,00 €ht**

Schémas de câblage sur demande



LEGRAND

PROTECTION MODULAIRE

(prix indicatifs par 10 pièces)

Disjoncteurs UNIPOLAIRES + NEUTRE



Marque LEGRAND - LEXIC
 Pouvoir de coupure 4500 A

10A	06017	17,70 €ht
16A	06019	17,70 €ht
20A	06020	17,70 €ht
25A	06021	20,10 €ht
32A	06022	21,10 €ht

Disjoncteurs différentiels Uni.+Neutre



Marque LEGRAND - LEXIC
 Disjoncteur Différentiel 30mA

10A	07850	150,50 €ht
16A	07852	144,30 €ht
20A	07853	143,40 €ht
25A	07854	158,50 €ht
32A	07855	157,70 €ht



**Interrupteurs différentiels
 « départ en bas »**

16A (10mA)	08625	165,10 €ht
25A (30mA)	08628	74,80 €ht
40A (30mA)	08629	74,80 €ht
25A (300mA)	08646	116,40 €ht
40A (300mA)	08647	123,40 €ht



**Disjoncteurs différentiels
 Uni.+Neutre 300 mA**

Pouvoir de coupure 6000 A

10A	07861	201,30 €ht
16A	07863	193,30 €ht
20A	07864	195,10 €ht
25A	07865	196,80 €ht
32A	07866	220,90 €ht



**Interrupteurs différentiels
 « départ en haut »**

Permet de mettre directement un peigne pour alimenter les disjoncteurs à droite du différentiel.

<u>30 mA</u>		
25A	08689	80,80 €ht
40A	08690	81,80 €ht
<u>300 mA</u>		
40A	08692	144,20 €ht



Peigne d'alimentation

Unipolaire réversible
 Bleu pour le neutre et noir pour la phase.

04926	4,30 €ht
92793	5,50 €ht

Borne d'arrivée

Permet de raccorder les câbles d'arrivée (section 6 à 35 mm²) sur les peignes.

LEG04906	3,40 €ht
----------	----------

CARTOUCHE FUSIBLE avec ou sans témoin



⊙ = avec témoin de fusion

	2A	6A	10A	16A	20A	25A	32A
6,3x23		92910					
8,5x23		⊙ 92921	⊙ 92901 92911				
8,5x31,5	⊙ 92920		⊙ 92922	⊙ 92924	⊙ 92903 92913		
10,3x25,8			⊙ 92923	⊙ 92902 92912			
10,3x31,5				⊙ 92925	⊙ 92926	⊙ 92904 92914	
10,3x38							⊙ 92905 92915

FUSIBLES 5X20 A ACTION RAPIDE



100 mA	125 mA	160 mA	200 mA	250 mA	315 mA	400mA	500 mA
ELI 031	ELI 117	ELI 118	ELI 119	ELI 125	ELI 139	ELI140	ELI141
630 mA	800 mA	1 A	1,25 A	1,6 A	2 A	2,5 A	3,15 A
ELI 142	ELI 143	ELI 144	ELI145	ELI 146	ELI 147	ELI148	ELI 149
4 A	5 A	6,3 A	8 A	10 A			
ELI 150	ELI 151	ELI 152	ELI 153	ELI 154			



BRENNENSTUHL

ENROULEURS DE CABLE



Enrouleurs professionnels

équipé de 3 prises à clapet IP44
 avec protection enfant
 2P+T 10/16A

Catégorie B - Câble H07RN-F
 Diamètre tambour 290 mm

40m - 3x1,5 mm²
 BST010 - **83,10 €ht**

25m - 3x2,5 mm²
 BST011 - **73,30 €ht**

Enrouleurs domestiques

équipé de 4 prises IP205
 2P+T 10/16A - Catégorie A

Câble H05VV-F
 Diamètre d'enroulement 230 et 290 mm

15m - 3x1,5 mm²
 BST037 - **35,30 €ht**

25m - 3x1,5 mm²
 BST012 - **41,50 €ht**

50m - 3x1,5 mm²
 BST013 - **67,60 €ht**

BRENNENSTUHL

ENROULEURS ROTOBRENN



AVANTAGE DU SYSTEME ROTOBRENN :

Le tambour tourne, les prises ne bougent pas.



Enrouleur Roto

Avec terre et disjoncteur

équipé de 4 prises 2P+T 16A
 avec protection enfant et disjoncteur
 thermique. Câble H07RN-F

25m - 3x2,5 mm²
 BST 022 - **85,30 €ht**

Existe aussi en 40m
 (sur commande)

BRENNENSTUHL

ENROULEURS ROLL'UP



AVANTAGE DU SYSTEME ROLL'UP :

Une poignée de tirage enroule
 automatiquement le fil à votre place.



Roll'up jardin

Avec terre et disjoncteur

Prolongateur 2P+T 16A pour
 tondeuses, taille haie, etc...
 avec protection enfant et disjoncteur
 thermique. Câble H05VV-F

30m - 3x1,5 mm²
 BST 023 - **69,00 €ht**



LEGRAND

ENROULEURS USAGE DOMESTIQUE



**Enrouleur compact
Sans terre**

équipé de 2 prises 2P 6A
avec protection enfant
Câble H05VV-F

5m - 2x0,75 mm²
LEG 90950 - **9,70 €ht**

**Enrouleurs compacts
Avec terre et disjoncteur**

équipé de 4 prises 2P+T 16A
avec protection enfant et disjoncteur
thermique. Câble H05VV-F

15m - 3x1,5 mm²
LEG 90971 - **70,00 €ht**

BRENNENSTUHL

TORCHES A LED



**Torche rechargeable
36+8 LED**

Jusqu'à 7 h d'autonomie
4 modes d'éclairage :
1 pression = 36 LED (150 lumen)
2 pressions = 8 LED (35 lumen)
3 pressions = 36+8 LED (185 lumen)
4 pressions = extinction.



BST 001 - **58,20 €ht**



**Torche rechargeable
30 LED + Dynamo**

L'accu peut être chargé à l'aide de la
dynamo ou des 2 chargeurs 220V ou
12V. Crochet orientable à 360°.
2 modes d'éclairage: 6 ou 30 LED.
Livrée avec 2 chargeurs 230 V~ et 12
V~ pour allume-cigare



BST 014 - **26,10 €ht**

BRENNENSTUHL

PROJECTEUR SOLAIRE A LED



**Projecteur 80 LED
solaire avec radar.**

Utilisation extérieure (IP44)
Capteur solaire indépendant de la
lampe pouvant être déporté (jusqu'à
4,50m) pour une exposition optimale
au soleil.



BST 007 - **63,20 €ht**

Détecteur infra-rouge intégré.
Durée de fonctionnement réglable
Secteur de capture 180°, portée
jusqu'à 12 mètres.
Grande surface d'éclairage grâce
à 80 LED très claires.
Interrupteur crépusculaire
Protection automatique contre les
surcharges et décharges
complètes.
Totement indépendant du réseau
électrique, idéal pour éclairer des
abris de jardin, entrées de garage,
etc.
Batterie gel fournie

Consulter notre site Internet:

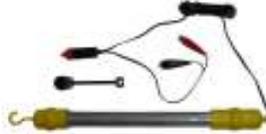
www.poisson-saint-eloi.fr

**BRENNENSTUHL****GAMME DE PREMIERS PRIX GENERIQUES****PROJECTEUR
HALOGENE
SUR MAT 400 W ECO**

avec grille de protection
Hauteur du mat : 2m
400W éco - 220V - IP44
Câble 1,5m
H07RNF 1,5mm²

BST003 44,60 €htVersion GENERIX
GRX036 **29,10 €ht****BALADEUSE FLUO 12V**

Avec pinces et prise
allume-cigare

**ELI 041 10,30 €ht****BALADEUSE FLUO***Usage professionnel*

Puissance 18 Watts
Protection IP44
Cordon 5 m H07 2x1 mm²

BST026 77,20 €ht**PROJECTEUR
HALOGENE
PORTABLE 400W**

Avec grille de protection
220V - IP44
Câble : 5m H07RN-F 1,0 mm²

BST002 23,20 €ht**BALADEUSE***Usage professionnel*

Cordon 5 mètres, fiche 2P
2x1 mm² H07RNF
Puissance 100W - E27

Grille métal à crochet
BST008 24,20 €ht**BALADEUSE***Usage domestique*

Cordon 10 mètres, fiche 2P
2x0,75 mm²
Puissance 100W - E27

Grille plastique à crochet
BST004 16,80 €ht**Lampe Jet Light 55W**
(Equivalent à 300W)

2 prises 2P+T 16A/230V~.
Fournie avec 1 lampe 55W.
Puissance d'éclairage équivalente
à une ampoule de 300W
(env. 3580 lumens).
Muni d'un socle 2 prises de courant
2P+T 230V 16A
2,5 m de câble H07RNF3G1,5mm²

BST 024 87,60 €ht**BALADEUSE GENERIX***Usage professionnel*

Cordon 5 mètres, H07RNF
Puissance 60W - E27

GRX 034 16,40 €ht**BALADEUSE GENERIX***Usage domestique*

Cordon 10 mètres, H05VVF
Puissance 60W - E27

GRX 033 9,30 €ht**FLUO PRO-LITE 11W +
INTERUPTEUR
BRENNENSTUHL**

Cordon 5 mètres H05RNF 2x1mm²
Ballast électronique, crochet pivotant
Protection IP44 conforme à la norme
EN 60598-2-8 (culot G23)

BST 009 20,30 €ht**BALADEUSE FLUO 8W
BRENNENSTUHL**

Cordon 5 mètres avec fiche 2P
Ballast électronique, faible
consommation. Crochet pivotant

BST 005 9,70 €ht

Prix indicatifs par 5 pièces

**MDD SOCODA****GAMME DE PREMIERS PRIX GENERIQUES****Une seule différence, leurs prix...**

...pour la qualité, rien à craindre. Nous avons sélectionnés pour vous, les pros, les produits les plus courants qui vous accompagnent au quotidien sur vos chantiers.

Choisissez les en toute confiance !

BLOCS MULTIPRISES

2P+T 16A avec 1,5m câble H05VVVF 3G1,5mm² avec éclipses de protection enfant. 3500W. NF CE

3 prises	4 prises	5 prises	5 prises + Inter
GRX016	GRX017	GRX018	GRX019
2,90 €ht	3,40 €ht	3,70 €ht	4,00 €ht

ENROULEURS DE CHANTIER

Socle 4 prises avec clapets IP44 et disjoncteur thermique.

Puissance maxi :
non déroulé 1000W, déroulé 3000W

25m H07 RNF 3G 1,5 mm²
GRX012 **38,90 €ht**

40m H07 RNF 3G 1,5 mm²
GRX013 **53,00 €ht**

25m H07 RNF 3G 2,5 mm²
GRX014 **51,50 €ht**

ENROULEUR SUR CHASSIS

Socle 4 prises avec clapets IP44 et disjoncteur thermique.

Support tubulaire Ø 18 mm en acier peint, tambour incassable et poignée tournante pour l'enroulement.

Puissance maxi :
non déroulé 1000W, déroulé 3000W

40m H07 RNF 3G 2,5 mm²
GRX015 **72,60 €ht**

PROJECTEURS HALOGENES NOIRS

Etanche IP54 – 150 Watts
Lampe R7S 78 mm fournie

GRX021 **5,00 €ht**

Etanche IP54 – 300/500 Watts
Lampe R7S 118mm 500W fournie

GRX022 **7,40 €ht**

PROLONGATEURS DOMESTIQUES

Rallonge domestique blanche
Câble H05 VVF 3G 1,5 mm²
Puissance maxi 3680 W

3m GRX023 **4,60 €ht**

5m GRX024 **6,70 €ht**

10m GRX025 **15,70 €ht**

PROLONGATEURS PROFESSIONNELS

Rallonge domestique blanche
Câble H07 RNF 3G 1,5 mm²
Puissance maxi 3680 W

3m GRX026 **6,90 €ht**

5m GRX027 **10,10 €ht**

10m GRX028 **17,70 €ht**

PROJECTEUR DE CHANTIER

Halogène 500W avec grille de protection et poignée anti-chauffe.
Avec 1,5m de câble.

GRX020 **18,00 €ht**



GENERIQUE

PROJECTEURS D'EXTERIEUR

Projecteur R7S - 78 mm



ECO 30
100W = 150W

Projecteur halogène 100W ECO30 – IP44
 Dimensions (LxHxP) : 190 x 145 x100 mm
 Equivaux à un projecteur ancienne
 génération de 150W

ELI 161 6,70 €ht

Projecteur R7S - 118 mm



ECO 30
330W = 500W

Projecteur halogène 330W ECO30 – IP44
 Dimensions (LxHxP) : 185 x 255 x140 mm
 Equivaux à un projecteur ancienne
 génération de 500W

ELI 162 9,20 €ht

Projecteur R7S - 118 mm

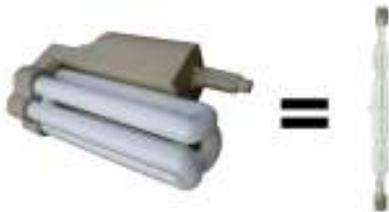


ECO 30
330W = 500W

Projecteur halogène 100W ECO30 – IP44
 Dimensions (LxHxP) : 185 x 300 x140 mm
 Détection 120°/ 10m
 Minuterie réglable de 5s à 10mn

ELI 163 17,30 €ht

Ampoule R7s Fluocompacte



Ampoule fluocompacte de 24W pour remplacer
 les ampoules halogène R7s 118mm
 Eclaire comme une ancienne ampoule
 halogène de 150W

ELI 067 11,20 €ht

Projecteur R7S - 118 mm



Lampe fluo
24W = 150W

Projecteur fluo 24W – IP44
 Dimensions (LxHxP) : 205 x 290 x130 mm
 Equivaux à un projecteur ancienne
 génération de 150W

ELI 062 20,40 €ht

Projecteur R7S - 118 mm



Lampe fluo
24W = 150W

Projecteur fluo 24W – IP44
 Dimensions (LxHxP) : 205 x 290 x130 mm
 Détection 180°/ 10m
 Minuterie réglable de 5s à 10mn

ELI 063 24,80 €ht

NOUVEAU A DECOUVRIR ABSOLUMENT

**ENCORE PLUS
 ECONOMIQUE**

« POWER LED »



Projecteurs à LED

Eclairage de 520 à 3600 lm
 avec des consommations
 de 12 à 80 W

**RENSEIGNEMENTS
 SUR DEMANDE**

NOUVEAU A DECOUVRIR ABSOLUMENT



SDMO

GROUPES ELECTROGENES

BOOSTER 1000



Puissance maximum 1125 VA - 230V
 Moteur HONDA OHV GXH50
 Autonomie 6 heures - Poids 14 Kg
 Vitesse réglable (lièvre, tortue)
 Sortie 230V AC et 12V DC

SDM001 – **740,20 €ht**

BOOSTER 2000

SDM002 – **932,30 €ht**

HX 3000



Groupe de chantier 3kW
 Maxi 3,75kVA - 230 Volts
 Moteur HONDA OHV GX200
 Sécurité manque d'huile
 Disjoncteur - Autonomie 2,7h
 Réservoir 3,6 litres
 Niveau sonore 95 Lwa
 Poids 41 Kg

SDM003 - **646,50 €ht**

HX 6000-2



Groupe de chantier 6kW
 Maxi 7,5kVA - 230 Volts
 Moteur HONDA OHV GX390
 Sécurité manque d'huile
 Disjoncteur - Autonomie 2,7h
 Réservoir 6,5 litres
 Niveau sonore 97 Lwa
 Poids 79 Kg

SDM005 - **1274,20 €ht**

BIEN CHOISIR SON GROUPE ELECTROGENE

Bien déterminer ses besoins de puissance:

Pour alimenter un appareil, il faut fournir la puissance indispensable au démarrage, toujours supérieure à celle indiquée (puissance de fonctionnement ou nominale). De plus, les câbles se comportant comme des résistances, il faut vérifier si la longueur et leur section vont permettre de bien transporter la puissance fournie.

Section mm ²	LONGUEUR DE CABLE MAXIMUM (m)										
	INTENSITE RECOMMANDEE (A)										
	2,3	4,6	6,8	9	11,5	13,5	16	18	20	23	27
1,5	100	50	33	25	20	17	14				
2,5	165	84	57	43	34	29	24	21	19		
4	265	135	90	68	54	45	39	34	30	27	23
6	395	200	130	100	80	66	56	49	44	39	32
10		335	225	170	135	110	96	84	75	68	56
16		530	355	265	210	180	155	135	120	105	90
25			565	430	340	285	245	210	190	170	140

Coefficient multiplicateur de la puissance de démarrage:

Télévision (1) Perforateur (3) Meuleuse (2) Bétonnière (3)
 Rabot (2) Ponceuse (2) Perceuse (1,5) Radiateur d'appoint (1)
 Nettoyeur HP (3) Eclairage (1)



KARCHER

Nettoyeurs HP EAU FROIDE



HD 5/11 C+
 KAR 007
509 €ht



HD 5/15 C+
 KAR 005
590 €ht



HD 6/15 C+
 KAR 006
692 €ht



HD 6/15 CX+
 KAR 012
832 €ht



HD 6/16 4MX+
 KAR 013
1115 €ht



Réf. Karcher	HD 5/11 C+	HD 5/15 C+	HD 6/15 C+	HD 6/15 CX+	HD 6/16 4MX+
--------------	------------	------------	------------	-------------	--------------

Caractéristiques

Tension (Volts)	230	230	230	230	230
Puissance électrique (Kw)	2,2	2,2	3,1	3,1	3,4
Pression de service (bars)	115	115	30-150	30-150	30-160
Pression maximum (bars)	130	130	190	190	190
Débit (L/h)	500	500	230-560	230-560	230-600
Température d'alimentation max	60°C	60°C	60°C	60° c	60°C
Poids (Kg)	19,3	22	28,3	28,3	45,3

Equipement standard

	Flexible HP 10m DN6	6.391.238.0	■	■	■		
	Flexible HP 15m Avec raccord AVS breveté pour l'enrouleur.	6.391.417.0				■	■
	Poignée pistolet Easy Press DN6	4.775.529.0	■	■			
	Poignée pistolet Easy Press DN6	4.775.463.0			■	■	■
	Régulateur Servo Press	4.775.526.0					■
	Lance 400 mm		■				
	Lance 550 mm	4.760.665.0	□	■			
	Lance 850 mm	4.760.663.0			■	■	
	Lance 1050 mm	4.760.660.0					■
	Buse triple à commutation man.	4.767.149.0					■
	Rotabuse 35	4.767.022.0	■	■			
	Rotabuse 40	4.767.023.0			■	■	■



KARCHER

Nettoyeurs HP EAU CHAUDE



HDS 5/11 UX
 KAR 032
1549 €ht



HDS 558 C Eco
 KAR 018
2248 €ht



HDS 9/18 4M
 KAR 028
3275 €ht



	Réf. Karcher	HDS 5/11 UX	HDS 558 C Eco	HDS 9/18 4M
Tension (Volts)		230	230	400 tri
Puissance électrique (Kw)		2,2	3,2	6,4
Pression de service (bars)		110	30-140	30-180
Débit (L/h)		450	280/550	450-900
Température max		80	155/80	155/80
Réservoir de fioul (L)		6,5	16	25
Consommation en fioul (Kg/h)		2,6	3	4,3
Réservoir à détergent (L)		-	8	20+10
Poids (Kg)			94	202
Equipement standard (■) et optionnel (□)				
	Flexible HP 15m DN6	6.391.394.0	■	
	Flexible HP 15m Avec raccord AVS breveté pour l'enrouleur.	6.391.417.0	■	
	Flexible HP 10m double blindage	6.389.856.0		■
	Poignée pistolet Easy Press DN6	4.775.529.0	■	
	Poignée pistolet Easy Press DN6	4.775.463.0		■
	Régulateur Servo Press	4.775.526.0		■
	Lance 550 mm	4.760.665.0	■	
	Lance 1050 mm	4.760.660.0		■
	Buse triple à commutation man.	4.767.149.0	■	
	Power buse jet 25° Ø34mm	2.883.803.0	■	
	Power buse jet 25° Ø47mm	2.883.894.0		■



KARCHER

Nettoyeurs HP

Equipements optionnels



KÄRCHER®

Réf.
Kärcher

HD
5/11
C+

HD
5/15
C+

HD
6/15
C+

HD
6/15
CX+

HD
6/16
4MX+

HDS
5/11
C

HDS
558
C Eco

HDS
9/18
4M

Equipement standard (■) et optionnel (□)

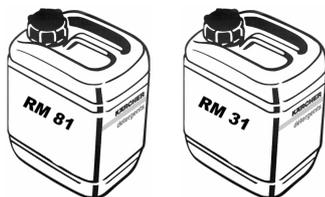
	Rallonge flexible 10m	6.389.891.0	□	□	□	□	□	□	□	□
	Rallonge flexible 15m	6.390.010.0	□	□	□	□	□	□	□	□
	Rallonge flexible 20m	6.390.031.0	□	□	□	□	□	□	□	□
	Coupleur M22X1,5	4.403.002.0	□	□	□	□	□	□	□	□
	Filtre fin à eau montage à l'entrée de l'appareil	4.730.102.0	□	□	□	□	□	□	□	□
	Buse triple à commutation man. Jet crayon, jet plat 25°, jet plat 40°	4.767.146.0						□		
		4.767.147.0		□	□	□				
		4.767.148.0	□							
	Rotabuse	4.767.022.0	■	■	■	■		□		
		4.767.023.0					■			
	Rotabuse grand modèle	4.763.931.0	□	□	□	□			□	
		4.763.252.0					□			
		4.763.253.0								
	Brosse de lavage rotative Pois nylon. Entraîné par le jet d'eau. Pour éliminer en douceur les poussières fines et les films gris sur toutes les surfaces.	4.762.284.0	□	□	□	□	□	□	□	□
	Lance à mousse 1L Avec son réservoir RM de 1 litre directement intégré à la lance, cette lance est parfaite pour les application de mousse sur les voitures par exemple.	4.762.284.0	□	□	□	□	□	□	□	□
	Flexible nettoyage canalisations Flexible 20m très souple pour le nettoyage des canalisations. Raccord fileté 1/8° pour buse.	6.390.028.0			□	□	□	□	□	□
	Buse spéciale pour canalisation Diamètre 16 mm - 3x30° vers l'arrière	5.763.015.0			□	□	□	□	□	□
	Nettoyeur de sol et surface FR30 Maniabilité optimale et efficacité grâce à ses rampes à buses rotatives et Power buses.	2.641.065.0	□	□	□	□	□	□		
	Nettoyeur de sol et surface FR30 Métal Maniabilité optimale et efficacité grâce à ses rampes à buses rotatives et Power buses.	2.640.355.0	□	□	□	□	□	□	□	□

Consultez notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**

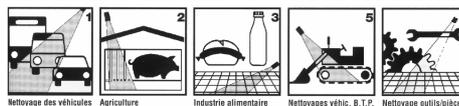


KARCHER

DETERGENTS

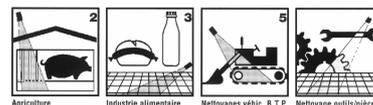


RM81 ASF Réf: 6.294.411.0
Détergent actif liquide et concentré



Détergent très actif spécialement recommandé pour un nettoyage efficace des surfaces métalliques et synthétiques. Son pH moyennement alcalin en fait un produit très polyvalent. Dégraissant puissant même en eau dure. Bidon de 10 litres.

RM31 ASF Réf: 6.295.068.0
Détergent actif alcalin concentré



Détergent hautement concentré, très alcalin, pour l'élimination des souillures huileuses et graisseuses très tenaces sur les surfaces insensibles aux alcalins. Applications dans les ateliers de réparations automobiles, mécaniques, le bâtiment, ainsi que l'industrie alimentaire.

RM81 (10L) KAR016 **64,70 €ht**
RM31 (10L) KAR015 **56,50 €ht**



RM110 ASF PROTECTOR ADVANCE Réf: 9.562.496.0
Complexant liquide, anti-calcaire.



RM110 (6x1L) KAR014 **69,00 €ht** Empêche les dépôts calcaires dans les serpentins de chauffage. S'utilise jusqu'à 150°C. Conditionnement 6 bidons de 1 litre.

KARCHER

ASPIRATEURS



KAR026 **243 €ht**

T 12/1 Réf: 1.355.101.0
Aspirateur poussière compact et maniable. Faible niveau sonore. Idéal dans l'hôtellerie et les bureaux.

Puissance absorbée 1300 W
Dépression 244 mb
Débit d'air 61 L/s
Contenance de la cuve 12 L
Longueur de câble 12 m
Poids 6,6 Kg
Niveau sonore 61 dB
Dimensions 410x315x340 mm

Equipement standard

10 sacs filtrant (classe M) 6.904.315.0
Filtre principal lavable et permanent
2 tubes métal 0,5m 6.906.618.0
Coude d'aspiration 4.408.051.0
Suceur sol 285mm 6.906.696.0
Flexible 2,5m 4.440.907.0

Equipement optionnel

10 Sacs filtrants papier 6.904.312.0 **17,50 €ht**
300 Sacs filtrants papier 6.904.318.0 **310 €ht**



KAR002 **177 €ht**

NT 27/1 Réf: 1.428.501.0
Aspirateur eau et poussière pour professionnels du nettoyage

Puissance absorbée 1380 W
Dépression 200 mb
Débit d'air 67 L/s
Contenance de la cuve 27 L
Longueur de câble 7,5 m
Niveau sonore 72 dB
Poids 7,5 Kg

Equipement standard

Protection anti-chocs
Flexible d'aspiration 2,5m
Tuyau d'aspiration métal 2x0,5m
Suceur sol universel 300mm
Suceur fente + Filtre cartouche

Equipement optionnel

5 Sacs filtrants papier 6.904.290.0 **21,50 €ht**
Filtre Cartouche papier 6.414.772.0 **16,30 €ht**

Robuste et performant l'aspirateur eau et poussière NT 27 répond parfaitement aux exigences des professionnels comme les entreprises de nettoyage, les établissements automobiles, l'artisanat et autres commerces.

Deux versions :
Cuve plastique NT27/1
Cuve en acier inox NT27/1Me



KARCHER

ASPIRATEURS

KÄRCHER



KAR033 **339 €ht**

NT 35/1 Tact Réf: 1.184.800.0

Aspirateur eau et poussière

Puissance absorbée 1380 W
 Dépression 230 mb
 Niveau sonore 64 dB
 Contenance de la cuve 35 L
 Poids 16 Kg - Lg. Câble 7,5 m
 Dimensions mm 520x380x580

Equipement standard

Flexible aspiration 2,5m (4.440.626.0)
 2 tubes métal (6.900.514.0)
 Coude d'aspiration (5.031.718.0)
 Suceur universel (6.906.512.0)
 Filtre plat plissé (6.904.367.0)
 Sac filtre papier (6.904.210.0)

Equipement optionnel

5 Sachets filtre papier
 Réf: 6.904.210.0 KAR 011 16 €ht
5 Sachets filtre papier renforcé pour poussière de ciment
 Réf: 6.904.259.0 KAR 034 25 €ht

Système de décolmatage du filtre « Tact » entièrement automatique

KÄRCHER



KAR008 **396 €ht**

NT 45/1 Tact Réf: 1.145.800.0

Aspirateur eau et poussière

Puissance absorbée 1380 W
 Dépression 230 mb
 Niveau sonore 64 dB
 Contenance de la cuve 45 L
 Poids 12,5 Kg - Lg. câble 7,5 m
 Dimensions mm 520x380x695

Equipement optionnel

5 Sachets filtre papier (24 L)
 Réf: 6.904.208.0 25 €ht

Equipement standard

Flexible aspiration 2,5m (4.440.626.0)
 2 tubes métal 0,5m (6.900.514.0)
 Coude d'aspiration (5.031.718.0)
 Suceur universel (6.906.512.0)
 Filtre plat plissé (6.904.367.0)

*Sécurité trop plein de liquide
 Décolmatage automatique du filtre
 Frein d'immobilisation*

KÄRCHER



KAR035 **580 €ht**

NT 70/3 Réf: 1.667.205.0

Aspirateur eau et poussière

Puissance absorbée 3600 W
 Dépression 220 mb
 Débit d'air 3x56 L/s
 Contenance de la cuve 70 L
 Niveau sonore 78 dB
 Poids 28,5 Kg
 Dimensions mm 660x508x880

Equipement standard

Flexible d'aspiration 4m avec coude
 Tubes d'aspiration métal 2x0,5m
 Suceur fentes
 Suceur sol polyvalent 360mm
 Filtre cartouche papier

Equipement optionnel

Filtre cartouche papier (classe M)
 Réf: 6.907.038.0 55 €ht
5 Sacs papier
 Réf: 6.904.285.0 37,90 €ht

Les aspirateurs eau et poussières puissants et robustes avec 3 moteurs pouvant être activés individuellement sont adaptés aux utilisations difficiles dans l'artisanat du bâtiment, les entreprises de nettoyage ou encore dans l'agriculture.



KARCHER

NETTOYEURS VAPEUR

Nettoyeur vapeur

DE 4002 Réf: 1.092.100.0



KAR019 **749 €ht**

Accessoires optionnels :



Suceur vitres



Décolleuse papier peint

Le temps c'est de l'argent – une devise qui s'applique plus particulièrement pour le nettoyage professionnel. Plus l'appareil s'avère fiable et flexible, plus le nettoyage est performant. Le DE 4002, de par sa technique de remplissage bien pensée et sa facilité d'utilisation, rend les utilisations professionnelles particulièrement économiques.

Travail en continu : Il est possible de faire l'appoint d'eau de l'appareil pendant son utilisation sans devoir attendre son refroidissement et réchauffement.



VAPO HYDRO : Réglage en continu du jet de vapeur au jet d'eau chaude directement sur l'appareil.

Puissance absorbée 2250W-230V
 Pression de travail 3,2 bars
 Température maxi vapeur 145°C
 Réservoir principal 2,4 L
 Réservoir annexe 2,2 L
 Poids 7,5 Kg - Lg. Câble 7,5 m
 Dimensions 480x305x265 mm

Equipement standard

Flexible vapeur (4.321.114.0)
 Suceur à main (4.130.144.0)
 2 Tube de rallonge (4.127.023.0)
 Brosse ronde noire
 Suceur à main
 Suceur fauteuil avec brosse

Equipement optionnel

Jeu de chiffons éponge (6.960.019.0)
 Suceur vitres (4.130.115.0)
 Décolleuse papier peint (2.863.076.0)

KARCHER

NETTOYEUR A MOQUETTE



KAR004 **863,00 €ht**

Réservoir anti-mousse
Le Puzzi 200 est silencieux

PUZZI 200 Réf: 1.193.101.0

Nettoyeur par injection / extraction
Gamme professionnelle

Puissance absorbée 1250 W
 Dépression 220 mb
 Débit d'air 54 L/s
 Débit d'injection 2 L/mn
 Largeur suceur sol 230 mm
 Poids 12,1 Kg
 Dimensions 665x320x435
 Rendement 30-45 m²/h

Equipement standard

Flexible d'inject./extr. 2,5m (6.391.410.0)
 Suceur pour sol 230mm (4.130.394.0)

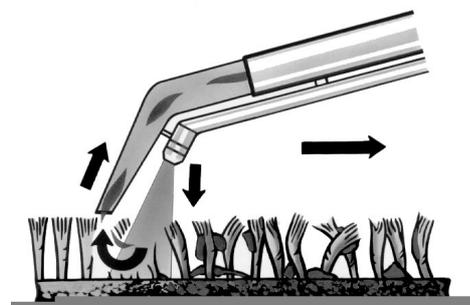
Equipement optionnel

Kit nettoyage fenêtres
 Réf: 2.638.778.0
Suceur à main
 Réf: 4.130.116.0

Très simple d'utilisation,
 2 boutons : un pour l'injection, l'autre pour l'extraction.

Réservoir eau sale de 9 litres amovible, facile à transporter et à vider.

Puissance d'aspiration élevée pour l'extraction, faible humidité résiduelle



Consultez notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



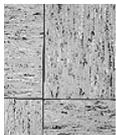
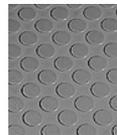
KARCHER

Produits pour autolaveuse

Choix des équipements et des produits

en fonction du type de nettoyage et de sol



						
Décapage	Brosses grises Disques verts RM 752	Brosses blanches Disques rouges RM 752	Brosses grises RM 752	Brosse grise Disques verts RM 69		Brosses rouges RM 754
Lavage	Brosses blanches Disques rouges RM 746	Brosses blanches Disques jaunes RM 746	Brosses rouges RM 746	Brosses blanches Disques rouges RM 746	Brosses blanches Disques jaunes RM 746	Brosses rouges RM 746
Lustrage	Brosses noires Disques jaunes RM 748	Brosses noires Disques jaunes RM 748		Brosses noires Disques jaunes RM 748	Brosses noires Disques jaunes RM 748	Brosses noires RM 748

⁽¹⁾ On peut traiter directement le linoléum mais dans le cas d'un nettoyage en profondeur, on utilisera le RM754 au lieu du RM752.



RM 752

Réf: 6.295.542.0

KAR024 **42,80 €ht**

Décapant pour sol

Décapant fortement alcalin pour éliminer les couches de cire et de polymères sur tous les sols et revêtements durs ou élastiques résistant aux alcalins. Bidon de 10 litres.



RM 754

Réf: 6.295.563.0

KAR021 **53,90 €ht**

Décapant spécial linoléum

Décapant moyennement alcalin pour éliminer les couches de cire et de polymères sur les surfaces sensibles aux alcalins, telles que le linoléum. Bidon de 10 litres.

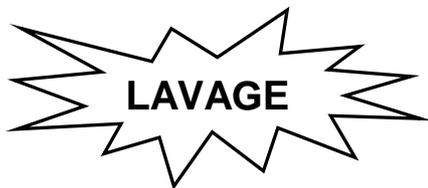
RM 69 ASF

Réf: 6.562.156.0

KAR025 **52,40 €ht**

Détergent peu moussant

Puissant pour éliminer huiles, graisse, suie et salissures, sans solvants. Bidon de 10 litres.



RM 746

Réf: 6.295.156.0

KAR022 **42,80 €ht**

Nettoyant neutre pour sol protégé

Pour le nettoyage d'entretien courant. Laisse un film protecteur au brillant soyeux. Bidon de 2,5 litres.



RM 748

Réf: 6.295.162.0

KAR023 **84,60 €ht**

Spray méthode

Nettoyant sans solvant. Nettoie et ravive les sols fortement sollicités. Bidon de 10 litres.



KARCHER

AUTOLAVEUSE



KAR020 **1689,00 €ht**

BR 40/10 C Réf: 1.783.302.0

L'autolaveuse la plus polyvalente
Gamme professionnelle

De petite dimension, elle offre néanmoins de grandes performances et de multiples possibilités d'application. Elle brosse les sols comme une monobrosse et aspire l'eau comme un aspirateur eau et poussière et poli comme une machine haute vitesse.

Largeur de travail	400 mm
Puissance absorbée	1900 W
Vitesse de travail	1 à 4 Km/h
Vitesse de rotation	1100 tr/min
Rendement	400 m ² /h
Capacité eau propre	10 L
Capacité eau sale	10 L
Poids en ordre de marche	30 Kg
Dimensions	520x470x380 mm

Equipement standard

Brosse rouleau rouge (4.762.458.0)

Les Brosses (2 brosses par machine)

Brosse souple (naturel)	
Réf: 4.762.250.0	75 €ht
Brosse standard (rouge)	
Réf: 4.762.458.0	57,80 €ht
Brosse sols relief (orange)	
Réf: 4.762.484.0	50 €ht
Brosse dure (verte)	
Réf: 4.762.252.0	116 €ht

Les Axes et mousses Ø 96 mm

Axes pour Rouleaux Pads	
2 axes par machine	
Réf: 4.762.228.0	155 €ht
Pads SPRAY souple (jaune)	
2 paquets de 20 mousses par machine	
Réf: 6.369.724.0 (20 pièces)	40 €ht
Pads LAVAGE moyen (rouge)	
Réf: 6.369.726.0 (20 pièces)	40 €ht
Disques DECAPAGE dur (vert)	
Réf: 6.369.725.0 (20 pièces)	40 €ht

Les Rouleaux Microfibres

2 rouleaux par machine – convient très bien pour le nettoyage des dalles en grès cérame.
 Réf: 6.369.725.0 (20 pièces) 40 €ht

KARCHER

C'est aussi ...



des balayeuses mécaniques ou électriques



des monobrosses



des autolaveuses tractées



des autolaveuses autoportées



DEMONSTRATION POSSIBLE SUR DEMANDE
 Nos techniciens sont à votre disposition pour tout renseignement complémentaire

Consultez notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**

**GECOSAC****SACS POUBELLE**
USAGE DOMESTIQUEPochette de 20 sacs 45x50mm
20L GEC009 **1,00 €ht**Pochette de 15 sacs 50x70mm
30L GEC006 **1,80 €ht**Pochette de 10 sacs 70x80mm
50L GEC008 **1,50 €ht**Pochette de 10 sacs 82x92mm
100L GEC001 **2,90 €ht**Pochette de 10 sacs 70x110mm
110L GEC002 **2,50 €ht****RECUPERATION DES DECHETS****SACS POUBELLE**
USAGE PROFESSIONNELCarton de 200 sacs 82x92mm
100L 60µ UCO001 **40,40 €ht**Carton de 100 sacs 70x110mm
110L 60µ UCO002 **51,00 €ht**Carton de 100 sacs 45x50mm
130L 60µ UCO003 **31,30 €ht****SACS JARDIN** (vert)Pochette de 5 sacs 85x100mm
Très haute résistance à la déchirure
GEC016 **3,50 €ht****SACS POUBELLE CONTENEUR**
USAGE PROFESSIONNELCarton de 100 sacs 126x135mm
240L 60µ GEC013 **46,50 €ht**

Possibilité de sacs en 120 et 330 L

SACS A GRAVATS
USAGE PROFESSIONNELPochette de 5 sacs 55x95mm
Sacs étanches et jetables
40 Kg – GEC005 **3,30 €ht**Pochette de 5 sacs 60x100mm
tissés non étanche et réutilisables
65 Kg – GEC015 **3,80 €ht****BACHES PLASTIQUES**3x4m (12m²) 50µ GEC019 **3,50 €ht**
3x5m (15m²) 50µ GEC020 **4,30 €ht**
4x5m (20m²) 100µ GEC010 **8,60 €ht***Spécial couloir*1,5x10m (15m²) 50µ
GEC021 **4,30 €ht***Film polyéthylène incolore*Largeur 3m – ep.150µ
Rouleau de 25Kg (160M2)le rouleau GDI001 **50,20 €ht/RI**
à la coupe GDI002 **2,50 €ht/Kg***Film polyéthylène noir*Largeur 3m – ep.150µ
Rouleau de 25Kg (160M2)le rouleau GDI003 **52,70 €ht/RI**
à la coupe GDI004 **2,60 €ht/Kg****BACHE A OÛILLETS**Bâche bleue renforcée à œillets
Qualité 170g/m²3,7x4,7m (17m²) GEC011 **31,70 €ht**
3,7x5,5m (20m²) GEC012 **36,50 €ht**Existe en 5,5x9,0m (49,5m²)**TARIF DEGRESSIF PAR QUANTITE**
NOUS CONSULTER**POUBELLES**Poubelle caoutchouc, anses métal
50L SFO020 **35,20 €ht**
Couvercle SFO021 **9,30 €ht**Poubelle tout caoutchouc
75L SFO027 **36,50 €ht**
Couvercle SFO028 **10,20 €ht**Poubelle plastique noir 80L
sans couvercle
BCD004 **11,30 €ht****CONTENEURS**Conteneurs gris avec couvercle vert
120L BEV002 **39,90 €ht**
140L BEV003 **46,00 €ht**
240L BEV004 **49,90 €ht***Autres capacités sur commande :*
340L, 500L, 660L, 770L et 1100L
4 roues à partir de 500L



SOCODA

HYGIENE DES MAINS



DISTRIBUTEUR MURAL

Distributeur de 4L DRU018 **38,00 €ht**

Recharge de 4L pour distributeur
 Savon sans solvant à microbilles
 DRU019 **21,60 €ht**



TRES FORTES SALISSURES

Savon Gel à microbilles « Gamme JAUNE »
 Contient des solvants - Ph 8,7
 Efficace contre : colle, vernis, mastic, colorant,
 encre, suie, mazout, goudron, graisse.
 (peintre, plombier, garage, etc...)

- Boite de 600 ml DRU005 **6,70 €ht**
- Bidon plastique de 2,8 L DRU006 **26,50 €ht**
 (Livré avec sa pompe)
- Bidon métal de 4,5 L DRU007 **26,70 €ht**
 (Livré sans pompe)
- Pompe pour bidon métal DRU015 **15,10 €ht**

FORTES SALISSURES

Savon Gel à microbilles « Gamme ROUGE »
 Contient des solvants - Ph 8,5
 Efficace contre : huile, graisse, cambouis, bitume et caoutchouc.
 (garage, atelier, industrie, métallurgie, TP...)

- Boite de 600 ml DRU001 **5,20 €ht**
- Bidon plastique de 2,8 L DRU002 **21,70 €ht**
 (Livré avec pompe)
- Bidon métal de 4,5 L DRU003 **21,00 €ht**
 (Livré sans pompe)
- Pompe pour bidon métal DRU015 **15,10 €ht**

SALISSURES MOYENNES

Crème d'atelier à microbilles sans solvant
 « Gamme VERTE »

- Efficace contre : huile, graisse, cambouis, ciment.
 (Bâtiment, industrie, service technique...)
- Bidon plastique de 2,8 L DRU009 **17,50 €ht**
 (Livré avec pompe)
 - Bidon plastique de 5 L DRU010 **17,80 €ht**
 - Pompe pour bidon 5L DRU016 **6,30 €ht**

SALISSURES COURANTES

Crème lavante nacrée « Gamme ROSE »
 Sans solvant - Ph neutre 6-7
 (sanitaire, collectivité, bureau...)

- Bidon plastique de 5 L DRU011 **14,00 €ht**
- Pompe pour bidon 5L DRU016 **6,30 €ht**
- Distributeur mural de 1,1 L DRU017 **54,30 €ht**

Prix indicatifs par 2 pièces.



HYGIENE DES MAINS (prix indicatifs par 4 pièces)



PAT' ARMA
Véritable savon
NORME AFNOR T 73 101
Boite de 750g
ARM010 - **2,80 €ht**



DISTRIBUTEUR MURAL
Distributeur mural à recharge souple,
robuste et fiable.
Convient pour ARMA Crème, ARMA Perle et ARMA Gel.
ARM004 **71,60 €ht**



Recharge souple ARMA GEL 4 litres
ARM003 **29,10 €ht**



SAVON CREME
ARMA CREAM
Super savon en crème
spécial mains
5L ARM001 **11,90 €ht**
400ml ARM005 **7,80 €ht**

Pompe plastique
pour bidon 5L (x4)
ARM002 **22,90€ht**



SAVON GEL
ARMA GEL
Gel d'atelier pour le nettoyage
des mains
Bidon 4,5L ARM006 **18,80 €ht**
(livré sans pompe)

Pompe pour
Bidon 4,5L
ARM007 **11,00 €ht**



SAVON D'ATELIER
FAST ORANGE
A base d'essence d'agrumes, cette
crème nettoyante enlève résines,
huiles, graisses, goudrons, encres,
colles, peintures et salissures
diverses.
Contient des adoucissants.

Bidon de 3L
LOC034 **28,80 €ht**



PYRO-ABSORBANT
SICSA
Sac de 50 litres (10Kg) de
particules de bois déshydraté à
très haute température et ignifugé
par un traitement spécifique.
Très grand pouvoir absorbant
SIS 001 **10,10 €ht**

SAVON D'ATELIER
ARMA ORANGE
Crème d'atelier parfumée pour
environnement automobile.
Efficace contre les salissures fortes
et adhérentes de type graisse,
huiles, goudrons.
Conforme à la norme
Afnor NFT 73101

Bidon de 4,5L
ARM009 **31,30 €ht**



PATE ISOLANTE
ARMA
Crème protectrice soluble à l'eau.
Appliquer une noisette de crème sur
la peau saine et propre, Masser
jusqu'à séchage complet. Renouveler
toutes les 4 heures.

Boite de 800 ml
ARM012 - **10,50 €ht**



DESINFECTANT (prix indicatif par 10 pièces)

JAVEL

Désinfecte et tue tous les microbes



MA JAVEL - Bidon de 2L
 BAU036 **0,90 €ht**
LA CROIX Recharge Berlingots
 3x250ml BAU037 **1,00 €ht**

ANTI MOISSISSURE
 SINTO PRO



Détruit les moisissures et empêche le développement.
 Agents de surface anionique, agents de blanchiment chlorés : moins de 5 %,
 750ml CAD080
7,60 €ht

STARYGENE
 STAR WAX PRO



Nettoyant désinfectant à parfum rémanent.
 Carrelages, lieux publics, surfaces diverses (émail, plastique...)
 5L BRU028
18,80 €ht

FOSSES SEPTIQUES (prix indicatifs par 10 pièces)



EPARCYL TOTAL
 EPARCO

Activateur biologique pour fosses septiques et fosses toutes eaux

Etui vrac pour 4 mois de traitement
 BCD25552 **15,00 €ht**

Etui 54 doses pour 1 an de traitement
 BCD25553 **41,80 €ht**

La fosse septique est un lieu d'accumulation des matières solides provenant des eaux usées de votre habitation (WC, cuisine, salle de bain ...). Les boues ainsi formées doivent être réduites pour éviter les odeurs, engorgements, vidanges onéreuses et pollution. Eparcyl total, facteur majeur de biodégradation, vous apporte la solution la plus efficace.

DEBOUCHEURS (prix indicatifs par 10 pièces)

DESTOP

DEBOUCHEUR DOMESTIQUE

Déboucheur de canalisation à usage ménager (1 litre)



Liquide BAU078 **2,30 €ht**

DEBOUCHEUR

DEBOUCHEUR PROFESSIONNEL

Détruit tous les amas grasseeux d'origine minérale ou organique. Liquéfie les résidus grasseeux, le papier, les substances calcaires, les chiffons, les mégots de cigarettes, les cheveux...Cuisines industrielles, industries, toilettes publiques...

Utiliser pur dans les égouts, les évier, les puisards, les urinoirs, les WC...



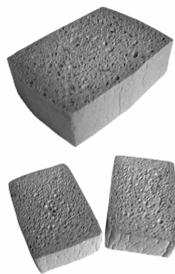
1 litre AEX014 **8,40 €ht**

Prix indicatifs susceptibles d'être changés sans préavis.



OLIVIER

EPONGES



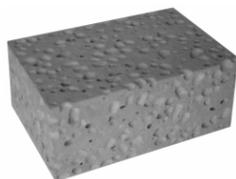
EPONGES

Eponges végétales blondes
 Taille N°2 94x75x28
 Lot de 10 OLI005 **5,00 €ht**
 Taille N°4 136x92x30
 Lot de 10 OLI006 **7,70 €ht**
 Taille N°8 152x123x40
 Lot de 10 OLI007 **16,10 €ht**



EPONGES RECURANTES

Tampon récurant vert
 + éponge végétale
 Dimensions 110x70x28
 Lot de 10 OLI002 **6,00 €ht**
 Dimensions 130x90x28
 Lot de 10 OLI003 **9,10 €ht**



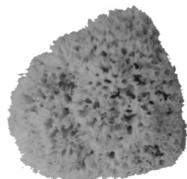
EPONGES BRUNES

Eponges végétales GROS TRAVAUX
 Taille N°10 146x96x60 mm
 Lot de 10 OLI008 **18,10 €ht**



EPONGES SANITAIRES

Tampon récurant blanc
 + éponge « sanitaire »
 Dimensions 130x90x28
 Lot de 10 OLI004 **9,40 €ht**



EPONGE NATURELLE

Eponge naturelle préparée
 Taille N°8 140x160 mm
 OLI010 **9,90 €ht**



TAMPONS RECURANTS

Tampon récurant vert
 Dimensions 100x150 mm
 Lot de 10 OLI001 **1,90 €ht**

ENTRETIEN

DIVERS



CHAMOISINE

Dimensions 40x50 cm
 Lot de 2 THN008 **2,90 €ht**



SERPILLIERE EXTRA

Dimensions 70x100 cm
 THN001 **5,30 €ht**



PEAU DE CHAMOIS

Peau chamoisée naturelle
 n°12 25 dm²
 Essuyage et lustrage
 BED26637 **17,30 €ht**



TOILE A LAVER

Toile à laver bouclette
 Dimensions 50x60 cm
 THN003 **3,60 €ht**

TAPIS DE BAIN

Tapis de sol imprimé pour salle de bain ou lavabo
 Dimensions 60x90 cm
 THN004 **6,00 €ht**



TORCHON EPONGE

Torchon éponge couleur
 Dimensions 32x32 cm
 THN006 **3,40 €ht**



BROSSERIE

BALAIS (prix indicatifs par 12 pièces)



BALAIS PUR COCO

prévoir un manche à vis

Coco droit standard Bois 29 cm
 Réf.101D THA001 **1,70 €ht**



Coco moustache gamme couleur
 Réf.2535 THA031 **2,80 €ht**



Coco moustache gamme pro
 Réf.276 THA076 **3,40 €ht**



Coco renfort moustache 45cm
 douille inclinée
 Réf.3945 THA077 **6,20 €ht**



prévoir un manche Ø28mm
 Balai Usine 60 cm
 Réf.291 THA011 **6,20 €ht**
 Balai Usine 1,20 m
 Réf.120C THA012 **19,30 €ht**



BALAIS DE CANTONNIER

prévoir un manche Ø28mm

Naturel PIASSAVA - 32 cm
 KIB024 **6,40 €ht**



Synthétique CRINOVYL - 32 cm
 KIB023 **6,60 €ht**



PVC poils durs 45 cm
 douille à vis inclinée
 THA078 **6,50 €ht**



BALAI PAILLE DE RIZ

Pleine paille
 Réf.141 THA009 **5,90 €ht**



RACLETTES DE SOL

55 cm - Mousse noire
 THA002 **6,30 €ht**
 45 cm - Mousse noire
 THA027 **5,30 €ht**



Raclette frottoir 45 cm
 Réf.THA053 **19,10 €ht**



BALAYETTES PUR COCO

48 cm manche plastique
 THA019 **1,60 €ht**
 30 cm manche bois
 THA007 **1,50 €ht**



MANCHES BOIS

Manche Ø28 - Lg 1,50m
 MEJ012 **2,80 €ht**
 Manche Ø28 - Lg 1,80m
 MEJ005 **3,10 €ht**



MANCHES A VIS

Manche bois 1,30 m douille à vis
 Réf.156 THA028 **2,60 €ht**
 Manche métal plastifié 1,20 m
 Réf. 152 THA057 **1,00 €ht**
 Manche acier laqué époxy 1,30 m
 Réf.154 THA017 **2,40 €ht**



LAVE-PONT

Lave pont nylon fibre ½ dure
 Réf.3405 THA004 **2,50 €ht**
 Lave pont chiendent
 Réf.405D THA003 **2,70 €ht**



PELLE A POUSSIERE

Métal Laqué Blanc
 THA029 **3,00 €ht**



BALAIS SOIE

monture verni teck
 prévoir un manche à vis

Fibre soie de chine S/45 grise
 Réf.202 THA034 **5,10 €ht**



½ tête soie de chine S/45 grise
 Réf.221 THA033 **6,40 €ht**



½ tête soie de chine S/50 bicolore
 Réf.238 THA032 **13,40 €ht**



NETTOYANTS POUR LE SOL



VIGOR

L'efficacité sans rincer
 S'utilise pur ou dilué

3L POU015 **6,60 €ht**



LIBCOSOL

Nettoyant de fin de chantier
 Supprime les traces de calcaire, plâtre et enduit.
 Agent anti-salpêtre.

5L LBE071 **35,60 €ht**

Ne convient pas aux sols calcaires (marbre ...)



CAROLIN

Lave et embellit tous
 les carrelages

1L BAU075 **3,30 €ht**

SOL PLUS

Nettoie et fait briller
 tous les sols

1L BAU073 **4,50 €ht**



TEEPOL

Tous usages – Gros travaux
 Teepol c'est économique et efficace
 (Sols, murs, carrelages, sanitaires,
 carrosserie, bateaux ...)

5L POU016 **9,80 €ht**



STARYGENE

STAR WAX PRO

Nettoyant désinfectant à parfum
 rémanent multiservice.
 Biodégradable
 0,2L pour 10L d'eau

5L BRU028 **18,60 €ht**



MR PROPRE

Très efficace sur tous types
 de surface

1L BAU046 **2,10 €ht**

AJAX Multi-usage

1L BAU044 **2,20 €ht**

PRODUITS D'ENTRETIEN DIVERS (prix indicatifs par 10 pièces)



NETTOYANTS WC

Nettoie, détartre et désinfecte en
 profondeur pour une hygiène complète.

CANARD WC 750ml BAU057 **1,50 €ht**
 HARPIC 750ml BAU056 **1,50 €ht**

3 Blocs cuvette Canard WC
 BAU058 **2,40 €ht**
 (Marine, floral ou citron vert)



STAR VITRES

FORMULE A L'ALCOOL
 Dégraissant et Anti-buée

Vaporisateur de 500 ml
 BRU018 **4,20 €ht**

Recharge de 1 litre
 BRU019 **4,80 €ht**

Bidon de 5 litres
 CAD88 **17,20 €ht**

Prix indicatifs susceptibles d'être changés sans préavis.



PAPIER TOILETTE ET ESSUIE TOUT (prix indicatifs par 10 pièces)



PAPIER TOILETTE

LOTUS

Très doux, très résistant

12 Rouleaux BAU162 **4,10 €ht**



ESSUIE TOUT

OKAY Très absorbant (alimentaire)
 Lot de 4 Rlx BAU163 **3,70 €ht**

Essuie tout (non alimentaire)
 Lot de 2 Rlx GEC022 **2,00 €ht**

NEOBIO

LA BIOTECHNOLOGIE

au service de l'environnement



NEOFOSSE

Ce produit biologique démarre, réactive et entretient les fosses septiques, en régénérant la flore microbienne indispensable. Supprime les mauvaises odeurs, décolmate les ouvrages.

10x500g ESS001 – **6,90 €ht**



NEOFLEURS

Conservateur biologique pour fleurs coupées. Evite les mauvaises odeurs de l'eau stagnante des vases. Il est conseillé de dissoudre 1/2 sachet par vase, renouveler en changeant l'eau tous les 3 à 4 jours.

20x10g ESS002 – **4,10 €ht**



NEOBASSIN

Dépollution des bassins d'agrément. Permet le traitement en douceur des vases, algues, eau. Ce produit rendra l'équilibre naturel à votre plan d'eau. Sans danger pour la faune et la flore.

3x200g ESS004 – **8,20 €ht**



NEOPLANTE

Amendement organique pour plantes d'intérieur. Régénère et stimule les terres stériles ou usées sans brûler les plantes et racines, même les plus délicates. Diffuse ses bienfaits pendant 6 mois.

600g ESS003 – **4,10 €ht**



NEOFOSSEPLUS

Ce produit biologique démarre, réactive et entretient les fosses septiques, en régénérant la flore microbienne indispensable. Supprime les mauvaises odeurs, décolmate les ouvrages.

20x25g ESS007 – **11,50 €ht**



NEOTOUTESEAUX

Traitement biologique des fosses toutes eaux, bac à graisses. Ce produit évite les mauvaises odeurs et les colmatages, dégrade les graisses et les matières organiques, limite les bouchages et les curages.

20x25g ESS008 – **12,10 €ht**



NEOCAPTURINE

Ce nettoyant, désodorisant et rafraîchissant, élimine les odeurs d'urine et de matières fécales.

Bidon d'un litre avec pistolet
 ESS009 – **10,30 €ht**

Recharge 1 Litre
 ESS010 – **8,60 €ht**



NEORESOFRAIS

Micro-organismes en suspension, décolmatant et assainissement parfumé. Ce produit est recommandé en cas d'odeurs provenant des canalisations.

1L ESS006 – **9,20 €ht**



NEOSOLFRAIS

Nettoyant biologique enzymatique. Recommandé pour le nettoyage des lieux publics, les locaux animaliers, les poubelles, les toilettes etc...

1L ESS005 – **9,70 €ht**

Prix indicatifs susceptibles d'être changés sans préavis.



ESSUYAGE

BOBINES D'ESSUYAGE et CHIFFONS



BOBINES D'ESSUYAGE

Très doux, très résistant

Coloris BLANC CEL002

9,40 €ht la bobine

Coloris CHAMOIS CEL001

9,50 €ht la bobine

Support pour rouleau d'atelier

Sol (CEL003) **23,30 €ht** ou

Mural (CEL004) **18,80 €ht**



Sacs de chiffons tissus

Sac de 10 Kg

Couleur CIF004

7,20 €ht le sac

Pastel CIF001

14,40 €ht le sac

Extra Blanc CIF002

32,60 €ht le sac

Prix indicatif par 10

EIF

L'ESSUYAGE REVOLUTIONNAIRE

Nouveau



Essuyage multi-usages Sontara®

Absorbant: Un essuyeur Sontara® absorbe jusqu'à cinq fois son poids en eau, ce qui en fait un matériau idéal pour essuyer les surfaces mouillées.

Hygiénique et peu pelucheux: Constitué exclusivement de fibres pures, Sontara® ne laisse pratiquement aucune trace de peluches contrairement à la plupart des chiffons ou essuyeurs papier. Il ne contient ni liant chimique, ni additif et s'utilise avec des produits à base de solvant, dégraissant sans détérioration aucune.

Economique: Bien que dans la catégorie de prix des produits à usage unique, l'essuyeur Sontara® a toutes les qualités d'un tissu multi-usages. On peut le laver facilement et le réutiliser, ce qui le place parmi les essuyeurs les plus intéressants du marché en terme de rapport efficacité-prix.

EIF001 - Quantité par boîte: 250 formats 32 x 34 cm

46,30 €ht la boîte de 250 **42,30 €ht** la boîte par 4 boîtes

STOCKHAUSEN

PROTECTION NETTOYAGE REGENERATION



TRAVABON

Crème de protection contre les substances grasses et non miscible à l'eau.

Facilite le nettoyage cutané

Tube de 100 ml

STO001 **3,50 €ht**



KRESTO WIPES

Sceau de 70 lingettes de nettoyage pour les mains. Elimine en douceur les salissures importantes (huile, graisse, lubrifiant...)

Ni eau, ni savon, ni rinçage.

STO003 **17,30 €ht**



STOKO PROGEL

Crème bactéricide

Protège la peau de la macération cutanée lors du port de gants.

Flacon de 100 ml

STO005 **3,20 €ht**



SCRUBS

Les lingettes SCRUBS sont élaborées pour le nettoyage difficile des mains. Utilisables dans toutes les situations, elles combinent une solution nettoyante ultra efficace et une lingette non abrasive très résistante.

Pot de 72 IRO050 **19,40 €ht**



SPERIAN

PROTECTION DES YEUX ET DE LA VUE

LUNETTES (prix indicatifs par 10 pièces)



LUNETTE FIT LOGIC

Lunette haut de gamme. Epouse parfaitement la forme du visage. Oculaires traités Anti-rayures.

- Oculaires incolores anti-buée
1013338 BAD134 **9,40 €ht**
- légèrement teintés « in/out »
(idéal pour les caristes)
1013342 BAD140 **11,20 €ht**
- Oculaires jaunes
(Augmentation du contraste)
1013341 BAD039 **8,10 €ht**



LUNETTE XC BLUE

Cette monture garantie une vision périphérique exceptionnelle et une protection totale. Bi-matière injectée pour un meilleur confort.

- Oculaires incolores
1010950 BAD006 **7,10 €ht**
- Oculaires incolores anti-buée
1011027 BAD043 **8,20 €ht**
- Oculaires teintés IR5
1011020 BAD007 **11,10 €ht**
- Oculaires de rechange
Incolore BAD008 **3,40 €ht**
Teinté IR5 BAD009 **7,10 €ht**



LUNETTE PIVOT

Monture sport bicolore

- oculaires incolores
1012611 BAD142 **5,60 €ht**
- oculaires incolores anti-buée
1012612 BAD044 **6,70 €ht**



LUNETTE METALITE

Une monture métal pour un design sobre et épuré.

- oculaires solaires gris TSR
1014294 BAD045 **8,70 €ht**



LUNETTE VENON PREMIER PRIX

Monture sport bicolore oculaires incolores anti-rayures

- 1012726 BAD141 **2,60 €ht**



ETUI RIGIDE A FERMETURE

- Avec passant de ceinture.
Pour XC, Fit logic, pivot ...
1013418 BAD145 **4,10 €ht**

SURLUNETTES (prix indicatifs par 10 pièces)



SUR LUNETTE ARMAMAX

- Oculaire incolore anti-rayures
1002221 BAD012 **4,90 €ht**



LUNETTE POLYSAFE

- Oculaire incolore
1002550 BAD013 **2,60 €ht**

MASQUES (prix indicatifs par 10 pièces)



MASQUE V-MAXX

Champ de vision panoramique 180°
Ventilation indirecte. Oculaire incolore anti-rayures

- 1006192 BAD046 **6,80 €ht**



MASQUE LG20

Oculaire incolore ventilation directe

- 1005507 BAD016 **1,70 €ht**



MASQUE NORIS

Lunette masque de soudeur doté d'une ventilation indirecte et d'une face relevable. Oculaires incolores + teinte IR5

- 1002156 BAD017 **8,30 €ht**



BACOU-DALLOZ

PROTECTION RESPIRATOIRE

MASQUES JETABLES (prix indicatifs par 10 pièces)



MASQUE COQUE FFP1D

Masque de protection efficace contre les polluants de faible toxicité pouvant aller jusqu'à 4,5 fois la VLEP. Protection contre les aérosols solides et liquides.

Classe FFP1D selon norme EN149.
 Joint nasal, lanières élastiques

M1100C (boîte de 20)
 DEL 254 **11,00 €ht**

M1100V (boîte de 10)
 Avec valve d'expiration
 DEL 255 **8,40 €ht**

M1100VPW (boîte de 10)
 Charbon activé contre les vapeurs organiques (odeurs)
 Avec valve d'expiration
 Idéal pour les espaces verts
 Pliable DEL 2269 **11,10 €ht**



MASQUE COQUE FFP2D

Masque de protection efficace contre les polluants de toxicité faible à moyenne pouvant aller jusqu'à 12 fois la VLEP. Protection contre les aérosols solides et liquides.

Classe FFP2D selon norme EN149.

M1200V (boîte de 10)
 Avec valve d'expiration,
 Idéal pour les poussières de bois
 DEL 253 **9,70 €ht**



MASQUE COQUE FFP2D (suite)

M1200VPW (boîte de 10)

Avec valve d'expiration,

Idéal pour la soudure

Pliable DEL 2273 **13,00 €ht**

MASQUE COQUE FFP3D

Masque de protection efficace contre les polluants de toxicité faible à moyenne pouvant aller jusqu'à 50 fois la VLEP. Protection contre les aérosols solides et liquides.

Classe FFP2D selon norme EN149.

M1300V (boîte de 5)

Avec valve d'expiration,

joint nasal et lanières élastiques

Idéal pour les poussières de bois

DEL 257 **11,10 €ht**



MASQUE JETABLE FREEDOM

demi masque parfaitement adaptée lors d'expositions intermittentes ou ponctuelles aux gaz/vapeurs et à la poussière.

FREEDOM spécial peinture

Masque avec cartouches A1 et 20 préfiltres de protection.

1001607 BAD146 **16,50 €ht**

	FFP1D	FFP2D	FFP3D
APPLICATIONS :	Texile, mines, construction, soudure, travail du bois (sauf bois exotiques), etc.	Carrosserie automobile, travail du bois, agriculture, horticulture, soudure, coupe et moulage des métaux, etc.	Industrie pharmaceutique, nucléaire, traitement des déchets toxiques, fabrication de batteries Ni-Cad, etc.
PROTECTIONS CONTRE :	Protection contre les poussières et les brouillards contenant : carbonate de calcium, kaolin, ciment, cellulose, soie, coton, laine, laine de verre, sciure de bois, charbon, métaux lourds, huiles végétales et minérales...	Sulfate de sodium, graphite, gypse, fibres de verre et plastique, sciure de bois exotiques, quartz, cuivre, aluminium, baryum, titane, vanadium, chrome, manganèse, Molybdène.	Silice, arsénite, nickel, platine, rhodium, strychnine, uranium (poussières, fumées et particules radioactives), aérosols liquides, sucs d'huiles, poussières et fumées de métaux, particules moyennement radioactives...



	FFP1D			FFP2D				FFP3D
	Willson 5110 5111	Willson 5140 5141	Willson 5161	Willson 5210 5211	Willson 5221	Willson 5251	Willson 5261	Willson 5321
Contaminants								
Poussières de métaux légers, carbonate de calcium, kaolin, ciment, cellulose, soie, coton, laine, laine de verre, charbon, aérosols liquides, brouillards d'huiles	4,5 x VL*	4,5 x VL*	4,5 x VL*	12 x VL*	12 x VL*	12 x VL*	12 x VL*	50 x VL*
- Vapeurs organiques: (1) Isolate, aéros, solvants (2) Soléole à l'air, encapsulage, découpage au plasma		1/10 3000 VL* 10 ppm maxi				1/10 3000 VL* 10 ppm maxi		
- Vapeurs acides: (3) dioxyde de soufre, acide d'hydrogène fluorhydrique et bromhydrique (4) Industrie de l'aluminium			1/10 3000 VL* 10 ppm maxi				1/10 3000 VL* 10 ppm maxi	
Poussières de métaux non légers: quartz, cuivre, aluminium, titane, vanadium, manganèse, molybdène				12 x VL*	12 x VL*	12 x VL*	12 x VL*	50 x VL*
Particules toxiques : arsénite (brouillards d'huiles), arsénite, nickel, uranium, rhodium, platine, strychnine								50 x VL*

* Valeur Limite (VLE) pour un travail de 8 heures ou VLE pour un travail de 15 minutes.



BACOU-DALLOZ

PROTECTION RESPIRATOIRE

MASQUES REUTILISABLES (prix indicatifs par 10 pièces)



WILLSON Products

1/2 MASQUE VALUAIR

Faisant preuve d'un excellent rapport qualité prix, il est polyvalent et permet d'effectuer tous types de travaux. Jupe sans silicone. Livré nu sans cartouche.



WILLSON VALUAIR - taille M
 1001573 BAD136 **16,20 €ht**



WILLSON Products



ZZZ947

CARTOUCHES

WILLSON A1P3

1001620 BAD150 **16,50 €ht**
 (le lot de 2 cartouches)

WILLSON ABEK1P3

1001587 BAD138 **9,30 €ht**
 (le lot de 2 cartouches)



WILLSON Products

1/2 MASQUE MX/PF



Jupe en silicone extra doux, ligne large et enveloppante associée à un joint facial triple contact pour une parfaite étanchéité

Livré nu sans cartouche.

WILLSON MX/PF - taille M
 1001558 BAD135 **32,30 €ht**

WILLSON Products



MASQUE COMPLET OPTIFIT

Quand une protection faciale est nécessaire, ce masque vous garantit un champ de vision maximal sans déformation.

Oculaire en polycarbonate. Serre tête 5 branches. Jupe en silicone pour le confort et une excellente étanchéité. Existe en 3 tailles (S,M,L). Livré nu sans cartouche.

Conforme à la norme EN136

WILLSON OPTIFIT TWIN - taille M
 1715241 BAD033 **82,20 €ht**

KIT PYTOSANITAIRE



Quand une protection faciale est nécessaire, ce masque vous garantit un champ de vision maximal sans déformation.

1765510 BAD095 **39,70 €ht**

Planification des maintenances

- Test d'étanchéité tous les ans
- Remplacement des clapets et des joints tous les 2 ans.



Notre rôle, vous conseiller :

- Sur le choix des équipements de protection adaptés
- Sur la mise en œuvre technique de ces protections



Codification des filtres

Code couleur

A	Gaz et vapeurs organiques. Point d'ébullition supérieur à 65° C	marron	
AX	Gaz et vapeurs organiques volatiles. Point d'ébullition inférieur à 65° C	marron	
B	Gaz et vapeurs inorganiques (à l'exception du Monoxyde de carbone)	gris	
E	Gaz et vapeurs acides Dioxyde de soufre	jaune	
K	Dérivés organiques aminés. Ammoniac et dérivés organiques.	vert	
P	Particules et aérosols solides et liquides.	blanc	
NO-P3	Oxyde d'azote et particules solides et liquides.	blanc/bleu	
Hg-P3	Mercuré et particules solides et liquides.	rouge/gris	
SX	Gaz et vapeurs spécifiques (à l'exception des oxydes d'azote, du mercure et du monoxyde de carbone.	violet	



Comment choisir ?

Le choix d'un filtre et de l'appareil respiratoire dépendent :

- du type de contaminant présent au poste de travail (nature chimique).
- des concentrations d'exposition.
- des conditions au poste de travail.



Filtre à particules



Filtre à gaz



Filtre combiné

Classification des filtres

Classe	Capacité	Concentration d'essai
①	Faible	1 000 ppm
②	Moyenne	5 000 ppm
③	Elevée	10 000 ppm

Principales normes européennes

- EN 141** > Filtrés antigaz et combinés. (Description de la codification. Spécifications minimales).
- EN 143** > Filtrés anti-particules (Description de la classification - Exigences)
- EN 371** > Filtrés AX (Description)
- EN 372** > Filtrés SX (Description)



GUIDE DES FILTRES

Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé
A							
Abate	P2	Benzo(a)pyrène	P3	Noir de carbone	P2	Cobalt métal, poussière et fumée (en tant que Co)	P3
Acétaldéhyde	AX	Chlorure de benzyle	B-P2	Disulfure de carbone	B	Fumée de cuivre	P2
Acide acétique	B	Béryllium	P3	Tétrabromure de carbone	A	Poussières et brouillards (en tant que Cu)	P2
Anhydride acétique	B	Biphényle	A	Tétrachlorure de carbone	A	Poussière de coton, brute	P2
Acétone	AX	Tellure de bismuth	P2	Chlorure de carbonyle (phosgène)	B	CragR herbicide	P2
Acétonitrile	A	Tellure de bismuth dopé au Se	P2	Fluorure de carbonyle	B	Crésol, tous les isomères	A
Dichlorure d'acétylène	A	Borates, tétra, sels sodiques anhydres	P2	Catéchol (Pyrocatéchol)	A	Jatka tästä Crotonaldéhyde	
Tétrabromure d'acétylène	A	Décahydrate	P2	Hydroxyde de césium	P2	Crufomate	P2
Acide acétylsalicylique	P2	Pentahydrate	P2	Camphène chloré	P2	Cumène	A
Acroléine	AX	Oxyde de bore	P2	Diphényloxyde chloré	P2	Cyanamide	B-P2
Acrylamide	A-P2	Tribromure de bore	B	Chlore	B	Cyanogène	B
Acrylonitrile	A	Trifluorure de bore	B	Dioxyde de chlore	B	Chlorure de cyanogène (CK)	B
Aldrine	A-P2	Bromacil	B-P2	Trifluorure de chlore	B	Cyclohexane	A
Alcool allylique	A	Brome	B	Chloroacétaldéhyde	A	Cyclohexanol	A
Chlorure d'allyle	AX	Pentafluorure de Brome	B	a-chloroacétophénone		Cyclohexanone	A
Allylglycidyléther (AGE)	A	Bromochlorométhane	AX	(Chlorure de phénacyle)(CN)	A-P2	Cyclohexène	A
Disulfure d'allylpropyle	B	Bromoforme	A	Chlorure de chloro acétyle	A-P2	Cyclohexylamine	A
Aluminium métal et oxyde d'aluminium	P2	Butadiène (1,3-butadiène)	AX	Chlorobenzène (Monochlorobenzène)	A	Cyclonite	B-P2
Poudres pyro d'aluminium	P2	Butanethiol	B	o-Chlorobenzylidène-malononitrile (CS)	A-P2	1,3-Cyclopentadiène	AX
Fumées de soudage d'aluminium	P2	2-Butanone	A	2-Chlore-1, 3-butadiène	AX	2,4-D (acide 2,4-dichloro-phénoxyacétique)	P2
Aluminium, sels solubles	P2	2-Butoxyéthanol (Butyl cellosolve*)		Chlorodiphényle (42% de chlore)	P3	D	
Aluminium, alkyles	A	Acétate de n-butyle	A	Chlorodiphényle (54% de chlore)	P3	DDT (dichlorodiphényl-trichloroéthane)	A-P2
4-Aminodiphényle	P3	Acétate de sec-butyle	A	1-chloro-2, 3-époxypropane (Epichlor-hydrine)	A	DDVP, voir Dichlorvos	A-P2
2-Aminoéthanol	A	Acétate de tert-butyle	A	2-Chloroéthanol	A	Décaborane	B-P3
2-Aminopyridine	K	Acrylate de butyle	A	(Éthylénoclorhydrine)	A	DementonR	A-P3
3-Amino-1, 2, 4-triazole	A	Alcool n-butylque	A	Chloroéthylène	A	Alcool de diacétone (4-hydroxy-4-méthyl-2-pentanone)	A
Ammoniac	K	Alcool sec-butylque	A	Chloroforme (Trichloro-méthane)	A	1,2-Diaminoéthane	K
Fumée de chlorure d'ammonium	P2	Butylamine	B	bis-Chlorométhyléther	B	Diazinon	A-P3
Sulfamate d'ammonium (Ammate)	P2	C		1-Chloro-1-nitro-propane	B	Diazométhane	B
Acétate de n-amyle	A	Chromate de tert-butyle (en tant que CrO3)	P3	Chloropicrine (PS)	AX	Diborane	B
Acétate de sec-amyle	A	n-Butyleglycidyl-éther (BGE)	A	b-Chloroprène	A	1,2-Dibromoéthane	A
Aniline & homologues	A	Lactate de n-butyle	A	o-Chlorostyrène	A	DipromR	P2
Anisidine (o-,p-isomères)	P2	o-sec-butylphénol	A	o-Chlorotoluène	A	2-n-Dibutylamino-éthanol	A
Trioxyde d'antimoine	P2	p-tert-butyl-toluène	A	2-Chloro-6-(trichlorométhyl)pyridine (N-ServeR)	P2	Phosphate de dibutyle	A-P2
ANTU	P3	Cadmium, poussière et sels (en tant que Cd)	P3	Chloropyrifos (DursbanR)	P3	Phtalate de dibutyle	A-P2
Arsenic et composés solubles (en tant que AS)	P3	Fumée d'oxyde de cadmium (en tant que Cd)	P3	Chromates, certaines formes insolubles	P3	Dichloroacétylène	A
Production de tri-oxyde d'arsenic	P3	Production de d'oxyde de cadmium (en tant que Cd)	P3	Acide chromique et chromates (en tant que Cr)	P3	o-Dichlorobenzène	A
Arsine	B	Cadmium (en tant que Cd)	P3	Traitement de minerai de chromite (chromate) (en tant que Cr)	P3	p-Dichlorobenzène	A
Amiante	P3	Cyanamide de calcium	P2	Chrome, sels chromeux, chromiques sols (en tant que Cr)	P2	3,3-Dichlorobenzidine	P3
Asphalte (fumée de pétrole)	P2	Hydroxyde de calcium	P2	Clopidol (Coyden*)	P2	1,3-Dichloro-5, 5-diméthylhydantoïne	P2
Atrazine	P2	Oxyde de calcium	P2	Matières volatiles du brai de houille (en tant que matières solubles du benzène)	P3	1,1-Dichloroéthane	AX
Azinphos méthyle	A-P2	Camphre de synthèse	A			1,2-dichloroéthane	A
B							
Baygon (propoxur)	P2	Caprolactame				Dichloroéthyléther	A
Baytex, voir Fenitron	P2	• Poussière	P2			Dichlorométhane	AX
Bénomyl	P2	• Vapeur	A			1,1-Dichloro-1-nitro-éthane	A
Benzène	A	Captafol (DifolatanR)	P3			1,2-Dichloropropane	A
Production de benzidine	P3	Captane	P2			Dichloropropène	A
p-Benzoquinone	A-P2	Carbaryl (SevinR)	P2			Acide 2,2-dichloro-propionique	A
Peroxyde de benzoyle	A	Carbofuran (FurandranR)	P3			Dichlorvos (DDVP)	A-P2
						Dicrotophos (BidrinR)	P3
						Dicyclopentadiène	A

Attention L'utilisateur est responsable du choix de la protection et doit vérifier qu'elle est bien adaptée au travail effectué. Toute recommandation ne peut se faire que sur présentation de la fiche de données de sécurité du produit utilisé, disponible auprès du fabricant.



GUIDE DES FILTRES

Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé
Dicyclopenta-diénylfer	P2	Acétate de 2-éthoxyéthyle (Cellosolve acétate)	A	Hexone, voir		tricarboxylmanganèse (en tant que Mn)	P2
Dieldrine	A-P2	Acétate d'éthyle	A	Méthylisobutylicétone	A	Tétraoxyde de manganèse	P2
Diéthylamine	AX	Acrylate d'éthyle	A	Acétate de sechexyle	A	Mercure (composés alkyle)	
Diéthylaminoéthanol	A	Alcool éthylique (Ethanol)	A	Hexylénoglycol	A	(en tant que Hg)	Hg-P3
Diéthylénotriamine	K	Ethylamine	B	Hydrazine	K	Mercure (toutes les formes sauf alkyle) (en tant que Hg)	Hg-P3
Diéthyléther	AX	Ethylaminecétone		Terphényles hydrogénés	A-P2	Oxyde de mésityle	A
Phtalate de diéthyle	P2	[5-méthyl-3-heptanone]	A	Acide bromhydrique	B	Méthanéthiol,	
Difluorodibromo-méthane	AX	Ethylbenzène	A	Acide chlorhydrique	B	voir Méthylmercaptan	B
Diglycidyléther	A	Bromure d'éthyle	AX	Acide cyanhydrique	B	Methomyl (LannateR)	P2
Dihydroxybenzène	P2	Ethylbutyricétone		Acide fluorhydrique (en tant que F)	E	Méthoxychloro	P2
Diisobutylicétone	A	[3-heptanone]	A	Séléniure d'hydrogène (en tant que Se)	B	2-Méthoxyéthanol (Méthyl cellosolveR)	A
Diisopropylamine	A	Chlorure d'éthyle	AX	Sulfure d'hydrogène	B	Acétate de méthyle	AX
Diméthoxyméthane	AX	Ethylènechlorhydrine	B	Acrylate de 2-hydroxy-Propyle	A	Acrylate de méthyle	A
Diméthylacétamide	A	Ethylène glycol		Indène	A	Méthylacrylonitrile	A
Diméthylamine	K	• Particulaire	P2	Indium et composés (en tant que In)	P3	Alcool méthylique (Méthanol)	AX
Diméthylamino-benzène	A	• Vapeur	A	Iode	B-P2	Méthylamine	K
Diméthylaniline		Ethylène glycol dinitrate et/ou Nitroglycérine	B	Iodoforme	A	Alcool méthylamylique	A
(N, N-diméthylaniline)	A	Ethylénoglycolméthyl-étheracétate (Méthyl cellosolveR acétate)	A	Fumée d'oxyde de fer (Fe2O3) (en tant que Fe)	P2	Méthyl-n-amylicétone (2-Heptanone)	A
Diméthylbenzène	A	Oxyde d'éthylène	AX	Sels du fer, solubles (en tant que Fe)	P2	Bromure de méthyle	AX
Chlorure de diméthyl-carbamyle	A-P3	Ethylèneimine	K	Acétate d'isoamyle	A	Méthylbutyricétone	A
Diméthylformamide	A	Formate d'éthyle	AX	Alcool isoamylique	A	Méthylchloroforme (1,1,1-Trichloroéthane)	A
1,1-Diméthylhydrazine	K	Ethylidèneborbornène	A	Acétate d'isobutyle	A	Méthyl-2-cyanoacrylate	B
Phtalate de diméthyle	P2	n-Ethylmorpholine	A	Alcool isobutylique	A	Méthylcyclohexane	A
Sulfate de diméthyle	A	Silicate d'éthyle	A	Isophorone	A	Méthylcyclohexanol	A
Dinitrobenzène (tous les isomères)	B	F		Isophoronedisocyanate	B	o-Méthylcyclo-hexanone	A
Dinitro-o-crésol	B-P2	Fensulfothion (Dasanit)	P3	Acétate d'isopropyle	A	Méthylidemeton	P2
3,5-Dinitro-o-toluamide (ZoleneR)	P2	Fenthion	P2	Alcool isopropylique	A	Méthylénobisphényl-diisocyanate (MDI)	B-P3
Dinitrotoluène	P3	Ferbame	P2	Isopropylamine	B	4,4-Méthylène bis (2-chloraniline) MBOCA	A-P3
Dioxane, qualité technique	A	Poussière de ferrocyanadium	P2	n-Isopropylaniline	A	Méthylène bis (4-cyclo-hexylisocyanate)	B-P3
Dioxathion (Delnav®)	P2	Fluor	B	Isopropyléther	A	4,4'-Méthylène-dianiline	A
Diphénylamine	P2	Formaldéhyde	B	Isopropylglycidyléther (IGE)	A	Méthylèneécétone-peroxyde	A
Diphénylméthane diisocyanate (MDI)	B-P2	Formamide	A	Plomb, inor., fumées et poussière (en tant que Pb)	P3	Formate de méthyle	AX
Dipropylène glycol-méthyléther	A	Acide formique	B	Aréniate de plomb (en tant que Pb)	P3	Méthylhydrazine	K
Diquat	P2	Furfural	A	Chromate de plomb (en tant que Cr)	P3	Iodure de méthyle	AX
Phtalate de di-sec-octyle (Di-2-éthylhexylphtalate)	P2	G		L		Méthylisoamylicétone	A
Disulfurame	P2	Gasoline	A	Lindane	A-P3	Méthylisobutylicétone	B
Disulfoton (Disyston®)	P3	Tétrahydride de germanium	B-P2	Hydruure de Lithium	P3	Isocyanate de méthyle	B
2,6-Di-tert-butyl-p-crésol	P2	Verre, fibreux ou poussière	P2	Fumée d'oxyde de magnésium (en tant que Mg)	P2	Méthacrylate de méthyle	A
Diuron	P2	Glutaraldéhyde	A	M		Méthylparathion	A-P3
Divinyl benzène	A	H		Malathion	P2	Méthylpropylcétone	A
E		Hafnium	P2	Anhydride maléique	A	Silicate de méthyle	A
Emery	P2	Heptachlore	P3	Manganèse et composés (en tant que Mn)	P2	a-Méthylstyrène	A
Endosulfan (ThiodanR)	P3	Heptane (n-Heptane)	A	Fumée de manganèse (en tant que Mn)	P2	Molybdène (en tant que Mo)	
Endrine	P3	Hexachloro-butadiène	A	Cyclopentadiényl-		• Composés solubles	P2
Epichlorhydrine	A	Hexachlorocyclo-pentadiène	A			• Composés insolubles	P2
EPN	P3	Hexachloroéthane	A			Monocrotophos	P3
1,2-Epoxyde de propane	AX	Hexachloro-naphthalène	P2			Monométhylaniline	A
2,3-époxy-1-propanol	A	Hexafluoroacétone	A			Morpholine	A
Ethanéthiol	AX	Hexane (n-hexane)	A				
Ethion (NialateR)	P3	Hexaméthyl-phosphoramide	A-P3				
2-Ethoxyéthanol	A	2-Hexanone	A				

Attention L'utilisateur est responsable du choix de la protection et doit vérifier qu'elle est bien adaptée au travail effectué.
Toute recommandation ne peut se faire que sur présentation de la fiche de données de sécurité du produit utilisé, disponible auprès du fabricant.



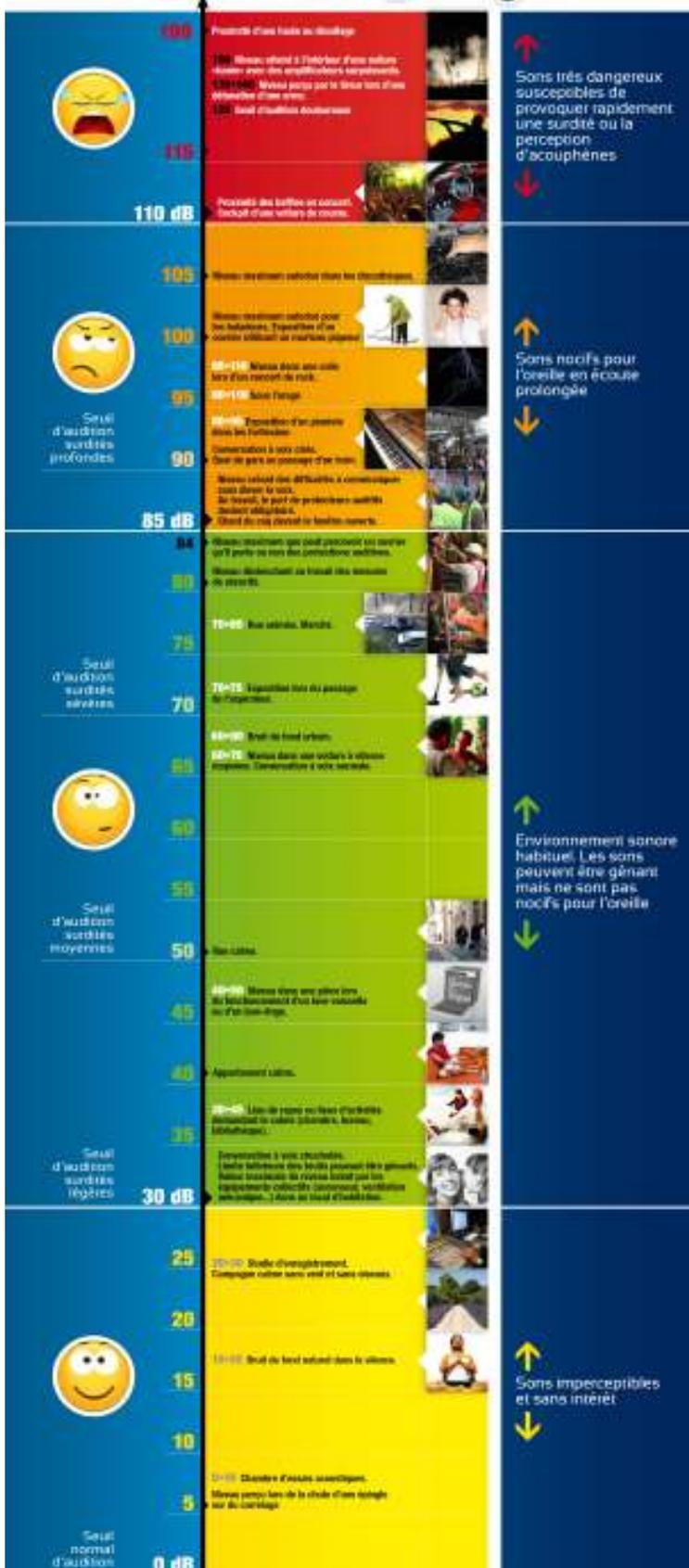
GUIDE DES FILTRES

Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé	Substance	Type de filtre recommandé	
N								
Naphtalène	A	Phénylmercaptan	B	Argent, métal	P3	ThiramR	P2	
b-Naphtylamine	P3	Phénylphosphine	B	Composés solubles d'argent (en tant que Ag)	P3	Toluène (Toluol)	A	
Nickel métal	P3	Phorate (ThimetR)	P3	Azoture de sodium	P3	Toluène-2,4-diisocyanate (TDI)	B	
Alcool isopropylique	A	Phosdrine (MevinphosR)	A-P3	Bisulfite de sodium	E-P2	o-Toluidine	A-P3	
Nickel, composés solubles (en tant que Ni)	P3	Phosgène (chlorure de carbonyle)	B	Fluoroacétate de sodium (1060)	P3	Phosphate de tributyle	A-P2	
Grillages, fumée et poussière de nickel (en tant que Ni)	P3	Phosphine	B	Hydroxyde de sodium	P2	Acide trichloroacétique	B	
Nicotine	P3	Acide phosphorique	P2	Métabisulfite de sodium	P2	1,2,4-Trichlorobenzène	A	
Acide nitrique	B-P2	Phosphore (jaune)	P3	Soman (GD)	B-P3	1,1,2-Trichloroéthane	A	
p-Nitroaniline	B-P2	Pentachlorure de phosphore	B-P2	Stibine	B	Trichloroéthylène	A	
Nitrobenzène	B	Pentasulfure de phosphore	P2	Solvant Stoddard	A	Trichloronaphtalène	A-P2	
p-Nitrochloro-benzène	B-P2	Trichlorure de phosphore	B-P2	Strychnine	P3	1,2,3-Trichloropropane	A	
4-Nitrodiphényle	P3	Anhydride phtalique	A-P2	Subtilisines (enzymes protéolitiques sous forme d'enzyme cristallin pure à 100%)	P3	Hydroxyde de tricyclohexyl-étain (PlictranR)	P2	
Nitroéthane	B	m-Phtalodinitrile	P2	Acide picrique	P3	Triéthylamine	A	
Dioxyde d'azote	B	Picloram (TordonR)	P2	PivalR (2-Pivalyl-1,3-indanedione)	P3	Triméthylbenzène	A	
Trifluorure d'azote	B	Acide picrique	P3	Plâtre de Paris	P2	Triméthylphosphate	B	
Nitroglycérine	B	PivalR	P3	Platine (sels solubles) (en tant que Pt)	P3	2,4,6-Trinitroloène (TNT)	B	
Nitrométhane	B	(2-Pivalyl-1,3-indanedione)	P3	Polychlorobiphényles, voir Chlorodiphényles	A-P3	Triorthocrésylphosphate	P3	
1-Nitropropane	B	Produits de décomposition du polytétra-fluoroéthylène	P2	Hydroxyde de potassium	P2	Triphénylamine	A-P2	
2-Nitropropane	B	Alcool propargylique	A	Alcool propargylique	A	Triphénylphosphate	A-P2	
n-Nitrosodiméthyl-amine (diméthylnitrosoamine)	P3	b-Propiolactone	P3	Acétate de n-propyle	A	Tungstène et composés (en tant que W)		
Nitrotoluène	B	Acide propionique	A	Alcool propylique	A	• Solubles	P2	
Nitrotrichlorométhane, voir Chloropicrine (PS)	A	Acétate de n-propyle	A	Nitrate de n-propyle	B	• Insolubles	P2	
Nonane	A	Alcool propylique	A	Propylène glycol dinitrate	B	Térébenthine	A	
O								
Octachloronaphtalène	A	Nitrate de n-propyle	B	Propylène glycol mono-méthyl-éther	A	Trichlorométhane	AX	
Octane	A	Propylène glycol dinitrate	B	Propylèneimine	AX	U		
Brouillard d'huile, minéral	P2	Propylèneimine	AX	Pyrethrum	P2	Uranium (natural) Composés solubles et insolubles (en tant que U9)	P3	
Tétraoxyde d'osmium (en tant que Os)	A-P3	Pyrethrum	P2	Pyridine	A	V		
Acide oxalique	P2	Pyridine	A	Q				
Difluorure d'oxygène	B	Quinone				A-P2	W	
Ozone. Reactor Hg-P3, A2E1	Hg-P3	R				X		
P								
Fumée de cire de paraffine	P2	Résorcinol				A	Y	
Paraquat, tailles respirables	P3	Rhodium, poussière et fumée du métal (en tant que Rh)				P3	Z	
Parathion	A-P3	Sels solubles (en tant que Rh)				P3	Chlorure de Zinc	P2
Pentachloronaphtalène	P2	Ronnel				P2	Chromate de zinc (en tant que Cr)	P3
Pentachlorophénol	A	Produits de pyrolyse de soudures à coeurs de colophane (en tant que formaldéhyde)				B-P2	Fumée d'oxyde de Zinc	P2
Pentane	A	S						
Perchloroéthylène	A	Sarine (GB)				B-P3		
Perchlorométhyl-mercaptan	B	Composés du sélénium (en tant que Se)				P3		
Fluorure de perchlore	B							
Phénol	A							
Phénothiazine	P2							
n-Phényl-b-Naphtyl-amine	A-P3							
p-Phénylènediamine	P3							
Phényléther (vapeur)	A							
Mélange phényléther-diphényle (vapeur)	A-P2							
Phénylglycidyléther (PGE)	A							
Phénylhydrazine	A							

Attention L'utilisateur est responsable du choix de la protection et doit vérifier qu'elle est bien adaptée au travail effectué.
 Toute recommandation ne peut se faire que sur présentation de la fiche de données de sécurité du produit utilisé, disponible auprès du fabricant.



Echelle de décibels perçus



Le niveau des sons

Le niveau caractérise l'énergie émise par une source sonore. Le niveau d'exposition dépend de la distance à laquelle on se trouve.

A proximité de la source sonore, le niveau perçu à une valeur proche de la puissance sonore. La ménagère passant l'aspirateur reçoit un niveau de 65 à 75 dB. Lorsqu'on s'éloigne de la source, le niveau perçu diminue. En plein air, il décroît de 6 dB à chaque fois que l'on double la distance. Dans un local la réflexion des sons fait que cette loi ne s'applique pas.

Particularités de l'échelle des décibels

Les niveaux sonores s'expriment en décibels. L'échelle des décibels est logarithmique et les niveaux ne peuvent être directement additionnés. Lorsque l'énergie double, le niveau n'augmente que de 3 dB : si une machine émet un niveau de 55 dB, 2 machines identiques émettront 58 dB et 4 machines 61 dB.

Les propriétés de l'oreille, font que l'on entend environ deux fois plus fort chaque fois que l'on augmente de 10 dB. Par exemple dans une discothèque, lorsque le niveau passe de 85 à 105 dB, on entend 4 fois plus fort.

A partir de 85 dB, au travail, le port de protections auditives devient obligatoire.

Responsabilités de l'employeur

Directive européenne 2003/10/EC publiée le 15/02/2003 au journal officiel de l'Union Européenne.

Pour une exposition quotidienne de 8h à 80 dB ou une exposition crête de 135 dB, une protection auditive doit être mise à disposition de l'employé.

Pour une exposition quotidienne de 8h à 85 dB ou une exposition crête de 137 dB, une protection auditive doit être portée (obligation de résultat).

La valeur limite d'exposition maximum est :

- pour une exposition quotidienne de 8h de 87 dB
- pour une exposition crête de 140 dB.

Le taux d'atténuation (SNR)

Ce système d'évaluation vous permet de comparer facilement le niveau de protection offert par les différents équipements. Regardez l'indice SNR en plus des caractéristiques de confort afin de déterminer quel produit est le mieux adapté à votre situation.





BACOU-DALLOZ

PROTECTIONS AUDITIVES

CASQUE CLARITY C2



Elimine les bruits nocifs et laisse passer la voix. SNR 30dB
 1011145 BAD001 **21,80 €ht**

ARCEAU QB1 HYG



Une protection intra auriculaire.
 Boite de 10. SNR 26dB
 3301282 BAD062 **50,00 €ht**

**BOUCHONS
 A USAGE UNIQUE**



Matière modelable qui utilise la chaleur du corps. BILSOM 303L
 Boite de 200. SNR 33dB
 1005073 BAD137 **25,90 €ht**

**BOUCHONS
 A USAGE UNIQUE**



Mousse nouvelle texture. Indice d'atténuation élevé.
 Boite de 200. SNR 29dB
 1011236 BAD004 **26,30 €ht**

**BOUCHONS
 REUTILISABLES**



Matière modelable qui utilise la chaleur du corps. SMARTFIT®
 Boite de 50. SNR 30dB
 1011239 BAD005 **70,70 €ht**



CASQUE PLIABLE



LF2 - Elimine les bruits nocifs et laisse passer la voix. SNR 32dB
 1011997 BAD48 **19,80 €ht**

SACOCHE LF2



Sacochette de rangement avec passant ceinture pour casque anti-bruit pliable.
 1000251 BAD154 **9,10 €ht**

COLLERETTES - COOL II



Pochette de 5x2 collerettes améliorant la durée de vie du casque anti-bruit
 1000365 BAD003 **0,40 €ht**

CASQUE SERRE NUQUE



L3N - Elimine les bruits nocifs et laisse passer la voix. SNR 32dB
 1011996 BAD092 **23,40 €ht**

**LES CASQUES
 ELECTRONIQUES AVEC
 TRAITEMENT DU SON**

Les porteurs entendent les sons important de leur environnement (collaborateurs, alarmes et signaux d'avertissement) tout en garantissant un niveau sonore limitée à un niveau de sécurité de 82 dB

A ESSAYER EN MAGASIN

CASQUE IMPACT SPORT



Technologie électronique Adapté au sports (tir, chasse...)
 Forme pliable SNR 25dB

1013530 BAD149 **165,60 €ht**

CASQUE IMPACT™



Technologie électronique. Adapté à l'industrie.
 SNR 28dB

1010376 BAD148 **141,30 €ht**

CASQUE RADIO



Technologie électronique Avec radio AM/FM intégrée
 SNR 28dB

1010375 BAD1874 **70,70 €ht**



INFORMATION

PROTECTION DES MAINS

La signalétique des gants



EN388: Gants contre les risques Mécaniques (Niveaux obtenus sur la paume)

- Résistance à l'abrasion (de 0 à 4)
- Résistance à la coupure par tranchage (de 0 à 5)
- Résistance à la déchirure (de 0 à 4)
- Résistance à la perforation (de 0 à 4)



EN407: Gants contre les risques de Chaleur et Feu (Un "X" = test non réalisé)

- Résistance à l'inflammabilité (de 1 à 4)
- Résistance à la chaleur de contact (de 1 à 4)
- Résistance à la chaleur convective (de 1 à 4)
- Résistance à la chaleur radiante (de 1 à 4)
- Résistance à de petites projections de métal en fusion (de 1 à 4)
- Résistance à d'importantes projections de métal en fusion (de 1 à 4)



EN374-3 :2003
 Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes

Partie 3: détermination de la résistance à la perméation des produits chimiques



EN374-3 :2003
 Gants de protection contre les produits chimiques et les micro-organismes

Partie 3: détermination de la résistance à la perméation des produits chimiques



EN374-2:1994
 Gants contre les produits chimiques et micro-organismes

Pénétration : Indique que le produit résiste ou non à la pénétration de l'eau et de l'air.



EN511 : Gants contre le risque par le Froid (Un "X"= test non réalisé)

- Résistance au froid convectif (0 à 4)
- Résistance au froid de contact (0 à 4)
- Imperméabilité à l'eau (0 ou 1)
- non pénétration au bout de 30 minutes.

GANTS

GANTS A USAGE UNIQUE



Gants Vinyles et latex



Gants poudrés à usage unique pour examen - Ep. 0,1 mm, Lg 26 cm.
 Protection contre des risques minimes, prévus pour un usage général et unique.
 La finition lisse permet une meilleure dextérité. L'intérieur poudré améliore la mise en main et le retrait du gant. Gant traité pour empêcher le développement de bactéries. Certifié contact alimentaire.

Boite distributrice de 100 gants

CATEGORIE CE :
 II Risques intermédiaires

Conforme aux normes :
 EN 420-2003 Exigences générales
 EN 374-2003 Risques chimiques
 EN 455-1&2 Norme médicale
 Règlement européen N°1934/2004 :
 Contact alimentaire

Gants Vinyles coloris naturel

Taille S/7 - BAD081 - **4,50 €ht** - Par 5 : **4,30 €ht** - par 10 : **4,10 €ht**
 Taille M/8 - BAD082 - **4,50 €ht** - Par 5 : **4,30 €ht** - par 10 : **4,10 €ht**
 Taille L/9 - BAD083 - **4,50 €ht** - Par 5 : **4,30 €ht** - par 10 : **4,10 €ht**
 Taille XL/10 - BAD037 - **4,50 €ht** - Par 5 : **4,30 €ht** - par 10 : **4,10 €ht**

Gants Latex coloris naturel

Taille S/7 - BAD075 - **6,60 €ht** - Par 5 : **6,20 €ht** - par 10 : **5,90 €ht**
 Taille M/8 - BAD076 - **6,60 €ht** - Par 5 : **6,20 €ht** - par 10 : **5,90 €ht**
 Taille L/9 - BAD077 - **6,60 €ht** - Par 5 : **6,20 €ht** - par 10 : **5,90 €ht**
 Taille XL/10 - BAD078 - **6,60 €ht** - Par 5 : **6,20 €ht** - par 10 : **5,90 €ht**



GANTS

GANTS SPECIAL FROID

Si vous recherchez autre chose qu'un gant traditionnel, alors la gamme Ninja by Singer® vous comblera.

Cette toute nouvelle gamme aux lignes pures et stylisées, au confort inégalé est l'aboutissement de recherches intensives. Utilisant les toutes dernières technologies en matière de tricotage et d'enduction, des alliages de fibres toujours plus techniques, la gamme de gants Ninja by Singer® est radicalement différente de tout ce que vous avez connu jusqu'à présent.

Gants NINJA ICE By SINGER 3,2,3,2 0,2,X

Gants molletonnés Chaude protection anti froid - Ninja Ice Ni00

Normes EN388 "Protection contre les risques mécaniques "
(Abrasion 3 / Coupure 2 / Déchirure 3 / Perforation 2)

Normes EN511 "Gant de protection contre le froid"
(Froid convectif 0 / Froid de contact 2 / Imperméabilité à l'eau - x)

Enduction HPT (Hydropellent Technology).

Ce procédé exclusif crée une enduction souple, flexible et spongieuse qui repousse les liquides (propriétés déperlantes). Cette finition originale permet ainsi une préhension ferme des objets même en milieu humide et huileux!

Températures extrêmes -50°C (utilisation adaptée en chambre froide)

La formule exclusive et unique de l'enduction permet de conserver souplesse et dextérité à des températures jusqu'à -50°C!

La doublure chaude molletonnée apporte une isolation douce et confortable sans compromettre la flexibilité du gant.

Traitement Actifresh pour une plus grande longévité des gants et une meilleure hygiène de vos mains.

SIN 001 - Taille 8 (M)

SIN 002 - Taille 9 (L)

SIN 003 - Taille 10 (XL)

SIN 004 - Taille 11 (XXL)

4,90 €ht





GANTS

GANTS DE MANUTENTION



Gants DOCKER DC.103  3,1,2,2

Gant type docker, forme américaine, paume, protège-artère, bouts de doigts et renfort dos en croûte de bovin, dos et manchette en toile coton, élastique au dos, passepoil protège-coutures sur pouce et paume.

DEL321 - par 12 : 1,20 €ht - par 48 : 1,00 €ht



Gants DOCKER DS.302R  2,1,4,3

Gant type docker en croûte de bovin doublé sur la paume et les doigts, forme américaine, paume, protège-artère, retour index, bouts de doigts et renfort dos en croûte de bovin, dos et manchette en toile coton bayadère, élastique dos à l'intérieur, passepoil protège coutures sur pouce et paume, renfort fleur sur la paume.

DEL316 - par 12 : 2,00 €ht - par 48 : 1,70 €ht - par 96 : 1,60 €ht



Gants DOCKER DS.202RP  4,2,2,3

Gant type docker en croûte de bovin doublé, forme américaine, renfort croûte bleue sur la paume, le pouce et l'index, renfort en croûte de bovin naturelle sur retours bouts de doigts, renfort dos et protège-artère, dos et manchette en toile coton blanche, élastique dos, passepoil protège coutures sur pouce et paume, doublure intérieure toile sur paume et dos.

DEL326 - par 12 : 1,40 €ht - par 48 : 1,30 €ht



Gants DRIVERS FBN.49  3,1,2,2

Gant tout fleur de bovin supérieure, forme américaine, pouce palmé, coutures avec jonc, élastique de serrage au dos, liseré rouge au poignet.

DEL312 - par 12 : 2,90 €ht - par 48 : 2,80 €ht - par 96 : 2,60 €ht



Gants LATEX LA.110  2,1,2,1

Gant latex trempé crépé sur support coton jersey, dos aéré pour une meilleure ventilation de la main, poignet bord côte, élastique de serrage sur le dos.

DEL 301 - par 12 : 0,90 €ht



Gants SHOWA GRIP GRIP.310  2,1,4,2

Gant tricoté sans couture 50% coton, 50% polyester avec enduction latex naturel antidérapant sur la paume et les doigts, avec serrage élastique, et dessus de la main et des doigts aéré. Coloris stocké : ORANGE

DEL 327 Taille 9 - par 12 : 2,50 €ht - par 48 : 2,40 €ht

DEL 328 Taille 10 - par 12 : 2,50 €ht - par 48 : 2,40 €ht



GANTS

GANTS DE MANUTENTION FINE



Gants DEXTERITE VE.702GR  4,1,3,1

100% polyamide sans coutures. Enduction polyuréthane antidérapante sur paume et bouts des doigts. Poignet élastiqué avec liseré. Forme anatomique adaptée à la main Protection contre les micro coupures.

- DEL042 Taille 8 - 1,00 €ht - par 12 : 0,80 €ht
- DEL324 Taille 9 - 1,00 €ht - par 12 : 0,80 €ht
- DEL325 Taille 10 - 1,00 €ht - par 12 : 0,80 €ht



Gants DEXTERITE VE.712GR  4,1,2,1

Gant tricoté sans couture 100% polyester. Enduction nitrile antidérapant sur la paume et les extrémités des doigts (dos de la main aéré). Poignet élastiqué et surfilé. Très bonne résistance à l'abrasion, aux huiles et aux graisses. Forme anatomique adaptée à la main. Protection contre les micro-coupures.

Utilisable
en milieux huileux.

- DEL043 Taille 8 - 1,10 €ht - par 12 : 1,00 €ht
- DEL044 Taille 9 - 1,10 €ht - par 12 : 1,00 €ht
- DEL045 Taille 10 - 1,10 €ht - par 12 : 1,00 €ht

GANTS

GANTS ANTI-COUPURE



Gants VENICUT VENICUT42GR  4,4,4,2

Gant tricoté sans coutures. Nouvelle fibre anti-coupure TAEKI® douce (très bon confort). Enduction polyuréthane sur paume et bout des doigts. Performance maximum à l'abrasion, Excellente résistance à la coupure. Poignet élastique 10 cm. Manipulation tôles et pièces plastiques tranchantes. Industrie automobile et aéronautique. Construction métallique. Métier du bâtiment. Câblage. Manipulation du verre.

- DEL039 Taille 8 - 8,20 €ht - par 12 : 7,30 €ht - par 48 : 7,00 €ht
- DEL040 Taille 9 - 8,20 €ht - par 12 : 7,30 €ht - par 48 : 7,00 €ht
- DEL041 Taille 10 - 8,20 €ht - par 12 : 7,30 €ht - par 48 : 7,00 €ht

GANTS

GANTS ANTI-DERAPANT



Gants PICOTS TCC507HB  1,1,4,1

Gant polyester/coton. Confort d'un gant sans couture tricoté d'une pièce. Meilleure adhérence des pièces saisies grâce aux points PVC bleus sur les deux faces (paume et dos). Ambidextre, utilisation prolongée grâce à l'enduction double face ! Le poignet élastique serrant permet un bon maintien.

- DEL311 Taille 10 - 0,80 €ht - par 12 : 0,70 €ht



GANTS

GANTS NEOPRENE



Gants Néoprène *TOUVAVO VE.509* 4,1,1,0

Gant néoprène "lourd", intérieur floqué coton, paume et doigts adhésés, manchette finition bord droit. Longueur : 30 cm. Epaisseur : 0,75 mm. Bactériostatique et fongistatique. Gants étanches. Structure relief sur paumes et doigts. Excellente protection contre les produits chimiques. Très bonne résistance à l'abrasion.

Résistance à la plupart des acides (voir tableau de compatibilité)

DEL332 Taille 8 / 8 ½ - **2,20 €ht** - par 12 : **1,90 €ht** - par 48 : **1,80 €ht**
 DEL333 Taille 9 / 9 ½ - **2,20 €ht** - par 12 : **1,90 €ht** - par 48 : **1,80 €ht**
 DEL334 Taille 10 / 10 ½ - **2,20 €ht** - par 12 : **1,90 €ht** - par 48 : **1,80 €ht**

GANTS

GANTS NITRILE



Gants FLEXITRIL 3,1,2,1

Gants pour travaux légèrement coupants en milieu salissant, dans les industries mécaniques et dans le bâtiment. Gant réalisé par trempage intégral à base de nitrile sur support jersey 100% coton. Revêtement résistant aux produits chimiques, huiles, graisses, bases, alcools et solvants présents sur les pièces manipulées ou risquant d'être projetés sur le gant. Traité et certifié antistatique. Disponible en 2 longueurs : 27 cm et 35 cm.

Version 27 cm		Version 35 cm : protection avant-bras	
COM033	taille 8 La paire 4,20 €ht	COM036	taille 8 La paire 5,10 €ht
COM034	taille 9 par 10 : 3,80 €ht	COM037	taille 9 par 10 : 4,50 €ht
COM035	taille 10 par 20 : 3,50 €ht	COM038	taille 10 par 20 : 4,20 €ht

GANTS

GANTS PVC



Gants ECOSOFT PLUS 4,1,2,1

Gant d'usage général pour travaux mécaniques nécessitant une bonne résistance à l'usure et au contact des huiles et des graisses. Revêtement intégral de synthèse Hy-grade résistant à l'usure. Gant réalisé par trempage à base de PVC surplastifié sur support jersey 100% coton avec finition lisse.

27 cm Longueur standard		35 cm –Grande manchette	
COM014	taille 9 - par 10 : 1,40 €ht	COM016	taille 10
COM015	taille 10 - par 20 : 1,30 €ht		par 10 : 3,10 €ht - par 20 : 2,90 €ht



Gants MULTIPOST 4,1,2,1

Gant PVC sur support 100% coton avec surface microgranulée antidérapante "longue durée" pour travaux mécaniques en immersion dans des milieux pollués (huile de coupe, pétroles et dérivés, bases, acides, etc...). Excellente résistance mécanique à l'abrasion et à la déchirure.

COM006 Taille 9 - par 10 : **3,30 €ht** - par 20 : **3,10 €ht**



SOUDURE

GANTS DE SOUDURE



Gants de protection contre les risques mécaniques et thermiques

Gants SOUDEUR

CA.615 Croûte de bovin anti-chaueur cousu Kevlar® - Manchette 15 cm Entièrement doublé molleton

DEL318 - par 12 - **3,10 €ht**
 par 48 - **2,90 €ht**
 par 96 - **2,70 €ht**



4,1,3,3



4,1,4,x,4,x

Gants SOUDEUR Argon

GFA.115K Cuir fleur agneau fil Kevlar® Manchette croûte 15 cm Extra souple

DEL317 - par 12 - **4,80 €ht**
 par 48 - **4,60 €ht**
 par 96 - **4,30 €ht**



2,1,1,1



4,1,2,1,4,x



Moufles ALUTHERM®

Moufles doublées laine chlorofibre ignifugée
 Longueur 300 mm - Résiste à 650°C Normes EN420 E N388 EN407

EDC001 - **33,70 €ht**

GANTS

SELECTION D'HIVER



Gants Cuir fourré marron DF.132  3,1,3,2

Gants type DOCKER, croûte de bovin. Doublé flanelle, poignets élastiques
 Coloris marron - taille10

DEL314 **3,00 €ht** - par 12 : **2,70 €ht**



Gants bovin fourré naturel FBF.49  2,2,2,2

Gants 5 doigts de montage américain. Cuir de fleur de bovin naturel. Epaisseur 8 à 10/10°. Doublé d'un molleton anti-froid. Paume avec retour sur l'index.
 Elastique sur le dessus de la main. Coloris naturel - tailles 10

DEL313 **9,50 €ht** - par 12 : **8,40 €ht**



Sous-gants monotherm

Gant ou sous-gants de confort pour ambiances froides. Fibre polypropylène/lycra tricoté sans couture. Poignets élastiques. Taille unique ambidextre.
 (Ne pas utiliser en tant qu'équipement de protection individuelle)

COM 001 **2,10 €ht** - par 10 : **1,90 €ht**



RESISTANCE CHIMIQUE

LA : LATEX NE : NEOPRENE NI : NITRILE PV : PVC

Ce tableau ne donne que des indications générales. Les résultats peuvent être modifiés par des facteurs tels que la température, la concentration des produits chimiques, l'épaisseur etc.... Nous recommandons donc d'effectuer un essai préalable.

PRODUITS CHIMIQUES	L	N	N	P	PRODUITS CHIMIQUES	L	N	N	P	PRODUITS CHIMIQUES	L	N	N	P	PRODUITS CHIMIQUES	L	N	N	P
	A	E	I	V		A	E	I	V		A	E	I	V		A	E	I	V
Acétamide	B	A	A	A	Anhydrique acétique	X	A	A	C	Eau de javel	A	A	A	A	Méthylisobutylicétone	A	A	C	C
Acétate d'ammonium	A	A	A	A	Aniline	B	B	C	A	Eau oxygénée	B	A	A	C	Méthylsaliolate	B	B	A	A
Acétate d'amyle	C	B	B	B	Asphalte	C	C	A	C	Encres d'imprimerie	C	B	A	C	Monochlorobenzène	C	B	A	C
Acétate de butyle	C	C	B	B	Bains benzaldéhyde	B	C	C	C	Engrais	A	A	A	A	Monoéthanolamine	A	A	A	A
Acétate de calcium	A	A	A	A	Benzène	C	B	B	C	Essence de térébenthine	C	B	A	B	Naphtalène	C	B	A	B
Acétate d'éthyle	C	B	B	C	Betteraves	A	A	A	A	Essence voiture	C	B	A	B	N-Butylamine	A	B	B	A
Acétate de méthyle	B	A	B	C	Beurres	C	A	A	C	Éther de pétrole	C	B	A	C	Nitrate d'ammonium	A	A	A	A
Acétate de potassium	A	A	A	A	Bicarbonate de potassium	A	A	A	A	Éther sulfuré - Pharma.	A	B	B	C	Nitrate de calcium	A	A	A	A
Acétate de propyle	B	B	B	B	Bicarbonate de sodium	A	A	A	A	Ethylamine	B	B	A	B	Nitrate de potassium	A	A	A	A
Acétoène	A	A	C	C	Bichlorure d'éthylène	C	B	B	C	Ethylaniline	B	A	A	B	Nitrate de sodium	A	A	A	A
Acide acétique glacial	A	A	C	A	Bichromate de potassium	B	A	A	A	Ethylène glycol	A	A	A	A	Nitrobenzène	C	C	B	C
Acide acétique anhydre	A	A	A	A	Bisulfite de carbone	X	C	A	C	Fixateurs	A	A	A	A	Nitropropane	C	B	C	C
Acide borique	A	A	A	A	Bisulfite de sodium	A	A	A	A	Fluides hydrauliques	A	A	A	C	Paraffine	X	A	A	A
Acide bromhydrique (40%)	A	B	B	B	Boissons sans alcool	A	A	A	A	Fluorophosphates / calcium	A	A	A	A	Parfums et essences	A	A	A	A
Acide carbonique	A	A	A	A	Boissons alcoolisées	A	A	A	A	Fluorures	A	A	A	A	Peinture à l'eau	A	A	A	A
Acide chlorhydrique	A	A	A	B	Borate de sodium	X	A	A	A	Formol (Formaldéhyde)	A	A	A	A	Peinture glycéroptalique	C	B	A	B
Acide chromique	C	C	B	A	Borax	A	A	A	A	Fréon	C	A	B	C	Pentane	C	A	A	B
Acide citrique	A	A	A	A	Brome	B	A	B	C	Fuels	C	B	A	B	Perchloréthylène	C	B	C	C
Acide fluorhydrique	A	A	A	A	Bromures	A	A	A	C	Fural (Furfuroil)	A	A	C	B	Permanganate de potassium	A	A	A	A
Acide formique	A	A	A	A	Bulane	C	A	A	A	Gas-oil	C	B	A	B	Phosphate de calcium	A	A	A	A
Acide lactique	A	A	A	A	Carbitol	X	A	A	B	Glycérine	A	A	A	A	Phosphate de potassium	A	A	A	A
Acide laurique	X	A	A	A	Carbonate d'ammonium	A	A	A	A	Glycols	A	A	A	A	Phosphate de sodium	A	A	A	A
Acide linoléique	B	A	A	A	Carbonate de potassium	A	A	A	A	Graisses minérales	C	B	A	B	Poissons et crustacés	B	A	A	C
Acide maléique	A	A	A	A	Carbonate de sodium	A	A	A	A	Hexane	C	B	A	C	Potasse de lessive conc.	A	A	B	A
Acide naphthénique	C	B	A	B	Chaux éteinte	A	A	A	A	Huile d'arachide	C	A	A	C	Potasse en paillettes	A	A	B	A
Acide nitrique (20%)	B	A	B	A	Chaux vive	A	A	A	A	Huile de coupes	C	A	A	A	Pts de mise en pls	A	A	A	A
Acide nitrique conc.	C	C	C	A	Chlore	C	A	B	A	Huile diesel	C	B	A	B	Produits pétroliers	C	B	A	B
Acide nitrique sulfur.	B	C	C	A	Chloroacétone	A	A	C	C	Huiles/freins - lookheed	B	A	A	B	Propane	C	A	A	A
Acide oléique	B	A	A	A	Chloroforme	C	B	B	C	Huile de graissage	C	B	A	B	Résines polyesters	C	B	B	B
Acide oxalique	A	A	A	A	Chlorure d'ammonium	A	A	A	A	Huile hydrauliq. Pétrole	C	B	A	B	Shampoings	A	A	A	A
Acide palméique	X	A	A	A	Chlorure de calcium	A	A	A	A	Huiles de lard	C	A	A	C	Silicate	A	A	A	A
Acide perchlorique	B	B	B	A	Chlorure d'étain	B	A	A	A	Huile de lin	C	A	A	B	Soude en paillettes	A	A	B	A
Acide phénique	B	A	A	A	Chlorure de méthylène	C	B	B	C	Huiles de navette	C	B	A	B	Soude lessive concentrée	A	A	B	A
Acide phénolique	X	A	A	A	Chlorure de nickel	A	A	A	A	Huile d'olive	C	A	A	C	Styrène	C	C	B	C
Acide phosphorique (85%)	A	A	A	A	Chlorure de potassium	A	A	A	A	Huile de paraffine	C	B	A	B	Sulfate de potassium	A	A	A	A
Acide stéarique	B	A	A	A	Chlorure de sodium	A	A	A	A	Huiles de pin	C	C	B	B	Sulfate de sodium	A	A	A	A
Acide sulfurique conc.	C	A	C	A	Chlorure ferrique	A	A	A	A	Huiles de résine	B	C	B	B	Sulfate de zinc	A	A	A	A
A. sulfur. dil.-batterie	A	A	A	A	Chlorure mercurique	X	A	A	A	Huiles de soja	C	A	A	C	Sulfite Bisulfites Hypos	A	A	A	A
Acide tartrique	A	A	A	A	Cresol	C	A	A	A	Huiles pour turbines	C	B	A	B	Teintures (cheveux)	A	A	A	A
Acrylonitrile	X	B	C	B	Creosote	C	C	A	A	Hydroxyde de calcium	A	A	A	A	Toluène	C	B	B	C
Alcool amylique	A	A	A	A	Cyanure de calcium	A	A	A	A	Hypochlorite de calcium	A	A	A	A	Tributylphosphate	B	B	B	B
Alcool benzylique	B	A	A	A	Cyanure de potassium	A	A	A	A	Hypochlorite de sodium	A	A	A	A	Trichloréthylène	C	C	B	C
Alcool butylique	A	A	A	A	Cyclohexane	C	B	B	C	Iode	X	A	B	C	Tricresylphosphate	B	B	B	B
Alcool de bois	A	A	A	A	Cyclohexanone	B	B	C	C	Iodure de potassium	X	A	A	C	Triéthanolamine	A	A	A	A
Alcool de grain	A	A	A	A	Cyclohexanol	A	A	A	C	Iodure de sodium	X	A	A	C	Trinitrotoluène	C	B	A	C
Alcool éthylique	A	A	A	A	Décapant de peinture	C	A	A	A	Isobutyloléone	A	A	C	C	Triphénylphosphate	B	B	B	B
Alcool isobutylique	A	A	A	B	Décolorant pr couleur	A	A	A	A	Kérosène	C	B	A	B	Vinaigres et condiments	A	A	A	C
Alcool isopropylique	A	A	A	A	Désinfectants	A	A	A	A	Lait et pds laitiers	B	A	A	C	Volailles	B	A	A	C
Alcool méthylique	A	A	A	A	Détergents ménagers	A	A	A	C	Lessives en poudre	A	A	A	A	White spirit	C	B	A	B
Alcool octylique	B	A	A	B	Diacétone alcool	A	A	C	C	Magnésie	A	A	A	A	Xylène	C	B	A	B
Alcool propylique	A	A	A	A	Dibutyle éther	C	B	A	C	Mazout	C	B	A	B	Xylophène	C	B	A	B
Aldéhyde acétique	B	A	B	B	Dibutyle phtalate	B	B	B	B	Méthylacétate	B	B	B	B					
Aldéhyde benzolique	C	C	B	C	Dichloréthane	C	C	B	C	Méthylamine	B	B	A	B					
Aldéhyde formique	A	A	A	A	Dichlorure de propylène	B	C	C	C	Méthylaniline	B	B	A	A					
Alun	X	A	A	A	Diethanolamine	A	A	A	A	Méthylcyclopentane	C	B	A	B					
Amine	X	A	A	C	Diluant pour peinture	A	A	A	C	Méthyléthyloléone	A	A	C	C					
Ammoniaque	A	A	A	A	Dioctyl phtalate	B	B	B	B	Méthylformiate	B	A	B	B					

A : EXCELLENT à BON
B : MOYEN
C : DECONSEILLE
X : NON TESTE

**VETEMENTS DE TRAVAIL PRO****PARKA** PRO105

100% nylon oxford 240gr/m2
Renforts: 100% polyester haute densité
Coloris Noir - Tailles S à XXXL

TIM 140 à 145 **74,20 €ht**

PARKA PRO105

100% nylon oxford 240gr/m2
Renforts: 100% polyester haute densité
Coloris marron - Tailles S à XXXL

TIM 51 à 56 **74,20 €ht**

PARKA 3 en 1 PRO116

100% polyamide Oxford 274 gr/m2
enduction PU, Doublure 100% polyester
taffeta 50gr/m2 - Polaire amovible
Coloris noir - Tailles S à XXXL

TIM 171 à 176 **129,30 €ht**

PARKA PRO118

Parka molletonnée 100% polyamide
240 gr/m2, Renforts déperlant
Coloris Noir - Tailles S à XXXL

TIM 211 à 216 **119,30 €ht**

VESTE PRO326

Veste SOFTSHELL
Tailles S à XXXL

Charbon TIM 30 à 35 **83,20 €ht**
Kaki TIM 221 à 226 **83,20 €ht**

VESTE PRO115

Tissu 100% polyester 155gr/m2
Doublure mesh 110gr/m2 et taffeta 88gr/m2
Coloris grise - Tailles S à XXXL

TIM 161 à 166 **83,20 €ht**

GANT DRY EXTREM

Gant très souple
Cuir de chèvre et Nylon Lycra®
Coloris Noir - Tailles 7 à 11

TIM 71 à 75 **22,10 €ht**

GANT EXTRA GRIP

Gant très souple
Cuir de chèvre et Nylon Lycra®
Coloris Noir - Tailles 7 à 11

TIM 83 à 87 **14,60 €ht**

GANT WIND CONFORT

Gant d'hiver
Coloris Noir - Tailles 7 à 11

TIM 77 à 81 **17,10 €ht**

**Timberland** **PRO SERIES****VETEMENTS DE TRAVAIL PRO****BLOUSON** PRO316Sweet-shirt matelassé
80% coton 20% polyester gratté 365gr/m2
Matelassage: 100 % polyester 400 gr/m2
Coloris Noir - Tailles S à XXXLTIM 191 à 196 **58,20 €ht****POLAIRE** PRO328Tissu extérieur: 65% polyester recyclé -
35% polyester 145 g/m2
Doublure: 100% polyester molleton gratté
Coloris charbon - Tailles S à XXXLTIM 2 à 7 **65,20 €ht****POLAIRE** PRO315100% polyester recyclé
micro polaire 280gr/m2
Doublure: 100% polyester gratté
Coloris noir - Tailles S à XXXLTIM 181 à 188 **67,20 €ht****TEE-SHIRT** PRO306100% coton jersey 220 gr/m2
Bords côtes col: 95% coton - 5% elasthane
260 gr/m2 Tailles S à XXXLNoir TIM 1070 **16,10 €ht**
Gris TIM 1073 **16,10 €ht****TEE-SHIRT** PRO34460% coton 40% polyester 170 gr/m2
Col: 95% coton 5% elasthane 260 gr/m2
Coloris marron - Tailles S à XXXLMarron TIM 1184 **25,10 €ht**
Charbon TIM 1183 **25,10 €ht****TEE-SHIRT** PRO345100% coton jersey 220 gr/m2 après lavage
Col: 95% coton - 5% elasthane 260 gr/m2
Coloris marron - Tailles S à XXXLCendre TIM 1186 **23,10 €ht****CASQUETTE**

100% coton twill 320 gr/m2

TIM 008 **14,10 €ht****CEINTURE**Sangle: 100% polyester
Boucle: 100% copper
Ceinture noire taille uniqueTIM 011 **13,10 €ht****BONNET**Bonnet noir taille unique
100% acrylique 250/270 gr/m2TIM 014 **11,10 €ht**

**Timberland** **PRO SERIES****VETEMENTS DE TRAVAIL PRO****GILET PRO107**100% coton canvas 360g/m2
Doublure: 100% polyester 220 g/m2
Tailles S à XXXLNoir TIM 151 à 156 **49,10 €ht**
Castor TIM 201 à 206 **49,10 €ht****BOTTES CRUISE MAX**Haute résistance aux hydrocarbures
S3 avec embout non métallique
Très bonne résistance aux glissements
Pointure du 40 au 47TIM 244 à 246 **125,30 €ht****CHAUSSETTES PRO315**80% coton, 18% polyester, 2% elastane
Coloris noir40-43 TIM 009 **11,10 €ht**
44-47 TIM 012 **11,10 €ht****CHAUSSURE TRADITIONNAL**Chaussure haute de sécurité
S3 WRU HRO embout non métallique
Haute résistance aux hydrocarbures
Résistante à la chaleur par contact (300°C)
Marron clair - Pointure du 40 au 47TIM 121 à 131 **115,30 €ht****CHAUSSURE WELTED**Chaussure haute de sécurité
S3 HRO embout non métallique
Haute résistance aux hydrocarbures
Résistante à la chaleur par contact (300°C)
Marron - Pointure du 40 au 47TIM 106 à 117 **118,30 €ht****CHAUSSURE SNYDERS**Chaussure haute de sécurité
S3 embout non métallique
Haute résistance à l'eau et
aux hydrocarbures
Marron - Pointure du 40 au 47TIM 249 à 251 **99,20 €ht****CHAUSSURE STRAFFORD**Chaussure basse de sécurité
S3 embout métallique
Haute résistance aux hydrocarbures
Résistante à la chaleur par contact (300°C)
Noir - Pointure du 40 au 47TIM 231 à 241 **109,30 €ht****CHAUSSURE SPLITROCK**Chaussure basse de sécurité
S3 HRO embout non métallique
Haute résistance aux hydrocarbures
Résistante à la chaleur par contact (300°C)
Noir - Pointure du 36 au 47TIM 91 à 101 **122,30 €ht**



VETEMENTS DE TRAVAIL

Gamme EXTREME



Coloris Vert armé / Noir
 100% coton / canvas 340g/m²
 Veste : Tailles S-XXXL
 406013204699 **79,00 €ht**
 Pantalon : Tailles 38 à 56
 150013204699 **79,00 €ht**

COTTE BRETELLES



CORDURA - Coloris Noir
 Polyester-Coton 65/35 - 300g/m²
 Cotte - Tailles 38 à 60
 260018609900 **9,00 €ht**

Paire de genouillères
 4018 **9,00 €ht**

INCREVABLE I



Coloris Gris/Noir
 Polyester-Coton 65/35 - 300g/m²
 Veste Tailles XS à XXXL
 406318609499 **49,00 €ht**
 Pantalon Cordura Tailles 38 à 56
 150318609499 **60,00 €ht**

INCREVABLE II



Coloris Beige/Noir
 Polyester-Coton 65/35 - 300g/m²
 Veste Tailles XS à XXXL
 406318602499 **49,00 €ht**
 Pantalon Cordura Tailles 38 à 56
 150318602499 **60,00 €ht**

CLASSIC



Pantalon CORDURA
 avec poches libres
 Coloris uni noir
 Polyester-Coton 65/35 - 300g/m²
 Tailles 38 à 56
 153018609900 **60,00 €ht**

TOUT TERRAIN



Pantalon CORDURA
 Coloris uni noir
 Polyester-Coton 65/35 - 300g/m²
 Tailles 38 à 56
 157018609900 **50,00 €ht**

SERVICE



Pantalon service
 Coloris uni noir
 Polyester-Coton 65/35 - 240g/m²
 Tailles 38 à 56
 140318009900 **37,00 €ht**

CLASSIC CONFORT



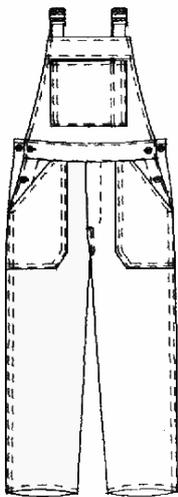
Pantalon confort toile
 avec poches libres
 Coloris uni beige
 Canvas 225g/m² 100% Coton
 Tailles 38 à 56
 153013102800 **58,00 €ht**



MUZELLE

VETEMENTS DE TRAVAIL

COTTE

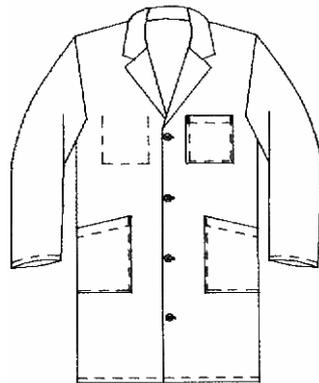


100% Coton 350 g/m² ^{120CR4}
 Couleur Bleu BUGATTI

- T36 MUZ31 T38 MUZ32
- T40 MUZ33 T42 MUZ34
- T44 MUZ35 T46 MUZ36
- T48 MUZ37 T50 MUZ38
- T52 MUZ39 T54 MUZ40
- T56 MUZ41 T58 MUZ42

21,10 €ht

**BLOUSE
A BOUTONS**

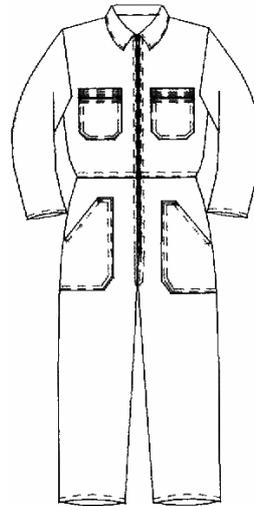


100% Coton 350 g/m² ^{010CR4}
 Couleur Bleu BUGATTI

- Taille 36-38 MUZ 049
- Taille 40-42 MUZ 050
- Taille 44-46 MUZ 051
- Taille 48-50 MUZ 052
- Taille 52-54 MUZ 053
- Taille 56-58 MUZ 054

23,60 €ht

COMBINAISON

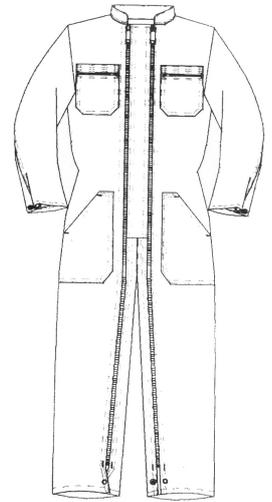


100% Coton 350 g/m² ^{150CR4}
 Couleur Bleu BUGATTI

- Taille 36-38 MUZ 043
- Taille 40-42 MUZ 044
- Taille 44-46 MUZ 045
- Taille 48-50 MUZ 046
- Taille 52-54 MUZ 047
- Taille 56-58 MUZ 048

22,80 €ht

COMBINAISON

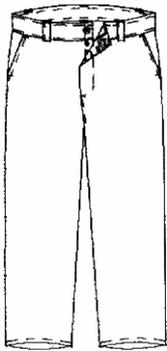


Polyester / coton 245 g/m²
 Gamme CP4 - Gris ou vert
 Coton renforcé polyester
 Sanfor

Vert US MUZ1 à MUZ5-11
 Gris MUZ6 à MUZ10-12
 Tailles 0 à 5

37,40 €ht

PANTALON



100% Coton 350 g/m² ^{101CR4}
 Couleur Bleu BUGATTI

- T36 MUZ19 T38 MUZ20
- T40 MUZ21 T42 MUZ22
- T44 MUZ23 T46 MUZ24
- T48 MUZ25 T50 MUZ26
- T52 MUZ27 T54 MUZ28
- T56 MUZ29 T58 MUZ30

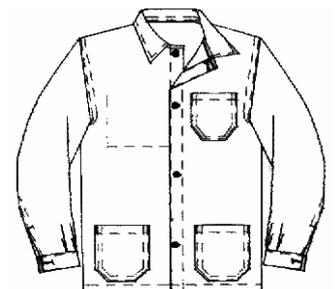
13,00 €ht



muzelle dulac

VETEMENTS DE PROTECTION ET DE TRAVAIL
LA SECURITE CERTIFIEE, LE CONFORT EN PLUS...

VESTE



100% Coton 350 g/m² ^{110CR4}
 Couleur Bleu BUGATTI

- Taille 36-38 MUZ 013
- Taille 40-42 MUZ 014
- Taille 44-46 MUZ 015
- Taille 48-50 MUZ 016
- Taille 52-54 MUZ 017
- Taille 56-58 MUZ 018

13,00 €ht

Tarifs dégressifs par 10 pièces



DELTA PLUS

VETEMENTS DE TRAVAIL MACH

VESTE 6 POCHE



Fermeture devant par zip
 6 poches + emplacement
 porte badge

Coloris Gris/Orange
 Taille M - DEL 102
 Taille L - DEL 103
 Taille XL - DEL 104
 Taille XXL - DEL 105

Coloris Noir/Gris
 Taille M - DEL 606
 Taille L - DEL 607
 Taille XL - DEL 608
 Taille XXL - DEL 609

Existe de taille S à XXXL
22,10 €ht

GILET 13 POCHE



Coloris Gris/Orange
 Fermeture devant par zip
 Encolure en V

Coloris Gris/Orange
 Taille M - DEL 131
 Taille L - DEL 132
 Taille XL - DEL 133
 Taille XXL - DEL 134
18,40 €ht

Coloris Noir STOKTON



Taille M - DEL 622
 Taille L - DEL 623
 Taille XL - DEL 624
 Taille XXL - DEL 625
19,70 €ht

PANTALON 8 POCHE



Taille élastique. Braguette zip.
 Emplacement pour genouillères

Coloris Gris/Orange
 Taille M - DEL 108
 Taille L - DEL 109
 Taille XL - DEL 110
 Taille XXL - DEL 111

Coloris Noir/Gris
 Taille M - DEL 600
 Taille L - DEL 601
 Taille XL - DEL 602
 Taille XXL - DEL 603

Existe de taille S à XXXL
17,90 €ht

COMBINAISON 1 ZIP



Coloris Gris/Orange
 Fermeture devant par zip

Tailles M / L / XL / XXL
 DEL 116 **30,70 €ht**

COMBINAISON 2 ZIPS



Coloris Gris/Orange. Taille élastique
 Fermeture devant par double zip

Tailles M / L / XL / XXL
 DEL 122 **41,00 €ht**

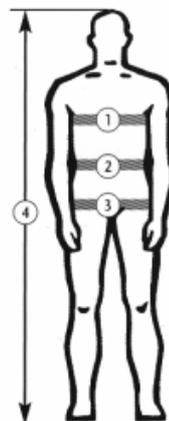
GENOUILLERES
 pour le pantalon



De très nombreuses professions travaillent de façon prolongée à genoux. Ils s'exposent à des troubles importants, callosités de la peau, rougeur mais surtout des affections articulaires.

Cette genouillère se loge par le côté dans la poche prévue à cette effet sur le pantalon

DEL 200 **7,30 €ht**



**MACH HIGH VISIBILITY, MACH PRESTIGE,
 MACH 1, MACH 2, MACH SPRING**

	S	M	L	XL	XXL	XXXL	
FR	1	2	3	4	5	6	
FR	40/42	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	
GB	34/36	38/40	42/44	46/48	50/52	54/56	
I	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66	
D	44/46	48/50	52/54	56/58	60/62	64/66	
①	Tour de poitrine Borstomtrek	89/96	97/104	105/112	113/120	121/128	129/136
②	Tour de taille Lendenomtrek	77/84	85/92	93/100	101/108	109/116	117/124
③	Tour de bassin Heupomtrek	93/100	101/108	109/116	117/124	125/132	133/140
④	Stature Gestalte	165/173	171/179	177/184	182/188	185/191	189/195

**PARKA MILTON**PARKA POLYESTER / ELASTHANE -
IMPER-RESPIRANTCoutures étanchées. Fermeture par zip
anti froid sous rabat agrippant. Capuche
amovible ouatinée. Bas ajustable par
cordon élastique. 5 poches.
Coloris noir / Tailles S à XXXLDEL 016 **59,30 €ht****VESTE POLAIRE KARIS**VESTE MACH SPIRIT
LAINE POLAIRE POLYESTER
Laine polaire polyester. Finition biais. 4
Poches. Porte badge inclus. Intérieur
moutonné. Coudes renforcés
Tailles S à XXLBeige/Gris DEL 047 **39,30 €ht**
Gris/GrisFon. DEL 057 **39,30 €ht****PARKA HARRICANA II**Parka polyamide OXFORD
enduit acrylique, doublure aluminisée.
Coloris Bleu marine et Bleu roi
Tailles S-M-L-XL-XXL (CE EN342)DEL529 **24,60 €ht****PARKA 4PK4 BEIGE**100% polyester Oxford 300D, doublure
polaire et polyamide
Coloris beige contrasté noir, noir intérieur.
Tailles S à XXXLLAO 053 à 059 **42,90 €ht****PARKA 4PK4 GRIS**100% polyester Oxford 300D, doublure
polaire et polyamide
Coloris gris contrasté noir, noir intérieur.
Tailles S à XXXLLAO 092 à 098 **42,90 €ht****PARKA 4PK4 NOIR**100% polyester Oxford 300D, doublure
polaire et polyamide
Coloris noir, rouge intérieur.
Tailles S à XXXLLAO 045 à 051 **42,90 €ht****GILET AG1 BEIGE**Gilet WORK ATTITUDE
100% polyester Oxford 300D, doublure
polaire. Coloris beige contrasté noir, noir
intérieur. Tailles S à XXXLLAO 077 à 083 **26,80 €ht****GILET AG1 GRIS**Gilet WORK ATTITUDE
100% polyester Oxford 300D, doublure
polaire. Coloris gris contrasté noir, beige
intérieur. Tailles S à XXXLLAO 085 à 091 **26,80 €ht****GILET AG1 NOIR**Gilet WORK ATTITUDE
100% polyester Oxford 300D, doublure
polaire. Coloris noir, beige intérieur.
Tailles S à XXXLSur commande **42,90 €ht**Plus d'information sur les sites Internet des fabricants : <http://www.a-lafont.com/> et <http://www.deltaplus.fr/>



GILET REPORTER



Gilet multipoches polyester coton
 Coloris bleu marine
 Tailles S-M-L-XL-XXL

Bleu marine DEL 570 **11,50 €ht**

GILET SANTIAGO



Gilet 65% polyester 35% coton. Doublure
 100% polyester. Fermeture par zip sous
 rabat agrippant. Tailles S-M-L-XL-XXL

Gris/Noir DEL 665 **12,10 €ht**

GILET STOCKTON



Gilet 65% polyester 35% coton.
 Doublure :100% polyester
 Tailles S-M-L-XL-XXL-XXXL

Noir DEL 624 **19,70 €ht**

VESTE DE PLUIE KISSI



100% polyester enduit PVC
 Doublure : filet polyester
 Tailles S à XXXL

DEL 020 **19,20 €ht**

ENS. DE PLUIE EN400



Support 100% Polyester enduit PVC coté
 intérieur de 190 gr/m² Tailles M, L, XL,
 XXL

Jaune DEL 705 **10,20 €ht**
 Bleu DEL 708 **11,10 €ht**
 Vert DEL 711 **10,20 €ht**

VESTE LULEA



100% polyester enduit PVC
 Doublure : filet polyester
 Coloris Noir/Gris
 Tailles S à XXXL

DEL 140 à 144 **33,90 €ht**

SWEAT D280



Bords côtes élastiqués col et poignets
 Maille 80% coton 20% polyester 280g
 Tailles : S à XXL

Gris chiné LAO 012 **12,20 €ht**
 Noir LAO 008 **12,20 €ht**

POLAIRE K912 NOIR



100% polyester micropolaire 300g/m²
 Col zippé. 2 poches côté. Tailles S à 4XL
 Coloris noir, autres coloris sur commande

TOP 001 **17,80 €ht**

VESTE POLAIRE K911 NOIR



100% polyester micropolaire 300g/m²
 2 poches zippées sur le devant.
 Fermeture zippée. Tailles S à 4XL
 Coloris noir, autres coloris sur commande

TOP 012 **18,30 €ht**

Plus d'information sur les sites Internet des fabricants : <http://www.a-lafont.com> et <http://www.deltaplus.fr/>



GAMME EN471

VETEMENTS HAUTE VISIBILITE

GILET HV



*Quantités
nous consulter*

EN 471 - Tailles XL
 2 bandes EUR 002 **3,00 €ht**
 EN 471 - Tailles XL
 3 bandes EUR 001 **4,20 €ht**

PARKA HP OPTIMUM 4/1



PARKA 4 EN 1 (EN471+EN343):
 PARKA HV Classe 3, GILET avec
 manches amovibles HV Classe 2.
 Coloris : Jaune fluo / Bleu marine
 Tailles S-M-L-XL-XXL-XXXL

DEL 136 **55,60 €ht**

SWEAT HV RESCUE



SWEAT MOLLETON POLYESTER
 Bandes rétroréfléchissantes microbilles
 3M Scotchlite™ Classe 3
 2 poches. Tailles : M, L, XL, XXL
33,10 €ht
 (DEL 3449 - sur commande)

VESTE HV FREEWAY



Gilet de signalisation HV avec manches
 amovibles. Bandes rétroréfléchissantes
 3M Scotchlite™. Fermeture devant par zip.
 Tailles M à XXL
31,20 €ht

(DEL 1880 - sur commande)

Muzelle Dulac Hasson
 le vêtement professionnel



ENSEMBLE HV MUZELLE

Veste et pantalon haute visibilité
 certifiés CE EN471 classe 2
 dissociables (chaque vêtement
 pouvant être portés séparément).

Coloris Jaune fluo/ bleu bugatti.

Blouson taille 0 à 6
 réf.12BLNHV2B

Pantalon taille 36 à 60
 Réf : 12PANHV2

TEE-SHIRT HV DSA22080



100% polyester 170g/m2. EN471 Classe 2.
 Deux bandes haute visibilité de 5cm sur le
 corps et une sur chaque épaule.
 Tailles : S à XXL (sur commande)

ENS.DE PLUIE HV EN208



Ensemble de pluie haute visibilité en PVC
 Taille M à XXL - Coloris Jaune fluo

(sur commande)

CASQUETTE RC35

Result
 Taille unique



Taille unique
 Coloris Jaune fluo

(sur commande)

Plus d'information sur les sites Internet des fabricants : <http://www.muzelledulac-hasson.fr/> et <http://www.deltaplus.fr/>



MUZELLE

MARQUAGE DES VETEMENTS



**L'IMAGE DE VOTRE
 ENTREPRISE
 PASSE PAR
 LE MARQUAGE DE
 VOS VETEMENTS**



SOYEZ PRO ...

ECUSSONS SERIGRAPHIE

Il s'agit du procédé le plus simple et le moins cher.
 Pose thermocollée ou cousue

SERIGRAPHIE DIRECTE

Impression directe sur le vêtement, solution conseillée pour les vêtements en fabrication spéciale.

TRANSFERT

Film plastique posé par thermocollage, ce procédé est recommandé pour le lavage industriel et permet un meilleur rendu des couleurs et des détails.



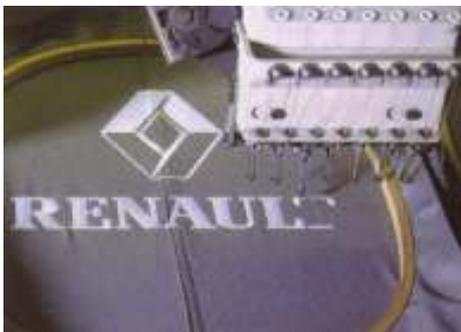
ECUSSON BRODE

Donne un relief au marquage et un aspect de qualité. Un modèle original est nécessaire pour chaque réalisation de broderies.



BRODERIE DIRECTE

Procédé identique à l'écusson brodé, mais réalisé directement sur le vêtement en cours de fabrication.



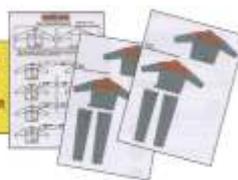
MUZELLE

PERSONALISATION DES VETEMENTS



A partir des gammes Fileuse®, Fileuse Plus®, Jarnioux, Quick, Procouleur®, etc... choisissez votre modèle, sélectionnez votre coloris sur le nuancier (38 couleurs) et vos options (81 choix possibles) et élaborer votre vêtement personnalisé.

SUR SIMPLE DEMANDE, CROQUIS EN NOIR ET BLANC À COLORISER OU CROQUIS COLORADO COULEURS POUR PERSONNALISER VOS PROJETS ET DÉVÉ



Exemple sur la base d'un blouson JARNIOUX

**JEAN'S****PANTALONS JEAN'S****JEAN'S WOOPER** fermeture à glissière100% coton – **Coloris BLEU INDIGO**2 poches arrières, 2 poches devant et une poche ticket
Ceinture avec 5 passants

Taille 38 - LED 001

Taille 46 - LED 005

Taille 40 - LED 002

Taille 48 - LED 006

Taille 42 - LED 003

Taille 50 - LED 007

15,10 €ht

Taille 44 - LED 004

Taille 52 - LED 008

Taille 54 - LED 009

Taille 56 - LED 010

15,10 €ht**Fermeture à boutons****JEAN'S RIVER** fermeture à boutons100% coton – **Coloris BLEU INDIGO**2 poches arrières, 2 poches devant et une poche ticket
Rivets coins de poches. Ceinture avec 5 passants

Taille 38 - LED 011

Taille 46 - LED 015

Taille 40 - LED 012

Taille 48 - LED 016

Taille 42 - LED 013

Taille 50 - LED 017

17,30 €ht

Taille 44 - LED 014

JEAN'S RIVER fermeture à boutons100% coton – **Coloris NOIR**2 poches arrières, 2 poches devant et une poche ticket
Rivets coins de poches. Ceinture avec 5 passants

Taille 38 - LED 018

Taille 46 - LED 022

Taille 40 - LED 019

Taille 48 - LED 023

Taille 42 - LED 020

Taille 50 - LED 024

19,70 €ht

Taille 44 - LED 021

DELTA PLUS**BONNETS / CASQUETTES****KARA**Bonnet en polyester laine polaire avec
doublure 3M Thinsulate™
Taille unique - Coloris NOIRDEL646 - **5,10 €ht****JURA**Bonnet acrylique double épaisseur.
Taille unique
Coloris BLEUDEL627 - **4,20 €ht****NORDIC**Casquette fourrée avec protège
oreilles. Taille uniqueBleu DEL 125 - **7,20 €ht**Vert DEL 100 - **7,20 €ht**



CASQUE DE CHANTIER



CASQUE OCEANIC

Les casques OCEANIC® II ont été spécialement conçus pour une utilisation alliant sécurité, confort et esthétique. Ils assurent une protection optimale.

EPI de type 1 - Durée de vie : 5 ans
Stockage à l'abri de la lumière.

Taille réglable de 51 à 61 cm
Homologué EN 937

Jaune - SFO015 – **4,20 €ht**
Blanc - SFO013 – **4,20 €ht**
Par 10 pièces : **3,70 €ht**



Option : jugulaire cuir 12mm
SFO 009 **2,00 €ht**

OPTION ANTIBRUIT

OCEANIC® et OPUS®



Coquilles antibruit adaptable sur casques OCEANIC® et OPUS®

SNR 23 dB 560603 **24,20 €ht**
SNR 26 dB 560602 **31,60 €ht**
SNR 30 dB 560606 **40,00 €ht**

OPTION VISIERE

OCEANIC® et OPUS®



Grille protège face forestière
560502 **19,00 €ht**
Adaptateur pour casques
560503 **8,60 €ht**

Visière en polycarbonate + monture
560505 **28,70 €ht**

CASQUE VISIOCEANIC®



Ce casque inclus une visière rabattable en polycarbonate.

Jaune - 564512 - **12,40 €ht**
Blanc - SFO007 - **12,40 €ht**

CASQUE FORESTIER

FORE20R



Casque orange livré avec anti-bruit et protège face pour les travaux d'élagages.

(EN397/EN352-3/EN1731)

DEL 1875 **36,80 €ht**

CASQUE FORESTIER

OPUS®



Casque orange livré avec anti-bruit et protège face pour les travaux d'élagages.

(EN397/EN352-3/EN1731)

562105 **52,80 €ht**

CASQUETTE ANTI HEURT



Casquette de travail
(EN 812)

Noir - DEL137 **11,00 €ht**
Bleu - DEL138 **11,00 €ht**
Jaune - DEL139 **11,00 €ht**



BEST

COMBINAISONS A USAGE UNIQUE

NORME CE CONCERNANT LES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

Classe I – Risques mineurs

Vêtements d'hygiène ou bien contre les salissures. Utilisation à faible risque. Les vêtements de protection n'entrent pas dans cette catégorie.

Classe II – Risques intermédiaires

Tous les articles approuvés par un organisme indépendant qui ne sont ni classe I ni classe III.

Classe III – Risques majeurs

Tous les vêtements apportant une protection contre des produits chimiques dangereux, une radiation ionisante, etc... doivent satisfaire aux exigences d'un ou plusieurs types ci-dessous :

- Type 6 : Vêtements étanches aux éclaboussures limitées
- Type 5 : Vêtements étanches aux particules chimiques
- Type 4 : Vêtements étanches aux pulvérisations
- Type 3 : Vêtements étanches aux projections de liquide
- Type 2 : Vêtements non étanches au gaz
- Type 1 : Vêtements étanches au gaz



Classe I

Vêtement d'hygiène idéal pour les travaux salissant tel que le ponçage (bois, plâtre). Protège contre les poussières non toxiques.

Combinaison à cagoule. Poignets, chevilles et taille élastiqués.

Poids 40g/m²

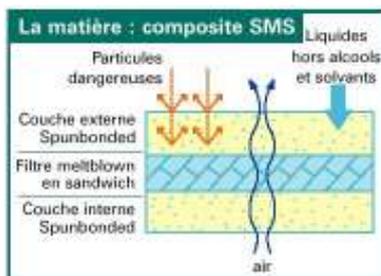
Taille XL BOD001
 Taille XXL BOD002 **1,40 €ht**



Classe III – Types 5 et 6

Vêtement de protection idéal pour les peintres en bâtiment. Résistant à l'eau mais pas aux solvants.

Matière composite SMS 3 couches très résistante à la déchirure et à la perforation - Poids 60g/m²



Taille XL BOD003
 Taille XXL BOD004 **3,20 €ht**

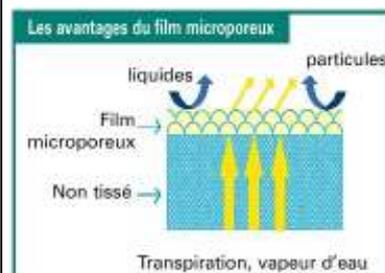


Classe III – Types 5 et 6

Vêtement de protection idéal pour les peintres en cabine utilisant des peintures aux solvants.

Forte résistance aux liquides y compris les solvants.

Couche interne douce au toucher. Poids 60g/m²



Taille XL BOD005
 Taille XXL BOD006 **5,20 €ht**



Classe III – Types 4, 5 et 6

Vêtement de protection idéale pour le nettoyage « Haute Pression ».

Coutures soudées avec rabat adhésif sur la fermeture.

Devis sur demande.

Tarif indicatif par 5 pièces



Tyvek Pro.Tech®
 Modèle Classic

Très solide malgré sa légèreté et sa douceur hors du commun, ce matériau est visiblement exceptionnel.

Protection élevée contre les particules, pulvérisations et éclaboussures.

Tyvek® est perméable à l'air et à la vapeur d'eau, permettant ainsi aux vêtements de « respirer ».

Robuste, non pelucheux, absence de contaminant et antistatique.

COMBINAISON TYVEK

Classe III – Types 5 et 6

Non étanche aux solvants.
 Blanche - Taille XL

EIF 005

L'unité **8,00 €ht**
 Par 5 **7,30 €ht**
 Par 10 **7,00 €ht**



CHAUSSURES DE SECURITE

CHAUSSURE SOCODA



Inox S1P - Cuir graine noir
Doublure de l'avant pied
Semelle PU

Taille 39	BAD120	
Taille 40	BAD121	
Taille 41	BAD122	
Taille 42	BAD123	22,70 €ht
Taille 43	BAD124	
Taille 44	BAD125	Par 5
Taille 45	BAD126	20,00 €ht
Taille 46	BAD127	
Taille 47	BAD128	
Taille 48	BAD129	

RIMINI II S1P



Chaussure basse type tennis.
Croûte de cuir velours et nylon
style mesh (maille aérée)
Doublure polyamide absorbant.
Première de propreté.
Semelle PU bi-densité injecté.

Coloris : Beige/Gris Bleu/Gris

Taille 39	DEL401	DEL021
Taille 40	DEL402	DEL022
Taille 41	DEL403	DEL023
Taille 42	DEL404	DEL024
Taille 43	DEL405	DEL025
Taille 44	DEL406	DEL026
Taille 45	DEL407	DEL027
Taille 46	DEL408	DEL028
Taille 47	DEL409	DEL029

Tarif **33,00 €ht** par 5 : **29,10 €ht**
Autres coloris sur commande.

PERTUIS S1P HRO



Chaussure basse type basket.
Croûte de cuir velours et nylon

Coloris : Marron

Taille 39	DEL061	
Taille 40	DEL062	
Taille 41	DEL063	Tarif
Taille 42	DEL064	42,60 €ht
Taille 43	DEL065	
Taille 44	DEL066	Par 5
Taille 45	DEL067	37,60 €ht
Taille 46	DEL068	
Taille 47	DEL069	

BRODEQUIN SOCODA



Inox S1P - Cuir graine noir
Doublure de l'avant pied
Soufflet PU gris - Semelle PU

Taille 39	BAD100	
Taille 40	BAD101	
Taille 41	BAD102	
Taille 42	BAD103	22,70€ht
Taille 43	BAD104	
Taille 44	BAD105	
Taille 45	BAD106	Par 5
Taille 46	BAD107	20,00 €ht
Taille 47	BAD108	
Taille 48	BAD109	

PARME II S1P



Chaussure haute type trekking.
Idem Rimini. Coloris : Noir

Taille 39	DEL671	
Taille 40	DEL672	
Taille 41	DEL673	Tarif
Taille 42	DEL674	40,70 €ht
Taille 43	DEL675	
Taille 44	DEL676	Par 5
Taille 45	DEL677	35,90 €ht
Taille 46	DEL678	
Taille 47	DEL679	

AURIBEAU S1P HRO



Chaussure haute type basket.
Tige Mid en croûte velours de cuir

Coloris : Marron

Taille 39	DEL031	
Taille 40	DEL032	
Taille 41	DEL033	Tarif
Taille 42	DEL034	46,40 €ht
Taille 43	DEL035	
Taille 44	DEL036	Par 5
Taille 45	DEL037	40,90 €ht
Taille 46	DEL038	
Taille 47	DEL039	



CHAUSSURES DE SECURITE

CREAK S3 CI SRC



Chaussure basse gamme bac'run
Tige cuir pleine fleur hydrofuge marron. Semelle Anti-perforation Flexium™. Embout composite 200 J SPACIUM™. Doublure POROMAX® antibactérienne. Renforts de protection avant et arrière.

Taille 39	BAD254	
Taille 40	BAD255	A l'unité
Taille 41	BAD256	48,10 €ht
Taille 42	BAD257	
Taille 43	BAD258	Par 5
Taille 44	BAD259	42,40 €ht
Taille 45	BAD260	
Taille 46	BAD261	

MARSH S3 CI SRC



Chaussure basse gamme bac'run
Tige cuir pleine fleur hydrofuge noir. Semelle Anti-perforation Flexium™. Embout composite 200 J SPACIUM™. Doublure POROMAX® antibactérienne.

Taille 39	BAD270	
Taille 40	BAD271	A l'unité
Taille 41	BAD272	48,90 €ht
Taille 42	BAD273	
Taille 43	BAD274	Par 5
Taille 44	BAD275	43,20 €ht
Taille 45	BAD276	
Taille 46	BAD277	

BOTTE DE SOUDEUR



Protection contre les risques de projection de particules incandescentes sur le tige et le contact avec la semelle de ces particules incandescentes.

Système de flexion TRI-FORCE pour un meilleur confort lors des travaux à genoux ou accroupi.

Véritable bout recouvert moulé en caoutchouc.

EN ISO 20345 - MACSOUDEUR S3 HRO HI CI SRC - Réf.6263013

Taille 38 à 48
Code EPI 953 **53,80 €ht**

PEAK S3 CI SRC



Chaussure haute gamme bac'run
Caractéristiques identiques au modèle CREAK S3 (ci-dessus).

Taille 39	BAD246	
Taille 40	BAD247	A l'unité
Taille 41	BAD248	50,50 €ht
Taille 42	BAD249	
Taille 43	BAD250	Par 5
Taille 44	BAD251	44,60 €ht
Taille 45	BAD252	
Taille 46	BAD253	

TRACK S3 CI SRC



Chaussure haute gamme bac'run
Caractéristiques identiques au modèle MARSH S3 (ci-dessus).

Taille 39	BAD262	
Taille 40	BAD263	A l'unité
Taille 41	BAD264	53,10 €ht
Taille 42	BAD265	
Taille 43	BAD266	Par 5
Taille 44	BAD267	46,90 €ht
Taille 45	BAD268	
Taille 46	BAD269	

SAULT S3



Chaussure haute cuir croupon pigmenté gamme X-Large industrie

Taille 39	DEL091	
Taille 40	DEL092	A l'unité
Taille 41	DEL093	37,10 €ht
Taille 42	DEL094	
Taille 43	DEL095	Par 2
Taille 44	DEL096	31,00 €ht
Taille 45	DEL097	
Taille 46	DEL098	
Taille 47	DEL099	

Conformes à la norme EN345 = Marquage CE "Sécurité" Embout 200 joules (20Kg tombant d'une hauteur de 1m)



CHAUSSURES DE SECURITE

Remise quantitative nous consulter

CT300 S1P



Semelle anti-perforation S1P, antistatique et amagnétique. Embout **composite** 200 J : Plus léger que l'acier, non conducteur chaud/froid.

Taille 39	DEL411	
Taille 40	DEL412	
Taille 41	DEL413	A l'unité
Taille 42	DEL414	48,20 €ht
Taille 43	DEL415	
Taille 44	DEL416	Par 2
Taille 45	DEL417	42,50 €ht
Taille 46	DEL418	
Taille 47	DEL419	

CT400 S1P



Semelle anti-perforation S1P, antistatique et amagnétique. Embout **composite** 200 J : Plus léger que l'acier, non conducteur chaud/froid.

Taille 39	DEL421	
Taille 40	DEL422	
Taille 41	DEL423	A l'unité
Taille 42	DEL424	50,30 €ht
Taille 43	DEL425	
Taille 44	DEL426	Par 2
Taille 45	DEL427	44,40 €ht
Taille 46	DEL428	
Taille 47	DEL429	

BOTTES PVC



Taille 39	DEL081	
Taille 40	DEL082	A l'unité
Taille 41	DEL083	8,50 €ht
Taille 42	DEL084	
Taille 43	DEL085	Par 5
Taille 44	DEL086	7,70 €ht
Taille 45	DEL087	
Taille 46	DEL088	

GAMME FEMME



Modèles de chaussures femmes

Toutes activités (industrie, agro-alimentaire...)

*Mise à disposition de catalogues
sur simple demande.*

BOTTES DE SECURITE



Bottes PVC avec coquilles.

Taille 39	DEL071	
Taille 40	DEL072	
Taille 41	DEL073	
Taille 42	DEL074	A l'unité
Taille 43	DEL075	17,20 €ht
Taille 44	DEL076	
Taille 45	DEL077	Par 5
Taille 46	DEL078	15,10 €ht



Quelques explications...

MACSOLE®



La seule semelle qui convient idéalement sur tous les types de sols (chauds ou froids) Adhérence optimale
Résistance aux copeaux, aux huiles, aux hydrocarbures, et aux alcalins.

TRI-FORCE

Système anti-torsion de la semelle
Absorbeur de chocs
Flexion de l'avant pied facilité
Limite les risques d'entorses et la fatigue liée à la marche.



Contre la transpiration
Contre les mycoses
Contre les mauvaises odeurs



Inox S1P

Convient en milieu sec.
Fondamentales + arrière fermé
Antistatique
Absorption d'énergie au talon
Semelle anti-perforation inox (P)

Inox S3

Convient en milieu sec et humide.
Fondamentales + arrière fermé
Antistatique
Absorption d'énergie au talon
Semelle anti-perforation inox
Résistant à la pénétration de l'eau
Semelle crampon

HRO

Résistance à la chaleur par contact.

LES NORMES EUROPEENNES

Deux directives européennes concernent les

Equipements de Protection Individuelle (E.P.I.) :

- une sur la conception 89/686 CE qui définit les obligations du fabricant.
- une sur l'utilisation 89/656 CE qui définit les obligations des entreprises et des salariés.

Les chaussures de sécurité, de protection, de travail sont des **E.P.I.**

Obligations du fabricant

En achetant des produits certifiés, les professionnels ont la certitude que **toutes les chaussures ont satisfait aux procédures de certification** basées sur les normes européennes.

Elles sont **marquées CE**. Chaque boîte individuelle contient une notice d'utilisation qui établit les risques couverts.

Pour chaque modèle, il est établi **une déclaration de conformité**.

Obligations et responsabilités de l'employeur

En plus de la protection collective prioritaire, la directive instaure une **obligation de santé et de sécurité**.

L'employeur doit :

- délimiter les risques ne pouvant être évités par des protections collectives,
- choisir les E.P.I. adaptés et appropriés aux risques en consultation avec le C.H.S.C.T.,
- choisir des E.P.I. compatibles avec le travail à effectuer et avec les principes de l'ergonomie,
- mettre les E.P.I. à la disposition des travailleurs,
- veiller à leur utilisation effective,
- les fournir gratuitement et à usage personnel,
- assurer leur bon fonctionnement, leur état d'hygiène et leur entretien,
- procéder ou faire procéder à des vérifications générales périodiques pour certains E.P.I.,
- assurer l'information, la formation, l'instruction, l'entraînement à l'utilisation des E.P.I. et sur les risques couverts,
- élaborer une consigne d'utilisation de l'E.P.I.

De plus :

- les E.P.I. ne constituent pas des avantages en nature,
- la responsabilité du salarié est uniquement disciplinaire (s'il omet de porter ses protections), elle est subordonnée à la responsabilité pénale de l'employeur

Les normes harmonisées

EN 344 : exigences et méthodes d'essai. Cette norme spécifie les niveaux de performance des composants et de la chaussure entière et définit les méthodes d'essai.

EN 345 : chaussures de sécurité à usage professionnel avec embout résistant à un choc d'une énergie de 200 Joule.

EN 346 : chaussures de protection à usage professionnel avec embout résistant à un choc d'une énergie de 100 Joule.

EN 347 : chaussures de travail à usage professionnel sans spécification d'embout.

Ces trois normes ne se distinguent que par la présence et le niveau de résistance de l'embout.

Elles comportent, toutes les trois, deux parties distinctes : les **exigences fondamentales (obligatoires)** et les **exigences additionnelles (optionnelles)**.



UN PEU DE REGLEMENTATION ...

Les types d'E.P.I. (Equipement de protection individuelle)



Il existe 3 types d'E.P.I., classés en fonction du degré de risque contre lequel ils protègent :

- ▶ EPI de classe 1 : protègent contre les risques légers ou mineurs (lésions réversibles et superficielles), par exemple des gants ou des lunettes de soleil.
Marquage : Ces équipements doivent posséder le marquage CE.
- ▶ EPI de classe 2 : protègent contre les risques intermédiaires ou graves (lésions irréversibles), par exemple les casques.
Marquage : Ces équipements doivent posséder le marquage CE plus l'année de fabrication (exemple : CE 05)
- ▶ EPI de classe 3 : protègent contre les risques mortels, par exemple les cordes, les connecteurs (mousquetons), les baudriers ...
Marquage : Ces équipements doivent posséder le marquage CE avec l'année de fabrication et le numéro du laboratoire agréé (exemple : CE 02 6197)



Il est important de rappeler que la mise à disposition de matériel en parfait état est une obligation de sécurité pour toutes les structures. Il est donc important de vérifier le bon état du matériel, son degré d'usure éventuelle, et de prévoir si nécessaire son renouvellement. La nouveauté introduite par la norme est la mise en place d'un registre de suivi du matériel, qui formalise les contrôles effectués. Ce registre est constitué de fiches de vie et des notices fabriquant pour chacun des éléments du matériel mis à disposition des salariés.

ARRETE du 19 mars 1994

Visites de contrôle périodique

Les EPI contre les chutes de hauteur sont des produits classés en catégorie III, risques mortels, et à ce titre ils doivent faire l'objet d'une vérification périodique effectuée depuis moins de 12 mois au moment de son utilisation, par du personnel qualifié.

Cette vérification concerne en particulier :

- ▶ L'état général des coutures et des modes de fixation des systèmes de protection individuelle contre les chutes de hauteur.
- ▶ De s'assurer du respect des instructions de stockage incluses dans les notices constructeur.
- ▶ De prendre les mesures nécessaires pour qu'à l'expiration de la durée de vie ou de la date de péremption des équipements de protection individuelle, définie par le fabricant, ceux-ci soient éliminés en temps utile par destruction.

ARTICLE R.233-42-2

Vérification des EPI et registre de sécurité

Des arrêtés du ministre chargé du travail déterminent les EPI et catégorie d'EPI pour lesquels le chef d'établissement (ou travailleur indépendant) doit procéder ou faire procéder à des vérifications générales périodiques afin de déceler en temps utiles toute défektivité susceptible d'être à l'origine de situations dangereuses.

Les vérifications sont effectuées par des personnes qualifiées, appartenant ou non à l'entreprise, dont la liste est tenue à disposition de l'inspecteur du travail. Ces personnes doivent avoir les compétences nécessaires pour effectuer leur mission.

Le résultat des vérifications générales périodiques est consigné sur le registre de sécurité ouvert par le chef d'établissement conformément à l'article L.620-6. Lorsque les vérifications périodiques sont réalisées par des personnes n'appartenant pas à l'établissement, les rapports établis à la suite de ces vérifications doivent être annexés au registre de sécurité.

Le registre de sécurité et les rapports peuvent être tenus et conservés sur tout support dans les conditions prévues par les articles L.620-7 et D.620-1





UN PEU DE REGLEMENTATION ...



DECRET 93-41 du 10 janvier 1993 *Formation du personnel*

L'employeur doit faire bénéficier les travailleurs qui doivent utiliser des EPI, d'une formation adéquate au moment de leur utilisation renouvelée aussi souvent que nécessaire (d'où la nécessité de faire des stages de recyclage)



ARRETE du 13 mai 1996 (JO N°155 du 5 juillet 1996)

Les normes à retrouver impérativement sur vos EPI

Portant publication des références des normes réputées permettre de satisfaire aux règles techniques définies par les articles R233-84 et R233-151 du code du travail et les annexes qu'ils prévoient

- | | |
|-------------|--|
| NF EN 341 | EPI contre les chutes de hauteur (Descendeur) |
| NF EN 353-1 | EPI contre les chutes de hauteur (Antichute mobile sur support d'assurance rigide) |
| NF EN 353-2 | EPI contre les chutes de hauteur (Antichute mobile sur support d'assurance flexible) |
| NF EN 354 | EPI contre les chutes de hauteur (Longes) |
| NF EN 355 | EPI contre les chutes de hauteur (Absorbeurs d'énergie) |
| NF EN 358 | EPI contre les chutes de hauteur (Système de maintien au travail) |
| NF EN 360 | EPI contre les chutes de hauteur (Antichute à rappel automatique) |
| NF EN 361 | EPI contre les chutes de hauteur (Harnais antichute) |
| NF EN 362 | EPI contre les chutes de hauteur (Connecteurs) |
| NF EN 813 | EPI contre les chutes de hauteur (Ceintures à cuissarde, ceintures de maintien) |
| NF EN 1891 | EPI contre les chutes de hauteur (Corde tressée gainée à faible coefficient d'allongement) |



Les casques de sécurité ne sont pas destinés à protéger contre les chutes de hauteur mais sont destinés à protéger contre les chutes d'objets.

- | | |
|-----------|--|
| NF EN 397 | EPI contre les chutes d'objets (Casques de sécurité) |
|-----------|--|

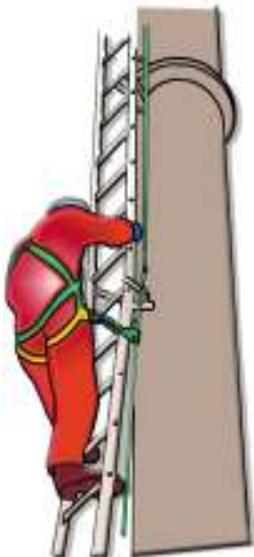


<http://www.synamap.fr>



<http://www.legifrance.gouv.fr>

EN RESUME



Obligation du fabricant

La directive 89/686 fixe les conditions de mise sur le marché européen et les exigences essentielles auxquelles doivent satisfaire les Equipements de Protection Individuelle. Le respect des normes européennes donne présomption de conformité à ces exigences essentielles. Elles concernent la conception, la fabrication et les méthodes d'essais.

Obligation de l'employeur

Décret 2004-924 du 1^{er} septembre 2004 :

"Dans le cas où la protection collective ne peut être assurée de manière satisfaisante, des équipements de protection individuelle doivent être mis à la disposition des travailleurs et l'employeur doit veiller à leur utilisation ».

Ce n'est plus une obligation de moyen mais une obligation de résultat.

**MISE A DISPOSITION – FORMATION – VEILLER A L'APPLICATION
 VERIFICATION TOUS LES 12 MOIS**

**TOUS LES ANS : Nous pouvons vérifier pour vous vos équipements individuels
 (Renseignement en magasin ou auprès de votre attaché commercial)**



UN PEU DE REGLEMENTATION ...

LE TRAVAIL EN HAUTEUR ... décret du 01/09/2004

Utilisation des équipements de travail mis à disposition pour des travaux temporaires en hauteur



Décret N°2004-924 du 1er septembre 2004

Le décret n°2004-924 du 1er septembre 2004 modifie le Code du travail en créant la sous-section 6 de la section II du chapitre III du titre III du livre II et en abrogeant en partie le décret n°65-48 du 8 janvier 1965 modifié.

Ces nouvelles dispositions réaffirment la priorité qui doit être donnée aux mesures de protection collectives et sont principalement centrées sur l'utilisation appropriée des échelles, échafaudages et cordes.

La protection collective



"La priorité doit être donnée aux équipements permettant d'assurer la protection collective des travailleurs."

"Les travaux temporaires en hauteur doivent être réalisés à partir d'un plan de travail conçu, installé ou équipé de manière à garantir la sécurité des travailleurs et à préserver leur santé."



Il n'existe plus de précision concernant la notion de hauteur (le critère des 3 mètres du décret du 8 janvier 1965 modifié est supprimé).

La prévention des chutes de hauteur est assurée par des garde-corps placés à une hauteur comprise entre 1 m et 1,10 m, comportant une plinthe de butée de 10 à 15 cm et une lisse intermédiaire à mi-hauteur.

En cas d'impossibilité de mettre en place des garde-corps, des dispositifs de recueil souples (type filet de protection) doivent être installés de façon à éviter une chute de plus de 3 m.

Si les dispositifs de protection collective ne peuvent être utilisés, la protection des travailleurs doit être assurée au moyen d'un système d'arrêt de chute ne permettant pas une chute libre de plus d'1 m.

Les échelles, escabeaux et marchepieds



Les échelles, escabeaux et marchepieds ne doivent pas être utilisés comme postes de travail. Ils peuvent être utilisés en cas d'impossibilité technique de recourir à un équipement assurant la protection collective des travailleurs ou lorsque l'évaluation du risque a établi que ce risque est faible et qu'il s'agit de travaux de courte durée ne présentant pas de caractère répétitif.

Ces équipements doivent être placés de manière à ce que leur stabilité soit assurée ; leurs échelons ou marches doivent être horizontaux.

L'utilisation des échelles est soumise aux règles suivantes :

- ▶ elles doivent être appuyées et reposer sur des supports stables ;
- ▶ elles doivent être fixées dans la partie supérieure ou inférieure, ou être maintenues en place par un dispositif anti-dérapant afin qu'elles ne puissent ni glisser ni basculer ;
- ▶ la longueur de recouvrement des plans des échelles à coulisse doit être suffisante pour assurer la rigidité de l'ensemble ;
- ▶ les échelles doivent dépasser d'au moins 1 m le niveau d'accès ;
- ▶ le port de charges doit être exceptionnel et ne doit pas empêcher le maintien d'une prise sûre.





UN PEU DE REGLEMENTATION ...

... suite

LE TRAVAIL EN HAUTEUR ... décret du 01/09/2004

Les échafaudages

Les échafaudages doivent être montés, modifiés et démontés sous la direction d'une personne compétente et par des travailleurs qui ont reçu une formation adéquate (le contenu de la formation est précisé : article R. 233-13-31).

La personne qui dirige les opérations de montage, de modification ou de démontage doit disposer de la notice du fabricant, du plan de montage et de démontage et de la note de calcul. Ces documents doivent être conservés sur le lieu de travail.

Le déplacement ou le basculement des échafaudages roulants doit être empêché par des dispositifs appropriés. Aucun travailleur ne doit se trouver sur l'échafaudage roulant lors de son déplacement.

Les travaux sur cordes

Les conditions d'utilisation des techniques d'accès et de positionnement au moyen de cordes sont définies dans le décret :

- ▶ le système doit comporter au moins une corde de travail et une corde de sécurité ancrées séparément ;
- ▶ les travailleurs doivent être munis d'un harnais d'antichute ;
- ▶ la corde de travail doit être équipée d'un mécanisme sûr de descente et de remonté et comporter un système autobloquant ; la corde de sécurité doit être équipée d'un dispositif antichute mobile qui accompagne les déplacements du travailleur ;
- ▶ les outils et autres accessoires à utiliser doivent être attachés ;
- ▶ le travailleur doit pouvoir être secouru immédiatement en cas d'urgence ;
- ▶ les travailleurs doivent recevoir une formation adéquate.

L'évaluation des risques

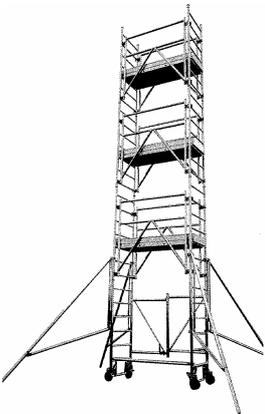
Le décret rappelle l'obligation de réaliser une évaluation des risques avant toute prise de décision concernant le choix d'un équipement ou d'une technique.

Rappelons que l'évaluation des risques constitue l'élément central d'une démarche fondée sur l'obligation générale de sécurité de l'employeur ; en effet, celui-ci est tenu de prendre "les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des travailleurs. Ces "mesures nécessaires" étant définies comme "des actions de prévention des risques professionnels, d'information et de formation ainsi que la mise en place d'une organisation et de moyens adaptés".

La formation

Le décret est également explicite sur l'obligation de former le personnel aux conditions d'exécution du travail en fonction des risques auxquels ils sont exposés et à l'utilisation correcte du matériel mis à sa disposition.

Par ailleurs, en ce qui concerne les collectivités territoriales, le décret n°85-603 du 10 juin 1985 modifié le 16 juin 2000 prévoit pour tous les agents une formation pratique et appropriée en matière d'hygiène et de sécurité ; cette formation "a pour objet d'instruire l'agent des précautions à prendre pour assurer sa propre sécurité, celle de ses collègues de travail et, le cas échéant, celle des usagers du service".



COMMENT CHOISIR SON HARNAIS ?

1 point	2 points	4 points	5 points
			
Dorsal	Dorsal et sternal	Dorsal, sternal et latéral	Dorsal, sternal, latéral et ventral (ou ombilical)
Il permet de connecter un système de limitation de déplacement ou d'arrêt des chutes dans le dos. Il est adapté à l'utilisation de longes et d'enrouleurs.	Utilisable sur la majorité des dispositifs anti-chutes, le point sternal est particulièrement recommandé pour les coulisseaux. Il offre une position confortable en cas de chute et est conseillé pour faciliter l'évacuation.	Les 2 points latéraux sont destinés à la position de maintien au travail. Grâce à la ceinture dorsale, ils facilitent aussi l'intervention en ayant les mains libres.	Destiné aux travaux en suspension, le harnais dispose d'une ceinture dorsale et de cuissardes matelassées, ce qui offre un meilleur confort en position assise
limitation de déplacement	anti-chutes	maintien au travail	Travaux sur corde
<ul style="list-style-type: none"> Le point d'attache sternal peut être sous forme d'anneau métallique ou de ganses textiles que l'on prendra soins de relier avec un connecteur (même si l'on utilise uniquement le point dorsal). Seules les attaches dorsales et sternales sont destinées à raccorder un antichute. 			

LES HARNAIS



HARNAIS 2 POINTS

Nous n'avons pas sélectionné de harnais 1 point dans notre catalogue car le harnais 2 points est le plus approprié à répondre aux différentes applications antichute.

Marque	Dorsal	Sternal	Ref.	Code	Prix
PONSA	Métal	Métal		PON 001	43,60 €ht
NEOFEU	Métal	2 Métal	NUS40	NEO 001	45,90 €ht
NEOFEU	Métal	2 textiles	NUS2	Sur cde	47,00 €ht



HARNAIS 5 POINTS

Nous avons sélectionné 2 produits :

Le NUS70 de NEOFEU, simple, c'est un premier prix.

Le NAVAHO BOD FAST de PETZL, équipé de boucles rapides aux cuisses, il est un excellent compromis entre confort en suspension et liberté de mouvement.

D'autres modèles disponibles sur commande.

 <http://fr.petzl.com/petzl/ProAccueil>

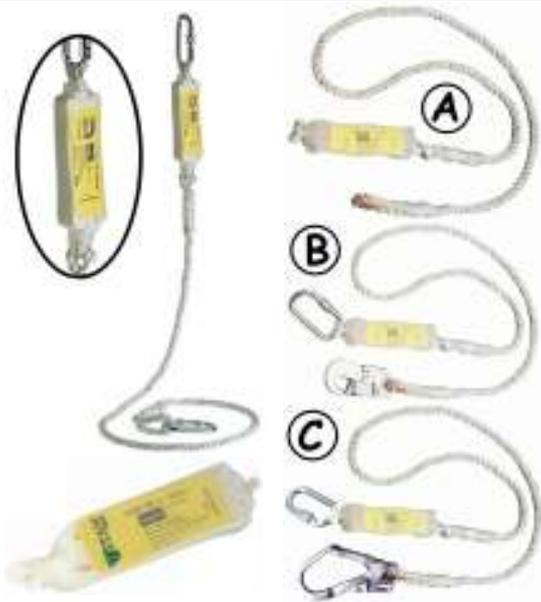
Marque	Taille	Ref.	Code	Prix
NEOFEU	Unique	NUS70	NEO 013	134,60 €ht
PETZL	BOD FAST	C71 0F0 1	PET 031	219,10 €ht
PETZL	CROLL FAST	C71 CF0 1B	PET 2007	256,00 €ht



LES LONGES AVEC ABSORBEUR D'ENERGIE

Les longes sans absorbeur d'énergie peuvent être utilisées pour le maintien au travail ou lorsqu'il n'y a pas de risque de chute (principe de la laisse empêchant l'utilisateur d'atteindre la zone de danger).

Les longes avec absorbeur d'énergie doivent impérativement avoir le marquage NF EN 355 et les connecteurs (mousquetons) doivent impérativement avoir le marquage NF EN 362.



LONGE ANTICHUTE TITAN

Longe en corde polyamide 12mm avec absorbeur d'énergie

Longueur 2m, existe en 3 versions :

- A – Nude
- B – Connecteur standard à verrouillage automatique
- C – Connecteur grande ouverture (GO)

Tirant d'air requis : 6,75 m

i Afin de rester dans la norme une longe ne doit pas dépasser 2m (connecteurs compris), c'est pourquoi la longe nue ne fait que 1,80 m

Marque	Repère		Code	Prix
TITAN	A	Longe nue	BAD 059	35,60 €ht
TITAN	B	+ connecteur auto	BAD 068	48,60 €ht
TITAN	C	+ connecteur GO	BAD 067	57,00 €ht



LONGE ANTICHUTE à sangle

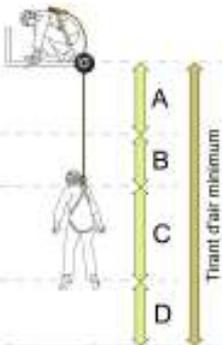
Longe sangle polyester 30 mm longueur 2 m avec absorbeur équipée de 2 mousquetons acier à vis.

Tirant d'air requis : 6,60 m

Fiches techniques : www.neofeu.fr

Marque	connecteur extrémité	connecteur extrémité	Lg	Code	Prix
NEOFEU	Vis	Vis	2 m	NEO 003	43,50 €ht

NOTIONS DE SECURITE



TIRANT D'AIR

Le tirant d'air est le dégagement minimal requis entre le point d'accroche et le sol afin de s'assurer qu'en cas de chute la personne ne tombe pas au sol.

- A = Longe + Mousqueton (Norme : 2m maxi)
- B = Extension de l'absorbeur d'énergie
- C = Distance entre le point de fixation du harnais et les pieds du travailleur
- D = Distance minimale d'immobilisation normée à 1m

Tirant d'air = A + B + C + D

Il est important de vérifier la notice de votre longe afin de le connaître

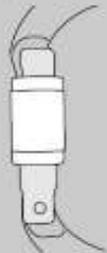


LES CONNECTEURS

Les connecteurs doivent impérativement avoir le marquage NF EN 362

Manuel

(manipulation occasionnelle)

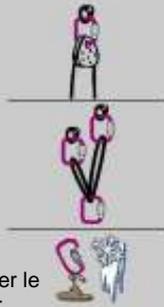


SCREW-LOCK :

Système de verrouillage manuel à vis

- Témoin visuel rouge lorsque le mousqueton est déverrouillé.
- Conseillé dans les environnements sales, où des impuretés pourraient gripper un système de verrouillage automatique.
- Disponible sur les modèles Am'D, WILLIAM, ATTACHE, OK.

Astuce : Une fois en place positionner le mousqueton tête en bas afin d'éviter qu'avec les vibrations il ne se dévisse.



Automatique

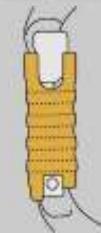
(manipulation fréquente)



BALL-LOCK :

Système de verrouillage automatique avec témoin visuel de fermeture

- Témoin visuel vert de fermeture sur la bague.
- Déverrouillage rapide par pression sur le témoin vert et pivotement de la bague.
- Se manipule d'une seule main.
- Disponible sur les modèles Am'D et WILLIAM.



TRIACT-LOCK :

Système de verrouillage automatique à déverrouillage rapide

- Déverrouillage rapide en deux temps.
- Disponible sur les modèles Am'D, WILLIAM et OK.



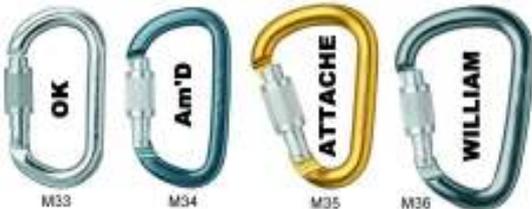
Recommandation : Pour les mousquetons devant être manipulés plusieurs fois par jour, il est vivement conseillé de les choisir avec verrouillage automatique



MOUSQUETON ACIER à verrouillage manuel

Connecteur en acier galvanisé avec verrouillage de sécurité à vis.
Utilisation : Ancrage

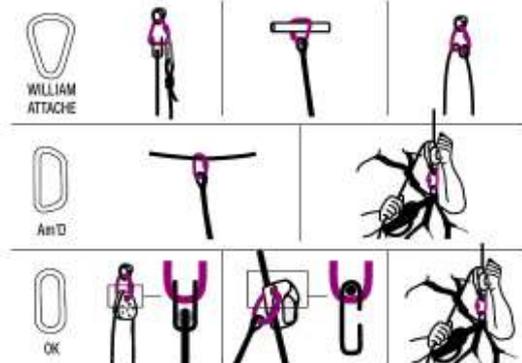
Marque	Verrou	Rupture kN	Poids Kg	Code	Prix
MILLER	Vis	22 kN	0,158	BAD 072	5,80 €ht
NEOFEU	Vis	20 kN	0,170	NEO 004	4,70 €ht



MOUSQUETON EN ALLIAGE LEGER

Les connecteurs varient en terme de forme, de dimension et de système de verrouillage. Les mousquetons aluminium sont fabriqués avec un alliage assurant un rapport poids/résistance exceptionnel. Ils sont utilisés au harnais, en bout de longe ou pour les amarrages temporaires. Leur légèreté ne gêne pas la progression.

Charge de rupture : OK(24kN) Am'D(28kN) William(25kN)



Réf.	Modèle	Verrou	Poids Kg	Code	Prix
PETZL					
M33 SL	OK	Screw-Lock	0,075	PET 017	8,00 €ht
M33 TL	OK	Triact-Lock	0,075	PET 020	11,30 €ht
M34 SL	Am'D	Screw-Lock	0,075	PET 018	11,70 €ht
M34 BL	Am'D	Ball-Lock	0,075	PET 1448	14,90 €ht
M34 TL	Am'D	Triact-Lock	0,075	PET 026	14,90 €ht
M35 SL	Attache	Screw-Lock	0,075	PET 019	10,70 €ht
M36 SL	William	Screw-Lock	0,090	PET 027	11,70 €ht
M36 BL	William	Ball-Lock	0,090	PET 1454	15,70 €ht
M36 TL	William	Triact-Lock	0,090	PET 028	15,70 €ht

TARIF DEGRESSIF PAR QUANTITE, NOUS CONSULTER

NOTIONS DE PHYSIQUE

Force (Newton) = Masse (Kg) x Accélération Accélération=9,81
Exemple : 28kN = 28000 Newton = 28000 / 9,81 = 2854 Kg soit 2,8 Tonnes

28 kN = 2,8 Tonnes



LES CONNECTEURS (suite)



MOUSQUETON en alliage grande ouverture

Connecteur en alliage léger avec une grande ouverture à verrouillage automatique et un loquet de corde. Ouverture maxi 62 mm

Utilisation : Ancrage sur échafaudage, balustre de balcon ...

Marque	Verrou	Rupture kN	Poids Kg	Code	Prix
MILLER	Auto	23 kN	0,245	BAD 074	43,90 €ht

LES ANCRAGES



ANCRAGE DE SECURITE INOX – EN795 / EN362

Platine INOX de 105 x 65 mm avec anneau Ø 25 mm à fixer par 2 goujons de sécurité 10mm entraxe 80mm (non fournis)

Marque	Dimension	Entraxe	Ø fixation	Code	Prix
PONSA	105 x 65	80 mm	10 mm	PON 004	38,00 €ht



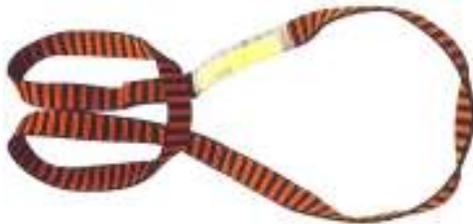
ANCRAGE PLAQUETTE INOX – EN795 A1

Plaquette d'amarrage en acier inoxydable

P34050 pour goujon de 10 mm. P38150 pour goujon de 12 mm.

Certification EN 795 A1 – Poids 40 g

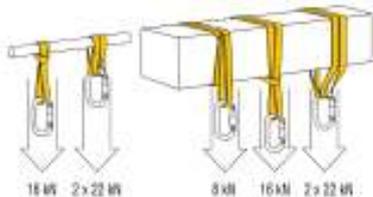
Marque	Pour goujon	Cond.	Réf.	Code	Prix
PETZL	10 mm		P34050	PET 021	1,80 €ht / p
PETZL	12 mm		P38150	PET 1508	1,80 €ht / p



ANCRAGE CRAVATE – EN795/B (ancrage amovible)

Sangle en polyamide de 20mm permettant un point d'ancrage mobile

Marque	Longueur	Réf.	Code	Prix
TITAN	0,8 m	1008361	BAD 069	5,10 €ht
TITAN	1,2 m	1008363	BAD 070	6,90 €ht



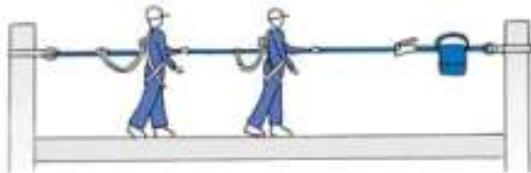
ANCRAGE CRAVATE – EN795/B (ancrage amovible)

Sangle en polyamide de 20mm permettant un point d'ancrage mobile
Renfort à l'extrémité pour accrochage de la ligne de vie.

Marque	Longueur	Réf.	Code	Prix
MILLER	0,6 m	1002916	BAD 112	6,70 €ht
MILLER	0,8 m	1002917	BAD 113	7,10 €ht
MILLER	1,0 m	1003245	BAD 114	7,70 €ht
MILLER	1,2 m	1002918	BAD 115	8,50 €ht
MILLER	1,5 m	1002919	BAD 130	9,90 €ht



LES LIGNES DE VIE PROVISOIRES



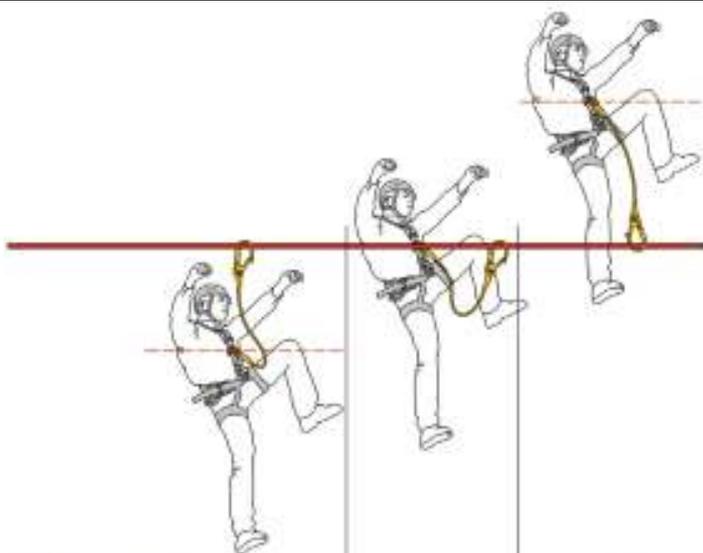
LIGNE DE VIE – EN795/B

Le dispositif d'ancrage « ligne de vie » est un EPI contre les chutes. Il est conforme à la norme EN795 :1996 classe B
 Les points d'ancrage latéraux doivent résister à 15 Kn.
 Prévoir un tirant d'air supplémentaire de 2m



Marque	Longueur	Code	Prix
PONSA	10 m	PON 002	43,70 €ht
PONSA	15 m	PON 006	49,10 €ht
PONSA	20 m	PON 003	54,40 €ht

NOTIONS DE SECURITE



FACTEUR DE CHUTE

Le facteur de chute exprime le degré de gravité proportionnel d'une chute. Il s'agit du rapport entre la hauteur de chute et la longueur de la corde disponible pour répartir la force de choc de la chute.
 $FC = \text{Hauteur de chute} / \text{Lg de corde}$

Lors d'une chute, le travailleur ne doit en aucun cas subir une force de plus de 6 kN. 2 moyens sont possibles :

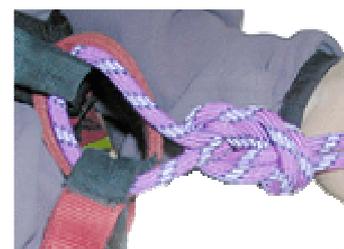
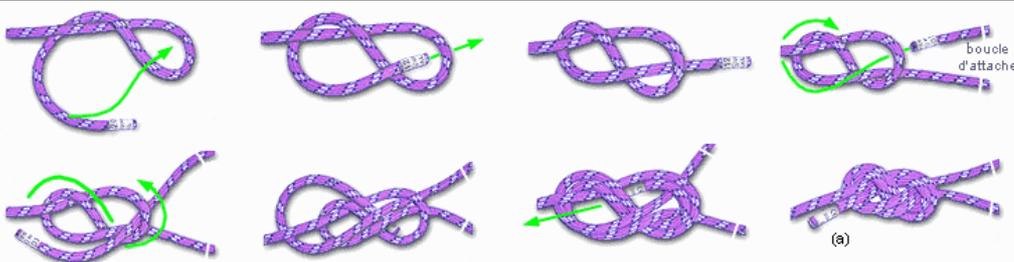
- s'assurer que les langes restent constamment fixées aux points d'ancrage au dessus du niveau de la tête, de manière à minimiser la hauteur de chute et les forces de choc générées par la chute.
- s'il n'est pas possible de limiter la chute, alors un amortisseur de chocs doit être prévu (absorbeur d'énergie)



POSITIONNEMENT DU POINT D'ANCRAGE

Le point d'ancrage doit toujours être situé de préférence au dessus du travailleur.

NOEUD DE HUIT TRICOTE - ENCORDEMENT





LES DISPOSITIFS ANTI-CHUTE



COULISSEAU ANTICHUTE – CE EN353-2

Il se déclenche automatiquement en cas de chute.

Léger et facile d'utilisation, il permet à l'opérateur de travailler avec les 2 mains offrant ainsi une liberté de mouvement maximale.

Corde tressée en polyamide Ø 12mm.

Coulisseau en acier inoxydable, anticorrosion et très solide.

Longe de 30 cm avec mousqueton automatique pour faciliter la fixation au harnais (modèle TITAN).

Marque	Corde	Réf.	Code	Prix
TITAN	10 m	1011190	BAD 073	64,20 €ht
TITAN	20 m	1011191	BAD 131	84,20 €ht
TITAN	30 m	1011192	BAD 132	99,30 €ht
NEOFEU	10 m	NSL16COR10/12	NEO 015	65,70 €ht
NEOFEU	20 m	NSL16COR20/12	NEO 016	81,90 €ht
NEOFEU	30 m	NSL16COR30/12	NEO 017	97,80 €ht



ANTICHUTE A RAPPEL AUTOMATIQUE – EN360

Idéal pour les travaux à faible hauteur.

Réduit les exigences relatives à la hauteur de chute grâce à son système de freinage à déclenchement rapide. Sangle large avec absorbeur d'énergie.

Marque	Sangle	Longueur	Réf.	Code	Prix
MILLER	50mm	2,5 m	1008329	BAD 111	73,80 €ht
NEOFEU	50mm	2,5 m	NMINABS2	NEO 007	73,40 €ht



Photo non contractuelle

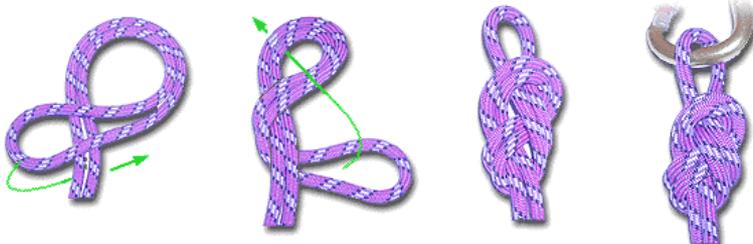
KIT ANTICHUTE COMPLET

Mallette ABS comprenant : 1 harnais 2 points et une corde tressée en polyamide Ø 12mm avec son coulisseau antichute.

Mallette seule : Couleur grise, dimensions 509x360x116 mm
NEO012 - 20,10 €ht

Marque	Dimension	Réf.	Code	Prix
NEOFEU	10 m	NKL10	NEO 009	130,00 €ht

NOEUD DE HUIT – AMARRAGE



⚠ Conseils :

- laisser dépasser le brin libre de 10 cm minimum.
- Sécurisez vos ancrages par un deuxième point non portant



LES DISPOSITIFS ANTI-CHUTE



COULISSEAU ROCKER

Spécial accès sur corde

Système d'arrêt des chutes multi-usage et léger. Adapté aux cordes type drisse de 10 à 12,7 mm, il propose les fonctions :

- Coulisseau sur corde, manuel et automatique (EN 353-2)
- Dispositif de réglage pour longe de maintien (EN 358)
- Système de tension pour ligne de vie temporaire (EN795)
- Dispositif de blocage et poulie.

Marque	Réf.	Code	Prix
MILLER	1007031	BAD 094	108,70 €ht



COULISSEAU ASAP « As Soon As Possible »

Spécial accès sur corde

Système d'arrêt des chutes à utiliser sur la corde de sécurité

Bloque même si on l'attrape lors de la chute

Se déplace le long de la corde sans intervention manuelle

Pour cordes semi statique de 10,5 à 13 mm.

Livré avec un mousqueton OK TRIACT

Tiran d'air nécessaire :

Si longe ASAP'SORBER 20, il faut prévoir 3,90m

Si longe ASAP'SORBER 40, il faut prévoir 4,10m

Marque	Réf.	Code	Prix
PETZL	B71	PET 025	113,00 €ht



ABSORBEURS D'ENERGIE LONGE INTEGREE

Spécialement conçu pour relier l'antichute au harnais.

L'énergie de la chute est absorbée par déchirement de coutures spécifiques. CE EN 355

Extrémités muni de STRING pour maintenir le connecteur en position et protéger la sangle de l'abrasion.

Marque	Longueur	TA	Réf.	Code	Prix
PETZL	20 cm	3,15 m	L71 20	PET 029	14,40 €ht
PETZL	40 cm	3,50 m	L71 40	PET 016	17,20 €ht





CORDE INDUSTRIE 11 MM



Conforme à la norme des cordes semi-statiques



Terminaison cousue pour les cordes de 10 à 60 m
 Résistance >22kN



CORDE SEMI-STATIQUE AXIS 11MM Type A en polyamide (PA)

Charge de rupture	30 kN (3 T)
Résistance avec noeud en 8	15 kN (1,5 T)
Résistance terminaison cousue	22 kN (2,2 T)
Nombre de chutes facteur 1	20 (100 kg)
Allongement 50/150KG	2,8 %
Rétractation à l'eau	4 %
Poids au mètre	73 g

Cette corde est spécialement adaptée aux besoins des entreprises du bâtiment

Code	Désignation	Tarif
PET 032	Bobinot de 100 m de corde AXIS 11mm	195,20 €ht
PET 033	Bobinot de 200 m de corde AXIS 11mm	380,50 €ht
PET 044	Bobinot de 10 m de corde avec une terminaison cousue	32,30 €ht
PET 012	Bobinot de 20 m de corde avec une terminaison cousue	52,30 €ht
PET 003	Bobinot de 30 m de corde avec une terminaison cousue	72,30 €ht
PET 004	Bobinot de 40 m de corde avec une terminaison cousue	92,50 €ht
PET 035	Bobinot de 50 m de corde avec une terminaison cousue	112,10 €ht
PET 045	Bobinot de 60 m de corde avec une terminaison cousue	132,40 €ht
Autre dimension, réalisation sur place à la demande		

Notice technique téléchargeable :

<http://www.petzl.com/files/all/technical-notice/Pro/R74-CORDES.pdf>

ACCESSOIRES



PROTECTEUR DE CORDE

Réf.C45 Long.60cm

PET 023 – 8,30 €ht

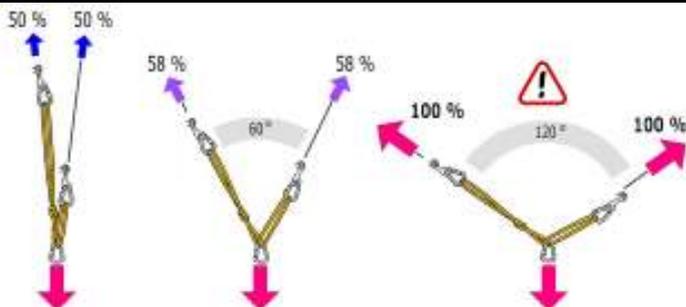
CORDELETTE MULTI-USAGES

La cordelette Béal de 7 mm de diamètre est conforme aux exigences de l'UIAA et des normes Européennes.
 31g/m – Charge de rupture 1050 daN (Kg)

Bobinot de 30m de Cordelette 7mm

PET 022 – 28,80 €ht

REPARTIR LES CHARGES SUR VOS ANCRAGES





TRAVAUX SUR CORDE



CE EN 567 Classe A



I'D® DESCENDEUR/ASSUR. AUTO-FREINANT avec fonction anti-panique

Pour descendre sur une corde et assurer avec fonction anti-panique.

- Gâchette anti-erreur pour limiter le risque d'accident dû à une mauvaise mise en place de la corde.
- Fonction anti-panique : si l'utilisateur tire trop fort sur la poignée, elle débraye la came qui freine alors la corde.
- Position de verrouillage de la poignée pour le positionnement sur corde.
- Dans un mouflage, permet de rendre le système de hissage réversible.

L'I'D est avant tout un descendeur particulièrement pratique et efficace. Vous serez étonné par sa simplicité de mise en place. Pour descendre, tout en tenant la corde, il suffit de tirer simplement sur la poignée, la régulation du défilement se fait en serrant plus ou moins le brin libre. Dès qu'on relâche la poignée, il bloque. L'I'D offre une sécurité de descente inégalée à ce jour et dispose d'une fonction anti-panique : il se bloque automatiquement si on tire trop fort sur la poignée. Par simple basculement de la poignée, vous verrouillez l'appareil sur la corde pour la station de travail. La remontée sur corde est tout à fait possible et efficace en utilisant l'I'D avec une poignée bloqueur et une pédale. Enfin, il permet d'assurer le premier ou le second de cordée. Réalisé en aluminium anodisé et acier inoxydable. La poignée très résistante est en polyamide chargé de fibre de verre. T1 pour corde ø 10,5 à 11,5 mm.

Marque	Réf.	Code	Prix	
PETZL	Descendeur assureur	D200 S0	PET001	138,50 €ht



DESCENDEUR EN HUIT

Descendeur d'auto-évacuation pour corde de 9 à 13mm

Marque	Réf.	Code	Prix	
MILLER	Alliage léger	10 044 42	BAD 071	12,80 €ht



BLOQUEUR ASCENSION

Bloqueur poignée main droite et main gauche. Certification CE EN 567

- Poignée avec gaine de protection pour le confort de prise en main et l'isolation thermique.
- Gâchette de blocage avec picots et fente d'évacuation
- Taquet d'ouverture ergonomique facile à manipuler, même avec des gants.
- Verrouillable en position ouverte pour installer ou retirer le bloqueur d'une seule main.
- 2 trous en bas : un pour connecter une longe, un pour installer une pédale avec un maillon rapide.
- Les trous en haut permettent de mousquetonner la corde pour utiliser le bloqueur en contre-assurance ou en mouflage.

Marque	Réf.	Code	Prix	
PETZL	Poignée Gauche	B17 WLA	PET002	39,10 €ht
PETZL	Poignée Droite	B17 WRA	PET 1984	39,10 €ht
PETZL	Pédale réglable	C49	PET 015	19,00 €ht



BLOQUEUR BASIC sans poignée

Bloqueur léger et compact. Certification CE EN 567

Polyvalent : remontée sur corde, auto-assurance sur corde fixe, anti-retour dans un mouflage.

Marque	Réf.	Code	Prix	
PETZL		B18	PET 009	28,50 €ht



LE MAINTIEN AU TRAVAIL

CEINTURE DE MAINTIEN



Ceinture de maintien au travail thermoformée. Norme EN358

NEO008 – 20,80 €ht

LONGE REGLABLE



Sangle polyester réglable de 2m
Conforme à la norme EN358

NEO002 – 14,60 €ht

LONGE REGLABLE



Longe de retenue en corde polyamide de 12mm ajustable long 1,8m - EN354

1008273 - BAD 133 – 21,10 €ht

LES POULIES



POULIE BLOQUEUR MINITRAXION

Poulie bloqueur compacte et légère. Certifications CE EN 567 / EN 12278
Légère et compacte, idéale pour les kits de travail ou de secours.
Utilisable sur corde de 3 à 13 mm
Charge de travail : 2 x 2,5 kN en simple poulie, 2,5 kN en bloqueur.

Marque	Charge	Réf.	Code	Prix
PETZL	2,5 kN	P07	PET 007	46,10 €ht



POULIE SIMPLE CE EN 12278

Poulie à flasque fixe
Adaptée aux mouflages et aux déviations de charge
S'utilise sur corde de 13 mm de diamètre maximum

Marque	Charge de travail	Réf.	Code	Prix
PETZL	2,5 kN x 2 = 5 kN	P05W	PET 008	12,00 €ht



POULIE DOUBLE CE EN 12278

Poulie double, en ligne, avec réa en aluminium
Conçue pour une utilisation sur tyrolienne en corde. Vitesse max de 10 m/s.
Peut être utilisée pour réaliser des mouflages sur corde.
S'utilise sur corde de 13 mm de diamètre maximum. Charge de rupture 24 kN

Marque	Charge de travail	Réf.	Code	Prix
PETZL	10 kN	P21	PET 011	28,80 €ht



POULIE RESCUE CE EN 12278

Poulie à flasques mobiles.
Conçue pour les secours ou le hissage de lourdes charges et l'utilisation intensive. Roulement à billes étanche. Point d'accrochage triangulaire, qui peut recevoir jusqu'à trois mousquetons, pour faciliter les manoeuvres et l'installation. S'utilise sur corde de 13 mm de diamètre maximum.
Charge de rupture 16 kN x 2 = 32kN.

Marque	Charge de travail	Réf.	Code	Prix
PETZL	4 kN x 2 = 8kN	P50A	PET 010	42,00 €ht



L'ELAGUAGE



PETZL

MILLER

HARNAIS D'ELAGUAGE

Taille 1 : 70 à 100mm de tour de taille / Taille 2 : 85 à 120mm
Présence d'un point centrale pour la remontée sur corde et de 2 points latéraux pour la longe réglable.

Marque	Réf.	Code	Prix	
PETZL	SEQUOIA SRT T2	C69AF0 2	PET 006	249,60 €ht
<i>Alternative</i>				
MILLER	Harnais Taille M/L	1011702	BAD 279	225,50 €ht
MILLER	Point central (option)	1011707	BAD 278	15,10 €ht



LONGE DE MAINTIEN (réglable d'une main)

Corde en polyamide à épissure diamètre 16mm. Avec un mousqueton à vis et un mousqueton automatique (ouverture 22mm). Résistance statique > 1500daN. Poids 1.227kg. Longueur 2m. EN 358.

Marque	Réf.	Code	Prix	
MILLER	Longe de 2 m	1003090	BAD 002	86,90 €ht
MILLER	Longe de 3 m	1003091	BAD 286	89,60 €ht



POIGNEE DE REMONTE SUR CORDE DOUBLE

Cette poignée métallique se fixe sur la corde et s'utilise avec la technique « footlock ». Elle ne convient que pour l'ascension.

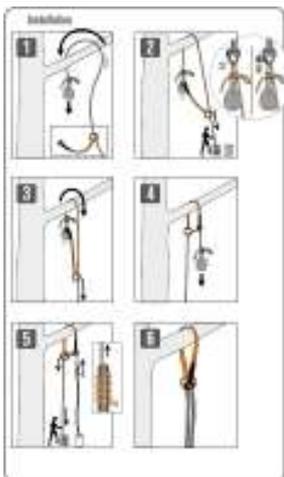
Marque	Réf.	Code	Prix	
MILLER	Poignée jumelée	1003045	BAD 280	118,40 €ht



CORDE POUR NŒUD AUTOBLOQUANT

Convient aux nœuds : Prussik (A), Swabish (B) et Valdotaian (C).

Marque	Réf.	Code	Prix	
MILLER	Nœud autobloquant	1003429	BAD 281	27,60 €ht



INSTALLATION D'UNE FAUSSE FOURCHE

- 1 – Lancer la cordelette avec le sac à lancer
- 2 – Installer la fausse fourche sur la cordelette
(le modèle de chez PETZL possède un maillon rapide à la petite extrémité)
- 3 – La fausse fourche passe au dessus de la branche
- 4 – sous le poids du sac à lancer la cordelette redescend une fois la fausse fourche en place.
- 5 – Il ne reste plus qu'à passer la corde à l'aide de la cordelette.

Marque	Réf.	Code	Prix	
MILLER	Corde à lancer Ø 2mm 50m	1003182	BAD 282	6,50 €ht
MILLER	Sac à lancer 350g	1011722	BAD 283	16,20 €ht
MILLER	Fausse fourche 1,10m	1003046	BAD 284	45,30 €ht
PETZL	Fausse fourche 1,10m	C04110M	PET 024	48,10 €ht



GRIFFES

Conçu pour fournir un support lors de l'escalade d'un tronc d'arbre.

Marque	Réf.	Code	Prix	
MILLER	La paire	1002986	BAD 285	208,50 €ht



ESCUAPE

TROUSSE DE SECOURS

Trousse générale 8 personnes



Fixation murale

- 10 compresses stériles 20x20 cm
- 2 bandes de gaze 3m x 7 cm
- 2 bandes extensibles 3m x 7 cm
- 1 pansement compressif stérile 2,5m x 6 cm
- 1 pansement compressif stérile 2,5m x 10 cm
- 2 sachets de 10 pansements adhésifs
- 1 rouleau de sparadrap 5m
- 1 vaporisateur antiseptique 50 ml
- 3 compresses anti-coups
- 3 sachets anti-brûlures
- 3 sachets savon bactéricide
- 1 paire de ciseaux, 1 pince à échardes
- 6 clips de fixation pour bandes
- 1 doigtier, 2 paires de gants vinyle
- 1 guide 1^{er} secours

ESC 002 **40,90 €ht**

TROUSSES DE SECOURS

TROUSSE DE SECOURS

Trousse générale 4 personnes



Fixation murale

- 5 Compresses stériles 20 x 20 cm
- 1 Bande de gaze 3 m x 7 cm
- 1 Bande extensible 3 m x 7 cm
- 1 Pansement compressif stérile 2,5 m x 6 cm
- 1 Pansement compressif stérile 2,5 m x 10 cm
- 1 Sachet de 10 pansements adhésifs assortis
- 1 Rouleau de sparadrap 5 m x 2 cm
- 2 Compresses alcoolisées
- 2 Compresses anti-coups
- 2 Compresses anti-moustiques
- 2 Sachets de gel anti-brûlures
- 2 Sachets de savon bactéricide
- 1 Paire de ciseaux, 1 Pince à échardes
- 4 Clips de fixation pour bandes
- 1 Paire de gants vinyle, 1 guide 1^{er} secours

ESC 008 **13,90 €ht**

TROUSSE ARTISAN

Trousse adaptée aux besoins sur chantier



- 1 Rouleau de DIGITEX 2 m x 3,5 cm
- 1 Rouleau d'EXTENDERM 1 m x 5 cm
- 5 Compresses stériles 20 x 20 cm
- 2 Bandes de gaze 3 m x 5 cm
- 1 Bande extensible 3 m x 7 cm
- 1 Sachet de 10 pansements adhésifs assortis
- 1 Rouleau de sparadrap 5 m x 2 cm
- 3 Compresses alcoolisées
- 3 Compresses anti-coups
- 3 Sachets de gel anti-brûlures
- 3 Sachets de savon bactéricide
- 1 Paire de ciseaux
- 1 Pince à échardes
- 4 Clips, 2 Paires de gants vinyle
- 1 Guide de premiers secours en 6 langues

ESC 003 **20,50 €ht**

TROUSSE BTP 5 personnes

Trousse adaptée aux besoins sur chantier



- 1 Couverture de survie
- 10 Compresses stériles 20 x 20 cm
- 2 Bandes extensibles en 3 m x 7 cm
- 1 Rouleau de sparadrap en 5 m
- 6 Pansements adhésifs 2 x 6 cm
- 6 Pansements adhésifs 4 x 6 cm
- 6 Pansements adhésifs 10 x 6 cm
- 1 Pansement compressif stérile 2,5 m x 6 cm
- 1 Pansement compressif stérile 2,5 m x 10 cm
- 5 Compresses alcoolisées
- 5 Compresses antiseptiques
- 2 Unidoses 5 ml pour lavages oculaires
- 1 Paire de ciseaux ; 1 Pince à échardes
- 1 Doigtier ; 2 Paires de gants vinyle
- 1 Guide de premiers secours en 6 langues

ESC 007 **24,40 €ht**

TROUSSE BTP 10 PERSONNES

Trousse adaptée aux besoins sur chantier



- 1 Couverture de survie
- 10 Compresses stériles 20 x 20 cm
- 3 Bandes extensibles en 3 m x 7 cm
- 1 Rouleau de sparadrap en 5 m
- 6 Pansements adhésifs 2 x 6 cm ; 6 de 4 x 6 cm
- 6 de 10 x 6 cm
- 1 Pansement compressif stérile 2,5 m x 6 cm
- 1 Pansement compressif stérile 2,5 m x 10 cm
- 1 Vaporisateur 50 ml alcool 70 °
- 1 Vaporisateur 50 ml antiseptique
- 2 Unidoses 5 ml pour lavages oculaires
- 1 Paire de ciseaux ; 1 Pince à échardes
- 6 Epingles de sûreté ; 1 Doigtier
- 3 Paires de gants vinyle
- 1 Guide de premiers secours en 6 langues

ESC 009 **30,10 €ht**

ARMOIRE MURALE

10 personnes



Armoire métallique à clef de 30 x 45 x 14 cm

- 1 Couverture de survie, 1 Sachet de coton
- 4 Sachets de 5 compresses stériles 20 x 20 cm
- 4 Bandes de gaze 3 m x 5 cm, 4 de 3 m x 7 cm
- 2 Bandes crêpe 4 m x 7 cm, 4 Bandes 3mx7cm
- 2 Pansements compressifs stériles 2,5 m x 6 cm
- 2 Pansements compressifs stériles 2,5 mx10 cm
- 2 x10 pansements adhésifs, 1 sparadrap en 5 m
- 4 Compresses alcoolisées, 4 x anti-coups
- 4 Sachets anti-brûlures, 4 Flacons plast. 125 cc
- 1 Paire de ciseaux Lister, 1 Doigtier
- 1 Pince à échardes, 12 Epingles de sûreté
- 2 Paires de gants vinyle, 1 guide 1^{er} secours

Armoire pleine ESC 010 **70,80 €ht**

Armoire vide ESC 011 **42,50 €ht**





ESCULAPE

TROUSSES DE SECOURS

TROUSSE INDIVIDUELLE
avec passant ceinture



- 4 compresses stériles 20x20 cm
- 2 compresses alcoolisées
- 2 compresses anti-coups
- 10 pansements adhésifs 2 x 6 cm
- 1 bande extensible 3m x 7 cm
- 1 bande de gaze 3m x 7 cm
- 2 clips de fixation pour bandes
- 1 paire de ciseaux, 1 pince à échardes
- 1 paire de gants vinyle

ESC 025 **11,90 €ht**

TROUSSE SOUPLE EQUIPE
Pour 4 personnes



- 1 couverture de survie
- 2 sachets de 5 compresses stériles 20x20 cm
- 1 rouleau de sparadrap 5m
- 2 bandes extensibles 3m x 7 cm
- 2 bandes de gaze 3m x 7 cm
- 10 pansements adhésifs assortis
- 4 clips de fixation pour bandes
- 3 compresses alcoolisées, 3 comp. anti-coups
- 3 compresses anti-moustiques
- 1 paire de ciseaux, 1 pince à échardes
- 2 paires de gants vinyle, 1 guide de 1^{er} secours

ESC 006 **24,20 €ht**

PACK SECURITE AUTO
La sécurité en voiture



- 1 triangle de pré signalisation
- 4 gilets de signalisation fluo EN471
- le tout dans un sac de transport compact

EPI936 **15,90 €ht**

MIROIRS DE SECURITE



Existe aussi en miroir
rectangulaire.



miroir de chantier, porte
cochère ou engins de
manutention

Miroirs de plafond
Type « œil de poisson »
Vision à 360° 180° ou 90°
1/2, 1/4 ou 1/8 de sphère



BIEN CHOISIR SON MIROIR :

- 1° Pour l'intérieur ou l'extérieur ?
- 2° Pour quelle distance entre l'observateur arrêté et le miroir ?
(Exemple indicatif : Ø400/6m, Ø500/9m, Ø600/12m, Ø800/20m, Ø1000/30m)
- 3° Quels matériaux choisir pour le réflecteur ?
(Verre, Plexi, Polycarbonate, Inox)
- 4° Quel degré de convexité (90°, 180°, 360°) ?
- 5° Pour implanter sur la voie publique (rayé noir et blanc) ou sur voie privée ?



SICLI

PREVENTION INCENDIE



EXTINCTEURS A POUDRE (Classe ABC)

Pour tous types de feux : solides, liquides, gazeux.
 Le principe : la poudre ABC agit par étouffement sur les feux de solides en créant une « croûte ». Sur les feux de liquide de gaz, elle agit par inhibition. Le contact entre la poudre et la flamme crée une réaction chimique ayant pour effet de dissoudre la flamme.
 Avantage : Extrêmement volatile, la poudre permet d'atteindre tous les recoins et elle est efficace sur tous les types de feux.
 Agent extincteur : Poudre ABC à base de sels ammoniacaux magnésiens, traitée aux silicones. Extincteurs conformes à la norme EN 3

Libellé	Réf.	Code	Prix
Extincteur poudre 1 Kg	GED1	SCL 001	21,10 €ht
Extincteur poudre 2 Kg	GED2	SCL 007	39,20 €ht
Extincteur poudre 6 Kg	3302	SCL 004	94,50 €ht



EXTINCTEURS A EAU PULVERISEE (Classe AB)

Pour types de feux : solides, liquides
 Le principe : L'eau avec additif éteint les feux des solides par refroidissement. L'additif permet d'augmenter la surface de contact entre l'eau et les braises. On parle d'effet « mouillant ». Sur les feux de liquide, elle agit par isolement en formant une nappe flottante.
 Avantage : Très efficace sur les feux « braisants ».
 Agent extincteur : Eau pulvérisée plus additif A3F (Agent Formant Film Flottant).

Libellé	Réf.	Code	Prix
Extincteur eau avec additif 6 Kg	1993	SCL 010	95,70 €ht



PANNEAUX CLASSES DE FEU

En PVC DE 200 x 300 mm

Libellé	Réf.	Code	Prix
A : Eau pure	9083	SCL 011	6,50 €ht
AB : Eau pulvérisée avec additif	9084	SCL 012	6,50 €ht
ABC : Poudre polyvalente	9087	SCL 013	6,50 €ht



DETECTEUR DE FUMEE

Simple et petit format, il s'accroche au plafond et avertit automatiquement des risques d'incendie du à un dégagement de fumée.
 Puissante alarme 85 dB. Cellule photo électrique. Bouton de test.
 Fonctionnement par pile 9 V fournie. Facile à installer et à entretenir.
 Conforme à la norme NF 14604. Dimensions : Ø 12,5 cm, épaisseur 4 cm.

Libellé	Réf.	Code	Prix
Détecteur de fumée KIDDE	DF13	SCL 003	14,00 €ht



DETECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE

En assurant en permanence la détection de particules de monoxyde de carbone dans une pièce, ce détecteur vous alerte en cas de danger.
 Une fois détectée, une sirène puissante (85 décibels) se déclenche rapidement. Son installation est simple, sans branchement, et fonctionne même en cas de coupure de courant. Un signal sonore vous prévient lorsque la pile est faible. Fourni avec 3 pile LR06.

Libellé	Réf.	Code	Prix
Détecteur de monoxyde de carbone	K703	SCL 002	30,90 €ht



PREVENTION SIGNALISATION



CONE DE SIGNALISATION

Balise rouge avec 2 bandes blanches

Libellé	Réf.	Code	Prix
Balise de 50 cm	520601	SFO 010	11,20 €ht



RUBAN DE SIGNALISATION

Ruban plastique de délimitation. Qualité courante.

Libellé	Réf.	Code	Prix
Rubalise RUPAPLAST® 50mm x 100m	540304	SFO 014	1,90 €ht



FARDIER

Libellé	Réf.	Code	Prix
Fardier	510102	SFO 001	28,00 €ht



CHAINES BICOLORES

Coloris rouge et blanc

Libellé	Réf.	Code	Prix
Chaîne bicolore Ø 6 mm	1165083	VAP 003	1,30 €ht
Chaîne bicolore Ø 8 mm	1185081	VAP 004	1,90 €ht
Chaîne bicolore Ø 10 mm	1205086	VAP 005	2,70 €ht



DISQUES DE SIGNALISATION

Disque rigide en PVC (existe en version autocollante)
 De nombreux autres panneaux ... nous consulter

Libellé	Réf.	Code	Prix
Ø 450mm – Sens Interdit	4080147	VAP 070	20,20 €ht
Ø 450mm – Stop	4080178	VAP 071	20,20 €ht
Ø 300mm – Privé	4062136	VAP 063	6,80 €ht
Ø 300mm – Stationnement interdit	4060309	VAP 051	6,80 €ht
Ø 300mm – Stat. Interdit, sortie de secours	4063010	VAP 066	6,80 €ht
Ø 300mm – Stat. Interdit, emplacement réservé	4060316	VAP 025	6,80 €ht
Ø 300mm – Stat. Interdit, sortie de voitures	4060323	VAP 026	6,80 €ht
Ø 300mm – Chantier interdit au public, casque	4060118	VAP 048	6,80 €ht
Ø 300mm – Propriété privée, défense d'entrer	4061368	VAP 059	6,80 €ht
Ø 300mm – Chantier interdit au public	4060439	VAP 052	6,80 €ht
Ø 300mm – Danger	4062181	VAP 064	6,80 €ht
Ø 450mm – Danger	4080031	VAP 067	20,20 €ht
Ø 300mm – Chien méchant	4062112	VAP 062	6,80 €ht
Ø 450mm – Parking	4080086	VAP 068	20,20 €ht
Ø 300mm – Parking privé	4060446	VAP 053	6,80 €ht
Ø 300mm – Parking réservé	4080116	VAP 069	20,20 €ht
Ø 300mm – Parking réservé à la clientèle	4060453	VAP 054	6,80 €ht
Ø 300mm – Chien méchant	4040028	VAP 047	4,50 €ht



TUBESCA



LA REFERENCE QUALITE

ECHELLES - MARCHEPIEDS - ECHAFAUDAGES

CERTIFIE ISO 9001

MARCHEPIEDS ALUMINIUM

Certifié NF
 GS EN131
 décret 96333



Marchepieds PRO300

Type Professionnel - 2370

Sabots antidérapants de haute sécurité
 Sécurité anti-basculement
 Porte-outils avec traverse de renfort
 Protection anti-corrosion
 Marches antidérapantes 90mm
 220mm entre chaque marche.

Conformes aux normes
 NF / GS / EN131 / DECRET 96333
 Garantie 5 ans

Idéal pour un usage intensif

- 3 marches - TUE021 - **107,20€ht**
- 4 marches - TUE019 - **108,80€ht**
- 5 marches - TUE016 - **120,00€ht**
- 6 marches - TUE017 - **142,40€ht**
- 7 marches - TUE018 - **187,20€ht**
- 8 marches - TUE020 - **246,40€ht**



Marchepieds MAGNUM

Type Professionnel - 2376

Sabots antidérapants de haute sécurité
 Sécurité anti-basculement
 Porte-outils bac aluminium
 Repose-pieds pliable 390x382 mm
 Marches antidérapantes 80mm
 Equipé d'une rampe de montée pour plus de confort.

Conformes aux normes
 NF / GS / EN131 / DECRET 96333
 Garantie 5 ans

Idéal pour un professionnel

- 4 marches - TUE112 - **233,80€ht**
- 5 marches - TUE113 - **246,60€ht**
- 6 marches - TUE114 - **260,20€ht**
- 8 marches - TUE115 - **322,00€ht**
- 10 marches - TUE116 - **496,20€ht**

COMPACT
 SYSTÈME



Marchepieds COMPACT

Usage domestique - 2372

Mini encombrement
 Epaisseur repliée : 8,4 cm
 Rangement facile derrière une porte
 ou dans un placard.
 Marches antidérapantes 80mm.
 230mm entre chaque marche.

Conformes aux normes
 NF / GS / EN131 / DECRET 96333
 Garantie 3 ans

Idéal pour un usage domestique

- 3 marches - TUE039 - **71,10 €ht**
- 4 marches - TUE040 - **81,20 €ht**
- 5 marches - TUE041 - **92,80 €ht**
- 6 marches - TUE042 - **105,90 €ht**
- 8 marches - TUE013 - **172,70 €ht**



TUBESCA



LA REFERENCE QUALITE

ECHELLES - MARCHEPIEDS - ECHAFAUDAGES

CERTIFIE ISO 9001

ESCABAUDS ISOLANTS

Certifié NF
 GS EN131
 décret 96333



Marchepieds COMPACT

Spécial Electricien - 4472

Isolation électrique : les montants fibre de verre protègent l'utilisateur des courants basse et moyenne tensions.

Epaisseur repliée : 8,8 cm
 Marches antidérapantes 80 mm.
 230 mm entre chaque marche.

Conforme à la norme et au décret
 NF / GS EN131 / DECRET 96333
 Garantie 3 ans

FIBRE DE VERRE

Agrément EDF

30.000 Volts EDF KR 78 CB 216
 Agrément SPS N°B217 0 638

- 3 marches - TUE100 - **130 €ht**
- 4 marches - TUE101 - **147 €ht**
- 5 marches - TUE102 - **168 €ht**
- 6 marches - TUE103 - **201 €ht**
- 7 marches - TUE104 - **219 €ht**

GAMME TELESCOPIQUE

Certifié NF
 GS EN131
 décret 96333



Gamme X-TENSO

Echelles télescopiques – Série 0094

Transport aisé
 Stockage facile
 Grandes marches anti-dérapantes

Repliée, elle se range facilement dans tout type de véhicules. (81x46cm pour le modèle 3,80m)

Pliage facile et en toute sécurité (boutons à l'extérieur, l'utilisateur ne place jamais ses mains entre deux échelons)

Conforme aux normes
 GS / EN131
 DECRET 96333

Garantie 5 ans



Echelle simple télescopique

- 3,20 m - TUE109 – **255 €ht**
- 3,80 m - TUE110 – **293 €ht**



Echelle autostable télescopique

- 1,96 m - TUE111 – **437 €ht**



LA REFERENCE QUALITE

ECHELLES - MARCHEPIEDS - ECHAFAUDAGES

CERTIFIE ISO 9001

MARCHEPIEDS ALUMINIUM

EN131
décret 96333



Marchepieds CHANTIER

Type Professionnel – MPC 2374

Montants en aluminium anodisés :
laissent les mains propres (très apprécié
dans l'agencement d'intérieur).
Marches de 90 mm de large.

Conformes aux normes
EN131 / DECRET 96333
Garantie 5 ans

3 marches - TUE029 - **178 €ht**
4 marches - TUE1027 - **233 €ht**

ECHELLES A COULISSE A CORDE



Corde traitée anti-UV. Roulettes
d'extrémité. Échelons de 30 x 30 mm.
Entraxe : 280 mm. Sabots de sécurité
caoutchouc thermoplastique. Appareil
d'enclenchement monobloc incassable
à retour automatique. Roulettes Ø100
mm de développement sur façade.

Echelles à coulisse 2 plans

Série GR - 2432

6,89 m - TUE004 - **292 €ht**
9,14 m - TUE005 - **436 €ht**

Echelles à coulisse 3 plans

Série HR - 2533

11,24 m - TUE012 - **931 €ht**
(hauteur de travail 12,14m)

Conforme aux normes
NF / GS / EN131 / DECRET 96333
Garantie 5 ans

ECHELLES TRANSFORMABLES ALUMINIUM



Echelles transformables

Type U – Série Pro 300

Transformables **2 plans**
Sabots antidérapants de haute sécurité
Articulation à rattrapage de niveau

2,08 / 3,48 m - TUE006 - **180 €ht**
2,36 / 4,04 m - TUE014 - **155 €ht**
2,64 / 4,60 m - TUE007 - **229 €ht**
2,92 / 4,88 m - TUE008 - **194 €ht**
3,48 / 6,00 m - TUE015 - **304 €ht**
4,04 / 7,12 m - TUE009 - **454 €ht**

Echelles transformables

Type UM – Série Pro 300

Transformables **3 plans**
Sabots antidérapants de haute sécurité
Articulation à rattrapage de niveau

2,66/4,28/6,02 - TUE010 - **252 €ht**
2,94/4,84/6,86 - TUE011 - **354 €ht**

Certifié NF / GS / EN131 / décret 96333



ACCESSOIRES POUR ECHELLES TUBESCA

Support antivol mural
TUE 093 **49,00 €ht**Crochets pour échelles
TUE 024 35mm **33,20 €ht**
TUE 025 50mm **33,20 €ht**

Sabots haute sécurité (la paire)

TUE 084 50mm	19,70 €ht
TUE 032 56mm	19,70 €ht
TUE 033 60mm	19,70 €ht
TUE 034 66mm	22,70 €ht
TUE 085 66/L	22,70 €ht
TUE 086 76mm	26,40 €ht
TUE 035 76/L	26,40 €ht
TUE 036 79,5mm	26,40 €ht
TUE 087 90mm	31,70 €ht
TUE 088 90/L	31,70 €ht
TUE 089 101mm	31,70 €ht
TUE 090 111mm	31,70 €ht

Porte Outils
TUE 094 **39,00 €ht**Pied latéral réglable
(uniquement sur Série 300)
TUE 091 **43,00 €ht**Repose pieds
TUE 095 **34,00 €ht**Ecarteur de façade
TUE 092 **134,00 €ht**

PLATE-FORME INDIVIDUELLE DE TRAVAIL

Plate-forme antidérapante
600x420 mmGrande facilité de mise en place.
Facile à transporter et à stockerLes stabilisateurs s'adaptent
individuellement aux
configurations du sol

Plate forme de travail simple 2272

SHERPAMATIC

hauteur de travail de 2,73 à 3,64m
5 modèles de 3 à 7 marches

HP (hauteur plateau) HT (hauteur travail)

HP	HT	Code	Prix
0,73	2,73	TUE117	446 €ht
0,95	2,95	TUE118	465 €ht
1,18	3,18	TUE120	484 €ht
1,41	3,41	TUE121	511 €ht
1,64	3,64	TUE122	523 €ht

Système antichute

Le garde corps formé du porte outils à
l'avant, des rampes sur les côtés et d'un
portillon tubulaire à l'arrière créent une
véritable « ceinture de sécurité »PIRL NFP 93353
Conforme au décret 6548 – 2004.924**PROTECTION TOTALE ANTI-CHUTES** (avant / arrière / latérale)
STABILISATEURS A MISE EN PLACE AUTOMATIQUE
TRAVAIL EN ESCALIER POSSIBLE

Plate forme de travail télescopique 2272

SHERPASCOPIC

garde corps fixe
hauteur de travail de 2,77 à 4,23m
(3 modèles : 3/4, 4/6 et 7/9 marches)

2,77/3,00 m	- TUE123 - 643 €ht
3,06/3,30/3,53 m	- TUE124 - 778 €ht
3,76/4,00/4,23 m	- TUE125 - 965 €ht

SHERPASCOPIC

garde corps rabattable
hauteur de travail de 3,06 à 3,53m
Bénéficie de tous les avantages du sherpascopique et se fait tout
petit pour prendre place facilement dans tous les types de véhicule
3,06 à 3,53 m TUE126 - **2128 €ht**
Encombrement replié 1,79x0,66x0,40 mLes plate-formes de travail SHERPAMATIC et SHERPASCOPIC peuvent sous certaines
conditions faire l'objet d'une subvention
(voir modalités auprès de votre Caisse Régionale d'Assurance Maladie).



LA REFERENCE QUALITE

ECHELLES - MARCHEPIEDS - ECHAFAUDAGES

CERTIFIE ISO 9001

ECHAFAUDAGE MOBILE ET MODULAIRE



INTER 50

INTER®

Pour travailler jusqu'à 6,65 mètres

Section de plancher 1,22 x 0,54 m (1,35 x 0,74 hors tout)

Référence	Ht plateau / nb	Ht de travail	Poids	Code	Prix
2404/320	1,67 m / 1	3,65 m	52 Kg	TUE096	934 €ht
2404/330	2,67 m / 1	4,65 m	56 Kg	TUE097	1017 €ht
2404/350	4,67 m / 2	6,65 m	84 Kg	TUE098	1601 €ht

Montage et démontage rapide. Tous les éléments se bloquent d'un geste simple, sans vis ni outils. 4 roues Ø 200 mm facilitent le déplacement en évitant les obstacles

L'échafaudage INTER est certifiée conforme aux décrets français sur la sécurité de l'utilisateur
 6548•2004.924

GARANTIE 5 ANS



INTER 20

Charge d'utilisation 200 Kg/m²
 Utilisable sur plans décalés
 Liaison montants/échelons breveté BLOCTUBE® pour plus de sécurité.

R - Kit rehausse

Rajoute 1m de hauteur de travail (1 échelle de 8 échelons)

2404/201 TUE1399 – **95,80 €ht**

S - Kit de sécurité

1 plateau, 2 garde-corps et les 4 plinthes

2404/522 TUE1400 – **367 €ht**



Tableau de transformation des INTER®

hauteur plateau →	Pour atteindre 2,67m	Pour atteindre 3,67m	Pour atteindre 4,67m
INTER® 20	Ajouter R	Ajouter 2R+S	Ajouter 3R+S
INTER® 30		Ajouter R+S	Ajouter 2R+S

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr

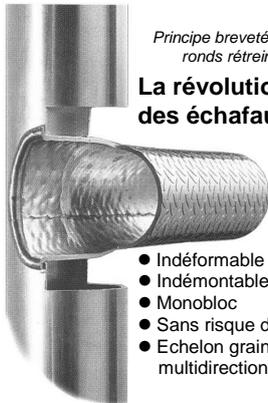


ECHAFAUDAGE MOBILE ET MODULAIRE

TUBESCA innove et crée
BLOCTUBE®

Principe breveté d'assemblage de 2 tubes
 ronds rétreints / expansés / sertis.

La révolution technique
 des échafaudages du futur.



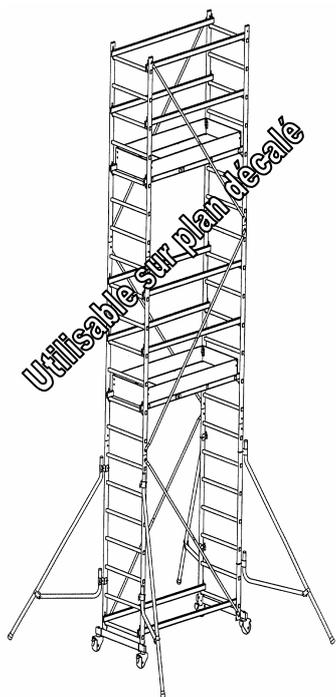
- Indéformable
- Indémontable
- Monobloc
- Sans risque de rupture sous charge
- Echelon grain d'orge antidérapant multidirectionnel

SECURITE



**Échafaudages
 ALUMINIUM**
 mobiles et modulaires
 Eléments anodisés

- Produit évolutif (voir tableau)
- Montage Démontage rapide sans vis ni outil.
- Adaptation à toutes les configurations de terrain même les escaliers.
- Charge maxi 200 Kg/m² (Testé à 500 Kg)
- Montants ø40 mm
- Echelons ø35 mm
- Entraxes 250 mm



TOTEM®

Plateau 1,66 x 0,62 m (2,03 x 0,83 Hors tout)

4 roues de blocage Ø 160 mm

TOTEM® 20 2403/620 1 plateau
 Hauteur de plancher 1,93 m
 Hauteur de travail 3,95 m
 Poids 70 Kg TUE072 - **998 €ht**

TOTEM® 30 2403/630 1 plateau
 Hauteur de plancher 2,93 m
 Hauteur de travail 4,95 m
 Poids 75 Kg TUE073 - **1086 €ht**

TOTEM® 50 2403/650 2 plateau
 Hauteur de plancher 4,93 m
 Hauteur de travail 6,95 m
 Poids 111 Kg TUE074 - **1731 €ht**

TOTEM® 60 2403/660 3 plateau
 Hauteur de plancher 5,93 m
 Hauteur de travail 7,95 m
 Poids 142 Kg TUE048 **1925 €ht**

Evolutivité ...

R – Rehausse 1m réf.2403/209
 (échelle de 8 échelons/2m à l'unité)
 L'échelle de 2m remplacera les 2 échelles de 4 échelons déjà en votre possession qui réaliseront eux une rehausse de 1m.

S – Ensemble sécurité réf.2403/000
 (comprenant plateau, garde-corps et plinthes)



Classe 3 - Décret 6548
 2004.924
 (norme européenne)

GARANTIE 5 ANS

Tableau de transformation des TOTEM®

hauteur plancher →	2,93 m	3,93 m	4,93 m	5,93 m
TOTEM® 20	Ajouter R	Ajouter 2R+S	Ajouter 3R+S	
TOTEM® 30		Ajouter R+S	Ajouter 2R+S	Ajouter 3R+2S
TOTEM® 50				Ajouter R+S

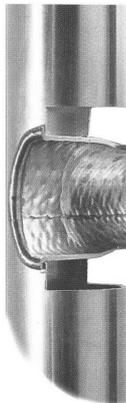


ECHAFAUDAGE MOBILE ET MODULAIRE

TUBESCA innove et crée
BLOCTUBE®

Principe breveté d'assemblage de 2 tubes ronds rétreints / expansés / sertis.

La révolution technique des échafaudages du futur.

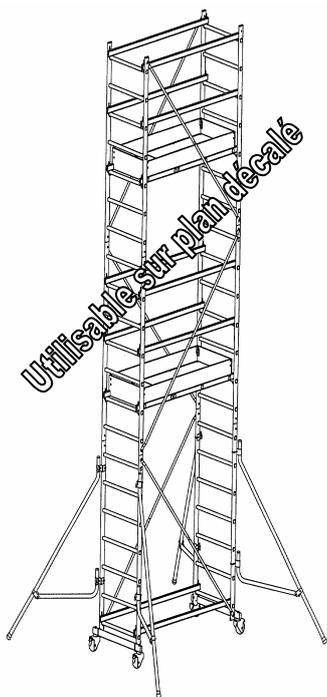


- Indéformable
- Indémontable
- Monobloc
- Sans risque de rupture sous charge
- Echelon grain d'orge antidérapant multidirectionnel



Échafaudages ALUMINIUM
 mobiles et modulaires
 Eléments anodisés

- Produit évolutif (voir tableau)
- Montage Démontage rapide sans vis ni outil.
- Adaptation à toutes les configurations de terrain même les escaliers.
- Charge maxi 200 Kg/m² (Testé à 500 Kg)
- Montants ø40 mm
- Echelons ø35 mm
- Entraxes 250 mm



Utilisable sur plan de dalle

TOTEM XL®

Plateau 2,36 x 0,62 m (2,91 x 0,89 Hors tout)

Roues de blocage Ø 200 mm

TOTEM® 20 2403/120

Hauteur de plancher 2 m
 Hauteur de travail 4 m

Poids 91 Kg TUE066- **1360 €ht**

TOTEM® 30 2403/130

Hauteur de plancher 3 m
 Hauteur de travail 5 m

Poids 95 Kg TUE044 - **1451 €ht**

TOTEM® 50 2403/150

Hauteur de plancher 5 m
 Hauteur de travail 7 m

Poids 147 Kg TUE045 - **2267 €ht**

TOTEM® 60 2403/160

Hauteur de plancher 6,00 m
 Hauteur de travail 8 m

Poids 192 Kg TUE067 **2468 €ht**

Evolutivité ...

R – Rehausse 1m réf.2403/209
 (échelle de 8 échelons/2m à l'unité)
 L'échelle de 2m remplacera les 2 échelles de 4 échelons déjà en votre possession qui réaliseront eux une rehausse de 1m.

S – Ensemble sécurité réf.2403/572
 (comprenant plateau, garde-corps et plinthes)



Classe 3 - Décret 6548
 2004.924
 (norme européenne)

GARANTIE 5 ANS

Tableau de transformation des TOTEM XL®

hauteur plancher →	3 m	4 m	5 m	6 m
TOTEM XL® 20	Ajouter R	Ajouter 2R+S	Ajouter 3R+S	
TOTEM XL® 30		Ajouter R+S	Ajouter 2R+S	Ajouter 3R+2S
TOTEM XL® 50				Ajouter R+S



LA REFERENCE QUALITE

ECHELLES - MARCHEPIEDS - ECHAFAUDAGES

CERTIFIE ISO 9001

ECHAFAUDAGE MOBILE ET MODULAIRE

EXCELLIUM 180

Pour travailler jusqu'à 11,90 mètres

Section de plancher 1,68 x 0,62 m



Montage et démontage rapide. Tous les éléments se bloquent d'un geste simple, sans vis ni outils. 4 roues Ø 200 mm facilitent le déplacement en évitant les obstacles

La « gamme EXCELLIUM » est certifiée conforme



EN 1004
Classe 3

Et conforme aux décrets français sur la sécurité de l'utilisateur 6548•2004.924

Référence	Ht plateau	Ht de travail	Poids	Code	Prix
2403/803	2,89 m	4,90 m	89 Kg	TUE049	1958 €ht
2403/805	4,89 m	6,90 m	127 Kg	TUE058	2765 €ht
2403/806	5,89 m	7,90 m	159 Kg	TUE059	2964 €ht
2403/808	7,89 m	9,90 m	207 Kg	TUE060	3830 €ht
2403/810	9,89 m	11,90 m	245 Kg	TUE061	4992 €ht

Kit rehausse

Rajoute 1m de hauteur de travail (1 échelle de 8 échelons)

2403/222 TUE062 – **156,90 €ht**

Kit stabilisateur

Nécessaire à partir de 8m de plancher

2403/330 TUE037 – **263,90 €ht**

Kit de sécurité

1 plateau, 2 garde-corps et les plinthes

2403/582 TUE043 – **470,50 €ht**



C'EST AUSSI... dans les mêmes hauteurs

EXCELLIUM 280 Section de plancher 2,67x0,60m

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



LEVAGE - TRACTION TRACTEL



TIRFOR®

Appareil de levage et de traction à course illimitée du câble.
 Travail en toute position: horizontale, verticale ou oblique.
 Longueur illimitée du câble. Multiplication de la capacité nominale au moyen de poulies mouflés. Livré sans câble.

Référence	Charge daN/Kg	Ø Câble mm	Poids Kg	Code	Prix
T508D	800	8	6,6	TRA 01	570 €ht
T516D	1600	11,5	13,5	TRA 02	846 €ht
T532D	3200	16	24	TRA 03	1341 €ht



Câble pour TIRFOR®

Référence	Ch.rupture Kg	Ø Câble mm	Poids Kg	Code	Prix
C8-1959	4000	8	6,1	TRA 05	103 €ht
C12-2059	8000	11,5	13,1	TRA 04	155 €ht
C16-2379	16000	16	26,6	TRA 06	245 €ht

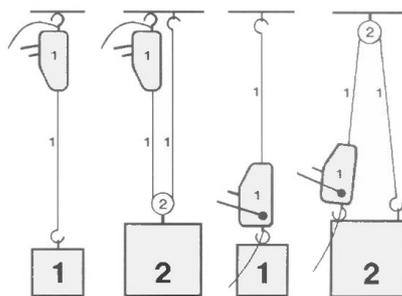


JOCKEY® J5

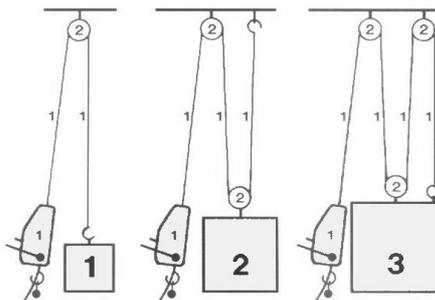
Treuil palan à course illimitée de câble.
 Travail en toute position: horizontale, verticale ou oblique.

Référence	Charge Kg	Ø Câble mm	Poids Kg	Code	Prix
J5-5479	500	6,5	3,75	TRA 07	392 €ht

Pour multiplier la capacité du TIRFOR®



Par le technique du mouflage, la capacité du TIRFOR® peut être multiplié par 2, 3,4 ou plus.



Les schémas ci-contre montrent la traction directe, ainsi que le mouflage double et triple, en fonction des différents points d'ancrage de l'appareil. Lors du calcul de la charge effective tenir compte d'une perte d'environ 4% due aux frottements.



LEVAGE - TRACTION TRACTEL



Palan électrique à chaîne TRALIFT® TE

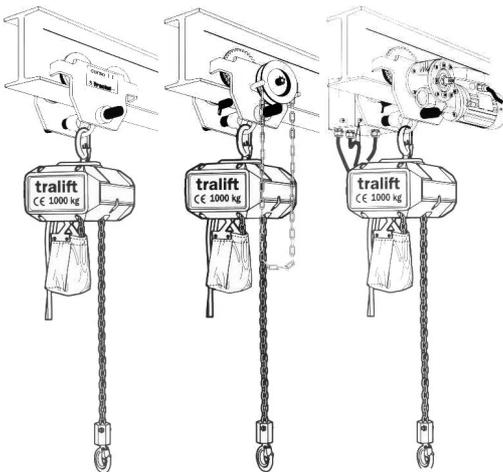
Gamme de levage de 125 à 2000 Kg - 1 ou 2 vitesses de levage. Compact, modulaire, carter en aluminium, faible hauteur perdue. Limiteur de charge, fin de courses de travail réglables, bac récupérateur de chaîne, Arrêt d'urgence, IP54 Classe F. Crochet monté sur roulement à billes avec rotation 360° Hauteur de levée standard 3m. (autres sur demande)

Chariot	Charge Kg	Brins / Vitesse	Poids Kg	Code	Prix
Sans	500	2 B / 1 V		26179	1628 €ht
Sans	1000	2 B / 1 V		26219	1908 €ht
Sans	2000	2 B / 1 V		26239	2651 €ht
Poussé	500	2 B / 1 V		**	
A chaîne	1000	2 B / 1 V		**	
	2000	2 B / 1 V		**	

ZZZ 966

CHOIX DU CHARIOT

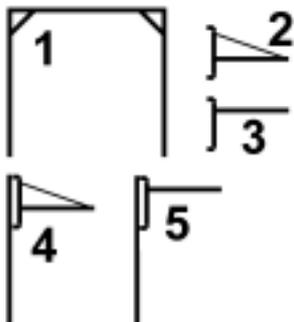
Poussée A chaîne Electrique



CHOIX DU PALAN

1 brin permet d'obtenir une vitesse plus élevée qu'avec 2 brins.
2 vitesses de levage : vitesse lente d'approche, vitesse rapide de levage

Capa. Kg	PALANS				CHARIOTS	
	1B/1V	1B/2V	2B/1V	2B/2V	Poussé	Chaîne
125	X	X			X	
250	X	X			X	
500	X	X	X	X	X	X
1000	X	X	X	X	X	X
2000			X	X	X	X



- 1- Portique
- 2- Potence murale triangulée 180°
- 3- Potence murale inversée 180°
- 4- Potence colonne triangulée 270°
- 5- Potence colonne inversée 270°
- 6- Potence colonne rotation 360°

Portiques et potences pour TRALIFT®

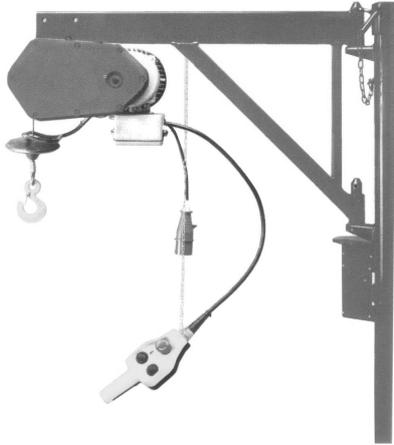
ZZZ 966

De nombreuses configurations à vos dimensions sont possibles sont possibles sur demande. En voici quelques exemples :

Type	Code	Charge Kg	Hauteur sous fer	Portée	Prix
1	52249	500	3 m	3 m	2214 €ht
1	52429	1000	3 m	3 m	2270 €ht
2	50319	500	3 m	3 m	812 €ht
2	50369	1000	3 m	3 m	1099 €ht
3	50579	500	3 m	3 m	1285 €ht
3	50629	1000	3 m	3 m	1852 €ht
4	50879	500	3 m	3 m	1870 €ht
4	50929	1000	3 m	3 m	2641 €ht
5	51139	500	3 m	3 m	2749 €ht
5	51189	1000	3 m	3 m	3381 €ht
6	51419	500	3 m	3 m	3904 €ht
6	51469	1000	3 m	3 m	4041 €ht



LEVAGE - TRACTION TRACTEL



Monte matériaux ALTOTIR®

ZZZ 966

La solution idéale à vos besoins de levage de matériaux. Spécialement conçu pour un usage professionnel sur chantier et dans des espaces réduits. Ils sont livrés avec leur potence d'arrimage et deux pattes de fixation sur étais.

Commande par boîte à bouton IP65 équipé d'un arrêt d'urgence. Moteur monophasé 230V/50Hz, protection thermique.

Hauteur de levée 25m

Type	Charge	Câble	Vitesse	Poids	Code	Prix
Altotir 100	100 Kg	Ø 3	15 m/mn	18 Kg	55339	747 €ht
Altotir 150	150 Kg	Ø 5	19 m/mn	39 Kg	55349	1051 €ht
Altotir 200	200 Kg	Ø 5	20 m/mn	42 Kg	55359	1376 €ht



Treuil MINIFOR®

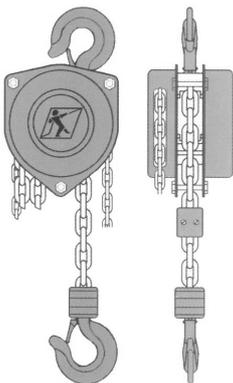
Longueur de câble illimitée, adaptée à la demande. Maniable et léger de conception, il est équipé d'une poignée de transport. Mise en place rapide. Rapport poids/puissance très avantageux. Fin de course haut et bas, moteur frein, arrêt d'urgence.

Degrés de protection IP55 - Moteur mono 230V / Tri 400V

Option: Télécommande radio sans câble "montée/descente"

Type	Charge	Vitesse	Poids	Code	Prix
TR 10	100	15 m/mn	21 Kg	42789	2891 €ht
TR 30	300	5 m/mn	21 Kg	42889	2992 €ht
TR 50	500	7 m/mn	32 Kg	44849	3914 €ht

Désignation		Code	Prix
Câble Ø 6,5 mm de 10m		24719	148 €ht
Le mètre de câble supplémentaire		17361	5,40 €ht



PALAN "TRALIFT"®

Palan à chaîne haute performance

Performant et robuste, le palan manuel à chaîne présente tous les avantages. Faible encombrement et poids réduit.

Crochet monté sur émerillon à billes avec rotation libre à 360°.

Référence	Charge Kg	Levée m	Poids Kg	Code	Prix
19709 / 3	500	3	9	TRA 12	138 €ht
19709 / 5	500	5	12	TRA 13	170 €ht
19719 / 3	1000	3	13	TRA 14	169 €ht
19716 / 5	1000	5	16,6	TRA 15	205 €ht



CHARIOT PORTE PALAN "CORSO"®

Chariot porte palan. Facilement réglable, il s'adapte à une grande variété de poutres. Ecrou de sécurité interdisant la dissociation accidentelle de l'appareil. Avance par poussée.

Référence	Capacité Kg	Largeur Fer IPN	Poids Kg	Code	Prix
23309	500	50 à 220	7,5	TRA 16	105 €ht
23319	1000	58 à 220	14	TRA 17	133 €ht

**PMS****ACCESSOIRES POUR LE LEVAGE****ELINGUE RONDE ERLO**

Fabrication de 1 à 8 tonnes avec des longueurs de 0,4 à 40m.

Coefficient d'utilisation 1:7

Conforme à la norme EN 1492-2

Sur demande à la longueur désirée.

Important : Avant chaque utilisation, vérifier l'état de votre élingue. Protégez vos élingues en cas d'arrêtes vives. Votre sécurité dépend de la bonne utilisation du produit.



Référence	Charge	Couleur	Longueur	Code	Prix
ER/1/1	1 t	Violet	1 m	PMS 003	4,80 €ht
ER/1/2	1 t	Violet	2 m	PMS 004	8,30 €ht
ER/1/3	1 t	Violet	3 m	PMS 005	27,60 €ht
ER/1/4	1 t	Violet	4 m	PMS 006	36,30 €ht
ER/2/2	2 t	Vert	2 m	PMS 007	10,30 €ht
ER/2/3	2 t	Vert	3 m	PMS 008	14,50 €ht
ER/2/4	2 t	Vert	4 m	PMS 009	18,80 €ht
ER/2/5	2 t	Vert	5 m	PMS 010	22,90 €ht
ER/2/6	2 t	Vert	6 m	PMS 011	27,20 €ht
ER/3/2	3 t	Jaune	2 m	PMS 012	14,50 €ht
ER/3/3	3 t	Jaune	3 m	PMS 013	20,60 €ht
ER/3/4	3 t	Jaune	4 m	PMS 014	26,80 €ht
ER/3/5	3 t	Jaune	5 m	PMS 015	33,00 €ht
ER/3/6	3 t	Jaune	6 m	PMS 016	39,10 €ht

ELINGUE SANGLE PLATE

Type B, 2 bandes porteuses, boucles repliées.

Marquage CE - Catégorie 2

Coefficient d'utilisation 1:7

Conforme à la norme EN 1492-2

Sur demande à la longueur désirée.

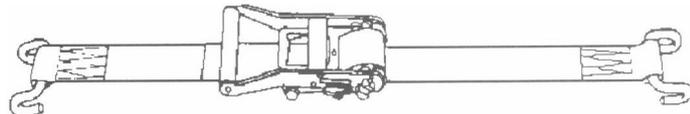


Référence	Charge	Couleur	Largeur	Lg.	Code	Prix
B30/2/2	1 t	Violet	30 mm	2 m	PMS 023	11,50 €ht
B60/2/2	2 t	Vert	60 mm	2 m	PMS 024	17,30 €ht
B90/2/2	3 t	Jaune	90 mm	2 m	PMS 025	25,50 €ht

PMS**ACCESSOIRES POUR LE SANGLAGE****SYSTEME D'ARRIMAGE POIDS LOURDS**

Système d'arrimage normalisé conforme à la norme EN12195-2

Largeur de sangle 50mm – Tendeur à rochet à ouverture sécurisée –
Détection progressive (TMU 2,5 daN – Rupture 7,5 T)



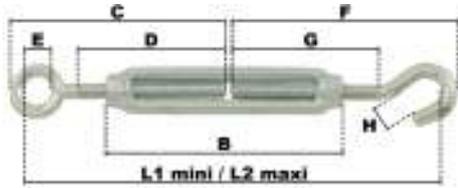
Référence	Sangle	Lg.	Code	Prix
811DP/1065/9/0.3/B	50mm 7,5T	9 m	PMS 019	22,10 €ht

(Prix indicatifs par 5 pièces)



PMS		ACCESSOIRES POUR LE SANGLAGE			
		SYSTEMES D'ARRIMAGE ARTISANS TMU 900 daN – 3,2 T Sangle de 35 mm, tendeur à rochet à ouverture sécurisée. Conforme à la norme EN 12195-2 (Rupture 3,2T)			
		Référence	Description	Code	Prix
		917/1/6/0.30/B	Sangle à cliquer 6m en 1 partie	PMS 020	14,50 €ht
		917/1004/5/0.30/B	Sangle 5m / 2 parties avec crochet	PMS 018	13,40 €ht
		SYSTEMES D'ARRIMAGE LOISIR TMU 400 daN – 1,2 T Sangle de 25 mm, tendeur à rochet ou bouche de serrage. Conforme à la norme EN 12195-2 (Rupture 1,2T)			
		Référence	Description	Code	Prix
		906/1/5/B	Sangle à cliquer 5m en 1 partie	PMS 002	5,90 €ht
		906/1002/5/0.3/B	Sangle 5m / 2 parties avec crochet	PMS 017	8,00 €ht
		803/1/5/B	Sangle 5m avec boucle simple	PMS 001	4,20 €ht

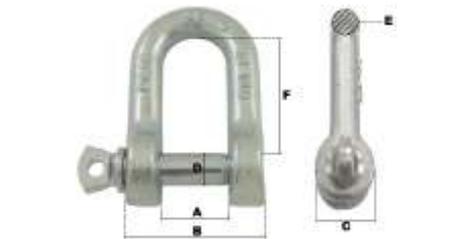
		CABLE ET ACCESSOIRES					
		Bobine de câble aviation acier					
		Tressage	Diamètre	Rupture	Longueur	Code	Prix
		7x7	1 mm	90 kg	25 m	SLY 066	9,70 €ht
		7x7	2 mm	258 kg	25 m	SLY 067	10,10 €ht
		7x19	3 mm	581 kg	25 m	SLY 068	20,20 €ht
		7x19	4 mm	1030 kg	25 m	SLY 069	27,60 €ht
		7x19	5 mm	1620 kg	25 m	SLY 070	33,50 €ht
		7x19	6 mm	2140 kg	25 m	SLY 071	41,00 €ht
		7x19	7 mm	3450 kg	25 m	SLY 072	53,10 €ht
		7x19	8 mm	3810 kg	25 m	SLY 073	64,80 €ht
		7x19	10 mm	5960 kg	25 m	SLY 074	94,70 €ht
		Serre câbles à étrier acier					
		Pour câble	Filetage métrique		Code	Prix	
		3 à 4 mm	M4		PRC 040	0,30 €ht	
		5 mm	M5		PRC 006	0,50 €ht	
		6 mm	M6		PRC 007	0,50 €ht	
		8 mm	M6		PRC 008	0,60 €ht	
		10 mm	M8		PRC 009	0,80 €ht	
		Serre câbles à plat duplex acier					
		Pour câble	Dimensions		Code	Prix	
		2 mm	37 x 13		PRC 038	0,40 €ht	
		3 mm	40 x 15		PRC 039	0,40 €ht	
		4 mm	43 x 17		PRC 001	0,50 €ht	
		5 mm	52 x 22		PRC 002	0,70 €ht	
		6 mm	60 x 26		PRC 003	0,80 €ht	
		8 mm	73 x 30		PRC 004	1,30 €ht	
		10 mm	84 x 37		PRC 005	1,70 €ht	

**CABLE ET ACCESSOIRES****Tendeurs anneau-crochet acier**

E	H	L1	L2	Code	Prix
10	8	141	200	PRC 015	1,50 €ht
11	10	156	236	PRC 016	1,80 €ht
14	11	187	276	PRC 017	2,20 €ht
17	16	226	311	PRC 018	3,20 €ht
18	15	254	378	PRC 019	4,60 €ht
23	20	296	466	PRC 020	6,40 €ht
25	20	235	475	PRC 021	8,90 €ht

Cosses coeur légères acier

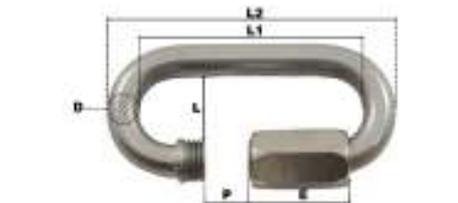
Câble	C	B	F	Code	Prix
3	9	16	6	PRC 022	0,20 €ht
4	11	19	7	PRC 023	0,20 €ht
5	14	24	8	PRC 024	0,20 €ht
6	17	28	9	PRC 025	0,20 €ht
8	19	33	12	PRC 026	0,30 €ht
10	21	38	14	PRC 027	0,30 €ht
12	26	45	17	PRC 028	0,50 €ht
14	30	50	20	PRC 029	0,70 €ht

Manille droite

A	B	D	F	C	E	CMU	Code	Prix
12	25	6	29	14	6	160 kg	PRC 030	1,30 €ht
15	32	8	37	18	8	250 kg	PRC 031	1,50 €ht
18	38	10	41	22	10	400 kg	PRC 032	1,90 €ht
26	50	12	56	27	12	630 kg	PRC 033	2,90 €ht
27	56	14	57	29	14	800 kg	PRC 034	3,50 €ht
31	64	16	64	35	17	1 t	PRC 035	4,50 €ht

Anneau de levage tige longue acier zingué bichro

A	B	G	D	C	L	CMU	Code	Prix
28	51	61	12	24	40	340 kg	PRC 036	4,00 €ht
33	57	69	14	26	40	500 kg	PRC 037	4,50 €ht

Maillon rapide acier

D	L1	L2	P	L	E	CMU	Code	Prix
3,5	29	36	5	10	11	100	PEG 001	1,10 €ht
4	31.5	39.5	5.5	11.5	12.5	180	PEG 002	1,20 €ht
5	39.5	49.5	6.5	13	16	280	PEG 003	1,40 €ht
6	45	57	7.5	14.5	19	400	PEG 004	1,60 €ht
8	58	74	11	17.5	24	700	PEG 005	2,30 €ht
10	69	89	12	20.5	29	1100	PEG 006	3,20 €ht

Esses symétriques en acier zingué

N°	Type	Code	Prix
13	Ordinaire symétrique	FOI 015	3,10 €ht
17	Ordinaire symétrique	FOI 016	8,10 €ht
19	Ordinaire symétrique	FOI 017	11,00 €ht
21	Ordinaire symétrique	FOI 018	19,20 €ht
23	Ordinaire symétrique	FOI 019	35,30 €ht
25	Ordinaire symétrique	FOI 020	76,80 €ht
25	Esse de peintre	FOI 021	1,00 €ht

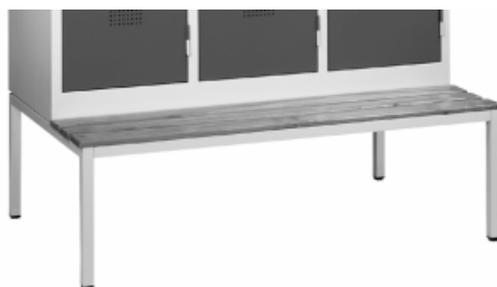


VESTIAIRES ET MOBILIER

VESTIAIRES MONOBLOC LIGNE 30



Conforme à la réglementation en vigueur, ces vestiaires de qualité irréprochable sont fonctionnels et esthétiques. La finition en tôle repliée supprime tout risque de blessures accidentelles sur les parties coupantes des bords métalliques. La porte renforcée d'un raidisseur vertical sur toute sa hauteur s'ouvre à 180° ce qui évite la détérioration accidentelle des charnières. Elle est munie de porte-étiquette sous lequel se situe une boîte aux lettres. En version « industrie salissante », une cloison de séparation des vêtements est située sous la tablette porte chapeau. Fermeture par loqueteau porte cadenas, serrure à clé ou à code.



LE SOCLE BANC

Evite l'installation de banc indépendant et facilite l'entretien des sols. Assise confortable (300mm) et robuste (3 lattes de 15mm d'épaisseur).

VESTIAIRES LIGNE 100

Modulaires et démontables



VESTIAIRES SUPERPOSES



CARAY c'est aussi ...



Mobilier de bureau



et de collectivité

NOUS CONSULTER ...



SOCODA

MOBILIER D'ATELIER

MOBILIER D'ATELIER

Un catalogue de 44 pages



- Etablis monoblocs
- Etablis compacts
- Etablis économiques
- Etablis standards
- Etablis hexagonaux
- Etablis roulants
- Armoires à tiroirs
- Dessertes à tiroirs
- Rayonnages modulaires
- Armoires à bacs
- Armoire de stockage porte outils
- Armoires charges lourdes
- Armoires de stockage de liquides
- Bureaux d'atelier
- Armoires à portes battantes
- Armoires informatiques
- Aménagement de tiroirs



...Une modularité totale

De nombreuses possibilités d'aménagement



Armoire 7 Tiroirs
 2 x 75, 2 x 100, 1 x 150, 2 x 200 mm

Toutes les nouvelles armoires sont équipées de tiroirs à ouverture totale, standard (NT) DE 75kg, à la demande, disponibles aussi en (NZ) avec DE 200kg.

Ref.	75kg	L x P x H mm	Prix
ASS01553	NT	800 x 695 x 1000	734,00 €
ASS01653	NZ	1000 x 695 x 1000	835,00 €

**RAACO / PLANO****MALLETES ET BOITES A OUTILS****PR-16**

Dimensions : 40,6x21x20 cm

KOP104 **22,70 €ht****PR-19**

Dimensions : 48,3x24x24 cm

KOP103 **31,90 €ht****PR-23**

Dimensions : 58x26,7x27,9 cm

KOP106 **41,90 €ht****PSC 4-15**Mallette pro avec 15 godets amovibles.
(compatible HANDYBOX)
Dimensions (L/P/H): 338x261x57 mmRAA006 **18,60 €ht****HANDY BOX**Caisson transportable contenant 2
malles 15 godets et 2 malles 17
godets. Fixation murale possible.
Dimensions (L/P/H): 376x265x310 mmRAA008 **100,70 €ht****CARRY LITE 80-25/2**Mallette professionnelle avec couvercle
incassable et 25 godets amovibles.
Dimensions (L/P/H): 413x330x57 mmRAA012 **41,50 €ht****1-92-748**Mallette pro avec 25 godets amovibles.
Dimensions (L/P/H): 415x337x54 mmSTA2674 **22,00 €ht****1-92-762**Mallette à compartiments amovibles
Dimensions (L/P/H): 340x260x57 mmSTA 020 **18,70 €ht****Boite à outils textile FACOM**BS.T14 FPA085 **45,00 €ht**BS.T20 FPA086 **55,70 €ht**

(Livrée nue sans outils)



MALLETES ET BOITES A OUTILS



SASSI 166/35

Sac en cuir, montage rivé
 Dimensions : 12 x 12 x 35 cm

SAI 002 **27,30 €ht**



SASSI 11/45

Sac en cuir, montage rivé avec
 sangle de portage et fond renforcé
 Dimensions : 16 x 16 x 45 cm

SAI 1009 **61,40 €ht**



MALETTE ALUMINIUM

Dimensions (L/P/H): 433x300x130 mm

37795 ELI 007 **10,30 €ht**



SERVANTE BIMATIERE

Servante 3 en 1 avec 1 boîte 59cm, 2 tiroirs
 et 1 bac électroportatif grande capacité.
 Sangles élastiques latérales
 Dimensions (L/P/H): 579x367x759 mm

1-95-621 STA4724 **195,40 €ht**



BOITE A OUTILS BIMATIERE

Boite en polypropylène. Plateau supérieur
 métallique avec rainure en V.
 Fermeture possible par cadenas.
 Dimensions (L/P/H): 584x286x219 mm

1-95-613 STA2705 **51,90 €ht**



COFFRE DE CHANTIER 48L

Rangements compartimentés sur le couvercle.
 2 plateaux porte outils.
 Poignée coulissante. Cadenassable
 Dimensions (L/P/H): 613x375x419 mm

1-92-703 STA199 **74,50 €ht**

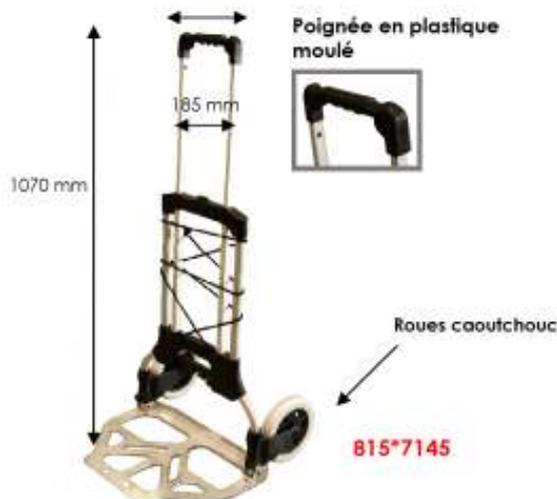


MALETTE SUR ROULETTE

Dimensions (L/P/H):
 460x330x190 mm

37796 ELI108 **33,40 €ht**

Diable repliable - Charge 80 Kg



Dimensions replié
 488x64x765mm
 Poids 4,4 kg

FMM 008
120,10 €ht



FACOM

SERVANTES D'ATELIER



2011 : Lancement d'une nouvelle gamme de servantes FACOM
 Désormais disponible en 3 largeurs, chaque tiroir
 pouvant recevoir 3, 4 ou 5 modules.
 Construction renforcée et plateau de travail innovant.



JET+ 3 modules



JET+ 4 modules



JET+ 5 modules



Fabrication française
 (usine FACOM de Feuquières-en-Vimeu / Somme)



DDIRECT

MOBILIER D'ATELIER



DESSERTE MÉTALLIQUE

Plan supérieur recouvert d'un tapis
 antidérapant Noir.
 Poignée ergonomique en plastique.
 Facilité de manoeuvre grâce à 2 roues
 fixes et 2 pivotantes dont 1 avec frein.
 Dim. : L 800 x l. 380 x H 930 mm.
 Charge des tiroirs : 20 kg

DDI04707 375,00 €ht



DESSERTE MÉTALLIQUE

Charge totale : 200 kg.
 6 tiroirs acier : 4 tiroirs H.80 et 1 tiroir
 H.120 et 1 tiroir H 180 mm. Ouverture
 totale sur 1 côté. Fermeture centralisée
 des tiroirs par serrure à clé.
 Emplacement latéral pour rangement.
 Poids : 50 kg.

DDI04710 443,00 €ht



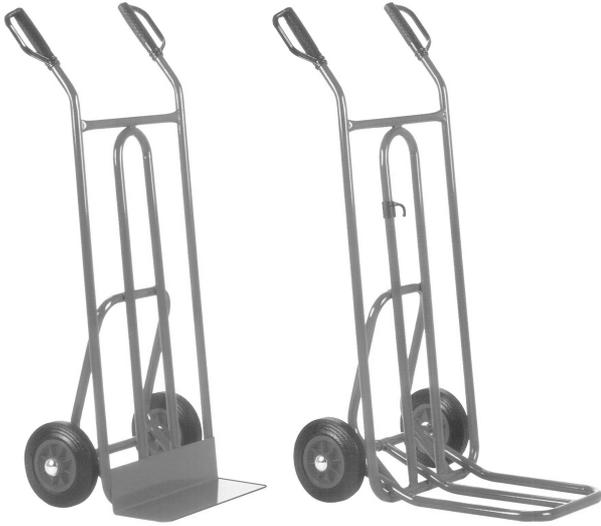
ÉTABLI LOURD

Charge : 1500 kg. Etabli composé d'un
 coffre offrant de nombreux
 rangements. Plateau : Hêtre multiplis,
 épaisseur 40 mm de 1200 x 750 mm.
 Structure renforcée par des longerons
 et barre repose pieds. Hauteur sous
 plateau : 800 mm. Pieds fixes.
 Finition : Bleu/Gris. Livrés démontés.

DDI05971 195,00 €ht



DIABLES ET CHARIOTS - MANUTENTION

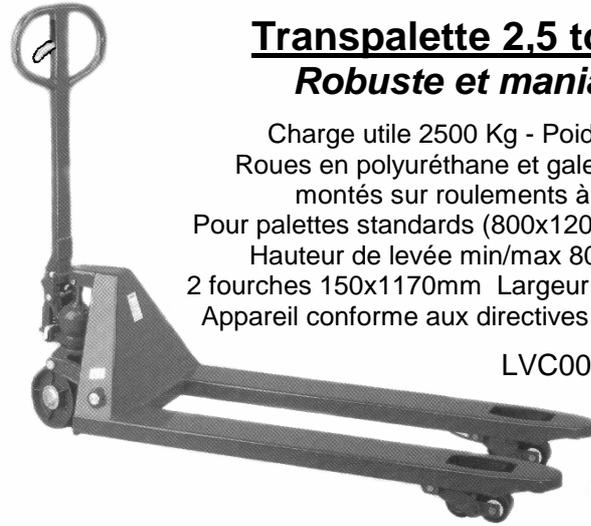


Diabes professionnels

Charge utile 250 Kg
 Ossature en tube d'acier mécano soudé.
 Revêtement époxy. Poids 11 Kg
 Poignées ergonomiques avec garde.
 Bavette 150x430 (fixe) 420x320 (repliable)

Diable standard bavette fixe (rouge RAL3002)
 roues caoutchouc FMM 005 **95,90 €ht**
 roues gonflables FMM 004 **104,00 €ht**

Diable standard bavette repliable (rouge RAL3002)
 roues caoutchouc FMM 007 **111,00 €ht**
 roues gonflables FMM 006 **120,10 €ht**



Transpalette 2,5 tonnes *Robuste et maniable*

Charge utile 2500 Kg - Poids 85 Kg
 Roues en polyuréthane et galets boggies
 montés sur roulements à billes
 Pour palettes standards (800x1200 Europalette)
 Hauteur de levée min/max 80/200 mm
 2 fourches 150x1170mm Largeur totale 520 mm
 Appareil conforme aux directives européennes

LVC001 **278,30 €ht**



Chariot ROULPRATIC

Charge utile 150 Kg
 Dimensions plateau 745x480
 roues Ø 125mm - Poids 12Kg
 Dossieret rabattable
 Déverrouillage au pied
 Roues caoutchouc

ROU008 **40,60 €ht**

Chariot fixe

800*3990 FMM002



Charge utile 300 Kg
 Dimensions plateau 1000x600
 roues Ø 160mm - Poids 22Kg

FMM 002 **170,60 €ht**

Servante d'établi

880000623 FMM001



Charge utile 500 Kg
 2 plateaux 1050x680 mm
 roues Ø 200mm - Poids 45Kg

FMM 001 **307,80 €ht**

Chariot fixe + 1 amovible

800*3991 FMM003



Charge utile 300 Kg
 Dimensions plateau 1000x600
 roues Ø 160mm - Poids 25Kg

FMM 003 **180,60 €ht**



ATEX

OUTILLAGE ANTI-DEFLAGRANT



Qu'est-ce que la norme ATEX ?

La norme ATEX 99/92/EC ne précise pas le type d'outillage à main qu'il vous faudra utiliser dans les différentes zones de travail. Cette norme divise le lieu de travail en zones en fonction de divers facteurs comme la présence d'une atmosphère explosive, d'éléments métalliques en suspension capables d'entrer en ignition, de la fréquence d'application ou de la présence de ces éléments, de la ventilation...



Les différentes zones :

- Zone 0 : Une atmosphère où un mélange d'air et de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur sont présents fréquemment, continuellement ou durant de longs moments.

- Zone 1 : Une atmosphère où un mélange d'air et de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur peuvent apparaître occasionnellement durant une opération normale.



- Zone 2 : Une atmosphère où un mélange d'air et de substances inflammables sous forme de gaz, de vapeur ne peut pas apparaître normalement au cours d'une intervention normale mais si cela arrive, c'est durant un laps de temps relativement court.

- Zone 20 : Une atmosphère où est présent fréquemment un nuage de poussière combustible, continuellement ou durant de longs moments.



- Zone 21 : Une atmosphère où un nuage de poussière combustible peut apparaître occasionnellement lors d'opérations normales.

- Zone 22 : Une atmosphère où un nuage de poussière combustible ne peut apparaître dans l'air lors d'une intervention normale, mais s'il apparaît durera un temps court.



Les équipements :

Une fois définies ces zones, la norme ATEX définit la nécessité d'utiliser des équipements ou des composants qui ne produisent pas d'étincelle, facteur d'explosions ou d'incendies.

- Zone 0 / 20 : Aucun équipement ou composant susceptibles de provoquer une étincelle ne sont autorisés.

- Zone 1 et 2 / 21 et 22 : Les équipements ou composants pouvant produire des étincelles sont permis, à condition que l'opérateur s'assure de l'absence d'atmosphère explosive sur le lieu de travail. Si l'opérateur ne peut le certifier dans les zones 1/21, il ne peut utiliser que des composants ou des équipements ne produisant pas d'étincelle.



En résumé, les outils anti-déflagrants conforme à la norme ATEX 99/92/EC sont indispensables dans les zones 0, 1, 2, 20, 21 et 22.



Les matériaux utilisés :

Matériau	Dureté	Zone d'utilisation	Groupe de risque ATEX
Laiton bronze cuivre	5-12 HRC	Sans risque d'explosion	I – IIA
Aluminium bronze	25-30 HRC	Avec risque d'explosion	I – IIA – IIB
Cuivre béryllium	35-40 HRC	Tous risques	Toutes zones



Le matériau ou l'alliage le plus performant est le Cuivre - Béryllium, même s'il est le plus cher des produits utilisés.

Même si le laiton ou le bronze ou le cuivre sont plus économiques que les alliages Aluminium bronze et Cuivre béryllium, la viabilité de ces produits est bien moindre et donc plus chère à l'utilisation.



Le bronze ou le laiton n'ayant aucune dureté, ils ne peuvent être utilisés pour des travaux nécessitant une force quelconque.

Le seul anti-déflagrant pouvant être utilisé en toute sécurité avec une rentabilité maximum est le béryllium, même si a priori il est le plus cher : le cuivre béryllium a une dureté qui s'approche de celle de l'acier et des résistances à la traction bien supérieures à tous les autres matériaux anti-déflagrants, sa période utile étant bien supérieure.



Le second outillage anti-déflagrant le plus rentable et le plus sûr est l'alliage aluminium bronze, car sa dureté est bien supérieure à celle du cuivre ou du laiton, et il peut être utilisé avec des gaz du groupe de risque ATEX 2B en totale sécurité.

Nos spécialistes sont à votre écoute pour tous vos projets d'équipement en outillage et matériel ATEX



STANLEY

SCIES EGOINES JET CUT

Poignée synthétique



Série JetCut SP Haute performance

- 400mm STA300 **17,00 €ht**
- 450mm STA301 **17,90 €ht**
- 500mm STA302 **18,80 €ht**
- 550mm STA303 **19,70 €ht**

Série JetCut Fine Haute performance

- 380mm STA304 **17,00 €ht**
- 450mm STA305 **17,90 €ht**
- 500mm STA306 **18,80 €ht**

SCIES INSTANT CHANGE



poignée + lame « débit » + housse

500 mm STA093 **29,20 €ht**

poignée + lame « fine » + housse

500 mm STA095 **28,00 €ht**



Poignée 0-20-104 **15,30 €ht**

2 lames débit 0-20-245 **33,40 €ht**

2 lames fine 0-20-248 **30,80 €ht**

2 lames plâtre 0-20-249 **37,00 €ht**

SCIE A BUCHES



Scie de 530 mm montée avec une denture Isocèle STA178 **11,00 €ht**

Lame Isocèle 530mm
STA 180 **3,20 €ht**



Scie de 760 mm montée avec une denture américaine (spécial Bois vert)
STA177 **14,80 €ht**

Lame américaine STA187 **3,60 €ht**

Lame isocèle STA181 **3,50 €ht**

SCIES A MAIN

SCIES EGOINES JET CUT FAT MAX

Poignée synthétique



Lame avec revêtement SIPC TEFLON anti-adhérent pour un plus grand confort de coupe.

Coefficient de friction réduit

380mm STA083 **26,20 €ht**

500mm STA151 **24,60 €ht**

550mm STZ081 **29,00 €ht**

SCIE A GUICHET



300mm STA156 **11,70 €ht**

SCIE A PANNEAUX



320mm STA154 **17,60 €ht**

SCIE A DOS DE FINITION



350mm STA092 **24,40 €ht**

SCIE A ARASER



droite 250mm STA153 **12,80 €ht**

SCIE COUTEAU DE JARDINIER



Travaux d'élagage
Denture universelle réaffûtable
STA 139 **7,50 €ht**

SCIES AFFUTABLES

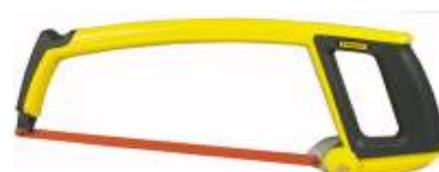


Egoïne à denture universelle
500 mm STA011 **12,10 €ht**

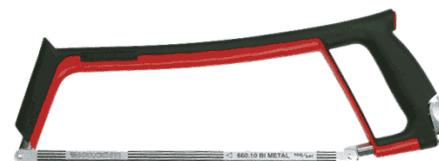


Egoïne à denture isocèle
(charpentes, grosses coupes)
600 mm STA141 **23,40 €ht**

MONTURES DE SCIE A METAUX



TurboCut STA046 **21,10 €ht**



FACOM 601 FPA010 **20,40 €ht**



Multiposition STA140 **22,20 €ht**



Revolver STA237 **13,30 €ht**



Droite STA238 **9,50 €ht**

Fil à grain carbure
STA101 **8,70 €ht**

**STANLEY****COUPES D'ONGLET****BOITES A COUPE PRO**250mm STA182 **10,20 €ht**350mm STA183 **12,50 €ht**

Grande capacité

350mm STA188 **17,60 €ht****BOITES A COUPE STANDARD**250mm PEY001 **6,60 €ht**300mm PEY002 **7,50 €ht**350mm PEY003 **8,30 €ht****SCIES A ONGLET**Scie à onglet cadre métallique. Guide lame.
Blocage des pièces par cheville excentrique.Scie articulée 1-20-800 **46,30 €ht**Lame 560mm 1-20-809 **5,70 €ht**

Scie identique sans blocage des pièces

Scie articulée AGE 001 **31,30 €ht****STANLEY****CISEAUX A BOIS****DYNAGRIP**6 mm STA309 **8,60 €ht**8 mm STA310 **8,70 €ht**10 mm STA311 **8,70 €ht**12 mm STA312 **8,70 €ht**14 mm STA313 **8,70 €ht**15 mm STA314 **9,10 €ht**16 mm STA315 **9,40 €ht**18 mm STA316 **9,60 €ht**20 mm STA317 **9,90 €ht**22 mm STA318 **10,20 €ht**25 mm STA319 **10,40 €ht**30 mm STA320 **11,20 €ht**35 mm STA321 **13,10 €ht**40 mm STA322 **14,80 €ht****COFFRET CISEAUX**Lot de 5 ciseaux à bois Dynagrip
6-10-15-20-25 mm2-16-888 STA158 **47,80 €ht**

Lot de 3 ciseaux 10-15-20 mm

2-16-887 STA050 **28,40 €ht****DYNAGRIP PRO**Pochette de 5 ciseaux à bois
Dynagrip pro : 6-10-15-20-25mmSTA323 **66,20 €ht****STANLEY****RABOTS****RABOTS D'ETABLI BAILEY**

Fer 50 mm lg.250mm

STA022 **75,20 €ht**

Riflard Fer de 50 mm lg.355mm

STA023 **91,30 €ht**SB3 210mm STA021 **30,40 €ht**Lames interchangeables
RB10 260mm STA030 **72,70 €ht**N°102 140mm 21° STA035 **17,70 €ht**N°110 180mm 21° STA029 **23,10 €ht**N°9½ 160mm 21° STA026 **58,20 €ht**N°220 178mm 21° STA027 **43,20 €ht**N°60½ 152mm 13° STA028 **56,70 €ht**

**STANLEY****MARTELLERIE****MARTEAUX DE MENUISIER**

Manche synthétique bi-matière incassable.
Réduit sensiblement les vibrations

20mm STA242 **10,40 €ht**

25mm STA243 **11,40 €ht**

30mm STA244 **14,20 €ht**

35mm STA245 **17,80 €ht**



Manche renforcé par un noyau en graphite
Très bonne prise en main et excellent équilibre
5 fois moins de vibration qu'un manche bois

28mm 400g STA149 **14,00 €ht**

30mm 500g STA040 **15,90 €ht**

35mm 800g STA086 **19,50 €ht**

MARTEAUX RIVOIR

Manche synthétique bi-matière incassable.
Réduit sensiblement les vibrations

25mm STA246 **10,70 €ht**

30mm STA247 **12,30 €ht**

35mm STA248 **14,70 €ht**

40mm STA249 **17,90 €ht**

50mm STA150 **28,60 €ht**



Manche renforcé GRAPHITE
5 fois moins de vibration qu'un manche bois

30mm STA088 **13,80 €ht**

35mm STA090 **16,50 €ht**

40mm STA091 **20,10 €ht**

MARTEAUX ARRACHE CLOU

ANTIVIBE / Tête et manche forgé
en une seule pièce. Système diapason
d'amortissement des vibrations

570 g STA049 **40,90 €ht**



Manche renforcé GRAPHITE
5 fois moins de vibration qu'un manche bois

570 g STA019 **29,60 €ht**



STEELMASTER

450 g STA340 **37,80 €ht**

SPECIAL CHARPENTIER

Tête plate quadrillée. Logement de
positionnement du clou aimanté. Pointe unique
pour planter le marteau dans la charpente.

600 g STA346 **32,40 €ht**

MARTEAU ELECTRICIEN

Manche synthétique bi-matière incassable.
Réduit sensiblement les vibrations

18mm STA250 **11,00 €ht**

MASSETTE

Massette angles abattus.
Manche synthétique bi-matière incassable.

0,800 Kg STA251 **16,60 €ht**

1,000 Kg STA252 **16,00 €ht**

1,250 Kg STA253 **18,00 €ht**

1,500 Kg STA254 **19,60 €ht**

MARTEAU DE MACON BOURGEOIS

Tête plate, panne arrache clous.
Manche renforcé par clavette.

30mm 500g STA160 **15,00 €ht**

MARTEAU DE VITRIER

Monobloc. Tête plate, panne arrache clous.
Manche équipé d'un biseau.
Démastiquer, pointer et clouer.

14mm STA256 **23,00 €ht**

HACHETTE DE CAMPEUR

Hachette de campeur manche acier
STEELMASTER
Livré avec sa housse de transport.

STA257 **24,90 €ht**



STANLEY

CUTTER ET LAMES

Couteaux à lame rétractable



Couteau à lame rétractable avec coupe ficelle.
 Changement rapide de la lame par simple pression sur le bouton latéral, plus besoin de tournevis.

Instant Change STA334 **14,50 €ht**



Interlock STA025 **10,60 €ht**



99E STA002 **7,10 €ht**



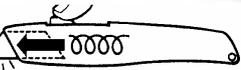
088 STA070 **4,20 €ht**

Couteau à lame fixe



0-10-299 STA106 **5,00 €ht**

Couteau à lame auto-rétractable



0-10-189 STA074 **10,60 €ht**

SCALPEL



0-10-59 STA004 **9,60 €ht**



50 lames STA115 **16,30 €ht**

CUTTERS



Costaud avec ses 25mm de largeur de lame, il est idéal pour les travaux de moquette

25mm STA071 **10,90 €ht**



Cutter avec réservoir de lames.

Changement de la lame automatique.

Le retrait de la lame usagée s'effectue par le devant et la lame neuve se met en place automatiquement en ramenant le bouton poussoir à sa position initiale.

9 mm STA057 **8,70 €ht**

18 mm STA333 **13,80 €ht**



18mm STA085 **7,00 €ht**



FatMax 25mm 0-10-820 **0,00 €ht**
 FatMax 18mm 0-10-421 **0,00 €ht**



SM 9,5mm STA069 **2,50 €ht**

SM 18mm STA097 **3,80 €ht**



9,5mm STA184 **5,40 €ht**

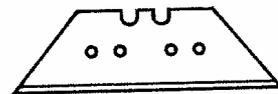
18mm STA024 **9,00 €ht**

COUPEAU GRATTE VITRES



avec lame 1992
 STA005 **2,90 €ht**

Lames pour couteaux



1992 – Lame Standard

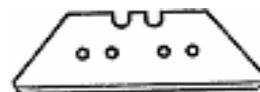
Lot de 10 STA008 **4,10 €ht**

Lot de 100 STA047 **24,50 €ht**

1991 – Lame Courte

Lot de 5 STA108 **2,00 €ht**

Lot de 10 STA109 **3,60 €ht**



1992 – Lame Standard bout arrondi

Lot de 10 STA001 **4,20 €ht**



5 lames STA009 **3,30 €ht**



5x 5192 STA012 **4,20 €ht**



5x 5193 STA013 **4,00 €ht**



1x 1998 STA110 **5,90 €ht**



Distributeur de 10 lames

9,5mm STA072 **3,10 €ht**

18mm STA073 **4,10 €ht**

25mm STA075 **9,60 €ht**

Distributeur de 8 lames

extra épaisses segmentées

18mm STA010 **3,20 €ht**

COUPEAU GRATTE VITRES



STA107
5,30 €ht

Carte de 10 lames STA148 **3,50 €ht**

**MARTOR****CUTTER DE SECURITE****CUTTER SECURITE MARTOR**

Relâcher le bouton, la lame se rétracte automatiquement.

Droitier	MTO003	10,00 €ht
Gaucher	MTO004	10,00 €ht
Etui ceinture	MTO001	11,60 €ht
Etui 10 lames	MTO002	4,30 €ht

CUTTER SECURITE MARTORRétractation de la lame automatique même si la gâchette est maintenue.
MARTego MTO005 **21,40 €ht**
Etui 10 lames MTO006 **4,00 €ht****STANLEY****METRES RUBAN ET PLIANT****POWER LOCK**

Boîtier plastique

2m x 12,7	STA045	9,30 €ht
3m x 12,7	STA042	11,10 €ht
5m x 19	STA044	21,70 €ht
5m x 25	STA079	23,80 €ht
8m x 25	STA080	28,60 €ht
10m x 25	STA087	33,60 €ht

Boîtier métal

2m x 12,7	STA041	10,50 €ht
3m x 12,7	STA043	12,30 €ht
3m x 19	STA089	17,00 €ht

Ruban de rechange

5m x 19	STA098	13,90 €ht
5m x 25	STA099	16,20 €ht
8m x 25	STA016	19,40 €ht

LECTURE DIRECTE5m x 19 STA014 **29,90 €ht****LEVERLOCK**

Blocage permanent et un simple appui pour le faire rentrer.

3m x 12,7	STA170	5,00 €ht
5m x 19	STA171	7,40 €ht

FATMAX BIMATIERE

3m x 16	STA129	13,70 €ht
5m x 19	STA130	25,10 €ht

PANORAMIQUE

LECTURE DIRECTE

3m x 12,7 STA017 **11,10 €ht****FATMAX Xtreme™ BLADE ARMOR**

Pour un usage intensif, portée directe jusqu'à 4m sans décrochage.

5m x 32	STA058	32,40 €ht
8m x 32	STA127	38,90 €ht
10m x 32	STA128	40,30 €ht

FATMAX BLADE ARMORRuban extra large de 32 mm
Revêtement MYLAR haute protection

5m x 32	STA330	25,80 €ht
8m x 32	STA331	29,30 €ht

MESURES PLIANTES

Bois	2m	STA119	4,70 €ht
Synthétique	2m	STA118	14,70 €ht
Duralum	2m	STA111	17,00 €ht



STANLEY

LES AUTRES MESURES

RUBAN FIBRE DE VERRE



Boîtier semi fermé classe II
 Ruban en fibre de verre.

- | | | |
|-------------|----------|------------------|
| 10 m x 12,7 | STA094 | 7,90 €ht |
| 20 m x 12,7 | 0-34-296 | 9,70 €ht |
| 30 m x 12,7 | 0-34-297 | 12,30 €ht |

RUBAN FIBRE DE VERRE



Boucle de ruban facilement maniable et sans décrochage. Rembobinage du ruban surmultiplié 1 tour de manivelle = 3 tours de bobine. Lame enduite, résistante à la corrosion pour une durée de vie plus longue. Poignée bimatière pour plus de confort

- | | | |
|-----------|----------|------------------|
| 30 m x 19 | 2-34-814 | 44,90 €ht |
| 60 m x 19 | 2-34-824 | 68,80 €ht |

MESURE LASER

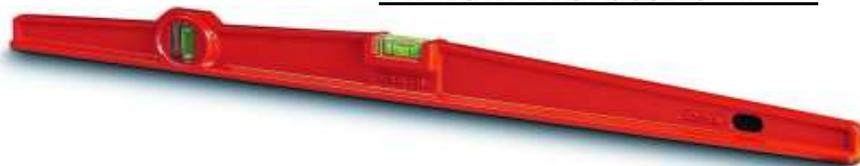


Mesure et visée Laser. Portée 80m
 Mesure d'inclinaison (niveau)
 Rechargeable via Micro USB standard
GML80 FBC883 199,90 €ht

STANLEY

LES NIVEAUX

NIVEAUX ANTICHOCS 1 SEMELLE



- | | | | |
|--------|--------|--------|------------------|
| 30 cm | MLH30 | STA347 | 20,00 €ht |
| 40 cm | MLH40 | STA348 | 21,60 €ht |
| 50 cm | MLH50 | STA349 | 24,70 €ht |
| 60 cm | MLH60 | STA350 | 27,10 €ht |
| 80 cm | MLH80 | STA351 | 35,10 €ht |
| 100 cm | MLH100 | STA352 | 54,40 €ht |

Version semelle aimantée

- | | | | |
|-------|--------|--------|------------------|
| 40 cm | MALH40 | STA353 | 37,80 €ht |
| 50 cm | MALH50 | STA354 | 42,30 €ht |
| 60 cm | MALH60 | STA355 | 47,40 €ht |

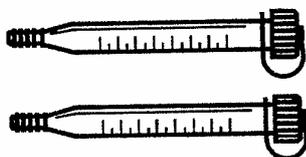
NIVEAUX 2 SEMELLES



Niveau rectangulaire 2 semelles

- | | | | |
|-------|--------|--------|------------------|
| 40 cm | TMLH40 | STA065 | 29,10 €ht |
| 50 cm | TMLH50 | STA066 | 34,30 €ht |
| 60 cm | TMLH60 | STA067 | 39,40 €ht |
| 80 cm | TMLH80 | STA068 | 50,40 €ht |

FIOLE TUBE



Paire de fioles graduées

TAC 100 STA063 **6,40 €ht**

TUYAU TRICOCLAIR POUR FIOLES

Bobine de 25m
 Ø 12x19 mm

HOZ005 **2,30 €ht /ml** (x25m)

NIVEAUX TUBULAIRES FAT MAX



3 fioles / poignées / grande longueur

- | | | |
|--------|----------|------------------|
| 60 cm | 1-43-524 | 33,60 €ht |
| 90 cm | 1-43-536 | 39,00 €ht |
| 120 cm | 1-43-548 | 49,80 €ht |
| 180 cm | STA145 | 64,70 €ht |

Version magnétique

- | | | |
|--------|---------|------------------|
| 60 cm | STA3184 | 37,70 €ht |
| 90 cm | STA3185 | 41,70 €ht |
| 120 cm | STA3186 | 55,20 €ht |

NIVEAUX TRAPEZOIDAUX GP



- | | | | |
|-------|------|--------|------------------|
| 25 cm | GP25 | STA076 | 10,50 €ht |
| 40 cm | GP40 | STA077 | 13,80 €ht |
| 60 cm | GP60 | STA078 | 18,50 €ht |

FIOLE DE RECHANGE



Pour MLH / MALH / PMALH / TLMH
 0-42-451 STA064 **6,40 €ht**

**STANLEY****TRACAGE MARQUAGE****EQUERRES DE MENUISIER**

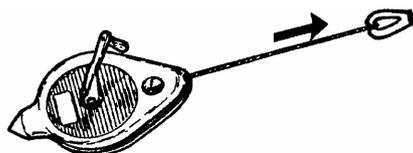
Equerres à talon de menuisier

250 mm STA100 **13,20 €ht**
 300 mm STA102 **14,60 €ht**
 400 mm STA103 **16,20 €ht**

FAUSSE EQUERRE A COULISSE200 mm STA261 **9,80 €ht****EQUERRE DEPLIANTE**Equerre pliable très pratique en maçonnerie.
Grande taille 1,2m x 1,2m x 1,7m1-45-013 **44,40 €ht****STANLEY / FACOM****TRACAGE****PLOMBS ET FILS**

Plombs vendus sans fil

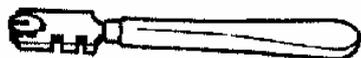
N°8 JMA002 **8,90 €ht**
 N°9 JMA003 **11,40 €ht**
 N°10 JMA004 **12,80 €ht**

FIL POUR PLOMBØ2,5/100g SLY058 **1,00 €ht****CORDEAUX TRACEURS**

15 m DELA.3298.15 **8,80 €ht**
 30 m DELA.3298.30 **10,10 €ht**

**POUDRE A TRACER**

Biberon de 225g Bleu

1-47-803 STA143
5,00 €ht**CORDEAU FAT MAX**Design ergonomique.
Boîtier bi-matière anti-choc.
Rembobinage ultra rapide
grâce à un volant démultiplié
(1 tour = 3 tours)30 m STA332 **16,90 €ht****STANLEY****OUTILS POUR LE VERRE****DECOUPE**Coupe-verre 6 molettes Pro
MAR227 **6,60 €ht**Recharge de 12 molettes
MAR228 **7,60 €ht***Groupe TIVOLY***PERCAGE**

Mèches à verre

Ø 4mm TIV250 **5,40 €ht**
 Ø 5mm TIV251 **5,70 €ht**
 Ø 6mm TIV252 **6,00 €ht**
 Ø 8mm TIV254 **6,60 €ht**

**VENTOUSE 2 TÊTES FESTOOL**Ventouse 2 têtes Ø 120 mm (60 Kg)
492617 FES 068 **48,40 €ht****VENTOUSE A POMPE PRO**1 têtes (résistance 160 Kg)
6-97-187 STA166 **100,90 €ht**



KNIPEX

COUPE BOULONS COMPACT



pince atramentisée noire, poignées gainées en plastique
 Capacité : corde à piano diam. 3,6mm

200 mm 7102200 KNI003 **33,30 €ht**



pince atramentisée noire avec ressort de rappel,
 poignées avec gaines bi-matière minces
 Capacité : corde à piano diam. 3,6mm

200 mm 7112200 KNI004 **39,10 €ht**



pince atramentisée noire, poignées gainées en
 plastique, avec évidement à la base des tranchants
 facilitant la coupe de fils plus épais. Grande capacité

200 mm 7131200 KNI005 **38,30 €ht**

PINCE COUPANTE DEMULTIPLIE



Pince coupante de côté à forte démultiplication,
 atramentisée noire, tête polie, poignées gainées en
 plastique. Longueur 160mm

160 mm 7401160 KNI006 **17,60 €ht**
 180 mm 7401180 KNI007 **19,30 €ht**

PINCES TECHNIQUES

PINCE A SERRAGE PARALLELE



Pinces-clé pince et clé à la fois
 pince nickelée, poignées gainées en plastique,
 l'original en format ultra-compact

180 mm 8603180 KNI008 **43,90 €ht**
 250 mm 8603250 KNI009 **50,40 €ht**

PINCE MULTIPRISE COBRA®



pince atramentisée grise, tête polie, poignées gainées
 en plastique antidérapant

180 mm 8701180 KNI010 **21,40 €ht**
 250 mm 8701250 KNI011 **28,60 €ht**
 300 mm 8701300 KNI012 **31,10 €ht**

PINCE COUPANTE DEVANT



pince atramentisée noire, tête polie, poignées gainées
 en plastique avec tranchants pour fils doux et durs

180 mm 6801180 KNI013 **13,20 €ht**

PINCE A DENUDER AUTOMATIQUE



Dénudage précis de 0,2 à 6,0 mm² (réglage automatique)
 Coupe-fils pour fils jusqu'à 2,5 mm² max.
 Dénudage dans des espaces exigus

180 mm 1268180 KNI014 **30,90 €ht**

PINCE A DENUDER AUTOMATIQUE



Dénudage précis de 0,03 à 10,0 mm² (réglage automatique)
 Coupe-fils pour fils jusqu'à 10 mm² max.
 Dénudage dans des espaces exigus

195 mm 1245195 KNI015 **79,20 €ht**

WERA

TOURNEVIS PORTE EMBOUT



livré avec 7 embouts plat, PH et PZ

05051021001 WER004 **42,40 €ht**



Tournevis à cliquet livré avec 6 embouts

05073660001 WER014 **32,90 €ht**

LE SPECIALISTE DU VISSAGE

SET ELECTRICIEN



Set de tournevis à lames isolées VDE interchangeables

05003472001 WER008 **34,40 €ht**

AIMANTEUR DE TOURNEVIS



Permet d'aimanter ou désaimanter votre tournevis

05073403001 WER015 **7,70 €ht**

JEU DE TOURNEVIS



Standard 05105656001 WER006 **28,20 €ht**

Isolé VDE 05006148001 WER012 **30,70 €ht**

SET D'EMBOUS (Plats, PH, PZ)



05056375001 WER001 **22,60 €ht**



FACOM	OUTILLAGE D'ELECTRICIEN					
	PINCE A DENUDER AUTOMATIQUE auto ajustables					
	Référence	mm²	AWG	Coupe	Code	Prix
	793936	0,02 à 10	32 - 8	10 mm ²	FAC8096	80,90 €ht
	PINCES A DENUDER AUTOMATIQUES LATERALES					
	Référence	mm²	Ø empreintes	Code	Prix	
	986058	1,5 à 4	0,9-0,8-1-1,2-1,6 2-2,5	FAC8223	68,00 €ht	
	986059	2,4 à 10	1,8-2,3-2,8-3,8	FAC8226	68,00 €ht	
	PINCE A DENUDER EN BOUT					
	Référence	Ø mm²	AWG	Lg denud	Code	Prix
	985760	4,5 mm ²	10	7 à 18	FAC8105	31,10 €ht
	COUTEAU D'ELECTRICIEN "TOUKAN"					
	Ce couteau a été développé pour optimiser l'ergonomie par ses formes arrondies. Cran d'arrêt. Lame d'acier haute performance.					
	Référence	Code	Prix			
	631013	1 lame	FAC9081	19,00 €ht		
	COUTEAU A CRANT D'ARRET INOX					
	Conception 100% inox. Ouverture rapide et d'une seule main. Sécurité à crant d'arrêt. Livré avec un étui cuir horizontal					
	Référence	Ouvert	Fermé	Code	Prix	
	840LE	1 lame	189 mm	115,5 mm	FAC2509	156,60 €ht
	OUTILS A DEGAINER					
	JIVARO					
	Référence	Ø mm	Lame	Code	Prix	
	985952	8 à 28	Sans lame	FAC8172	18,00 €ht	
	985956	8 à 28	lame crocher	FAC8178	18,80 €ht	
	COUPE-CABLES A CLIQUET					
	Référence	Utilisation	Section	Code	Prix	
	414.45AVSE	Cuivre - Alu	45 mm	FAC1302	876,10 €ht	
	414.52AVSE	Cuivre - Alu	52 mm	FAC1303	893,10 €ht	
	PINCE A COLLIERS PLASTIQUES					
	Référence	Utilisation	Section	Code	Prix	
	455B			FAC7361	53,50 €ht	

Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**



MDD SOCODA

GAMME DE PREMIERS PRIX GENERIQUES



Une seule différence, leurs prix...

...pour la qualité, rien à craindre. Nous avons sélectionnés pour vous, les pros, les produits les plus courants qui vous accompagnent au quotidien sur vos chantiers.

Choisissez les en toute confiance !

METRES RUBAN PROFESSIONNELS



3m x 16
 GRX005 **2,80 €ht**

5m x 25
 GRX006 **4,80 €ht**

8m x 25
 GRX007 **8,10 €ht**

JEU DE 6 TOURVEVIS



3 empreintes fendues, 3 cruciformes.
 Acier allier chrome vanadium.

Lot de 6 GRX002 **7,40 €ht**

JEU DE 12 CLES MIXTES



6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-17-19
 Acier allier chrome vanadium.

Lot de 12 clés GRX003 **25,70 €ht**

LOT DE 3 PINCES



Multiprise, coupante et universelle
 Manches gainés bi-matière
 Acier allier chrome vanadium

Lot de 3 pinces GRX001 **17,10 €ht**

CUTTER 18 MM



Cutter bi matière
 avec poignée grip renforcée.
 Arrêt automatique de la lame.

Cutter 18mm GRX004 **2,80 €ht**

NIVEAUX A BULLE



Aluminium moulé sous pression.
 2 fioles antichoc.

60 cm GRX008 **15,90 €ht**

80 cm GRX009 **25,10 €ht**

SANGLES D'ARRIMAGE



Lot de 2 sangles 2,5m x 25mm
 avec boucle de serrage.

GRX010 **4,50 € ht**

Sangles d'arrimage 5m x 25mm
 avec cliquet tendeur.

GRX011 **5,30 € ht**

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



KSTOOLS

OUTILLAGE PROFESSIONNEL



Votre partenaire professionnel



Garantie qualité – Garantie totale

Bien que les produits KSTOOLS soient étudiés pour être performants et de qualité optimale, KSTOOLS vous propose une garantie quasi-totale sans limite de temps sur l'intégralité de l'outillage non énergisé.

Plus de 7200 outils issus des meilleurs bureaux d'étude et usines de fabrication à la pointe de la technologie. Des gammes complètes lui permettent d'intervenir sur 4 secteurs d'activité :
 la fourniture industrielle, l'automobile, le sanitaire chauffage et le bâtiment.

PORTE EMBOUT COMPACT



Porte embout magnétique à verrouillage automatique 1/4"

KST 015 **6,60 €ht**

TOURNEVIS A CLIQUET



Tournevis à cliquet réversible. Jeu d'embouts dans le manche. Poignée orientable.

KST 005 **15,70 €ht**

COFFRET D'EMBOUS 66 PIECES



Tournevis « Tom Pouce » à cliquet. Livré avec 6 embouts de vissage.

KST 013 **12,90 €ht**

Coffret de douille 1/4 et 1/2



Mallette aluminium comprenant cliquet et douilles en 1/4 et 1/2, un jeu de clés mixtes et embouts de vissage. Réf 911.0670

KST 016 **157,60 €ht**

Coffret douilles 1/2 - 42 pièces



Coffret 42 pièces comprenant cliquet et douilles en 1/2, tournevis à cliquet et embouts de vissage.

Réf 959.0642

KST 017 **47,10 €ht**

Mallette maintenance 131 pièces



Mallette aluminium de 131 outils idéal pour la maintenance itinérante.

Réf 911.0731

KST 018 **257,10 €ht**



KSTOOLS

OUTILLAGE PROFESSIONNEL

COFFRET D'EMBOUTS 32 PIECES



Coffret d'embouts 32 pièces. Clip ceinture. 30 embouts avec repères couleurs, adaptateur et porte embout.

KST 009 20,90 €ht

COFFRET D'EMBOUTS 71 PIECES



Coffret d'embouts 71 pièces. 30 embouts avec repères couleurs, adaptateur et porte embout.

KST 014 47,70 €ht

COFFRET D'EMBOUTS 66 PIECES



Le plus complet des coffrets d'embouts
 Livré avec un tournevis à friction et un porte embout.

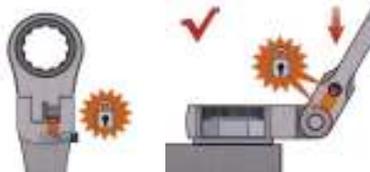
KST 003 34,60 €ht

COFFRET DE 12 CLES PLATES



12 clés plates articulées à cliquet
 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19mm

KST 006 135,30€ht



Livré dans un coffret pouvant contenir l'ensemble de la gamme permettant de réassortir avec les dimensions manquantes par la suite.
 Tête orientable par un bouton latéral.

COFFRET DE 6 CLES PLATES



Coffret de 6 clés plates articulées à cliquet
 8, 10, 12, 13, 17, 19 mm

KST 002 83,80€ht

COFFRET DOUILLES 1/2" 22 PIECES



Douilles : 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
 Douilles à bougie : 16-21 mm

KST 007 58,90 €ht



COFFRET DOUILLES 1/2" et 1/4"
 82 pièces

Coffret de douilles en 1/2" et en 1/4" complet avec rallonges, cardans, embouts de tournevis, adaptateurs, poignée tournevis, poignée en T et cliquets.

+ un jeu de 9 clés mixtes
 8-10-11-12-13-14-17-19-22 mm

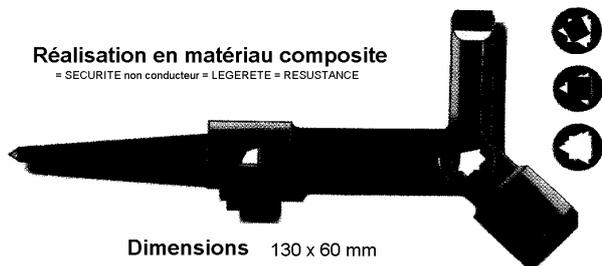
KST 008 111,70 €ht



PRUNIER: Les accessoires indispensables de votre profession

LE PASSE SYSTEM CHANTIER

Réalisation en matériau composite
 = SECURITE non conducteur = LEGERETE = RESISTANCE



Dimensions 130 x 60 mm

Il vous permettra toutes les ouvertures ci-dessous :



LE PASSE DE CHANTIER

Fini les accessoires encombrants

Matériau composite non conducteur,
 résistant et léger

Il vous permettra toutes les ouvertures:

Carré de 4 à 10 mm, cylindre profil européen,
 batteuse EDF, décondamnation et compteur.

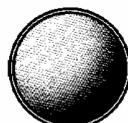
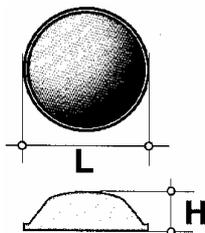
Réf. 515 (PRU001) **7,50 €ht** Par 10: **6,10 €ht**

GAMME SILENTAC

BUTOIRS AUTO-ADHESIFS

Transparent "SILENTAC" est anti-bruit et anti-dérapant. Usages intérieur et ext.

Pour tous usages, portes battantes, coulissantes, tiroirs, placards, miroiterie, patin anti-dérapant pour tous les objets de la maison.



Taille C - 11x5mm - PRU009

Sachet de 50: **4,30 €ht** Par 10: **3,50 €ht**

Taille B - 9x2mm - PRU008

Sachet de 100: **5,30 €ht** Par 10: **4,30 €ht**

Taille A - 7x1,5mm - PRU007

Sachet de 64: **2,90 €ht** Par 10: **2,30 €ht**

UNE GAMME MULTI-USAGES

SPATULES A MASTIC

Pour mastic silicone, acrylique, pâte à bois

3 couleurs, 3 spatules

La plus économique (Blanche) Réf PRU004

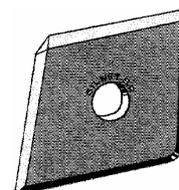
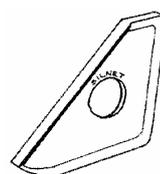
Par 5: **1,10 €ht** Par 10: **1,00 €ht**

La spéciale miroiterie (Rouge) Réf PRU005

Par 5: **2,00 €ht** Par 10: **1,80 €ht**

La plus polyvalente (Bleue) Réf PRU006

Par 5: **2,50 €ht** Par 10: **2,20 €ht**



LE CALAGE : GAGNEZ EN PRODUCTIVITE

CALES DE POSE

Utilisation facile et polyvalence

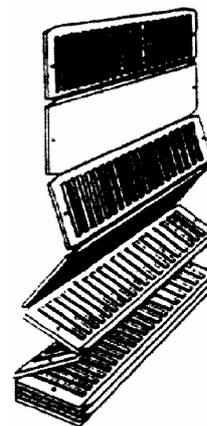
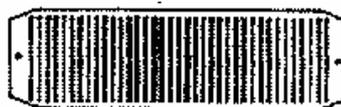
Système exclusif de cales empilables à l'épaisseur désirée par simple pliage. Cales de 1mm.

La cale universelle 16x50 mm épaisseur 1mm

Paquet de 100 réglottes de 10 cales (1000 cales):
 PRU003 Par 2: **18,60 €ht** Par 10: **16,80 €ht**

La cale fourchette 30x40 mm Vis Ø 7mm maxi

Paquet de 100 réglottes de 10 cales (1000 cales):
 PRU002 Par 2: **21,80 €ht** Par 10: **19,70 €ht**





BESSEY

PRESSES ET SERRE-JOINTS



PRESSES EN ALLIAGE "LM"

Référence	Serrage	Saillie	Rail	Code	Prix
LM 10/5	100	50	15x5	BES 33	7,50 €ht
LM 15/5	150	50	15x5	BES 34	7,90 €ht
LM 20/5	200	50	15x5	BES 35	7,90 €ht
LM 25/5	250	50	15x5	BES 55	8,80 €ht



PRESSES A VIS "TGR"

Référence	Serrage	Saillie	Rail	Code	Prix
TGR16	160	80	25x6	BES 40	14,00 €ht
TGR20B8	200	80	25x6	BES 41	14,60 €ht
TGR25B8	250	80	25x6	BES 42	15,00 €ht
TGR30S10	300	100	27x7	BES 43	21,70 €ht



SERRE-JOINTS A POMPE "AP"

Référence	Serrage	Saillie	Rail	Code	Prix
APA 30	300	80	30x8	BES 10	31,50 €ht
APA 40	400	80	30x8	BES 11	32,70 €ht
APA 50	500	80	30x8	BES 12	34,90 €ht
APA 60	600	80	30x8	BES 13	36,00 €ht
APB 80	800	100	35x9	BES 14	43,90 €ht
APB 100	1000	100	35x9	BES 15	47,20 €ht
APB 120	1200	100	35x9	BES 16	55,50 €ht
APE150	1500	150	40x9	BES 17	92,40 €ht
APE200	2000	150	40x9	BES 18	119,50€ht



PRESSE A CHANTS 1 MAIN "EKT 55"

Permet d'une seule main le positionnement et le maintien du chant

Référence	Code	Prix
EKT 55	BES 056	65,00 €ht

Pour le collage de chants sur panneaux de 10 à 55mm
Patins de serrage anti-glisse



PRESSE A RUBAN "PRB"

Outil de serrage universel pour cadres et réparations spéciales.

7 angles de positionnement à 90°,120°, 135°.

Ruban sangle haute résistance (>200Kg) longueur 6,5m

Référence	Périmètre (mm)	Largeur Ruban	Code	Prix
PRB 65	0 à 6500	15 mm	BES 60	52,10 €ht



PRESSES A FEUILLARD METALLIQUE "H93"

Article sans suite. Disponible jusqu'à épuisement du stock.

Référence	Larg. Feuillard	Lg. Feuillard	Code	Prix
H 93/2	25	5000	BES 53	100 €ht



BESSEY

PRESSES ET SERRE-JOINTS



PRESSE UNE MAIN "EHZ"

Référence	Serrage	Saillie	Rail	Code	Prix
EHZ 30	300	100	19,5x9,5	BES 30	46,60 €ht



PRESSE SERRAGE DEGAGE "GRA"

En option: accessoire écarteur GRD

Référence	Serrage	Saillie	Rail	Code	Prix
GRA 60	600	100	27x13	BES 72	138,30€ht
GRA 100	1000	100	27x13	BES 73	164,40€ht
GRD	-	-	(la paire)	BES 74	18,00 €ht



PRESSES HAUTE PERFORMANCE LOURDE "SG"

Référence	Serrage	Saillie	Rail	Code	Prix
SG 30	300	140	30x15	BES 66	91,50 €ht
SG 50	500	120	30x15	BES 67	116,20€ht
SG 80	800	120	30x15	BES 68	134,50€ht



PRESSES EN C SER FORGEE "143"

Référence	Serrage	Profondeur	Ø Vis	Code	Prix
143 - 40	40	40	12	BES 01	22,50 €ht
143 - 60	60	55	12	BES 02	26,00 €ht
143 - 80	80	65	14	BES 03	30,00 €ht
143 -100	100	75	16	BES 04	36,60 €ht
143 -120	120	85	18	BES 05	43,80 €ht
143 -120	150	95	18	BES 06	48,60 €ht
143 -120	200	105	20	BES 07	61,40 €ht

PRESSES EN C SER FORGEE PROFONDE "243"

Référence	Serrage	Profondeur	Ø Vis	Code	Prix
243 -100	100	100	16	BES 69	57,70 €ht
243 -150	150	130	18	BES 70	94,50 €ht

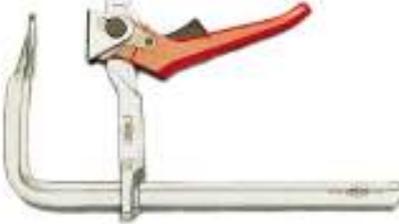


PRESSE EN C SER FORGEE 3 POINTS "943"

La presse 943 est spécialement conçue pour les collages sur chants, les lamellés collés et tous les serrages 3 points en réparation ou entretien bois ou métal.

Référence	Serrage	Profondeur	Ø Vis	Code	Prix
943 - 80	80	80	18	BES 75	68,40 €ht



BESSEY	PRESSES ET SERRE-JOINTS					
	ETAU A MAIN "141"					
	Référence	Longueur	Largeur	Ouverture	Code	Prix
	141-145	145	48	28	BES 8	31,70 €ht
	ETAU A CHANFREIN "42"					
	Référence	Longueur	Largeur	Ouverture	Code	Prix
	42-50	150	35	25	BES 9	48,00 €ht
	PRESSE A SERRAGE RAPIDE "GH"					
	Référence	Longueur	Saillie	Rail	Code	Prix
	G 20 H	200	100	19,5x9,5	BES 24	63,60 €ht
	PINCES GRIP "GRZ"					
	Référence	Serrage	Saillie		Code	Prix
	GRZ 10	100	65		BES 36	82,70 €ht
	GRZ 20	200	65		BES 37	90,10 €ht
	PINCE GRIP SOUDURE "GRZ S"					
	Disponible jusqu'à épuisement du stock					
Référence	Serrage	Saillie		Code	Prix	
GRZ S	100	70		BES 57	97,10 €ht	
	PRESSE EQUERRE SOUDURE "WSM"					
	Référence	Serrage maxi en T	Serrage maxi en équerre	Hauteur des mâchoires	Code	Prix
WSM 9	60	2x90	110	BES 62	197,70€ht	
	MORS VARIO "VAD"					
	Accessoire de serrage pour pièces rondes et pentes jusqu'à 60°. Adaptation aux presse à vis et serre-joint à pompe.					
Référence	Inclinaison		Code	Prix		
VAD	±60°		BES 61	61,90 €ht		



FORETS HSS FLAM

Remises quantitatives

Par pochettes de 10

Prix dégressifs par quantités

1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,8	1,9
TIV 001	TIV 002	TIV 003	TIV 004	TIV 005	TIV 006	TIV 007	TIV 008	TIV 009	TIV 010
15,80 €ht	14,30 €ht	16,90 €ht	13,90 €ht	14,30 €ht	12,30 €ht	12,50 €ht	14,30 €ht	12,10 €ht	11,80 €ht
2	2,1	2,2	2,3	2,4	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9
TIV 011	TIV 012	TIV 013	TIV 014	TIV 015	TIV 016	TIV 017	TIV 018	TIV 018	TIV 020
10,10 €ht	11,80 €ht	11,80 €ht	11,80 €ht	13,00 €ht	14,50 €ht	12,80 €ht	13,00 €ht	13,00 €ht	13,00 €ht
3	3,1	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9
TIV 021	TIV 022	TIV 023	TIV 024	TIV 025	TIV 026	TIV 027	TIV 028	TIV 029	TIV 030
13,00 €ht	14,50 €ht	14,20 €ht	16,20 €ht	15,30 €ht	14,50 €ht	15,30 €ht	15,40 €ht	16,90 €ht	16,80 €ht
4	4,1	4,2	4,3	4,4	4,5	4,6	4,7	4,8	4,9
TIV 031	TIV 032	TIV 033	TIV 034	TIV 035	TIV 036	TIV 037	TIV 038	TIV 039	TIV 040
16,20 €ht	17,30 €ht	17,30 €ht	17,80 €ht	18,40 €ht	17,50 €ht	18,40 €ht	19,20 €ht	19,20 €ht	19,30 €ht
5	5,1	5,2	5,3	5,4	5,5	5,6	5,7	5,8	5,9
TIV 041	TIV 042	TIV 043	TIV 044	TIV 045	TIV 046	TIV 047	TIV 048	TIV 049	TIV 050
18,80 €ht	21,80 €ht	21,80 €ht	21,80 €ht	24,10 €ht	24,10 €ht	24,10 €ht	24,90 €ht	25,30 €ht	25,60 €ht
6	6,1	6,2	6,3	6,4	6,5	6,6	6,7	6,8	6,9
TIV 051	TIV 052	TIV 053	TIV 054	TIV 055	TIV 056	TIV 057	TIV 058	TIV 059	TIV 060
25,30 €ht	30,80 €ht	30,80 €ht	31,20 €ht	31,80 €ht	31,40 €ht	32,50 €ht	33,10 €ht	39,10 €ht	38,40 €ht
7	7,1	7,2	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,8	7,9
TIV 061	TIV 062	TIV 063	TIV 064	TIV 065	TIV 066	TIV 067	TIV 068	TIV 069	TIV 070
36,40 €ht	39,10 €ht	39,90 €ht	39,90 €ht	40,40 €ht	37,70 €ht	43,30 €ht	43,30 €ht	43,80 €ht	44,50 €ht

A la pièce

Prix dégressifs par quantités

8	8,1	8,2	8,3	8,4	8,5	8,6	8,7	8,8	8,9
TIV 071	TIV 072	TIV 073	TIV 074	TIV 075	TIV 076	TIV 077	TIV 078	TIV 079	TIV 080
4,60 €ht	4,70 €ht	5,20 €ht	5,20 €ht	5,30 €ht	4,90 €ht	6,00 €ht	6,00 €ht	6,00 €ht	6,10 €ht
9	9,1	9,2	9,3	9,4	9,5	9,6	9,7	9,8	9,9
TIV 081	TIV 082	TIV 083	TIV 084	TIV 085	TIV 086	TIV 087	TIV 088	TIV 089	TIV 090
5,60 €ht	5,70 €ht	6,10 €ht	6,40 €ht	6,40 €ht	6,00 €ht	6,60 €ht	6,60 €ht	6,60 €ht	6,90 €ht
10	10,5	11	11,5	12	12,5	13	13,5	14	14,5
TIV 091	TIV 092	TIV 093	TIV 094	TIV 095	TIV 096	TIV 097	TIV 098	TIV 099	TIV 100
6,40 €ht	7,90 €ht	10,60 €ht	11,20 €ht	12,10 €ht	13,20 €ht	13,60 €ht	16,90 €ht	18,10 €ht	19,40 €ht
15	16	17	18	19	20				
TIV 101	TIV 102	TIV 103	TIV 104	TIV 105	TIV 106				
19,70 €ht	22,30 €ht	27,10 €ht	32,90 €ht	36,60 €ht	46,40 €ht				



FORETS CUTINOX

INOX

A la pièce

Conditionnés en pochettes de 10 pièces

Prix dégressifs par quantités

3	3,3	3,5	4	4,2	4,5	5	5,5	6	6,5	
TIV 220	TIV 221	TIV 222	TIV 223	TIV 224	TIV 225	TIV 226	TIV 227	TIV 228	TIV 229	
2,80 €ht	3,60 €ht	3,50 €ht	3,70 €ht	4,10 €ht	4,10 €ht	4,40 €ht	5,70 €ht	5,90 €ht	6,90 €ht	
6,75	7	7,5	8						Coffret 19 forets	
TIV 230	TIV 231	TIV 232	TIV 233						De 1 à 10mm par ½	
9,30 €ht	7,30 €ht	7,70 €ht	9,00 €ht						TIV 385 133,20 €ht	



LES COFFRETS

<p>Forets HSS - TZX taillées meulées, affûtage en croix</p>  <p>Coffret de 19 forets Ø 1 à 10 mm par ½ mm ETZX - TIV140 68,60 €ht</p>	<p>Forets HSS - TZX taillées meulées, affûtage en croix</p>  <p>Coffret de 25 forets Ø 1 à 13 mm par ½ mm GTZX - TIV141 121,70 €ht</p>	<p>Forets HSS - TZX taillées meulées, affûtage en croix</p>  <p>Coffret de 41 forets Ø 6 à 10 par 0,1 mm DTZX - TIV146 249,60 €ht</p>	<p>Forets HSS - TZX taillées meulées, affûtage en croix</p>  <p>Coffret de 25 forets + fraise Ø 2 à 13 + fraise à noyer Bumper TIV204 111,30 €ht</p>
<p>Forets HSS laminés, affûtage standard</p>  <p>Coffrets de 19 forets Ø 1 à 10 mm par ½ mm FOR111 17,85 €ht</p>	<p>Forets HSS laminés, affûtage standard</p>  <p>Coffrets de 25 forets Ø 1 à 13 mm par ½ mm FOR114 35,85 €ht</p>	<p>Forets CUTINOX HSS-E5 DIN338 affûtage en croix</p>  <p>Coffrets de 19 forets INOX Ø 1 à 13 mm par ½ mm TIV385 119,00 €ht</p>	<p> INFORMATION</p> <p>2 qualités de forêts :</p> <p>Le LAMINE : forêt de faible qualité réalisé par torsion d'une tige laminée.</p> <p>Le TAILLE MEULE : forêt de qualité supérieure réalisé à partir d'une barre usinée et affûtée.</p> <p>Affûtage de croix </p> <p>Cet affûtage se dit auto-centrant étant donné que la contre-dépouille est faite jusqu'à l'axe du foret ce qui permet d'obtenir une épaisseur d'âme pratiquement nulle au centre du foret et une réduction de la poussée axiale lors du perçage.</p> <p>Affûtage classique </p> <p>(ou dépouille conique) C'est le plus fréquemment utilisé, il est aussi le plus facile à réaffûter</p>
<p>MECHES BOIS Forêts bois 3 pointes</p>  <p>Coffrets de 7 forets Ø 4 à 8 mm + 10 + 12 mm TIV194 21,50 €ht</p>	<p>MECHES BOIS Forêts bois 3 pointes</p>  <p>Coffrets de 7 forets Ø 3 à 8 mm + 12 mm TIV388 19,50 €ht</p>	<p>MECHES BOIS Forêts bois 3 pointes</p>  <p>Coffrets de 5 forets Ø 3, 4, 5, 6, 8 mm TIV389 12,80 €ht</p>	
<p>Forets HSS + Tarauds taillées meulées, affûtage en croix</p>  <p>Coffret de 7 forets + tarauds De M3 à M12 SGX - TIV384 86,70 €ht</p>	<p>Forets HSS + Tarauds taillées meulées, affûtage en croix</p>  <p>Coffret de 20 forets + 7 tarauds De 2 à 10,2 et M3 à M12 BFT - TIV468 146,40 €ht</p>	<p>TARAUDS FILIERES de M3 à M10 HSS DIN 352</p>  <p>Coffret 20 pièces 6 jeux tarauds + 6 filières + 2 outils MFT20 - TIV197 142,00 €ht</p>	<p>Coffret fraises HSS Ø 12 mm, Queue de 6 mm</p>  <p>Coffret 5 limes rotatives 5 outils de formes différentes FLK - TIV147 151,60 €ht</p>



LES COFFRETS

<p>Forets Béton Emmanchement SDS+</p>  <p>Coffret de 7 forets \varnothing 5,6,8 x110 \varnothing 6,8,10 x160 512 – TIV144 35,70 €ht</p>	<p>Forets Béton Emmanchement Cylindrique</p>  <p>Coffret de 7 forets \varnothing 4 à 8 mm + 10 + 12 412SLR – TIV202 30,00 €ht</p>	<p>Forets Béton Emmanchement Cylindrique</p>  <p>Coffret de 5 forets \varnothing 4,5,6,8 et 10 mm B32SLR – TIV198 18,50 €ht</p>	<p>Forets Carrelage Emmanchement Cylindrique</p>  <p>Coffret de 5 forets \varnothing 4,5,6,8,10 mm F5 – TIV463 13,90 €ht</p>
<p>Forets HSS 6 pans, affûtage standard</p>  <p>Coffret de 12 forets \varnothing 3 à 7 mm par $\frac{1}{2}$ + 8,9,10 FHX – TIV464 47,60 €ht</p>	<p>Tarauts HSS 6 pans, affûtage standard</p>  <p>Coffret de 6 tarauts M3 à M10 THD – TIV465 29,00 €ht</p>	<p>Fraises HSS 6 pans, affûtage standard</p>  <p>Coffret de 6 fraises 6 à 20,5mm + porte embout FCH – TIV466 47,60 €ht</p>	<p>MECHE COMBI Perçage, taraudage et ébavurage En une seule opération</p>  <p>Coffret de 6 forets M3 à M10 en 6 pans FTH – TIV467 55,60 €ht</p>

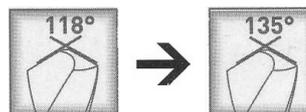


AFFUTEUSE DE FORETS

En moins de 30 secondes,
réaffûtez facilement vos forets
HSS, HSS cobalt, TiN, carbure ...

L'équipement indispensable de l'atelier.

Plage de diamètre :
2.5 à 13 mm



Angle de pointe : 118° à 135°



Type d'affûtage : dépouille conique + pointe en croix
AFFUTER – AMINCISSEUR (affûtage en croix)

DRILL DOCTOR – TIV200 **211,40 €ht**



BOSCH

FORETS BETON - SDS PLUS



Forêt SDS Plus S4L
 Forêt standard 2 taillants

Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht	Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht
4	50	110	FBC 019	3,60	12	550	610	FBC 521	24,30
5	50	110	FBC 067	3,00	13	200	260	FBC 077	9,70
6	50	110	FBC 068	3,20	14	150	210	FBC 197	8,80
6	100	160	FBC 069	3,20	14	250	310	FBC 078	11,20
7	100	160	FBC 074	4,10	14	400	460	FBC 045	19,80
8	50	110	FBC 071	3,10	14	550	610	FBC 522	26,60
8	100	160	FBC 072	3,30	15	200	260	FBC 079	12,30
8	150	210	FBC 020	4,30	16	150	210	FBC 080	17,40
8	200	260	FBC 526	6,30	16	250	310	FBC 001	22,50
8	400	460	FBC 534	16,20	16	400	460	FBC 081	23,60
10	50	110	FBC 073	4,10	18	150	200	FBC 566	21,00
10	100	160	FBC 074	4,10	18	250	300	FBC 018	29,70
10	150	210	FBC 021	5,60	18	400	450	FBC 198	32,50
10	200	260	FBC 085	6,40	20	250	300	FBC 035	30,70
10	300	360	FBC 022	11,40	20	400	450	FBC 083	33,90
10	400	460	FBC 415	16,00	22	400	450	FBC 523	34,40
10	550	610	FBC 535	24,00	24	400	450	FBC 524	43,60
12	100	160	FBC 075	4,90	25	400	450	FBC 525	48,30
12	150	210	FBC 196	6,60	28	400	450	FBC 046	95,70
12	200	260	FBC 076	8,30	30	400	450	FBC 052	145,90
12	400	460	FBC 043	16,30					



Forêt SDS Plus X5L
 La nouvelle génération !! Tête en carbure massif, pointe de centrage et témoin d'usure.

Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht	Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht
5	50	110	FBC 804	6,80	8	150	215	FBC 813	9,00
5	100	160	FBC 805	7,40	8	200	265	FBC 814	11,50
5	150	210	FBC 806	8,70	10	100	165	FBC 815	9,30
6	50	115	FBC 807	7,00	10	150	215	FBC 816	10,10
6	100	165	FBC 808	7,00	10	200	265	FBC 817	13,00
6	150	215	FBC 809	8,90	12	100	165	FBC 818	10,50
6	200	265	FBC 810	10,20	12	150	215	FBC 819	12,40
8	50	115	FBC 811	8,20	12	200	265	FBC 820	15,20
8	100	165	FBC 812	8,50					



Dim.	Gamme Long Life	Code	PU € ht	Dim.	Gamme ECO	Code	PU € ht
250	Burin pointu	FBC 121	10,60	250	Burin pointu	FBC 487	9,80
20x250	Burin plat	FBC 488	10,60	250	Burin pointu (lot de 10)	FBC 356	51,80
40x260	Burin Carrelage coudé	FBC 003	18,40	20x250	Burin plat	FBC 064	9,80
				20x250	Burin plat (lot de 10)	FBC 355	51,80

TARIF DEGRESSIF PAR QUANTITE – NOUS CONSULTER



BOSCH

FORETS BETON - SDS MAX



Forêt SDS Max Speed-X

Quatre taillants pour une capacité d'enlèvement maximale. Centrage parfait.

Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht	Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht
16	400	540	FBC 416	65,70	25	400	520	FBC 527	83,90
18	400	540	FBC 417	67,70	28	400	520	FBC 422	87,50
20	400	520	FBC 418	70,40	30	400	520	FBC 528	104,10
22	400	520	FBC 420	73,00	32	400	520	FBC 423	109,80
24	400	520	FBC 421	83,80	35	400	520	FBC 424	126,60



R Tec

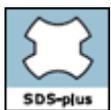


Gamme ECO

Dim.	Gamme Long Life	Code	PU € ht	Lg utile	Gamme ECO	Code	PU € ht
400	Burin pointu RTec	FBC 041	16,20	280	Burin pointu	FBC 031	19,80
400	Burin plat RTec	FBC 426	16,20	280	Burin plat	FBC 116	11,50
50x350	Burin bêche auto affûtant	FBC 128	34,10	80x300	Burin bêche	FBC 428	42,80

DEWALT

FORETS BETON



Forêt SDS Plus

Forêt standard 2 taillants

Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht	Ø mm	Lg utile	Lg Totale	Code	PU € ht
⊙ 4	50	110	DEW 035	3,10	⊙ 14	100	160	DEW 103	6,40
⊙ 5	100	160	DEW 046	3,20	⊙ 14	150	200	DEW 104	6,90
⊙ 6	50	110	DEW 053	2,80	⊙ 14	400	460	DEW 105	16,00
⊙ 6	100	160	DEW 058	2,90	⊙ 15	400	450	DEW 106	16,90
⊙ 6	150	210	DEW 060	4,30	⊙ 16	100	160	DEW 107	8,40
⊙ 7	100	160	DEW 061	3,10	⊙ 16	150	200	DEW 108	9,60
⊙ 8	50	110	DEW 066	2,80	⊙ 16	200	260	DEW 109	9,80
⊙ 8	100	160	DEW 084	3,40	⊙ 16	250	300	DEW 110	13,20
⊙ 8	150	210	DEW 085	4,00	⊙ 16	400	450	DEW 111	17,80
⊙ 8	200	260	DEW 086	5,60	⊙ 18	150	200	DEW 112	16,30
⊙ 8	250	310	DEW 090	7,50	⊙ 18	400	450	DEW 113	22,70
⊙ 8	350	410	DEW 091	10,80	⊙ 18	550	600	DEW 114	28,10
⊙ 8	400	460	DEW 092	13,40	⊙ 20	150	200	DEW 115	19,30
⊙ 10	100	160	DEW 093	3,70	⊙ 20	400	450	DEW 116	25,50
⊙ 10	150	210	DEW 094	4,60	⊙ 20	500	600	DEW 117	35,10
⊙ 10	200	260	DEW 095	5,70	⊙ 22	400	450	DEW 118	28,20
⊙ 10	250	310	DEW 096	6,90	⊙ 22	550	600	DEW 119	36,80
⊙ 10	300	350	DEW 097	9,20	⊙ 24	400	450	DEW 120	37,30
⊙ 10	400	460	DEW 098	13,60	⊙ 25	400	450	DEW 121	36,80
⊙ 10	950	1000	DEW 099	49,90	⊙ 26	400	450	DEW 122	39,50
⊙ 12	100	160	DEW 100	4,80	⊙ 30	200	250	DEW 123	37,40
⊙ 12	150	200	DEW 101	5,30	⊙ 30	400	450	DEW 124	46,90
⊙ 12	300	350	DEW 102	10,10					

⊙ = références communes avec le rayon BOSCH

TARIF DEGRESSIF PAR QUANTITE – NOUS CONSULTER



DIAGER

PERCAGE BETON FAIENCE ET BOIS



booster PLUS

**PERCE LE
BETON ARMÉ**



Forêt BOOSTER SDS-Plus (113)

Plaquette carbure 3 taillants monobloc avec pointe auto centrante. Hélice carrée

Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht
5	110	DAG 019	8,30	10	210	DAG 039	11,00	10	460	DAG 059	33,80
6	110	DAG 024	7,70	12	210	DAG 040	12,60	12	460	DAG 060	37,30
8	110	DAG 025	9,10	14	210	DAG 041	16,40	14	460	DAG 061	41,20
10	110	DAG 028	10,30	16	210	DAG 051	19,50	16	460	DAG 062	43,60
5	160	DAG 030	8,30	8	310	DAG 052	12,90	18	460	DAG 063	57,40
6	160	DAG 031	7,70	10	310	DAG 053	14,90	20	460	DAG 064	61,40
8	160	DAG 032	9,50	12	310	DAG 054	17,00	10	610	DAG 065	50,30
10	160	DAG 033	10,10	14	310	DAG 055	20,00	12	610	DAG 066	51,80
12	160	DAG 034	11,30	16	310	DAG 056	20,40	14	610	DAG 067	53,60
14	160	DAG 035	14,70	18	310	DAG 082	29,70	16	610	DAG 068	63,20
6	210	DAG 036	9,70	20	310	DAG 057	39,70	18	610	DAG 069	70,80
8	210	DAG 038	9,90	8	460	DAG 058	33,10	20	610	DAG 070	74,90



twister

30% + RAPIDE



Forêt TWISTER SDS-Plus (110)

Plaquette carbure 2 taillants monobloc avec pointe auto centrante. Hélice carrée

Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht
5	110	DAG 088	2,50	8	160	DAG 094	2,60	12	260	DAG 100	7,00
6	110	DAG 089	2,40	10	160	DAG 065	3,20	14	260	DAG 102	7,90
8	110	DAG 090	2,50	12	160	DAG 096	4,00	18	260	DAG 103	13,20
10	110	DAG 091	2,70	14	160	DAG 097	6,50	22	460	DAG 104	34,40
5	160	DAG 092	3,00	8	260	DAG 099	5,20	24	460	DAG 105	44,50
6	160	DAG 093	2,50	10	260	DAG 101	5,40				

Forêt technique



Forêt MULTI-MATERIAUX (215)

Plaquette carbure affûtée sur 4 faces
Bois, faïence, brique, céramique, acier...

Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht
4		DAG 121	3,40	8		DAG 123	4,50	12		DAG 125	6,30
6		DAG 122	4,10	10		DAG 124	5,10				

Forêt technique



Forêt GRANIT OPTIMA (208)

Plaquette carbure affûtage positif hte tenacité
Granit classe 1 à 3, béton, pierre dure.

Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht
4		DAG 042	2,50	7		DAG 045	3,30	10		DAG 048	4,70
5		DAG 043	3,40	8		DAG 046	3,40				
6		DAG 044	2,90	9		DAG 047	3,60				

Usage intensif



Forêt BETON MEGA (226)

Plaquette carbure, hélice fraisée en U
Béton, parpaing, brique, pierre, plâtre ...

Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht
5		DAG 084	1,70	8		DAG 085	2,00	12		DAG 087	4,10
6		DAG 083	1,70	10		DAG 086	2,80				

Rapide Précis



Forêt BOIS 4 POINTES

3 arêtes de coupe affûtées et une pointe
Bois exotique, massif, chêne, hêtre, ...

Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht	Ø mm	Lg Tot	Code	PU € ht
4		DAG 127	1,90	8		DAG 129	2,30	12		DAG 131	3,90
6		DAG 128	2,00	10		DAG 130	2,70				



OUTILLAGE POUR LE BOIS

Mèches bois 3 points



Utilisations: Bois dur, tendre, aggloméré, stratifié

Ø 3	TIV 269	2,00 €ht	Ø 11	TIV 277	5,00 €ht
Ø 4	TIV 270	2,00 €ht	Ø 12	TIV 278	5,60 €ht
Ø 5	TIV 271	2,60 €ht	Ø 13	TIV 279	6,80 €ht
Ø 6	TIV 272	3,10 €ht	Ø 14	TIV 280	7,80 €ht
Ø 7	TIV 273	3,20 €ht	Ø 15	TIV 281	8,90 €ht
Ø 8	TIV 274	3,30 €ht	Ø 16	TIV 282	9,80 €ht
Ø 9	TIV 275	3,40 €ht	Ø 18	TIV 283	12,90 €ht
Ø 10	TIV 276	3,80 €ht	Ø 20	TIV 284	15,70 €ht

Mèches 3 points GRANDE LONGUEUR

Ø 6 x 200	TIV 166	6,50 €ht
Ø 8 x 200	TIV 167	7,80 €ht
Ø 10 x 250	TIV 168	11,10 €ht
Ø 12 x 250	TIV 169	11,50 €ht
Ø 14 x 300	TIV 170	17,20 €ht
Ø 16 x 300	TIV 171	22,60 €ht
Ø 18 x 350	TIV 172	25,20 €ht
Ø 20 x 350	TIV 173	27,80 €ht

Mèches à hélice unique



Ø 4	TIV 174	6,20 €ht	Ø 14	TIV 184	7,30 €ht
Ø 5	TIV 175	6,20 €ht	Ø 16	TIV 185	8,20 €ht
Ø 6	TIV 176	6,20 €ht	Ø 18	TIV 186	9,30 €ht
Ø 7	TIV 177	6,20 €ht	Ø 20	TIV 187	10,30 €ht
Ø 8	TIV 178	6,20 €ht	Ø 22	TIV 188	11,50 €ht
Ø 9	TIV 179	6,20 €ht	Ø 23	TIV 189	12,80 €ht
Ø 10	TIV 180	6,50 €ht	Ø 24	TIV 190	12,80 €ht
Ø 11	TIV 181	6,50 €ht	Ø 25	TIV 191	15,60 €ht
Ø 12	TIV 182	6,50 €ht	Ø 26	TIV 192	15,60 €ht
Ø 13	TIV 183	7,30 €ht	Ø 30	TIV 193	20,20 €ht

Mèches à bois plates



Ø 6	TIV 155	1,90 €ht	Ø 26	TIV 165	2,50 €ht
Ø 8	TIV 156	2,00 €ht			
Ø 10	TIV 157	2,00 €ht			
Ø 12	TIV 158	2,20 €ht			
Ø 14	TIV 159	2,30 €ht			
Ø 16	TIV 160	2,30 €ht			
Ø 18	TIV 161	2,40 €ht			
Ø 20	TIV 162	2,40 €ht			
Ø 22	TIV 163	2,50 €ht			
Ø 24	TIV 164	2,50 €ht			

Rallonge

Ø mini 14 mm
 300mm TIV 195 **11,70 €ht**

Mèche extensible

Réf.1080102



Ø 15 à 45 mm
 TIV 148 **22,60 €ht**

Ensembles à tourillonner



Fourni avec 25 tourillons
 Kit Ø 6 FBC 371 **10,00 €ht**
 Kit Ø 8 FBC 372 **11,70 €ht**

Mèches à bois avec fraise à lamer 90°



Ø 4	FBC 091	15,50 €ht
Ø 5	FBC 366	15,50 €ht
Ø 6	FBC 092	15,50 €ht
Ø 7	FBC 367	15,50 €ht
Ø 8	FBC 368	15,50 €ht

Scie Cloche



Jeu de 7 scie cloche pour le bois
 Ø 25,32,38,45,50,58,63
 FBC 339 **21,70 €ht**

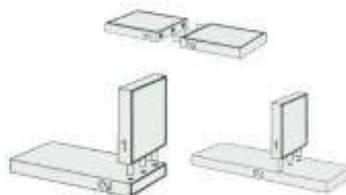
Mèches pour charnière invisible



Ø 26	FBC 390	10,80 €ht
Ø 30	FBC 391	11,20 €ht
Ø 35	FBC 392	12,00 €ht



Gabarit de perçage
 FBC 375 **42,40 €ht**



Lot de 50 tourillons
 Ø 6 FBC 373 **3,00 €ht**

Lot de 40 tourillons
 Ø 8 FBC 374 **3,00 €ht**

**BOSCH****COFFRETS SERIE ROBUST-LINE**

6 forets métaux HSS
2 607 010 529
Ø 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm
FBC 357 25,30 €ht



10 forets métaux HSS
2 607 010 535
Ø 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 mm
FBC 792 34,00 €ht



6 forets métaux HSS-Co
2 607 019 924
Ø 2, 3, 4, 5, 6, 8 mm
FBC 359 21,20 €ht



4 forets Multiconstruction
2 607 010 521
Ø 4, 5, 6, 8 mm
FBC 149 18,60 €ht



5 forets SDS+ X5L
2 608 585 073
Ø 5, 6, 6, 8, 10 mm
FBC 036 45,20 €ht



5 forets SDS+ S4L
2 607 019 927
Ø 5, 6, 6, 8, 10 mm
FBC 050 25,00 €ht



7 forets métaux HSS
2 607 019 922 (Queue 6 pans)
Ø 2, 3, 3, 4, 5, 6, 8 mm
FBC 360 21,20 €ht



7 forets bois 3 pointes
2 607 019 923 (Queue 6 pans)
Ø 2, 3, 3, 4, 5, 6, 8 mm
FBC 361 21,80 €ht



Embouts vissage MaxGrip
2 607 002 575
PZ1 (x2) PZ2 (x4) PZ3 (x2)
+ Porte embout magnétique
FBC 179 31,10 €ht



Embouts vissage MaxGrip
2 607 002 577
PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3
T10 T15 T20 T25 T30 T40
+ Porte embout magnétique
FBC 796 36,50 €ht



Embouts vissage ExtraDur
2 607 002 561
PZ1 (x2) PZ2 (x4) PZ3 (x2)
+ Porte embout magnétique
FBC 178 22,20 €ht



Embouts vissage ExtraDur
2 607 002 563
PH1 PH2 PH3 PZ1 PZ2 PZ3
T10 T15 T20 T25 T30 T40
+ Porte embout magnétique
FBC 795 27,80 €ht



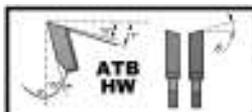
BOSCH

EMBOUS DE VISSAGE

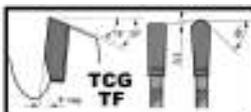
			Qualité Max Gripp				Qualité Extra Dure			
			 Lg 25 mm	 Lg 49 mm	 Lg 25 mm	 Lg 49 mm				
Blister de 3 embouts			Code	Prix	Code	Prix	Code	Prix	Code	Prix
+	PH1	Philips N°1	FBC 676 2 607 001 544	5,50€ht	FBC 065 2 607 001 551	12,80€ht	FBC 336 2 607 001 508	2,90€ht	FBC 593 2 607 001 526	7,10€ht
+	PH2	Philips N°2	FBC 677 2 607 001 546	5,50€ht	FBC 108 2 607 001 552	12,80€ht	FBC 590 2 607 001 511	2,90€ht	FBC 594 2 607 001 528	7,10€ht
+	PH3	Philips N°3	FBC 678 2 607 001 548	5,50€ht	FBC 307 2 607 001 553	12,80€ht	FBC 591 2 607 001 515	2,90€ht	FBC 595 02 607 001 531	7,10€ht
+	PZ1	Pozidriv® N°1	FBC 679 2 607 001 591	5,50€ht	FBC 314 2 607 001 598	12,90€ht	FBC343 2 607 001 554	2,90€ht	FBC 599 2 607 001 575	8,10€ht
+	PZ2	Pozidriv® N°2	FBC 680 2 607 001 593	5,50€ht	FBC 317 2 607 001 599	12,90€ht	FBC 597 2 607 001 558	2,90€ht	FBC 600 2 607 001 577	8,10€ht
+	PZ3	Pozidriv® N°3	FBC 681 2 607 001 595	5,50€ht	FBC 327 2 607 001 600	12,90€ht	FBC 598 2 607 001 562	2,90€ht	FBC 345 2 607 001 579	8,10€ht
*	T8	Torx® 8	2 607 001 687	Non stocké			FBC 502 2 607 001 601	6,70€ht	2 607 001 628	Non stocké
*	T10	Torx® 10	2 607 001 688	Non stocké			FBC 683 2 607 001 604	5,30€ht	2 607 001 632	Non stocké
*	T15	Torx® 15	2 607 001 689	Non stocké			FBC 684 2 607 001 607	5,30€ht	2607 001 634	Non stocké
*	T20	Torx® 20	2 607 001 691	Non stocké			FBC 505 2 607 001 611	5,30€ht	2 607 001 636	Non stocké
*	T25	Torx® 25	2 607 001 693	Non stocké			FBC 506 2 607 001 615	5,30€ht	2 607 001 638	Non stocké
*	T27	Torx® 27	2 607 001 695	Non stocké			FBC 066 2 607 001 619	5,30€ht	2 607 001 640	Non stocké
*	T30	Torx® 30	2 607 001 696	Non stocké			FBC 131 2 607 001 622	5,30€ht	2 607 001 642	Non stocké
*	T40	Torx® 40	2 607 001 697	Non stocké			FBC 344 2 607 001 625	5,30€ht	2 607 001 644	Non stocké
○	H2	Six pans male 2					FBC 364 2 607 001 718	6,90€ht		
○	H2	Six pans male 2,5					FBC 496 2 607 001 720	6,20€ht		
○	H3	Six pans male 3					FBC 497 2 607 001 722	28,90€ht	2 607 001 732	Non stocké
○	H4	Six pans male 4					FBC 498 2 607 001 724	28,90€ht	2 607 001 733	Non stocké
○	H5	Six pans male 5					FBC 499 2 607 001 726	28,90€ht	2 607 001 734	Non stocké
○	H5	Six pans male 6					FBC 500 2 607 001 728	28,90€ht	2 607 001 735	Non stocké
⬡	M4	Douille six pans 7					FBC 474 2 608 550 070	12,50€ht		
⬡	M5	Douille six pans 8					FBC 469 2 608 550 080	12,50€ht		
⬡	M6	Douille six pans 10					FBC 470 2 608 550 081	12,50€ht		
⬡	M7	Douille six pans 12					FBC 471 2 608 550 090	13,10€ht		
⬡	M8	Douille six pans 13					FBC 467 2 608 550 071	13,10€ht		



LAMES DE SCIE CIRCULAIRE



Denture alternée



Denture alternée plate/trapézoïdale

Bague	Référence	Code	PU € ht
30/16	9650-3016-18	ISO 001	4,20 €ht
30/20	9650-3020-18	ISO 002	4,20 €ht
30/25,4	9650-3026-18	ISO 003	4,20 €ht

Machine	Lame	Application	Dents	Géom.	Angle	Référence	Code	PU € ht
FESTOOL TS 55 BOSCH GKS 55 CE	Ø160 x 20	Universelle	28	W	15°	493198	FES 012	45,90 €ht
		Denture fine	48	W	5°	491952	FES 035	57,30 €ht
		Alu / Plastique	72	TF	-5°	496306	FES 108	86,60 €ht
DEWALT D23651	Ø 165 x 20	Universelle	24	ATB	25°	DT4026	DEW 006	43,80 €ht
		Denture fine	48	ATB	5°	DT1090	DEW 007	54,40 €ht
		Alu / Plastique	48	TCG	-5°	DT4087	DEW 009	65,70 €ht
BOSCH GKS 65 CE	Ø 190 x 30	Universelle	24	ATB	15°	2 608 640 615	FBC 346	30,30 €ht
		Denture fine	48	ATB	15°	2 608 640 617	FBC 348	48,40 €ht
		Alu / Plastique	54	TCG	-5°	2 608 640 509	FBC 093	57,70 €ht
FESTOOL TS 75	Ø 210 x 30	Universelle	36	W	15°	493198	FES 109	33,10 €ht
		Denture fine	52	W	5°	493199	FES 110	80,40 €ht
		Alu / Plastique	72	TF	-5°	493201	FES 111	129,50 €ht
DEWALT D23700 BOSCH GKS 85	Ø 235 x 30	Universelle	28	ATB	25°	DT4036	DEW 010	48,20 €ht
		Denture fine	40	ATB	5°	DT4067	DEW 011	57,00 €ht
		Alu / Plastique	56	TCG	-5°	DT4097	DEW 012	83,30 €ht



DISQUES DIAMANTS



Disques à tronçonner pour carrelage

« Professional for céramic » Disque à jante continue

Application	Ø	Alésage	Réf.	Code	Tarif
Carrelage	125	22,23	2 608 602 202	FBC 584	14,40 € ht
Carrelage	180	22,23	2 608 602 204	FBC 349	29,00 € ht



Disques à tronçonner « Spécial Béton »

« Professional for concrète » Disque à segments de coupe frités

Application	Ø	Alésage	Réf.	Code	Tarif
Béton	125	22,23	2 608 602 197	FBC 583	17,10 € ht
Béton	230	22,23	2 608 602 200	FBC 582	46,50 € ht



Disques à tronçonner « Universel »

Disque à segments. Utilisable dans la plupart des matériaux de construction tel que le béton, la maçonnerie, la tuile, le granit, les tuyaux en fonte et les métaux.

3 qualités, 3 hauteurs de segments : Best 15mm Expert 12mm Pro 10mm

Application	Ø	Alésage	Réf.	Code	Tarif
Universel	230	22,23	2 608 602 665	FBC 585	110,70 € ht
Universel	125	22,23	2 608 602 565	FBC 444	42,30 € ht
Universel	230	22,23	2 608 602 568	FBC 447	73,50 € ht
Universel	125	22,23	2 608 602 192	FBC 586	16,20 € ht
Universel	230	22,23	2 608 602 195	FBC 350	43,60 € ht



TARAUDS

TARAUDS MACHINE entrée GUN filets standard



Dim	Ø mm	pas	Ø perçage	Code	Prix
M3x50	3	0,50	2,5	TIV 412	6,00 €ht
M4x70	4	0,70	3,3	TIV 413	6,10 €ht
M5x80	5	0,80	4,2	TIV 414	6,20 €ht
M6x100	6	1	5	TIV 415	6,50 €ht
M8x125	8	1,25	6,8	TIV 416	7,80 €ht
M10X150	10	1,5	8,5	TIV 417	11,00 €ht

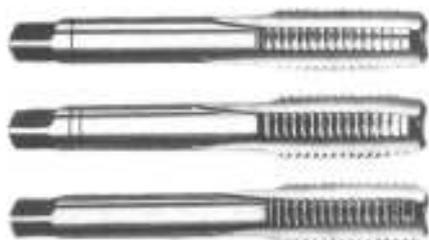
TARAUDS MACHINE filets alternés

Utilisation : Aluminium



Dim	Ø mm	pas	Ø perçage	Code	Prix
M3x50	3	0,50	2,5	TIV 418	7,80 €ht
M4x70	4	0,70	3,3	TIV 419	7,90 €ht
M5x80	5	0,80	4,2	TIV 420	8,30 €ht
M6x100	6	1	5	TIV 421	8,50 €ht
M8x125	8	1,25	6,8	TIV 422	10,30 €ht
M10X150	10	1,5	8,5	TIV 423	14,00 €ht

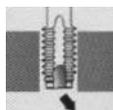
JEUX DE TARAUDS A MAIN



Référence	Ø mm	pas	Ø perçage	Code	Prix
M3x50	3	0,50	2,5	TIV 395	8,40 €ht
M4x70	4	0,70	3,3	TIV 396	8,40 €ht
M5x80	5	0,80	4,2	TIV 397	8,40 €ht
M6x100	6	1	5	TIV 398	8,70 €ht
M7x100	7	1	6	TIV 399	9,40 €ht
M8x125	8	1,25	6,8	TIV 400	10,00 €ht
M10X150	10	1,5	8,5	TIV 401	12,00 €ht
M12x175	12	1,75	10,2	TIV 402	14,60 €ht
M14x200	14	2	12	TIV 403	20,40 €ht
M16x200	16	2	14	TIV 404	25,90 €ht
M18x250	18	2,5	15,5	TIV 405	29,90 €ht

SPECIAL INOX

TARAUDS MACHINE entrée GUN filets standard – HSS EE – DIN 371

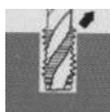


Utilisation : Trou débouchant

Dim	Ø mm	pas	Ø perçage	Code	Prix
M3x50	3	0,50	2,5	TIV 255	14,60 €ht
M4x70	4	0,70	3,3	TIV 256	14,60 €ht
M5x80	5	0,80	4,2	TIV 257	15,30 €ht
M6x100	6	1	5	TIV 258	16,00 €ht
M8x125	8	1,25	6,8	TIV 259	18,50 €ht
M10X150	10	1,5	8,5	TIV 260	21,70 €ht

SPECIAL INOX

TARAUDS MACHINE filets standard – HSS EE – DIN 371



Utilisation : Trou borgne

Dim	Ø mm	pas	Ø perçage	Code	Prix
M3x50	3	0,50	2,5	TIV 262	12,00 €ht
M4x70	4	0,70	3,3	TIV 263	12,00 €ht
M5x80	5	0,80	4,2	TIV 264	12,30 €ht
M6x100	6	1	5	TIV 265	12,70 €ht
M8x125	8	1,25	6,8	TIV 266	15,20 €ht
M10X150	10	1,5	8,5	TIV 267	21,00 €ht



TARAUDS

FILETAGE GAZ



GAZ

JEU DE 2 TARAUDS GAZ G(BPS) - DIN 5157

Dim	Ø mm	pas	Ø perçage	Code	Prix
G 1/8 x 28	1/8	28	8,8	TIV 406	24,60 €ht
G 1/4 x 19	1/4	19	11,8	TIV 407	34,50 €ht
G 3/8 x 19	3/8	19	15,25	TIV 408	43,40 €ht
G 1/2 x 14	1/2	14	19	TIV 409	60,80 €ht
G 3/4 x 14	3/4	14	24,5	TIV 410	90,70 €ht
G 1" x 11	1"	11	30,75	TIV 411	150,40 €ht



FILIERES



Groupe **TIVOLY**

FILIERES RONDES EXTENSIBLES

Référence	Ø mm	Cage mm	Code	Prix
M2x40	2	25,4	TIV 430	29,80 €ht
M2,5x45	2,5	25,4	TIV 431	29,80 €ht
M3x50	3	25,4	TIV 432	16,30 €ht
M4x70	4	25,4	TIV 434	16,30 €ht
M5x80	5	25,4	TIV 436	16,30 €ht
M6x100	6	25,4	TIV 438	16,30 €ht
M7x100	7	25,4	TIV 439	23,00 €ht
M8x125	8	25,4	TIV 440	16,30 €ht
M10x150	10	38,1	TIV 441	26,30 €ht
M12x175	12	38,1	TIV 442	26,30 €ht
M14x200	14	38,1	TIV 443	26,30 €ht
M16x200	16	38,1	TIV 444	26,30 €ht
M18x250	18	38,1	TIV 445	32,90 €ht
M20x250	20	38,1	TIV 446	42,70 €ht
M4X75	4	25,4	TIV435	23,00 €ht
M5X90	5	25,4	TIV437	23,00 €ht

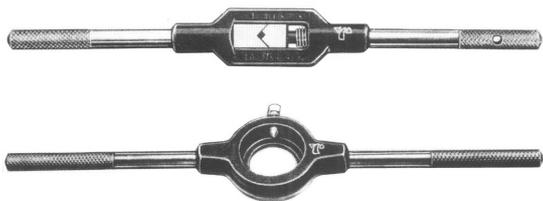


PAS GAZ

Référence	Ø	Cage	Code	Prix
G 1/8 x 28	1/8	38,1	TIV 447	43,10 €ht
G 1/4 x 19	1/4	38,1	TIV 448	32,80 €ht
G 3/8 x 19	3/8	38,1	TIV 449	32,80 €ht
G 1/2 x 14	1/2	38,1	TIV 450	32,80 €ht

GAZ

ACCESSOIRES TARAUDS et FILIERES



OUTILLAGE POUR TARAUDS ET FILIERES

Désignation	Code	Prix
Tourne à gauche n°1 - 118 mm	MNO 10	16,00 €ht
Tourne à gauche n°2 - 280 mm	MNO 11	22,40 €ht
Tourne à gauche n°3 - 380 mm	MNO 12	33,50 €ht
Tourne à gauche n°4 - 500 mm	MNO 13	57,70 €ht
Porte filière NFE 25,4	MNO 14	4,90 €ht
Porte filière NFE 38,1	MNO 15	9,10 €ht

Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**



OUTILLAGE POUR LE METAL

Fraises à noyer 90°



Ø 8,3	TIV 206	8,00 €ht
Ø 10,4	TIV 207	9,60 €ht
Ø 12,4	TIV 208	10,20 €ht
Ø 16,5	TIV 209	12,60 €ht
Ø 20,5	TIV 210	17,00 €ht
Ø 25	TIV 211	22,30 €ht

Fraises à ébavurer



Ø 2 à 5	TIV 212	11,40 €ht
Ø 5 à 10	TIV 213	13,40 €ht
Ø 10 à 15	TIV 214	23,80 €ht
Ø 15 à 20	TIV 215	44,70 €ht

Forets étagés métaux



Ø 4 à 20	TIV 216	46,70 €ht
4-5-6-8-10-12-14-16-18-20		
Ø 4 à 30	TIV 217	67,70 €ht
4-5-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30		
Ø 6 à 37	TIV 218	96,10 €ht
6-9-12,5-15,2-18,6-20,4-22,5-26-28,3-30,5-34-37		

PFERD

LIMES ROTATIVES - FRAISES SUR TIGE

ZYA-S



FLAMME



WRC



SPG



RBF



COFFRET DE 6 FRAISES

Fraises carbure avec tige de 6 mm



PFE087 **94,70 €ht**

FRAISES CARBURES

Les fraises carbures nécessite l'utilisation impérative d'une meuleuse droite permettant d'obtenir les vitesse de rotation nécessaires. Leur durée de vie est nettement plus élevée qu'une fraise HSS et le rendement est meilleur.

Ø 6 x 16mm PFE 079 19,60 €ht	Ø 12 x 30mm PFE 081 41,60 €ht	Ø 6 x 16mm PFE 082 18,90 €ht	Ø 6 x 18mm PFE 084 18,10 €ht	Ø 6 x 18mm PFE 086 18,70 €ht	Vitesse de rotation Recommandée dans l'acier Ø 6 => 20.000 tr/min Ø 10 => 12.000 tr/min Ø 12 => 9.000 tr/min
Ø 10 x 20mm PFE 080 27,00 €ht		Ø 10 x 25mm PFE 083 34,00 €ht	Ø 10 x 20mm PFE 085 25,90 €ht		

FRAISES HSS (Acier rapide)

Les fraises HSS sont utilisées pour des applications ne nécessitant pas un rendement élevé. Leur prix est beaucoup plus abordable mais l'usure de la fraise est beaucoup plus rapide. Elles permettent grâce à leur faible vitesse de rotation l'éventuelle utilisation de perceuses classiques (2000 tr/min) à défaut d'une meuleuse droite (diamètre 10mm minimum)

Ø 6 x 16mm PFE 253 13,60 €ht	Ø 12 x 30mm PFE 255 29,30 €ht	Ø 6 x 16mm PFE 256 13,60 €ht	Ø 6 x 18mm PFE 259 13,60 €ht	Ø 6 x 18mm PFE 258 13,60 €ht	Vitesse de rotation Recommandée dans l'acier Ø 6 => 4.200 tr/min Ø 10 => 2.500 tr/min Ø 12 => 2.100 tr/min
Ø 10 x 20mm PFE 254 25,50 €ht		Ø 12 x 25mm PFE 257 29,30 €ht	Ø 10 x 20mm PFE 260 26,40 €ht		



PFERD

BROSSES INDUSTRIELLES

Les brosses sur tige s'utilisent sur une meuleuse droite car une perceuse ne peut fournir qu'une vitesse de rotation avoisinant les 2.000 tr/min, insuffisant pour obtenir la vitesse linéaire optimale (Vitesse de rotation de 4000 tr/min et 15.000 tr/min)

BROSSES SUR TIGE	Ø	Ep.	Tige	fil	Ø fil	Plage de vitesse	Boite	Code	Prix Unit. ht
 Brosse plate sur tige Ø 6mm Fil d'acier ondulé	20	4	6	INOX	0,20	8.000-13.000	10	PFE 060	6,10 €ht
	30	6	6	INOX	0,20	8.000-13.000	10	PFE 061	4,50 €ht
	40	9	6	INOX	0,20	7.200-11.700	10	PFE 068	7,10 €ht
	50	15	6	INOX	0,20	6.500-11.000	10	PFE 195	10,30 €ht
	60	15	6	INOX	0,20	6.000-10.500	10	PFE 196	10,80 €ht
	70	10	6	INOX	0,20	5.500-9.500	10	PFE 197	9,90 €ht
	70	15	6	INOX	0,15	5.500-9.500	10	PFE 198	14,70 €ht
	80	10	6	INOX	0,20	4.800-7.800	10	PFE 227	11,60 €ht
	80	15	6	INOX	0,15	4.800-7.800	10	PFE 228	15,50 €ht
	100	10	6	INOX	0,30	2.500-4.000	10	PFE 229	11,50 €ht
	50	15	6	ACIER	0,20	8.000-12.500	10	PFE 125	5,40 €ht
	70	15	6	ACIER	0,30	6.500-10.500	10	PFE 126	6,10 €ht
	50	15	6	LAITON	0,20	6.000-9.300	10	PFE 261	7,50 €ht
	70	15	6	LAITON	0,30	5.500-9.000	10	PFE 262	8,40 €ht

BROSSES PINCEAUX



Brosse pinceau sur tige Ø 6mm. Fil d'acier ondulé
 Adapté au broissage à faibles contraintes. Idéal pour l'ébavurage, le nettoyage et le décapage des alésages

- Ø 10 x 20 mm Fil Ø 0,2mm
43204005 **3,90 €ht**
- Ø 15 x 22 mm Fil Ø 0,2mm
PFE 146 **4,10 €ht**
- Ø 20 x 25 mm Fil Ø 0,2mm
Réf 43202005 **4,80 €ht**
- Ø 30 x 25 mm Fil Ø 0,2mm
PFE 147 **6,80 €ht**

BROSSES SUR TIGE



Brosse à boisseau sur tige Ø 6mm. Fil d'acier ondulé

- Ø 50 x 10 mm Fil Ø 0,3mm
PFE 129 **3,60 €ht**
- Ø 60 x 15 mm Fil Ø 0,3mm
PFE 130 **4,50 €ht**

BROSSE M14

Brosse à boisseau pour meuleuse. Filetage M14



COMBITWIST INOX

Le tressage spécial du COMBITWIST empêche les retours de la brosse en utilisation dans les angles. Il permet en outre un enlèvement maximum et une durée de vie optimale. Ø 125 mm

Version plate à alésage 22,2
PFE 022 **36,00 €ht**

Version conique M14
PFE 023 **28,30 €ht**



Brosse à boisseau pour meuleuse. Filetage M14
Fil d'acier ondulé Ø 0,3mm

- Ø 75 mm PFE131 **12,00 €ht**
- Ø 100 mm PFE132 **13,20 €ht**

PFERD

MACHINES SPECIFIQUES

MEULEUSE DROITE

PFERD UGER 5/250 SI



Meuleuse électrique à broche droite
 Pince de serrage 6 mm
 Alimentation 220V Puissance 500W
 Vitesse variable de 9.000 à 11.000 tr/min

PFE 225 **391,40 €ht**

MEULEUSE DROITE

PFERD UGER 5/90 SI



Meuleuse électrique à broche droite
 Pince de serrage 6 mm
 Alimentation 220V Puissance 500W
 Vitesse variable de 9.000 à 11.000 tr/min

PFE 226 **450,60 €ht**

MEULEUSE ANGULAIRE

BOSCH GWS 14-125 CIE



Meuleuse Ø 125 mm / 1400 W
 Variateur de vitesse permettant l'utilisation d'abrasifs spécifiques nécessitant une vitesse de rotation plus faible.

0601825600 FBC384 **209,20 €ht**



PFERD



Pour le nettoyage d'état de surface.
 Déroutillage, nettoyage de cordons de soudure.

FIL EN ACIER 0,35 mm

HBU 30 PFE 133 **1,70 €ht**
 HBU 40 PFE 134 **2,00 €ht**

FIL EN INOX 0,30 mm

HBU 30 PFE 135 **4,30 €ht**
 HBU 40 PFE 136 **5,40 €ht**

FIL EN LAITON 0,30 mm

HBU 30 PFE 137 **3,20 €ht**
 HBU 40 PFE 138 **3,70 €ht**

BROSSES A MAIN

BROSSES D'ANGLE



La forme en V est conçue pou le nettoyage et le déroutillage de soudures d'angles.

FIL EN ACIER 0,35 mm

HBK 30 PFE 139 **6,50 €ht**

FIL EN INOX 0,35 mm

HBK 30 PFE 140 **9,90 €ht**

BROSSES COUDEE



Pour le nettoyage d'endroits difficilement accessibles (ex : angle, coins, tuyaux...)

FIL EN ACIER 0,30 mm

HBG 10 PFE 222 **5,70 €ht**

FIL EN INOX 0,30 mm (47701291x24)

HBG 10 PFE 024 **9,50 €ht**



BROSSES A BOUGIE



Pour le nettoyage de bougies et de petites pièces mécaniques.

FIL EN ACIER 0,15 mm

HBZ 30 PFE 141 **1,10 €ht**

FIL EN LAITON 0,15 mm

HBZ 30 PFE 142 **1,60 €ht**

FORME VIOLON



FIL EN ACIER 0,35 mm

HBB 50 PFE 143 **3,50 €ht**

FIL EN LAITON 0,30 mm

HBB 50 PFE 144 **4,40 €ht**

CARDE A LIME



Pour le nettoyage des limes.

FIL EN ACIER 0,35 mm

HBF 10 PFE 145 **6,80 €ht**

ALPHA

COFFRET DE SCIES TREPAN



**MALLETTE ALUMINIUM
 DE 13 SCIES TREPAN
 HSS BI-METAL**

Composition :

13 trépan : Ø 19 - 20 - 22 - 25 - 29 - 35
 - 38 - 40 - 48 - 60 - 65 - 68 - 86mm
 2 arbres de montage
 1 rallonge longueur 300mm

ALP002 - **87,60 €ht**

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



LENOX / KSTOOLS

COFFRET DE SCIES TREPAN

PLOMBIER



Réf LENOX 600P
 6 scies diamètres :
 19 - 22 - 29 - 38 - 44 - 57 mm
 2 arbres : 1L - 2L

KOP 053 **199 €ht**

ELECTRICIEN



Réf LENOX 600L
 6 scies diamètres :
 22 - 29 - 35 - 44 - 51 - 64 mm
 2 arbres : 2L - 4L

KOP 054 **209 €ht**

MAINTENANCE



Réf LENOX 1200G
 12 scies diamètres :
 16 - 19 - 22 - 25 - 29 - 32 - 35 -
 38 - 44 - 51 - 64 - 76 mm
 2 arbres : 1L - 2L

KOP 055 **351 €ht**



Il est important de respecter les vitesses de rotation inscrites sur la notice de vos trépan.

Vitesses indicatives pour le perçage de l'acier doux :

Ø16 – 550 tr/mn	Ø19 – 460 tr/mn	Ø22 – 390 tr/mn	Ø25 – 350 tr/mn	Ø29 – 300 tr/mn
Ø32 – 275 tr/mn	Ø35 – 285 tr/mn	Ø38 – 115 tr/mn	Ø44 – 195 tr/mn	Ø51 – 170 tr/mn
Ø57 – 150 tr/mn	Ø64 – 135 tr/mn	Ø65 – 130 tr/mn	Ø67 – 130 tr/mn	Ø76 – 115 tr/mn

Pour de l'inox divisez par 2 la vitesse alors que pour de l'aluminium, il faudra multiplier par 1,5



Coffret de 10 scies cloches
 HSS Bi-métal + 2 arbres
 19-22-29-35-38-44-51-57-65-67 mm

KST 004 **59,90 €ht**



PROTOOL LUBE™ LENOX®

Prolonge la durée d'utilisation de l'outil.

Mélange synthétique unique conçu pour prolonger la durée d'utilisation des outils
 Pour la coupe, l'usinage, le fraisage, le taraudage et le perçage du métal, du bois et des matières plastiques.

- Vitesse de coupe augmentée jusqu'à 50%
- Réduction de la chaleur et des frottements.
- Coupe plus nette et plus propre.
- A utiliser pur
- Non tachant
- Biodégradable
- Lavable à l'eau.
- Ne contient ni chlore, ni silicone, ni soufre.

170ml KOP 131 **22,50 €ht**



Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**



BOSCH

SCIES TREPANS BI-METAL

Scies trépan Bimétal « Power Change »



**ADAPTABLE SUR VOS
 TREPANS EXISTANTS
 quelque soit la
 marque !!!**



Ø mm	Code	PU € ht	Ø mm	Code	PU € ht	Ø mm	Code	PU € ht
14	FBC 611	12,40	41	FBC 629	15,50	76	FBC 647	26,60
16	FBC 612	12,40	43	FBC 630	15,50	79	FBC 648	26,60
17	FBC 613	12,40	44	FBC 631	17,90	83	FBC 649	26,60
19	FBC 614	12,40	46	FBC 632	17,90	86	FBC 650	26,60
20	FBC 615	12,40	48	FBC 633	17,90	89	FBC 651	26,60
21	FBC 616	12,40	51	FBC 634	17,90	92	FBC 652	31,50
22	FBC 617	12,40	52	FBC 635	21,70	95	FBC 653	34,40
24	FBC 618	12,40	54	FBC 636	21,70	98	FBC 654	34,40
25	FBC 619	13,00	56	FBC 637	21,70	102	FBC 655	34,40
27	FBC 620	13,90	57	FBC 638	21,70	105	FBC 656	42,30
29	FBC 621	13,90	59	FBC 639	21,70	108	FBC 657	44,00
30	FBC 622	15,60	60	FBC 640	21,70	111	FBC 658	57,70
32	FBC 623	13,90	64	FBC 641	23,90	114	FBC 659	57,70
33	FBC 624	13,90	65	FBC 642	23,90	121	FBC 660	70,80
35	FBC 625	15,50	67	FBC 643	23,90	127	FBC 661	70,90
37	FBC 626	15,50	68	FBC 644	23,90	140	FBC 662	87,80
38	FBC 627	15,50	70	FBC 645	23,90	152	FBC 663	98,90
40	FBC 628	15,50	73	FBC 646	23,90			

LES ACCESSOIRES

Les coffrets

Coffret de 6 trépan
 22-29-35-44-51-65 mm
 + 2 accessoires
 FBC 665 - **126,60 €ht**

Coffret de 11 trépan
 19-22-25-29-35-38
 44-51-57-65 76 mm
 + 2 accessoires
 FBC 666 - **203,20 €ht**

Les accessoires

Adaptateur Power-Change
 Queue six pans
 FBC 667 - **27,20 €ht**

Adaptateur Power-Change
 Queue SDS Plus
 FBC 668 - **32,00 €ht**

Foret de centrage HSS-Co
 FBC 670 - **8,10 €ht**

Adaptateurs de transition

Permet de rendre compatibles
 avec le système « Power-
 Change » vos anciens trépan,
 quelque soit la marque.



Jeu de 6 transitions
 (2 pour Ø 14 à 32 et
 4 pour Ø 33 à 76mm)

FBC 672 - **17,50 €ht**



BOSCH

SCIES TREPANS POWER CHANGE

**Scie trépan « Power Change »
 Multimatériaux**



Bois massif, composés multi-couches, panneaux agglomérés, plastiques, plexiglas, ouvrages de maçonnerie, carrelages muraux, thermopierre (béton cellulaire), brique silico-calcaire, Eternit, placoplâtre, brique pleine...



Ø mm	Code	PU € ht	Ø mm	Code	PU € ht	Ø mm	Code	PU € ht
20 ^(*)	2 608 584 775	24,20	55 ^(*)	2 608 584 758	44,30	71 ^(*)	2 608 584 765	62,50
25	FBC 696	27,30	58 ^(*)	2 608 584 759	46,60	74 ^(*)	2 608 584 766	67,40
30 ^(*)	2 608 584 753	29,20	60	FBC 700	48,90	76 ^(*)	2 608 584 767	71,20
35	FBC 698	32,30	63 ^(*)	2 608 584 761	51,50	80 ^(*)	2 608 584 768	75,40
40	FBC 699	35,30	65	FBC 701	53,80	85 ^(*)	2 608 584 769	83,00
45 ^(*)	2 608 584 756	38,20	68 ^(*)	2 608 584 763	57,20	90 ^(*)	2 608 584 770	91,20
50 ^(*)	2 608 584 757	41,30	70 ^(*)	2 608 584 764	60,20	105 ^(*)	2 608 584 771	100,00

(*) Références non stockées en magasin

LES ACCESSOIRES



Foret de centrage Carbure
 FBC 704 - **13,50 €ht**



Adaptateur Power-Change avec forêt de centrage carbure en queue six pans
 FBC 702 - **30,30 €ht**



Adaptateur Power-Change avec forêt de centrage carbure en queue SDS Plus
 FBC 703 - **32,30 €ht**

BOSCH

SCIES TREPANS POWER CHANGE

**Scie trépan « Power Change »
 Diamanté pour CARRELAGE**



Ø mm	Code	PU € ht	Ø mm	Code	PU € ht	Ø mm	Code	PU € ht
5 ^(*)	2 608 550 605	22,50	25	FBC 834	33,70	60 ^(*)	2 608 580 313	64,50
6	FBC 831	23,50	29 ^(*)	2 608 580 305	37,70	64 ^(*)	2 608 580 314	67,70
7 ^(*)	2 608 550 607	24,30	32 ^(*)	2 608 580 306	38,70	65 ^(*)	2 608 580 315	68,60
8	FBC 832	25,90	35	FBC 017	40,90	67 ^(*)	2 608 580 316	73,30
10	FBC 833	28,20	38 ^(*)	2 608 580 308	47,00	68	FBC 836	75,20
12 ^(*)	2 608 550 610	30,90	41 ^(*)	2 608 580 394	51,40	70 ^(*)	2 608 580 318	71,50
14 ^(*)	2 608 550 611	31,30	44	FBC 842	52,70	76	FBC 837	84,50
19 ^(*)	2 608 580 301	30,10	51	FBC 835	58,30	79 ^(*)	2 608 580 320	90,10
20 ^(*)	2 608 580 302	31,30	54 ^(*)	2 608 580 311	62,90	83 ^(*)	2 608 580 321	92,10
22 ^(*)	2 608 580 303	32,30	57 ^(*)	2 608 580 312	63,90			

(*) Références non stockées en magasin

LES ACCESSOIRES



Centreur à ventouse
 Pour Ø 5 à 12mm
 FBC 838
 28,90 €ht



Set de 4 forets
 6, 8, 10 et 14mm
 2607019880
 FBC 751
 108,00 €ht



Centreur à ventouse
 FBC 839
 49,50 €ht



Dispositif d'arrosage
 FBC 830
 23,70 €ht



DOLEX

ETAUX

Garantis incassables, les étaux réglables Dolex répondent à toutes les exigences d'un usage intensif.

dolex
le spécialiste de l'étau

Ils associent l'esthétique à la fiabilité, la précision à la puissance, critères indispensables au choix de tout professionnel.

Etau réglable N°54

Mâchoires 90 mm - Ouverture 125 mm
Poids 5,2 Kg

Etau - DOL001 - **128,40 €ht**
Base tournante - DOL005 - **26,90 €ht**

Etau réglable N°56

Mâchoires 125 mm - Ouverture 180 mm
Poids 13 Kg

Etau - DOL002 - **189,80 €ht**
Base tournante - DOL006 - **33,60 €ht**

Etau réglable N°58

Mâchoires 180 mm - Ouverture 240 mm
Poids 28 Kg

Etau - DOL003 - **254,80 €ht**
Base tournante - DOL007 - **39,50 €ht**

**Etau réglable N°85
avec serre-tube**

Mâchoires 105 mm - Ouverture 130 mm
Poids 5,7 Kg

Etau - DOL004 - **132,00 €ht**

- Grand dégagement latéral des mâchoires par rapport à la coulisse permettant le serrage vertical des pièces sur le côté.
- Mors striés interchangeables.
- Partie fixe moulée avec tas largement dimensionné faisant fonction d'enclume.
- Coulisse prismatique en acier au manganèse à haute limite élastique.
- Vis de serrage en acier forgé, à filets roulés trapézoïdaux, entièrement nickelé-chromée.
- Tête de coulisse forgée.

Nouveau



Garantis incassables

Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**



MESURES DE PRECISION

PIED A COULISSE STANDARD



Acier chromé mat
 Becs droits pour mesure int. > 10 mm
 Vis de blocage du coulisseau
 Livré dans un coffret bois verni
 Capacité 200 x 60 Précision 1/50 mm

15002 FEK002 **14,50 €ht**

PIEDS A COULISSE STANDARD



Acier chromé mat
 Becs croisés pour mesure intérieure
 Becs biseautés pour mesure ext.
 Jauge de profondeur
 Vis de blocage du coulisseau
 Livré dans un coffret bois verni

Capacité 200 x 45 Précision 1/50 mm
 15405 FEK001 **11,90 €ht**

Capacité 150 x 40 Précision 1/50 mm
 1743V FEK003 **13,00 €ht**

PIED A COULISSE A MONTRE



Acier inoxydable
 Becs croisés pour mesure intérieure
 Becs biseautés pour mesure ext.
 Jauge de profondeur
 Vis de blocage du coulisseau
 Déplacement du vernier par molette
 Cadran de lecture Ø 36mm
 Livré dans un coffret bois
 Capacité 150 x 40 Précision 1/50 mm

18008 FEK004 **19,30 €ht**

PIED A COULISSE DIGITAL



Acier inoxydable - piles SR44
 Becs croisés pour mesure intérieure
 Becs biseautés pour mesure ext.
 Jauge de profondeur
 Vis de blocage du coulisseau
 Mesure en mm et en inch
 Livré dans un coffret bois verni
 Capacité 200 x 40 Précision 3/100 mm

FEK011 **33,90 €ht**

Pile LR44 LCL030 **2,90 €ht**

MICROMETRES EXT.



Touches en carbure Ø 6,5 mm
 Berceau acier avec isolateur
 Verrou de blocage
 Fourni avec jauge d'étalonnage
 (sauf 0-25mm)
 Livré dans un coffret bois verni
 Précision 1/100 mm

0-25 mm 17250

FEK005 **23,40 €ht**

25-50 mm 17500

FEK006 **26,70 €ht**

50-75 mm 17750

FEK007 **30,70 €ht**

75-100 mm 17100

FEK008 **33,80 €ht**



REGLETS



Réglets de 13 mm

20cm DELA.1051.03 **2,00 €ht**

25cm DELA.1051.04 **2,40 €ht**

30cm DELA.1051.05 **2,90 €ht**

Réglet de 30 mm

30cm DELA.1056.01 **8,30 €ht**

COMPARATEUR



2 index mobiles / Cadran Ø 58 mm
 Trou de fixation Ø 6,5 mm
 Canon de fixation Ø 8mm
 Capacité 0-10mm Précision 1/100 mm

14111 FEK012 **10,60 €ht**

BASE MAGNETIQUE



Embase magnétique 50x60mm
 Fixation pour comparateur canon 8mm
 Hauteur totale 400 mm
 Livré dans un coffret bois verni

16900 FEK013 **11,30 €ht**

Un partenaire à vos mesures



LEATHERMAN®

L'outil multifonction par excellence

KICK™



GMT 038 – 44,90 €ht

BLAST™



GMT 039 – 70,30 €ht

SUPER TOOLS 300



GMT 037 – 91,90 €ht

TOOL ADAPTATER
 ADAPTATEUR PORTE EMBOUT

Le Tool Adapter permet d'ajouter de nouvelles fonctions aux Leatherman pour les rendre encore plus utiles.



Exemple de montage



GMT 043 – 30,80 €ht

Pour Wave uniquement (ancienne version)
 GMT 044 – 30,80 €ht

MICRA



GMT 040 – 32,30 €ht

CRUNCH™



GMT 041 – 109,20 €ht

MAGLITE®

La véritable MAGLITE made in USA

MAG CHARGEUR 31,2 cm



Torche rechargeable sur secteur et allume-cigare
 Etanchéité « water resistant » Autonomie 1h30
 NOIR GMT 025 199,00 €ht
 2 Ampoules de rechange GMT 026 8,60 €ht

MAGLITE GAMME ML L'outil professionnel



ML2 - 25 cm Nécessite 2 piles R20 GMT 010 40,30 €ht Ampoules de rechange GMT 015 3,40 €ht	ML3 - 31 cm Nécessite 3 piles R20 GMT 011 41,80 €ht Ampoules de rechange GMT 016 3,40 €ht	ML4 - 37 cm Nécessite 4 piles R20 GMT 023 43,20 €ht Ampoules de rechange GMT 017 3,40 €ht	ML6 - 49 cm Nécessite 6 piles R20 GMT 024 49,70 €ht Ampoules de rechange GMT 018 3,40 €ht
--	--	--	--

MINI MAGLITE R6 14,5 cm



Fournie en blister avec 2 piles LR6
 NOIR GMT 001 23,00 €ht
 ROUGE GMT 003 23,00 €ht
 BLEU GMT 019 23,00 €ht
 ARGENT GMT 002 23,00 €ht
 CAMOUFLAGE GMT 004 25,40 €ht
 2 Ampoules de rechange GMT 012 3,40 €ht

MINI MAGLITE R3 12,7 cm



Fournie en blister avec 2 piles LR3 et un clip stylo
 NOIR GMT 005 17,60 €ht
 ROUGE GMT 007 17,60 €ht
 BLEU GMT 020 17,60 €ht
 ARGENT GMT 006 17,60 €ht

MAGLITE SOLITAIRE 8 cm



Fournie en blister avec 1 pile LR3 et une dragonne porte clé
 NOIR GMT 008 11,30 €ht
 ROUGE GMT 022 11,30 €ht
 ARGENT GMT 009 11,30 €ht
 BLEU GMT 021 11,30 €ht
 2 Ampoules de rechange GMT 014 3,40 €ht



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Ponceuse excentrique

RO 150 FEQ-Plus 571805



NOUVELLE ROTEX

Ponçage grossier, fin et polissage.

Puissance 720 Watts

Vitesse 320-660 / 3300-6800 tr/mn

Plateau Stickfix Ø 150mm

Amplitude 5mm - Poids 2,3 Kg

Connexion aspirateur Ø 27mm

En coffret SYSTAINER

FES 026 **526,20 €ht**

Plateau de rechange



Multi JetStream

Mou - 496147

FES 092 **37,90 €ht**

Ponceuse excentrique

RO 125 FEQ-Plus 571533



Outil complémentaire de sa grande sœur, la RO 125 est légère, maniable et ergonomique.

Ponçage grossier, fin et polissage.

Puissance 500 Watts

Vitesse de rotation 3000-6000 tr/mn

Plateau Stickfix Ø 125mm

Amplitude 3,6mm - Poids 1,9 Kg

Connexion aspirateur Ø 27mm

En coffret SYSTAINER

FES 062 **417,80 €ht**

Plateau de rechange



Mou - 492125

FES 2039 **29,00 €ht**

Ponceuse excentrique

RO 90 DX FEQ-Plus 571679



NOUVEAU

La ronde qui ponce dans les coins
4 machine en une : Ponçage grossier, fin, triangulaire et polissage.

Puissance 400 Watts

Poids 1,5 Kg - Connexion aspirateur Ø 27mm

Livré en standard avec :

Plateau de ponçage FastFix Ø 90 mm (mou HT)

+ 25 abrasifs, Capot PROTECTOR, Patin de ponçage triangulaire StickFix Delta 93V (mou) + 25 abrasifs, le tout en coffret SYSTAINER sys-2

FES 107 **417,80 €ht**

Plateau de rechange



Multi JetStream

Mou - 496804

FES 5016 **23,50 €ht**

Ponceuse vibrante

RS 300 EQ Set 567785



Puissance 280 Watts

Vitesse de rotation 4000-10000 tr/mn

Plateau de ponçage 93x175mm

+ 1 plateau forme fer à repasser

Poids 2,3 Kg

Connexion aspirateur Ø 27mm

En coffret SYSTAINER

FES 027 **362,00 €ht**

Ponceuse vibrante Deltex

DX 93 E-Plus 567737



Spécialiste des bords et des coins

Puissance 150 Watts

Vitesse 5000-9500 tr/mn

Nb d'oscillations 10000-19000 mn

Amplitude 2,5mm - Poids 1,5 Kg

Connexion aspirateur Ø 27mm

En coffret SYSTAINER

FES 005 **257,80 €ht**

Ponceuse excentrique

ETS150/3 EQ-Plus 574542 / 571787



Puissance 150 Watts

Vitesse de rotation 4000-9500 tr/mn

Mvt excentrique 8000-19000 osc/mn

Plateau Stickfix Ø 150mm

Amplitude 3mm - Poids 1,8 Kg

Connexion aspirateur Ø 27mm

En coffret SYSTAINER

FES 021 **313,60 €ht**

Plateau de rechange



Pour RO150 (ancienne) et ETS150 - 486384/496160

FES 099 **39,30 €ht**



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Ponceuse à bande

BS 75 E-Plus 570203



Puissance 1010 Watts
 Bandes abrasives 75x533mm
 Vitesse de passe 200-380 m/mn
 Livrée avec un dispositif permettant son utilisation en stationnaire.
 Connexion aspirateur Ø 27/36 mm
 En coffret SYSTAINER
 Poids 3,8Kg

FES 024 **395,70 €ht**

Ponceuse à bande

BS 105 E-Plus 570209



Puissance 1400 Watts
 Bandes abrasives 105x620mm
 Vitesse de passe 170-340 m/mn
 Livrée avec un dispositif permettant son utilisation en stationnaire.
 Connexion aspirateur Ø 27/36 mm
 En coffret SYSTAINER
 Poids 6,5Kg

FES 025 **634,50 €ht**

Accessoires ponçage

Cadre de ponçage (BS75)



FES 059 **130,80 €ht**

Butée en longueur (BS75 et 105)



FES 060 **26,10 €ht**

Rabot électronique

EHL 65 E-Plus 574545



Puissance 70 Watts
 Vitesse de l'arbre 15600 tr/mn
 Largeur de coupe 65 mm
 Prise de copeau 0 à 4 mm
 Profondeur de feuilure max 23 mm
 Guide parallèle et butée de profondeur
 Connexion aspirateur Ø 27mm
 Poids 2,4 Kg
 En coffret SYSTAINER

FES 006 **266,30 €ht**

Rabot électronique

HL850EB-Plus 574521



Puissance 850 Watts
 Vitesse de l'arbre 10000 tr/mn
 Largeur de coupe 82 mm
 Prise de copeau 0 à 3,5 mm
 Profondeur de feuilure non limitée
 Guide parallèle et butée de profondeur
 Connexion aspirateur Ø 36mm
 Poids 3,9 Kg
 En coffret SYSTAINER

FES 002 **476,70 €ht**

Accessoires rabot

Fer de rabot

Pour EHL65 FES 045 **12,50 €ht**

Porte-outils standard pour HL860 (FES 952)



Porte-Outils 484520 **99,60 €ht**

Fer Standard 484515 **19,00 €ht**

Dispositifs stationnaires



Pour dégauchissage et feuilure stationnaire. (FES 952)

Pour EHL65 488524 **48,20 €ht**

Pour HL850 485017 **67,30 €ht**

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Scie circulaire plongeante

TS 55 Q-Plus FS 561509



Puissance 1050 Watts
 Vitesse de rotation lame 6500 tr/mn
 Livrée avec 1 lame carbure Ø 160mm
 Inclinaison 0 à 45°
 Profondeur de coupe 0-55 mm
 Connexion aspirateur Ø 27/36 mm
 Poids 4,5 Kg
 En coffret SYSTAINER+ Rail 0m80
FES 003 414,50 €ht

Scie circulaire plongeante

TS 75 EBQ-Plus-FS 561183



Puissance 1600 Watts
 Vitesse de rotation lame 3550 tr/mn
 Livrée avec 1 lame carbure Ø 210 mm
 Inclinaison 0 à 47°
 Profondeur de coupe 0-75 mm
 Connexion aspirateur Ø 27mm
 Butée de guidage - Poids 6,2 Kg
 En coffret SYSTAINER + Rail 1m40
FES 023 630,30 €ht

Rails de guidage



1,4 m FES 046 **65,80 €ht**
 0,8 m FES 047 **43,90 €ht**

Pièce de raccordement



Pour mettre bout à bout 2 rails de guidage.
FES 034 12,30 €ht

Equerre combinable



Pour installation sur la 2^{de} rainure du rail de guidage, permet des coupes en biais précises entre 0° et 180°
FES 040 69,40 €ht

Butée d'arrêt



FES 039 11,90 €ht

Pare éclats



une coupe nette et sans bavures.
 Pour poutres les règles jusqu'à 1400mm
FES 085 7,70 €ht

Pour une coupe sans éclat des 2 cotés :
 Sur TS55 **FES 55 10,30 €ht**

Butoir



Empêche le tuyau ou le câble de s'accrocher au bout du rail.
FES 037 14,70 €ht

Serre joint à vis (Boite de 2)



120mm **FES 072 28,30 €ht**
 300mm **FES 073 31,10 €ht**

Serre joint à cliquet



FES 041 39,30 €ht

Serre joint rapide



FES 057 33,80 €ht

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Défonceuse électronique
OF 1010 EBQ Plus 574335



Puissance 1010 Watts
 Vitesse de rotation de l'arbre
 10000 - 22000 tr/mn
 Pince de serrage 8 mm
 Réglage rapide prof. fraisage 55mm
 Réglage fin prof. fraisage 8mm
 Guide parallèle et adaptateur pour rail
 de guidage FS800
 Connexion aspirateur Ø 27mm
 En coffret SYSTAINER
FES 019 400,90 €ht

Défonceuse électronique
OF 1400 EBQ Plus 574243



Puissance 1400 Watts
 Vitesse de rotation de l'arbre
 10000 - 22500 tr/mn
 Pince de serrage Ø 12 mm
 (Pince Ø 8 mm en option)
 Réglage rapide prof. fraisage 70mm
 Réglage fin prof. fraisage 8mm
 Connexion aspirateur Ø 27/36mm
 En coffret SYSTAINER
FES 052 535,60 €ht

Adaptateur règle



FES 053 **43,80 €ht**

Pince de serrage 8mm
pour OF 1400



FES 054 **38,70 €ht**

Compas pour PS300



Permet de couper des cercles de Ø 120 à
 720 mm. Adaptable sur PS 300, PSB 300,
 PS 200, PS2.

FES 038 **19,50 €ht**

Affleureuse
OKF 700EQ-PLUS 574200



Puissance 720 Watts
 Vitesse de rotation 10000-26000tr/mn
 Pince de serrage 8 mm
 Utilisation horizontale et verticale
 Profondeur de fraisage V9mm H5mm
 Largeur de fraisage 14 mm
 Poids 2 Kg
 Connexion aspirateur Ø 27mm
 En coffret SYSTAINER
FES 033 493,50 € ht

Scie sauteuse pendulaire
PS 300 EQ-Plus 561445



Régulation électronique
 Puissance 500 Watts
 Nb de courses 1000-2800 /mn
 Réglage pendulaire 4 niveaux
 Inclinaison 0 à 45°- Poids 2,2 Kg
 Profondeur de coupe bois 85 mm
 Connexion aspirateur Ø 27mm
 En coffret SYSTAINER
FES 004 256,80 €ht

Adaptateur règle pour PS300



Permet d'utiliser la scie sauteuse
 PS300 avec le système « rail de
 guidage » et ses accessoires (serre-
 joints, butée, équerre...)

FES 058 **11,00 €ht**

Pare éclats pour PS300



Pour une coupe nette et sans bavure.
 Boite de 5 FES 056 **4,50 €ht**



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Fraiseuse DOMINO

DF500 Q-Plus 574228



Puissance 420 W
 Livrée avec fraise Ø 5 mm
 FES 077 **692,40 €ht**

DF500 Q-Set 574279

Livrée avec fraise Ø 5 mm
 Guide pour baguette
 Butée transversale
 FES 078 **752,40 €ht**

Nouveau système d'assemblage DOMINO

Aussi stable qu'une liaison tenon-mortaise, mais bien plus rapide et modulable.

Pour les assemblages de planches :



- Le système d'assemblage DOMINO permet d'assembler les planches de manière sûre et rapide. Il autorise les assemblages droits et les assemblages à onglet.
- Les éléments juxtaposés sont d'emblée bien accolés, sans aucun décalage. Aucun ajustement n'est nécessaire lors du collage.
- Les options de réglage de la fraiseuse (trou sans jeu et trou avec jeu) garantissent rapidité et souplesse.

Assemblage de structures :



- Outre les planches, le système DOMINO assemble également les structures de toute sorte.
- Il permet d'usiner des tasseaux de largeur minimale 22 mm.
- L'assemblage ne bouge plus, dès le premier DOMINO.
- L'assemblage par DOMINO est tout aussi résistant que l'assemblage par tenon et mortaise classique.



Assortiment DOMINO

Systainer Domino 493301



Assortiment de 5 tailles de DOMINO
 5x30 6x40 8x40 8x50 10x50
 + Fraises D5, D6, D8, D10

FES 074 **159,80 €ht**

Butée transversale

493488



Pour la réalisation d'alésage tous les
 100 mm à 205 mm

FES 076 **36,70 €ht**

Guide pour baguette

493487



Pour les lames de
 22 à 70 mm de largeur

FES 075 **36,70 €ht**



**5 tailles de DOMINO
 selon vos travaux**

4 fraises (5, 6, 8, 10 mm)





FESTOOL

ELECTROPORTATIF

perceuse visseuse

C15 Li 2,6



2 Batteries Lithium 10,8V 3 Ah
 2 vitesses 400/1500 tr/min
 Couple maxi 25/40 Nm
 Mandrin 1,5 à 13 mm + Centrotec
 Poids 1,6 Kg / Livré en coffret

Version Li 1,3 Plus - 564367
 FES 116 465,10 €ht

Version Li 1,3 Set - 564371
 (avec excentrique et renvoi d'angle)
 FES 117 562,00 €ht

Perceuse visseuse

C12 Li 1,3



2 Batteries Lithium 10,8V 1,5 Ah
 2 vitesses 400/1500 tr/min
 Couple maxi 20/34 Nm
 Mandrin 1,5 à 13 mm + Centrotec
 Poids 1,3 Kg / Livré en coffret

Version Li 1,3 Plus - 564359
 FES 118 411,43 €ht

Version Li 1,3 Set - 564363
 avec excentrique et renvoi d'angle)
 FES 119 515,60 €ht

Mini perceuse visseuse

CSX Li 1,3



1 Batteries Lithium 10,8V 1,3 Ah
 2 vitesses 400/1200 tr/min
 Couple maxi 10/16 Nm
 Mandrin 1 à 8 mm + Centrotec
 Poids 0,9 Kg / Livré en coffret

Version CSX Li 1,3 Plus - 564252
 FES 112 205,20 €ht

Version CSX Li 1,3 Set - 564271
 (avec 2^{ème} batterie et renvoi d'angle)
 FES 113 270,50 €ht

Perceuse visseuse sans fil

T15+3 Li 2,6 Plus 564305



2 Batteries Lithium 14,4V 2,6 Ah
 2 vitesses 450/1500 tr/min
 Couple maxi 27/40 Nm
 Mandrin 1,5 à 13 mm + Centrotec
 Poids 1,6 Kg / Livré en coffret

FES 048 461,40 €ht

COFFRET CENTROTEC

Offre éphémère pour un coffret rempli d'ingéniosité.



Chaque année FESTOOL dévoile un nouveau coffret d'accessoires. En édition limitée, ce coffret n'est disponible qu'une seule fois.

Renseignement en magasin ou auprès de vos commerciaux.

Dispositif angulaire

FastFix DD-AS 490293



FES 028 79,70 €ht

Dispositif excentrique

FastFix DD-ES 490294



FES 029 79,70 €ht



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Aspirateur mobile

CTL Mini 583355



Aspirateur mobile compact et pratique
 Volume de la cuve 10L
 Livré avec 1 sac papier 7,5L
 1 tuyau d'aspiration pour machines Ø 22 mm lg. 3,5m - Dim. 440x340x420 mm
 Logement pour le rangement du tuyau
 Poids 9,5 Kg
 FES 013 **333,00 €ht**
 Avec Kit de nettoyage 456736
 FES 032 **390,60 €ht**

Aspirateur mobile

CTL Midi 583371



Aspirateur mobile compact et pratique
 Volume de la cuve 15L
 Livré avec 1 sac papier 12,5L
 1 tuyau d'aspiration pour machines Ø 27 mm lg. 3,5m - Dim. 440x340x470 mm
 Logement pour le rangement du tuyau
 Poids 9,7 Kg
 FES 079 **364,10 €ht**
 Avec Kit de nettoyage 456736
 FES 115 **407,40 €ht**

Aspirateur mobile

CTL 26 E 583490



Volume de la cuve 26L
 Livré avec 1 sac filtre 24L
 1 tuyau d'aspiration pour machines Ø 27 mm AS longueur 3,5m
 Dimensions 630x365x540 mm
 Logement pour le rangement du tuyau
 Poids 13,9 Kg
 FES 088 **504,10 €ht**
 Avec Kit de nettoyage 456736
 FES 087 **548,50 €ht**

Sacs papier (Mini et Midi)



Le lot de 5 sacs papier
 Pour CT Mini FES 044 **12,70 €ht**
 Pour CT Midi FES 080 **18,60 €ht**

Progressivement remplacés par
 Lots de 5 sacs SELFCLEAN
 Pour CT Mini FES 120 **13,30 €ht**
 Pour CT Midi FES 121 **19,40 €ht**

Sac réutilisable LONGLIFE



Sac filtrant réutilisable en non-tissé polyester 3 couches ultra résistant
 Pour CT22 456737 **115,50 €ht**
 Pour CT26 496120 **115,50 €ht**

Filtre Principal



Pour une meilleure aspiration, il est recommandé de remplacer le filtre principal dès les premiers signes de faiblesse.

Pour MINI et MIDI 456790 **15,70 €ht**
 Pour CT22 452923 **25,50 €ht**
 Pour CT26 496170 **24,10 €ht**

Sacs papier (CT22)



Lot de 5 sacs papier (CT22) papier FES 018 **31,50 €ht**

Sacs filtre non tissées (CT26)



Lot de 5 sacs filtre (CT26) non tissé FES 090 **31,50 €ht**

Kit d'aspiration



1 tuyau d'aspiration Ø 36x3,5m, 1 rallonge,
 1 buse de sol, 1 buse carrée,
 1 buse étroite, 1 pinceau suceur
 FES 022 **68,70 €ht**

Filtre pour liquide



Remplace le filtre principal lors de l'aspiration des liquides

Pour MINI et MIDI 456790 **12,10 €ht**
 Pour CT22 452923 **12,10 €ht**
 Pour CT26 496169 **11,50 €ht**



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Planche à roulette

ROLLERBOY 492388



Permet d'empiler les boîtes de rangement SYSTAINER afin d'en faciliter le transport.
 Force portante de 50 Kg

FES 114 **43,50 €ht**

Tuyau d'aspiration

PLUG-IT 456746



Le fil électrique passe dans le tuyau d'aspiration et vient se brancher sur l'aspirateur. Il n'y a plus de fil qui traîne.

FES 064 **117,00 €ht**

Cordon secteur



Câble caoutchouc H05 RN-F Lg 4m

FES 061 **15,40 €ht**

Sortainer à tiroirs

SYS 3 Sort 491522



Un accès facile au contenu des tiroirs sans désaccouplement du SYSTAINER. Dispositif de blocage anti-ouverture rendant impossible l'ouverture des tiroirs par inadvertance.

1 tiroir grand modèle, 1 tiroir modèle intermédiaire, 2 petits tiroirs

FES 030 **97,80 €ht**

SYSTAINER®

Nouveau dispositif de verrouillage T-LOC



SYS1 T-LOC - 497563 - 396 x 296 x 105 mm - **38,70 €ht**

SYS2 T-LOC - 497564 - 396 x 296 x 157 mm - **42,20 €ht**

SYS4 T-LOC - 497566 - 395 x 295 x 315 mm - **49,20 €ht**



Capitonnage mousse
 Réf. 497877 SYS-VariSE TL **14,90€ht**



Mousse modulaire détachable
 Réf. 497878 SYS-VariRM TL **11,60€ht**

Les Systainers existent aussi en version « calage préformé » pour l'outillage FESTOOL ou les abrasifs.



GARANTIE 1+2
3 ans et tout simplement

INSCRIVEZ-VOUS !!

FESTOOL prolonge la garantie légale d'un an sur simple enregistrement de votre machine sur le site Internet www.festool.fr



Ventouse GECKO

Double ventouse

Ventouse seule
 492617 FES 068 **48,40 €ht**

Ventouse avec adaptateur pour rail de guidage
 493507 FES 069 **63,80 €ht**



FESTOOL

ELECTROPORTATIF

Scie à onglet KAPEX 561283

Une scie à onglet radiale qui allie une capacité de coupe importante et une conception compacte et légère. Une scie qui offre une précision garante de résultats parfaits.

Une position de coupe spéciale permettant de scier à la verticale des baguettes de 120mm de haut. Délimitation précise du trait de coupe par laser double ligne.

FES 001 1040,70 €ht



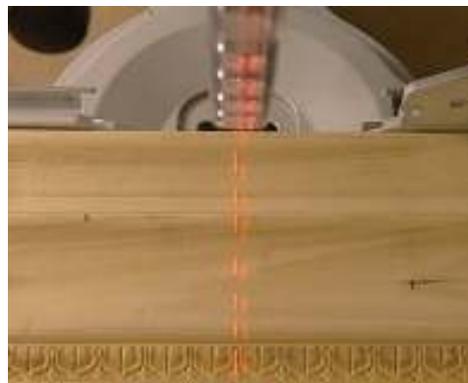
Travail rapide et précis



Changement de la lame FastFix rapide et sûr



Compacte, transport aisé (21,5 Kg)



Laser à double ligne matérialisant la lame



Fausse équerre intégrée pour le report d'angles



Echelle de grande taille bien lisible



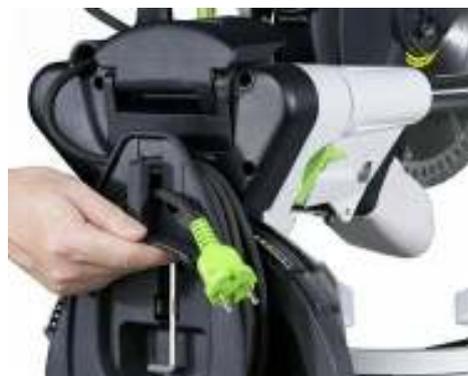
Réglage fin en face avant et blocage rapide



Limiteur de profondeur de coupe pour le rainurage



Régulateur de vitesse, démarrage progressif et frein de sécurité.



Enrouleur et poignée de transport



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Marteau Perforateur 7Kg

GBH 7-46 DE 0611263703



Encore plus puissant:
 15 joules de puissance
 de frappe - Turbo Power
 Emmanchement SDS-max
 Puissance absorbée: 1350 W
 Ø perçage béton: 80 mm
 Poids 8,2 Kg

FBC 199

CT24= 163 €ht / CT36= 250 €ht

Marteau Perforateur 5 Kg

GBH 5-40 DCE 0611264000



Energie de frappe jusqu'à 11 joules
 Vibration Control - Turbo Power
 Emmanchement SDS-max
 Puissance absorbée: 1150 W
 Ø perçage béton: 40 mm
 Poids 6,8 Kg

FBC 847

CT24= 90 €ht / CT36= 160 €ht

Perforateur 4 Kg SDS-plus

GBH 4-32 DFR 0611332101



Mandrin interchangeable
 Stop de frappe et stop de rotation
 Emmanchement SDS-PLUS
 Puissance absorbée 900W
 Ø perçage maxi béton 32 mm,
 Puissance de frappe 0-5 joules
 Poids 4,7 Kg

FBC 787

CT24= 67 €ht / CT36= 120 €ht

Contrat Tranquillité 24 ou 36 mois en option. Révision, réparation, partez l'esprit libre

Perforateur 2 Kg SDS-plus

GBH 2-26 DFR 0611254760



Mandrin interchangeable
 Réversible – Stop rotation (burinage)
 Puissance absorbée: 800 W
 Puissance de frappe 3 joules
 Vitesse en charge 0-900 tr/mn
 Ø perçage maxi béton: 26 mm
 Ø perçage maxi acier: 13 mm
 Ø perçage maxi bois: 30 mm
 Poids 2,9 Kg

FBC 286

CT24= 34 €ht / CT36= 60 €ht

Perforateur 2 Kg SDS-plus

GBH 2-26 RE 0611251764



Perforateur SDS-Plus
 Puissance absorbée: 800 W
 Puissance de frappe 3 joules
 Vitesse de rotation 900 tr/mn
 Fréquence de frappe 0-4000 cps/min
 Ø perçage maxi béton: 26 mm
 Ø perçage maxi acier: 13 mm
 Ø perçage maxi bois: 30 mm
 Poids 2,7 Kg

FBC 351

CT24= 28 €ht / CT36= 50 €ht

Perforateur 2 Kg SDS-plus

GBH 2-23 RE 0611250401



Perforateur SDS-Plus
 Puissance absorbée: 650 W
 Puissance de frappe 2,5 joules
 Vitesse de rotation 1000 tr/mn
 Fréquence de frappe 0-4400 cps/min
 Ø perçage maxi béton: 23 mm
 Ø perçage maxi acier: 13 mm
 Ø perçage maxi bois: 30 mm
 Poids 2,3 Kg

FBC 188

CT24= 22 €ht / CT36= 40 €ht

*Ces articles sont fréquemment en promotion, nous vous invitons
 à contacter le service commercial au 01.42.83.72.40*



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Perforateur 2 Kg SDS-plus

GBH 2-23 REA 0611250500



Avec aspiration des poussières intégré
 Perforateur SDS-Plus
 Puissance absorbée: 650 W
 Puissance de frappe 2,5 joules
 Vitesse de rotation 1000 tr/mn
 Fréquence de frappe 0-4400 cps/min
 Ø perçage maxi béton: 23 mm
 Ø perçage maxi acier: 13 mm
 Ø perçage maxi bois: 30 mm
 Poids 3,5 Kg

FBC 786

CT24= 50 €ht / CT36= 90 €ht

Perforateur 2 Kg SDS-plus

GBH 2-20 D 061125A400



Perforateur SDS-Plus avec burinage
 Puissance absorbée: 650 W
 Puissance de frappe 1,7 joules
 Vitesse de rotation 1300 tr/mn
 Fréquence de frappe 0-4980 cps/min
 Ø perçage maxi béton: 20 mm
 Ø perçage maxi acier: 13 mm
 Ø perçage maxi bois: 30 mm
 Poids 1,2 Kg

FBC 008

CT24= 15 €ht / CT36= 26 €ht

Perceuse à percussion

GSB 21-2 RE 060119C500



Réversible, 2 vitesses (900/3000 tr/min)
 Variateur électronique
 Puissance absorbée 1100 W
 Ø perçage maxi béton 22 mm
 acier 16mm
 Mandrin automatique Ø 13 mm
 Poids 2,8 Kg

FBC 863

CT24= 39 €ht / CT36= 70 €ht

Contrat Tranquillité 24 ou 36 mois en option. Révision, réparation, partez l'esprit libre

Perceuse à percussion

GSB 19-2 RE 060117B500



Réversible, 2 vitesses (1000/3000 tr/min)
 Variateur électronique
 Puissance absorbée 850W
 Ø perçage maxi béton 18 mm
 acier 13mm, bois 40 mm
 Mandrin automatique Ø 13 mm
 Poids 2,7 Kg

FBC 862

CT24= 34 €ht / CT36= 60 €ht

Perceuse à percussion

GSB 13 RE 0601217101



Réversible, 2 vitesses
 Variateur électronique
 Puissance absorbée 600 Watts
 Ø perçage maxi béton 13 mm
 acier 10 mm, bois 25 mm
 Mandrin automatique Ø 13 mm
 Fixation du mandrin 1/2" 20 UNF
 Poids 1,6 Kg

FBC 889

CT24= 22 €ht / CT36= 40 €ht

Perceuse simple

GBM 10 RE 0601473600



1 vitesse – Puissance 600 Watts
 Couple maxi 6 Nm
 Mandrin automatique 1/2" 10mm
 Vitesse de rotation maxi 2600 tr/mn
 Variateur électronique
 bois 25 mm acier 10 mm
 Réversibilité droite/gauche
 Poids 1,6 Kg

FBC 234

CT24= néant / CT36= néant



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Perceuse visseuse sans fil
GSR 36 V-Li Compact



2 batteries 36V Li-Ion 1,3 Ah
 Mandrin automatique 1/2" Ø 13 mm
 2 vitesses - Couple maxi : 80 Nm
 Ø maxi de vissage : 12mm
 Ø perçage maxi acier 16mm, bois 50 mm
 Poids 2,5 Kg

0601912104 - FBC 736

CT24= 56 €ht / CT36= 100 €ht

Perceuse visseuse sans fil
GSB 36 V-Li Compact



2 batteries 36V Li-Ion 1,3 Ah
 Mandrin automatique 1/2" Ø 13 mm
 2 vitesses - Couple maxi : 78 Nm
 Ø maxi de vissage : 12mm
 Ø perçage maxi acier 16mm, bois 50 mm
 Fonction PERCUSSION - Poids 2,7 Kg

0601913104 - FBC 756

CT24= 56 €ht / CT36= 100 €ht

Perforateur sans fil
GBH 36 VF-Li 0611901R0B



2 batteries 36V Li-Ion 2,6 Ah
 2 mandrins : SDS-Plus et autoserrant
 Puissance de frappe 3 joules
 « Aussi puissant qu'un filaire »
 Variateur électronique, réversible
 Stop de rotation (burinage) - Poids 4,3 Kg

FBC 757

CT24= 67 €ht / CT36= 120 €ht

Contrat Tranquillité 24 ou 36 mois en option. Révision, réparation, partez l'esprit libre

Perforateur sans fil
GBH 36 V-Li 0611903R02



2 batteries 36V Li-Ion 1,3 Ah
 Mandrins SDS-Plus
 Puissance de frappe 1,7 joules
 Variateur électronique, réversible
 Ø perçage maxi béton 13 mm
 Poids 2,9 Kg

FBC 798

CT24= 67 €ht / CT36= 120 €ht

Perceuse visseuse sans fil
GSR 18-2 Li 06019A4300



2 batteries 18V Li-Ion 1,3 Ah
 Mandrin automatique Ø 10 mm
 2 vitesses - Couple maxi : 45 Nm
 Variateur électronique, réversible
 Poids 1,4 Kg

FBC 062

CT24= néant / CT36= néant

Meuleuse sans fil
GWS 18 V-Li 060193A302



2 batteries 18V Li-Ion 3 Ah
 Utilisable avec disques Ø 115 mm
 Régime à vide 10000 tr/min
 Livré en L-Boxx
 Poids 2,3 Kg

FBC 872

CT24= néant / CT36= néant

*Ces articles sont fréquemment en promotion, nous vous invitons
 à contacter le service commercial au 01.42.83.72.40*



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Perceuse visseuse sans fil

GSR 14,4-2 Li 06019A4400



2 batteries 14,4V Li-Ion 1,3 Ah
 Mandrin automatique Ø 10 mm
 2 vitesses - Couple maxi : 38 Nm
 Variateur électronique, réversible
 Poids 1,3 Kg

FBC 063

CT24= néant / CT36= néant

Perceuse visseuse sans fil

GSR 14,4 V-Li 0601866002



2 batteries 14,4V Li-Ion 3 Ah
 Mandrin automatique Ø 13 mm
 2 vitesses - Couple maxi : 60 Nm
 Variateur électronique, réversible
 Poids 1,7 Kg

FBC 756

CT24= 39 €ht / CT36= 70 €ht

Perceuse visseuse sans fil

GSR 14,4 VE2-Li 0601861T03



2 batteries 14,4V Li-Ion 3 Ah
 Mandrin automatique Ø 13 mm
 2 vitesses - Couple maxi : 80 Nm
 Variateur électronique, réversible
 Poids 2,3 Kg

FBC 757

CT24= 39 €ht / CT36= 70 €ht

Contrat Tranquillité 24 ou 36 mois en option. Révision, réparation, partez l'esprit libre

Visseuse sans fil POCKET

GSR 10,8 Li 0601992900



La visseuse la plus compacte du marché
 Couple réglable 20 positions (Maxi 30 Nm)
 2 batteries 10,8V 1,3Ah Lithium-ion
 Porte embouts 1/4" verrouillable
 Variateur électronique, réversible
 Poids 0,8 Kg

NOUVEAU FBC 352



Mandrin 10mm queue 6 pans
 FBC 002 00,00 €ht

Perceuse sans fil POCKET

GSR 10,8-2 Li 0601868102



La perceuse la plus compacte du marché
 Couple réglable 20 positions (Maxi 30 Nm)
 2 batteries 10,8V 1,3Ah Lithium-ion
 Mandrin autoserrant de 10mm
 Variateur électronique, réversible
 Poids 1,1 Kg

NOUVEAU FBC 353

Visseuse d'angle sans fil

GWI 10,8 V-Li 0601360U06



2 batteries 10,8V Li-Ion 1,3 Ah
 Porte embouts 1/4" verrouillable
 Variateur électronique, réversible
 Tête très compacte 9,5 cm avec 5 positions permettant d'accéder aux endroits difficiles. Couple maxi 13 Nm
 Poids 1,1 Kg

FBC 354



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Découpeur ponceur

GOP 10,8C-Li 060185800B



Poncez et découpez dans des endroits difficiles d'accès.
 Régulation électronique du régime (de 5.000 à 20.000 oscillations par minute)
 2 batteries Lithium-ion 10,8V 1,3 Ah
NOUVEAU Poids 1,1 Kg

Machine seule
 060185800B - FBC 049

Version livrée avec 36 accessoires
 0601858000D - FBC 861

Découpeur ponceur

GOP 250 CE 0601230002



Poncez et découpez dans des endroits difficiles d'accès.
 Régulation électronique du régime (de 5.000 à 20.000 oscillations par minute)
 Version filaire 230V – 250 W
NOUVEAU Poids 1,5 Kg

Machine seule
 0601230002 - FBC 000

Version livrée avec 48 accessoires
 0601230001 - FBC 000

Accessoires GOP



Adaptateur universel
 Permet d'utiliser les accessoires Bosch sur les machines FEIN, Rockwell et Dremel.
 2608000468 **00,00€ht**



Set de 23 pièces de sciage, ponçage et raclage pour le bois et le métal.
 2608661694 **00,00€ht**



Set de 4 pièces pour le carrelage.
 2608661695 **00,00€ht**



Set de 4 pièces pour les travaux de sols (parquet, dormants, coupes plongeantes dans des panneaux...)
 2608661696 **00,00€ht**

Scie circulaire

GKS 55 CE 0601664804



Puissance 1350 Watts
 Profondeur de coupe à 90° 55mm
 Profondeur de coupe à 45° 38mm
 Hauteur réglable de 0 à 55mm
 Régime à vide 2100 - 5100 tr/mn
 Ø de la lame de scie 160x20mm
 Livré en coffret L-BOXX
 Poids 3,6 Kg

FBC 692

Scie circulaire

GKS 65 CE 0601668702



Puissance 1800 Watts
 Profondeur de coupe à 90° 65mm
 Profondeur de coupe à 45° 48mm
 Hauteur réglable de 0 à 65mm
 Régime à vide 2300 - 5900 tr/mn
 Ø de la lame de scie 190x30mm
 Livré en coffret L-BOXX
 Poids 4,9 Kg

FBC 691

Scie circulaire

GKS 85 060157A002



Puissance 2200 Watts
 Profondeur de coupe à 90° 85mm
 Profondeur de coupe à 45° 60mm
 Hauteur réglable de 0 à 85mm
 Régime à vide 5000 tr/mn
 Ø de la lame de scie 235x30mm
 Livré en coffret L-BOXX
 Poids 7,5 Kg

FBC 37



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Décapeur thermique

GHG 660 LCD 0601944703



Régulation en continu de la température de 50 à 660°

Débit d'air de 250 à 500 l/min

Puissance 2300 Watts

Poids 0,9 Kg

Livré en coffret avec buse à jet plat

50mm buse à vitres 75mm

FBC 120

Télémètre LASER

DLE 70 0601016600



Fonctions mémoires, min/max et mesures indirectes (Pythagore)

Portée 70 m Dimensions 59 x 100 mm

FBC 841

NOUVEAU : GLM80

Portée 80m avec fonction inclinomètre (niveau) FBC883

Scie sauteuse

GST 75 BE 060158E001



Modèle d'entrée de gamme
Puissance 650 Watts

Profondeur de coupe à 90°: 90mm

Aluminium 20mm / Acier 10mm

Mouvement pendulaire 4 positions

Régulation électronique

Poids 2,3 Kg

FBC 129



N'oubliez pas d'inscrire vos machines dès l'achat sur le site Internet BOSCH
 « www.bosch-pt.com/warranty »
 pour bénéficier de l'extension de garantie à 3 ans et imprimer votre certificat.

Scie sauteuse

GST 135 CE 060151076G



Scie sauteuse équipée de Bosch Précision Control FBC754

Par simple pression sur un bouton, les joues de guidage "Précision Control" se règlent automatiquement sur différentes épaisseurs de lames, pour des coupes angulaires et un guidage de grande précision.

Système SDS de fixation de lame

Scie sauteuse

GST 135 BCE 060151176G



Puissance absorbée 720W

Régulation électronique constante

Mouvement pendulaire 4 positions

Capacité de coupe bois 135 mm

alu 20 mm, acier non allié 10mm

Soufflerie de copeaux pour une vue dégagée

FBC 755

Scie sauteuse

GST 150 CE 0601512000



Scie de chantier (grande capacité)
Puissance 780 Watts

Profondeur de coupe à 90°: 180 mm

Aluminium 20mm / Acier 10mm

Mouvement pendulaire 4 positions

Régulation électronique

Poids 2,6 Kg

NOUVEAU FBC 054

Ces articles sont fréquemment en promotion, nous vous invitons à contacter le service commercial au 01.42.83.72.40



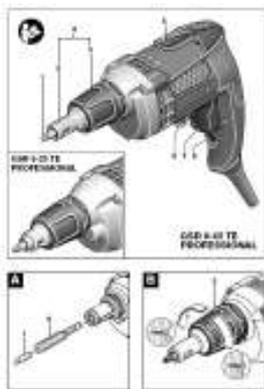
BOSCH

ELECTROPORTATIF



Vous pouvez télécharger les manuels d'utilisation directement sur le site Internet BOSCH à l'adresse :

<http://www.bosch.fr/outillage>



PROLONGATION DE LA GARANTIE CONSTRUCTEUR



Les outils électroportatifs Bosch de la gamme professionnelle bleue répondent aux plus strictes exigences de qualité ! C'est pourquoi nous avons prolongé la garantie pour vous. Pour les outils électroportatifs de la gamme professionnelle bleue, achetés à compter du 1er janvier 2005, vous bénéficiez d'une garantie gratuite de 3 ans !

Pour profiter de cette prolongation de garantie, vous devez enregistrer votre outil par Internet dans un délai de 4 semaines après l'achat. Le délai de garantie commence à la date d'achat.

www.bosch-pt.com/warranty

La prolongation de garantie s'applique à tous les outils électroportatifs de la gamme professionnelle bleue. Les outils à haute fréquence, visseuses industrielles sans fil et outils à air comprimé, ainsi que les accessoires fournis, batteries et chargeurs sont exclus.

Pour pouvoir enregistrer votre produit, vous devez d'abord vous inscrire comme utilisateur. Sur votre page personnelle d'enregistrement, vous pouvez enregistrer votre outil électroportatif pour la prolongation de garantie, imprimer votre certificat de garantie au format PDF et gérer vos coordonnées personnelles.

Les certificats de garantie s'appliquent toujours à un outil déterminé, qu'il faut donc enregistrer après l'achat. En cas d'application de la garantie, il faut présenter le certificat à votre distributeur, accompagné de l'original du justificatif d'achat. Les données des deux documents doivent correspondre.

La prise en charge dans le cadre de la garantie est toujours régie par nos conditions actuelles de garantie.

Contrat tranquillité

Simplifiez vous la vie !

Avec le contrat tranquillité, vous n'aurez plus à vous préoccuper des coûts d'entretien et de réparation de votre outil durant la période de garantie que vous aurez choisie : 24 ou 36 mois.

Les appareils de la gamme professionnelle sont destinés à une utilisation intensive. Pour une garantie et une sécurité plus importante vous pouvez bénéficier d'une extension payante de la garantie contractuelle et de l'entretien de vos outils électroportatifs sur une durée plus longue (de 24 ou 36 mois) selon votre convenance. Les outils bénéficiant de ce service vérifient les conditions générales de la garantie contractuelle.

Cette garantie couvre l'entretien et les réparations.

Visseuse avec butée

GSR 6-25 TE 0601441300



Une visseuse à butée de profondeur universelle au couple élevé. Vissages en série précis et de profondeur constante grâce à la butée de profondeur facile à manipuler d'une seule main et au débrayage de sécurité très précis.

Puissance 701 Watts
 Couple maxi (vissage douceur) 20Nm

Poids 1,45 Kg FBC 740

Visseuse avec butée

GSR 6-45 TE 0601440300



Une visseuse à butée de profondeur universelle au couple élevé. Vissages en série précis et de profondeur constante grâce à la butée de profondeur facile à manipuler d'une seule main et au débrayage de sécurité très précis.

Puissance 701 Watts
 Couple maxi (vissage douceur) 12Nm

Poids 1,35 Kg FBC 745

Ces articles sont fréquemment en promotion, nous vous invitons à contacter le service commercial au 01.42.83.72.40



Rabot à main

GHO 26-82 0601594103



Puissance 710 W
Vitesse de rotation max 16500 tr/mn
Largeur de rabotage 82 mm
Epaisseur réglable de 0 à 2,6mm
Epaisseur de feuillure réglable de 0 à 9mm

Poids 2,8 Kg
FBC 693

Fraiseuse à lamelles

GFF 22A 0601620003



Puissance 670 W
Régime à vide : 9000 tr/mn
Profondeur de fraisage 22 mm
Livrée avec coffret
Poids 2,9 kg

FBC 319

Défonceuse

GOF 900 CE 0601614603



Régulation électronique constante
Variateur électronique
Puissance absorbée 900 W
Pincés de serrage 6 et 8 mm
Course de berceau 50 mm
Régime à vide 12-24000 tr/mn
Réglage micrométrique de la profondeur de travail

Poids 3,5 Kg FBC 333

Rabot

GHO 40-82 C 060159A760



Puissance 850 W
Vitesse de rotation max 10500 tr/mn
Largeur de rabotage 82 mm
Epaisseur réglable de 0 à 3,6mm
Epaisseur de feuillure réglable de 0 à 4mm

Poids 3,2 Kg
FBC 004

Scie Sabre

GSA 1100 E 060164C800

NOUVEAU



Système SDS Bosch breveté pour un changement de lame rapide et pratique, d'une seule main.

Puissance : 1100 W

Régulation électronique et sélection de la vitesse en continu pour s'adapter à chaque matériau.

Nombre courses à vide:0-2700tr/mn
Utilisable sur bois, métal et plastique.
Capacité de coupe (bois) : 250mm

FBC 888

Scie Sabre

GSA 1200 E 060164E003

NOUVEAU



Système SDS Bosch breveté pour un changement de lame rapide et pratique, d'une seule main.

Puissance : 1200 W

Régulation électronique et sélection de la vitesse en continu pour s'adapter à chaque matériau.

Nombre courses à vide:0-2800tr/mn
Utilisable sur bois, métal et plastique.
Capacité de coupe (bois) : 250mm

FBC 743

Ces articles sont fréquemment en promotion, nous vous invitons à contacter le service commercial au 01.42.83.72.40



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Ponceuse excentrique

GEX 125-1 AE 0601387500



Puissance 250 Watts
 Plateau de ponçage velcro Ø 125mm
 Régulation et variation électronique
 Régime à vide 7500 à 12000 tr/mn
 Mouvements orbitaux 15000 à 24000 tr/mn
 Amplitude de mouvement 2,5 mm
 Poids 1,3 Kg

FBC 788

Ponceuse excentrique

GEX 150 AC 0601372660



Puissance 340 Watts
 Plateau de ponçage velcro Ø 150mm
 Régulation et variation électronique
 Régime à vide 4500 à 12000 tr/mn
 Mouvements orbitaux 9000 à 24000 tr/mn
 Amplitude de mouvement 4 mm
 Poids 2,1 Kg

FBC 316

Ponceuse excentrique

GEX 150 Turbo 0601250760



Ponçage, finition et polissage
 Puissance 600 Watts
 Plateau de ponçage Ø 150mm
 Régulation et variation électronique
 Régime à vide 3100 à 6650 tr/mn
 Mouvements orbitaux 6200 à 13300 tr/mn
 Amplitude de mouvement 4,5 mm
 Poids 2,1 Kg

FBC 752



N'oubliez pas d'inscrire vos machines dès l'achat sur le site Internet BOSCH
 « www.bosch-pt.com/warranty »
 pour bénéficier de l'extension de garantie à 3 ans et imprimer votre certificat.

Ponceuse vibrante

GSS 140 A 0601297086



Puissance 180 Watts
 Plateau de ponçage 113x105 mm
 Pour abrasifs velcro 115x107 mm
 Pour abrasifs en tension 115x140 mm
 Amplitude de mouvement 1,6 mm
 Poids 1,4 Kg

FBC 187

Ponceuse vibrante

GSS 23 AE 0601070700



Puissance 190 Watts
 Plateau velcro 182x93 mm
 Feuilles abrasives 230x92 mm
 Amplitude de mouvement 2,4 mm

Poids 1,7 Kg

FBC 030

Ponceuse vibrante

GSS 280 AE 0601293660



Puissance 330 Watts
 Plateau velcro 226x114 mm
 Feuilles abrasives 280x115 mm
 Amplitude de mouvement 2,4 mm

Poids 2,6 Kg

FBC 028

*Ces articles sont fréquemment en promotion, nous vous invitons
 à contacter le service commercial au 01.42.83.72.40*



BOSCH

ELECTROPORTATIF

Ponceuse Delta

GDA 280 E 0601294703



Puissance 280 Watts
 Plateau de ponçage sur coin 92mm
 Amplitude de mouvement 2 mm

Poids 1,1 Kg

FBC 009

Ponceuse à bande

GBS 75 AE 0601274765



Puissance 750 Watts
 Bande abrasive 75 x 533 mm
 Régulation électronique
 Vitesse de défilement
 de 200 à 330 m/mn
 Poids 3,4 Kg

FBC 012

Meuleuse 2 mains 2400W

GWS 22-230 H 0601882L06



Puissance absorbée 2200 W
 Meule à ébarber et tronçonner
 Ø 230mm
 Plateau caoutchouc Ø 170 mm
 Régime à vide 6500 tr/mn
 Poids 5,2 Kg

FBC 873



N'oubliez pas d'inscrire vos machines dès l'achat sur le site Internet BOSCH
 « www.bosch-pt.com/warranty »
 pour bénéficier de l'extension de garantie à 3 ans et imprimer votre certificat.

Meuleuse angulaire 1 main

GWS 10-125 0601821300



Puissance absorbée 1000 W
 Vitesse à vide 11000 tr/mn
 Meule à ébarber et tronçonner
 Ø 125 mm
 Plateau caoutchouc Ø 125 mm
 Brosse boisseau Ø 70 mm
 Poids 2 Kg

FBC 753

Meuleuse angulaire 1 main

GWS 11-125 CI 0601822200



Régulation électronique constante
 Protection anti-recul et protection de
 redémarrage. Bobinages blindés
 Puissance absorbée 1100 W
 Vitesse à vide 11000 tr/mn
 Meule à ébarber et tronçonner
 Ø 125 mm
 Plateau caoutchouc Ø 125 mm
 Brosse boisseau Ø 70 mm
 Poids 2,1 Kg

FBC 686

Meuleuse angulaire 1 main

GWS 14-125 CI 0601824300



Régulation électronique constante
 Protection anti-recul et protection de
 redémarrage. Bobinages blindés
 Puissance absorbée 1400 W
 Vitesse à vide 11000 tr/mn
 Meule à ébarber et tronçonner
 Ø 125 mm
 Plateau caoutchouc Ø 125 mm
 Brosse boisseau Ø 70 mm
 Poids 2,2 Kg

FBC 101



DEWALT

ELECTROPORTATIF

Tournevis sans fil
 3,6V DC600KA



Poignée orientable
 Batterie NiCd 1,2 Ah 3,6Volts
 Puissance utile 23 Watts
 Vitesse à vide 200-600 tr/mn
 Couple max 6 Nm
 Poids 0,7 Kg

DEW 1001 127 €ht

Tournevis PRO sans fil
 7,2V DW920K



Poignée orientable
 Batterie NiCd 1,3 Ah 7,2Volts
 Puissance utile 125 Watts
 Vitesse à vide 0-500 tr/mn
 Couple max 10 Nm
 Poids 1 Kg

DEW 036 135 €ht

Perceuse d'angle sans fil
 12V DW965K



Batterie NiCd 2 Ah 12Volts
 Mandrin 13 mm
 2 vitesses 0-400 / 0-1200 tr/mn
 Puissance utile 190 Watts
 Couple max 20 Nm
 Poids 2 Kg

DEW 003 337 €ht

ASPIRATEUR
 Multi tensions DC500



Aspirateur « Eau et poussière »
 Ultra compact. Cuve de 7,5 litres
 Fonctionne sur batterie et sur secteur
 Accepte les batteries de 12 à 18 Volts

DEW1102 189 €ht

Lampe torche
 12V DW904



Lampe torche avec tête pivotante à 90°
 avec 5 crans pour un éclairage multi
 directionnel. Ampoule au Xénon
 3h30 d'autonomie avec une batterie
 NiCd 2Ah. Poids sans batterie : 0,34Kg
 Livrée sans batterie ni chargeur

DEW1017 30,70 €ht

Perceuse visseuse sans fil
 10,8V DCD710S2



Batterie Lithium-Ion 10,2Volts 1,3Ah
 Mandrin autoserrant 10 mm
 2 vitesses 0-400 / 0-1500 tr/mn
 Puissance utile 180 Watts
 Couple max 25 Nm
 Poids 1,1 Kg

DEW 027 174,50 €ht

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



DEWALT

ELECTROPORTATIF

Perceuse visseuse sans fil

12V 1,3Ah DC742KA



2 Batteries NiCd 12V 1,3Ah
 Mandrin auto-serrant 10mm
 Puissance utile 240 Watts
 2 vitesses 0-400 / 0-1400 tr/mn
 Perçage acier Ø10 / bois Ø 25mm
 Poids 1,7Kg – Couple 32 Nm

DEW 013 190,20 €ht

Perceuse visseuse sans fil

12V 2Ah DC743KA



Batterie NiCd 2 Ah 12Volts
 Mandrin autoserrant 13 mm
 Puissance utile 240 Watts
 2 vitesses 0-400 / 0-1400 tr/mn
 Couple max 35 Nm
 Poids 2 Kg

DEW 135 251,70 €ht

Perceuse d'angle sans fil

12V DCD940B2



Batterie NiMh 2,6 Ah 12Volts
 Mandrin 13 mm
 3 vitesses 42/1200/1800 tr/mn
 Puissance utile 285 Watts
 Couple max 44 Nm
 Poids 2,4 Kg

DEW 014 301,80 €ht

Meuleuse sans fil

18V-Li 2Ah DC411KL



2 Batteries Lithium-Ion 18V 2 Ah
 pour disques Ø 125 mm / broche M14
 Puissance utile 405 Watts
 Vitesse à vide 6500 tr/mn
 Poids 2,9Kg

DEW 139 522,30 €ht

Meuleuse sans fil

18V-NiMh2,6Ah DC411KB



2 Batteries NiMh 18V 2,6 Ah
 pour disques Ø 125 mm / broche M14
 Puissance utile 405 Watts
 Vitesse à vide 6500 tr/mn
 Poids 3,2Kg

DEW 142 366,10 €ht

Combiné sans fil

18V 2Ah DCD925L2



Technologie XRP
 2 Batteries Lithium 18V 2Ah
 Puissance utile 450 Watts
 3 vitesses 500/1250/2000 tr/mn
 Poids 2,5Kg – Couple 55 Nm

DEW 008 454,80 €ht

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr



DEWALT

ELECTROPORTATIF

Perceuse visseuse sans fil
 Combiné 14,4V DC737KL



2 Batteries 14,4V Lithium-Ion 2 Ah
 Mandrin autoserrant 1,5 à 13 mm
 Réglage du couple à 17 positions avec
 position perçage à percussion
 2 vitesses 0-450/0-1450 tr/mn
 Poids 2,8 Kg – Couple 37 Nm

DEW 138 **366,10 €ht**

Perceuse visseuse sans fil
 Combiné 14,4V DCD935B2



Technologie XRP
 2 Batteries 14,4V NiMh 2,6Ah
 Mandrin autoserrant 1,5 à 13 mm
 Réglage du couple à 22 positions avec
 position perçage à percussion
 3 vitesses 0-425/0-1200/0-1800 tr/mn
 Poids 2,7 Kg – Couple 50 Nm

DEW 016 **366,10 €ht**

Perceuse visseuse sans fil
 Combiné 14,4V DCD935L2



Technologie XRP
 2 Batteries 14,4V Lithium-Ion 2 Ah
 Mandrin 13 mm - Puissance 325W
 Réglage du couple à 22 positions avec
 position perçage à percussion
 3 vitesses 0-425/0-1200/0-1800 tr/mn
 Poids 2,4 Kg – Couple 50 Nm

DEW 155 **410,40 €ht**

Perceuse visseuse sans fil
 14,4V DC732KL



2 Batteries 14,4V Lithium-Ion 2 Ah
 Mandrin 13 mm - Puissance 270 W
 Réglage du couple à 17 positions
 2 vitesses 0-400/0-1450 tr/mn
 Perçage acier Ø13 / bois Ø35mm
 Poids 2 Kg – Couple 37 Nm
 mallette et chargeur

DEW 137 **384,10 €ht**

Perceuse visseuse sans fil
 14,4V DCD930B2



2 Batteries 14,4V NiMh 2,6 Ah
 Mandrin 13 mm - Puissance 325 W
 Réglage du couple à 17 positions
 3 vitesses 0-425/0-1200/0-1800 tr/mn
 Perçage acier Ø13 / bois Ø45mm
 Poids 2,6 Kg – Couple 50 Nm
 mallette et chargeur

DEW 023 **351,80 €ht**

Perceuse visseuse sans fil
 14,4V DCD930L2



2 Batteries 14,4V Lithium-Ion 2Ah
 Mandrin 13 mm – Puissance 325 W
 Réglage du couple à 22 positions
 3 vitesses 0-450/0-1200/0-1800 tr/mn
 Perçage acier Ø13 / bois Ø45mm
 Poids 2,3 Kg – Couple 50 Nm
 mallette et chargeur

DEW 154 **433,40 €ht**



DEWALT

ELECTROPORTATIF

Perceuse
DWD115KS



Puissance 701 W
 Mandrin autoserrant 10 mm
 Couple 10,9 Nm
 Vitesse à vide 0-2500 tr/mn
 Capacité (bois/métal) 25/10 mm
 Poids 1,9 Kg

DEW 031 **97,30 €ht**

Perceuse à percussion
D21717K



Puissance absorbée 701 W
 Mandrin autoserrant 13mm
 1 vitesse (0-2600 tr/mn)
 Capacité (bois/métal) 30/13 mm
 Capacité (béton) 16 mm
 Poids 1,8 Kg

DEW 147 **115,90 €ht**

Perforateur burineur
D25013K



Puissance absorbée 650 W
 Mandrin SDS-Plus
 Variateur électronique 0-1550 tr/mn
 Energie de frappe 2,4 Joules
 Capacité (béton/trépan) 26/65 mm
 Poids 1,9 Kg

DEW 038 **195,90 €ht**

Scie circulaire
D23651K (65 mm)



Puissance absorbée 1350 Watts
 Puissance utile 800 Watts
 Vitesse à vide 5000 tr/mn
 Lame Ø 190 x 30 mm
 Capacité de coupe à 90° 62 mm
 Capacité de coupe à 45° 49 mm
 Poids 6 Kg

DEW 151 **218,80 €ht**

Scie circulaire
D23700 (86 mm)



Puissance absorbée 1750 Watts
 Puissance utile 960 Watts
 Vitesse à vide 4700 tr/mn
 Lame Ø 235 x 30 mm
 Capacité de coupe à 90° 86 mm
 Capacité de coupe à 45° 62 mm
 Poids 8,2 Kg

DEW 032 **308,30 €ht**

Scie Sabre
DW 304 PK



Puissance absorbée 1050 Watts
 Course à vide 0-2800cp/mn
 Course de la lame 29 mm
 Capacité de coupe (bois) 310 mm
 Capacité coupe (tube acier) 100mm
 Capacité coupe (PVC) 130mm
 Poids 3,5 Kg

DEW 030 **273,70 €ht**

Visitez notre site Internet

WWW.POISSON-SAINT-ELOI.FR
 Email: informatique@poisson-saint-eloi.fr





DEWALT

ELECTROPORTATIF

Meuleuse Ø 230mm

2300 W D28421



Puissance absorbée 2300 Watts
 Puissance utile 1610 Watts
 Vitesse à vide 6300 tr/mn
 Diamètre des meules 230 mm
 Arbre fileté M14
 Poids 5,3 Kg

DEW 049 178 €ht

Meuleuse Ø 125mm

1400 W D28135K



Puissance absorbée 1400 Watts
 Puissance utile 680 Watts
 Vitesse à vide 10000 tr/mn
 Diamètre des meules 125 mm
 Arbre fileté M14
 Poids 2 Kg

DEW 062 191 €ht

Meuleuse Ø 125mm

1100 W D28134



Puissance absorbée 1100 Watts
 Puissance utile 610 Watts
 Vitesse à vide 10000 tr/mn
 Diamètre des meules 125 mm
 Arbre fileté M14
 Poids 1,7 Kg

DEW 068 93,20 €ht

Scie sauteuse

DW 333 K



Puissance absorbée 701 Watts
 Puissance utile 445 Watts
 Course à vide 800-3100 cp/mn
 Course de la lame 26mm
 Inclinaison max 45°
 Capacité de coupe bois 130 mm
 Poids 2,8 Kg

DEW 029 246 €ht

Scie sauteuse

DW 331 K



Puissance absorbée 701 Watts
 Puissance utile 445 Watts
 Course à vide 800-3100 cp/mn
 Course de la lame 26mm
 Inclinaison max 45°
 Capacité de coupe bois 130 mm
 Poids 2,8 Kg

DEW 028 246 €ht

Lime électrique

KA902EK



Puissance 400 W
 Vitesse variable 900 à 1400 tr/mn
 Dimension de la bande 451 x 13 mm
 Bras droit 13mm
 Bouton de verrouillage
 Sac à poussière
 Poids 1,9 Kg

BDU 020 120 €ht

Visitez notre site Internet

WWW.POISSON-SAINTELOI.FR

Email: informatique@poisson-saint-eloi.fr





DEWALT

ELECTROPORTATIF

Ponceuse excentrique
D26453



Puissance absorbée 280 W
 Puissance utile 120 W
 7000-12000 Orbites / min
 Taille de l'orbite 2,4mm
 Taille des abrasifs Ø 125 mm
 Livrée avec sac à poussière
 Poids 1,6Kg

DEW 018 **165,20 €ht**

Ponceuse excentrique
D26410



Puissance absorbée 400 W
 Puissance utile 250 W
 4000-10000 Orbites / min
 Taille de l'orbite 3 & 6 mm
 Taille des abrasifs Ø 150 mm
 Livrée avec sac à poussière
 Poids 2,7Kg

DEW 034 **248,90 €ht**

Ponceuse vibrante
D26441 (1/4 de feuille)



Puissance absorbée 230 W
 Puissance utile 120 W
 14000 Orbites / min
 Taille de l'orbite 1,4 mm
 Plateau 108 x 114 mm
 Taille des abrasifs 140 x 114 mm
 Livrée avec sac à poussière
 Poids 1,4 Kg

DEW 150 **116,50 €ht**

Ponceuse à bande
DW 432



Puissance absorbée 800 W
 Puissance utile 360 W
 Vitesse de la bande 427 m/min
 Taille du ponçage 75 x 140 mm
 Dimension de la bande 75 x 533 mm
 Poids 5,6 Kg

DEW 020 **336,70 €ht**

Ponceuse à bande
DW 650



Puissance absorbée 1010 W
 Puissance utile 630 W
 Vitesse de la courroie 250-380 m/min
 Taille du ponçage 100 x 110 mm
 Dimension courroie 100 x 560 mm
 Livrée avec sac à poussière
 Poids 6,4 Kg

DEW 021 **466,40 €ht**

Ponceuse vibrante
D26421



Puissance absorbée 350W, utile 190W
 22000 Orbites / min
 Taille de l'orbite 2,5 mm
 Plateau 113 x 236 mm
 Taille des abrasifs 112 x 280 mm
 Livrée avec sac à poussière papier
 Poids 2,8 Kg

DEW 017 **319,40 €ht**

Visitez notre site Internet

WWW.POISSON-SAINT-ELOI.FR

Email: informatique@poisson-saint-eloi.fr





DEWALT

ELECTROPORTATIF

Défonceuse 2000W 64mm

DW625EK



Variateur électronique
 avec démarrage progressif
 Puissance absorbée 2000 Watts
 Vitesse à vide 8000-20000 tr/mn
 Plongée 80 mm Fraise maxi Ø50mm
 Diamètre pinces 6-12,7mm
 Poids 5,1 Kg. Livrée en coffret.

DEW 152 **558,50 €ht**

Défonceuse 1100W 55mm

DW621K



Variateur électronique
 avec démarrage progressif
 Puissance absorbée 1100 Watts
 Vitesse à vide 8000-24000 tr/mn
 Plongée 55 mm Fraise maxi Ø36mm
 Diamètre pinces 6-8mm
 Poids 3,1 Kg. Livrée en coffret.

DEW 022 **303,20 €ht**

Fraiseuse à lamelles

DW 682 K



Puissance absorbée 600 Watts
 Vitesse à vide 10000 tr/mn
 Diamètre de fraisage 100mm
 Profondeur de fraisage max 20mm
 Inclinaison du guide 0-90°
 Butée de profondeur pré réglée
 Aspiration - Poids 3 Kg

DEW 025 **267,50 €ht**

Fraiseuse rainureuse

DW 685 K



Puissance absorbée 600 Watts
 Vitesse à vide 7500 tr/mn
 Diamètre de fraisage 100/105 mm
 Profondeur de fraisage max 24mm
 Réglage du guide 45°
 Rainureuse 9,5-18mm
 Poids 2,8 Kg

DEW 026 **452,30 €ht**

Affleureuse 600W 26mm

DW 670



Puissance absorbée 600 Watts
 Vitesse à vide 30000 tr/mn
 Grande maniabilité. Son poids léger
 permet un travail de précision
 Diamètre des pinces 6/8 mm
 Diamètre de fraise max 26mm
 Poids 1,9 Kg

DEW 024 **257,20 €ht**

Rabot 4 mm

D26500



Puissance absorbée 1050 Watts
 Vitesse à vide 13500 tr/mn
 Profondeur de coupe max 4mm
 Profondeur de feuillure 25mm
 Largeur de rabotage 82mm
 Longueur de la semelle 320mm
 Ø tambour 64mm. Poids 4 Kg

DEW 153 **257,40 €ht**



DEWALT

ELECTROPORTATIF

**Pistolet à mastic
DC 540 K**



1 Batterie 12V 2,6Ah NiMh
 Pour cartouches de 310 ml
 Pression 2900 N (295 Kg)
 Chargeur 1h
 Poids 2,1 Kg
 DC 540K
 (non stocké - sur commande)

**Tronçonneuse à lame
Ø 355 mm
DW 872**



Puissance absorbée 2200W
 Vitesse de la lame 1300 tr/mn
 Diamètre / Alésage lame 355x25,4mm
 Capacité coupe 90° 100x100 mm
 Capacité coupe 45° 79x79 mm
 Livrée avec lame 70 dents (DT1900)
 Poids 22,5Kg DEW 039 **736,20 €ht**

**Tronçonneuse à disque
Ø355 mm
D28700**



Puissance absorbée 2200W
 Vitesse de la lame 3800 tr/mn
 Disque abrasif Ø 355 mm
 Capacité coupe 90° 119x119 mm
 Capacité coupe 45° 98x98 mm
 Poids 16 Kg
 DEW 088 **250,30 €ht**

DEWALT

LAMES DE SCIE STATIONNAIRE

Machine	Lame	Application	Dents	Usage	Référence	Code	PU € ht
DEWALT DW 707 DEWALT DW 712 DEWALT DW 744 XP DEWALT DW 777	Ø 216 x 30	Bois	24 ATB -5°	Déclignage rapide	DT 4310	DEW 2154	39,50
			48 ATB -5°	Tronçonnage	DT 4320	DEW 82	61,30
			60 ATB -5°	Coupes fines	DT 4350	DEW 2179	67,40
		Alu, plastique	80 TCG -5°	Coupes fines, alu et plastique	DT 4286	D EW 44	70,10
DEWALT DW 742 DEWALT DW 710 DEWALT DW 743 DEWALT DW 717 XPS	Ø 250 x 30	Bois	24 ATB -5°	Déclignage rapide	DT 4213	DEW 2078	43,80
			40 ATB 10°	Tronçonnage	DT 4322	DEW 2162	58,70
			80 ATB 10°	Coupes fines	DT 4353	DEW 2182	109,50
		Alu, plastique	80 TCG -5°	Coupes fines, alu et plastique	DT 4287	D EW 045	75,40
DEWALT DW 711 DEWALT D27111	Ø 260 x 30	Bois	24 ATB 15°	Déclignage rapide	DT 4214	DEW 063	48,20
			48 ATB 10°	Tronçonnage	DT 4324	DEW 083	85,00
		Alu, plastique	80 TCG -5°	Coupes fines, alu et plastique	DT 4280	D EW 079	85,00
DEWALT DW 706 DEWALT DW 708	Ø 300 x 30	Bois	30 ATB 10°	Déclignage rapide	DT 4314	DEW 081	61,30
			48 ATB 10°	Tronçonnage	DT 4327	DEW 2166	78,80
		Alu, plastique	80 TCG -5°	Coupes fines, alu et plastique	DT 4281	D EW 2141	105,10
DEWALT DW 716 DEWALT D27107 DEWALT DW718XPS	Ø 305 x 30	Bois	36 ATB -5°	Déclignage rapide	DT 4330	DEW 2169	70,50
			48 ATB 10°	Tronçonnage	DT 4340	DEW 2080	74,80
			60 ATB -5°	Coupes fines	DT 4260	DEW 2140	78,80
		Alu, plastique	80 TCG -5°	Coupes fines, alu et plastique	DT 4288	D EW 080	96,30
DEWALT DW 872 Ø 355 x 25,4 mm	Ø 355 x 25,4	Métaux	70 dents	Acier - Section épaisse	DT 1900	DEW 47	183,90
			90 dents	Acier - Section mince	DT 1901	DEW 1653	192,70
			90 dents	Coupe d'acier inoxydable	DT 1902	DEW 1654	350,20



DEWALT

ELECTROPORTATIF

Scie à onglet radiale Ø 216

DW 777



Puissance absorbée 1800W
Vitesse de la lame 6700 tr/mn
Diamètre / Alésage lame 216x30mm
Capacité de coupe à 90° 270x60 mm
Capacité de coupe à 45° 189x62 mm
Poids 14 Kg
Livré avec lame scie 24 dents

DEW 145 **492 €ht**

Scie à onglet radiale Ø 216

DW 712



Puissance absorbée 1600 Watts
Vitesse de la lame 3700-4600 tr/mn
Diamètre / Alésage lame 216x30mm
Capacité de coupe à 90° 300x70 mm
Capacité de coupe à 45° 208x85 mm
Poids 19,5 Kg
Livrée avec lame 24 dents (DT1701)

DEW 054 **734,60 €ht**

Scie à table Ø 250

DW 744 XP



Puissance absorbée 2000 Watts
Vitesse de la lame 3000 tr/mn
Diamètre / Alésage lame 250x30mm
Capacité de délignage (dte) 610mm
Capacité de délignage (gch) 250mm
Poids 32 Kg
Livrée avec lame 24 dents

DEW 040 **860,90 €ht**

Scie à onglet radiale Ø 250

DW 717 XPS



Puissance absorbée 1675 Watts
Vitesse de la lame 4000 tr/mn
Diamètre / Alésage lame 250x30mm
Capacité de coupe à 90° 305x88 mm
Capacité de coupe à 45° 226x76 mm
Poids 23 Kg - Livrée avec lame 60 dts
Cette scie est équipée du système XPS exclusif qui assure la projection du trait de coupe sur le matériau tout en illuminant l'espace de travail.

DEW 144 **825,20 €ht**

Scie à onglet radiale Ø 305

DW 718 XPS



Puissance absorbée 1600 Watts
Vitesse de la lame 3400 tr/mn
Diamètre / Alésage lame 305x30mm
Capacité de coupe à 90° 327x90 mm
Capacité de coupe à 45° 231x90 mm
Poids 24,8Kg - Livrée avec lame 60 dts
Cette scie est équipée du système XPS exclusif qui assure la projection du trait de coupe sur le matériau tout en illuminant l'espace de travail.

DEW 89 **946,70 €ht**

Scie à onglet Ø 305 mm

DW 716



Puissance absorbée 1600W
Vitesse de la lame 3600 tr/mn
Diamètre / Alésage lame 305x30mm
Capacité de coupe à 90° 190x85 mm
Capacité de coupe à 45° 134x85 mm
Profondeur de coupe maxi 152 mm
Poids 18 Kg
Livrée avec lame scie 32 dents

DEW 033 **639,50 €ht**



DEWALT

ELECTROPORTATIF

**Scie à onglet à table
supérieure Ø 260 mm**

DW 711



Puissance absorbée 1300W
 Vitesse de la lame 2750 tr/mn
 Diamètre / Alésage lame 260x30mm
 Capacité coupe 90°/45° 130x50 mm
 Capacité coupe à 45°/45° 90x20 mm
 Poids 24Kg. Livrée avec lame 24 dts

DEW 015 **562 €ht**

**Scie à onglet à table
supérieure Ø 260 mm**

D27111



Puissance absorbée 1500W
 Vitesse de la lame 3000 tr/mn
 Diamètre / Alésage lame 305x30mm
 Capacité coupe 90°/45° 220x50 mm
 Capacité coupe à 45°/45° 155x50 mm
 Poids 26,5Kg. Livrée avec lame 24 dts

DEW 134 **788 €ht**

Piétement universel

DE 1000



Piétement universel 640x705mm
 Accepte toutes les scies à onglet
 DEWALT et la plupart des scies du
 marché. Léger pour un transport facile
 sur chantier. Plateau de support de
 scie en bois, remplaçable.

DEW 059 **176,20 €ht**

Scie à table et à onglet

DW 743 N



Puissance absorbée 1650 Watts
 Puissance utile 1100 Watts
 Vitesse de la lame 2600 ft/mn
 Lame Ø 250 x 30 mm
 Vitesse de coupe max 34m/sec.
 Capacité de coupe à 90° 70 mm
 700x700x770 mm - Poids 32 Kg

DEW 056 **1014 €ht**

Scie à table et à onglet

D 27107



Puissance absorbée 2000 Watts
 Puissance utile 1700 Watts
 Vitesse de la lame 3000 m/min
 Lame Ø 305 x 30 mm
 Hauteur de coupe 81mm
 Inclinaison de la lame ±48°
 Poids 40 Kg

DEW146 **798 €ht**

Support stationnaire

DE 7023



Support stationnaire robuste utilisable
 toutes les scie à onglets DEWALT

Poids 19 Kg

DEW 052 **271,70 €ht**



DREMEL

ELECTROPORTATIF

Mini-perceuse DREMEL

+ 30 accessoires F0130300MP



Kit DREMEL 300 en coffret néoprène
 Mini-perceuse filaire 230 V
 Puissance 125W 10000-33000 tr/mn
 Capacité pince 0,8 à 3,2 mm
 Livré avec 30 accessoires

SKI 011 **47,60 €ht**

Mini-perceuse DREMEL

+ 65 accessoires F0134000JD



Kit DREMEL 4000 en coffret
 Mini-perceuse filaire 230 V
 Puissance 175W 5000-35000 tr/mn
 Capacité pince 0,8 à 3,2 mm
 Livré avec 65 accessoires

SKI 013 **123 €ht**

DREMEL TRIO

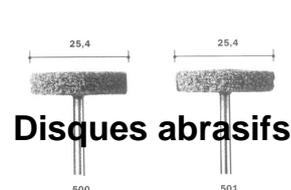
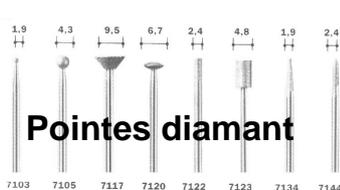
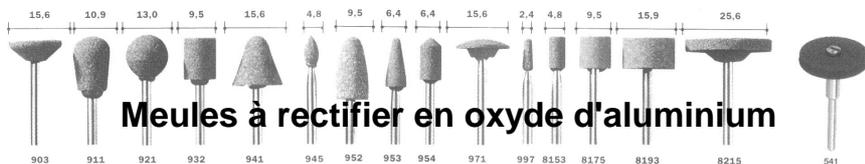
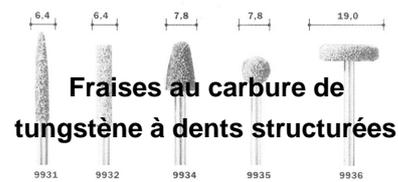
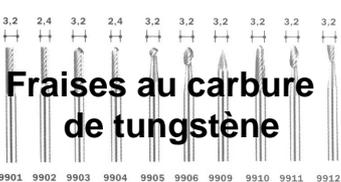
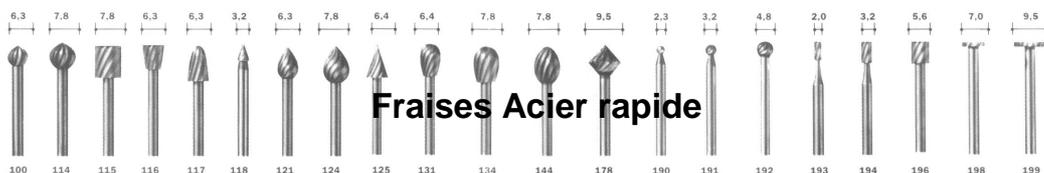
+ 80 accessoires F0136800JA



Kit DREMEL 400 en coffret
 Puissance 200W 10000-20000 tr/mn
 Découpe, ponce et défonce.
 Poignée pivotante.
 Raccord pour aspirateur. Poids 1,2Kg

SKI 001 **128 €ht**

ACCESSOIRES POUR MINI-PERCEUSE DREMEL



Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**



Makita

ELECTROPORTATIF

PERFO BURINEUR

HR2470TX1



Puissance nominale 780 W
 Vitesse à vide max. 0 à 1100 tr/min
 Cadence rappe max. 0 à 4500 cps/min
 Puissance de frappe max. 2,7 Joules
 Ø max. dans le béton 24 mm
 Ø max. dans l'acier 13 mm
 Ø max. dans le bois 32 mm
 Dimensions 394 x 84 x 214 mm
 Longueur cordon d'alimentation 4 m
 Poids 3 kg

Comprenant :

1 Coffret alu, 1 Jeu de 5 forets SDS-Plus (D-00795), 1 Mandrin interchangeable SDS-Plus (194080-7), 1 Mandrin interchangeable auto-serrant, SDS-Plus 13 mm (194079-2), 1 Burin large SDS-Plus 40 x 250 mm (D-08735), 1 Pointe à béton SDS-Plus 250 mm (D-08713), 1 Poignée, 1 Butée de profondeur

OFFRE SERIE LIMITEE

MAK 002 279 €ht

PERFORATEUR

HR2460X3



Puissance nominale 780 W
 Vitesse à vide max. 0 à 1100 tr/min
 Cadence frappe max. 0-4500 cps/min
 Puissance de frappe max. 2,7 Joules
 Ø max. dans le béton 24 mm
 Ø max. dans l'acier 13 mm
 Ø max. dans le bois 32 mm
 Dimensions 362 x 84 x 214 mm
 Longueur cordon d'alimentation 4 m
 Poids 2,8 kg

Comprenant :

1 Coffret alu, 1 Jeu de 5 forets SDS-Plus (D-00795), 1 Adaptateur Mandrin auto-serrant SDS-Plus 13 mm (P-18150), 1 Poignée, 1 Butée de profondeur.

OFFRE SERIE LIMITEE

MAK 001 196,50 €ht

VISSEUSE SANS FIL

6281DWAET2



2 batteries 14,4 V 2Ah Ni-Cd
 Capacité mandrin 10 mm
 Vitesse à vide V1 0 à 400 tr/min
 Vitesse à vide V2 0 à 1300 tr/min
 Couple de serrage max. (élast.) 20 Nm
 Couple de serrage max. (franc) 36 Nm
 Diamètre maximal dans l'acier 10 mm, le bois 25 mm. Charge 45 min.
 Dimensions 192 x 95 x 240 mm
 Poids net 1,6 kg

Comprenant 99 accessoires :

1 Coffret aluminium, 48 embouts de vissage, 16 douilles, 1 porte embout magnétique, 1 porte embout VISMAK, 1 embout double perçage/vissage VISMAK, 2 tournevis, 1 mandrin rapide, 1 butée de vissage, 1 fraise à tarauder, 1 mètre, 4 scies cloches, 1 foret de centrage adaptateur scie cloche, 15 forets : 6 métal - 5 béton - 4 bois, 4 mèches plates à bois, 2 chasses goupille, 1 clé allen, 1 cutter, 2 batteries 14,4 V - 2 Ah - Ni-Cd, 1 chargeur DC1414.

OFFRE SERIE LIMITEE

MAK 003 199 €ht

SERIE LIMITE : DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES

Tarif promotionnel indicatif à mai 2011 susceptible d'être modifié sans préavis

Visitez notre site Internet

WWW.POISSON-SAINTELOI.FR

Email: informatique@poisson-saint-eloi.fr





SKIL

ELECTROPORTATIF

SCIE SIRCULAIRE

5055 MA



Puissance absorbée 1.150 W
 Vitesse à vide 5.400 tr/min
 Capacité de sciage à 90° 55 mm
 Capacité de sciage à 45° 43 mm
 Ø lame 170 mm
 Ø alésage de l'arbre 16 mm
 Poids 4,1 kg

SKI 003 **92,70 €ht**

SCIE SAUTEUSE

4585 MA



Puissance absorbée 710 W
 Mouvement pendulaire 0+4
 Capacité de sciage : bois 100 mm,
 aluminium 20 mm et acier 8 mm
 Longueur de course 23 mm
 Vitesse à vide 0 - 3000 courses/min
 Poids 2,3 kg

SKI 005 **78,70 €ht**

MEULEUSE D'ANGLE

9425 ME



Diamètre de disque max. 125 mm
 Puissance absorbée 750 W
 Vitesse à vide 11000 tr/min
 Poids 1,9 kg
 Equipements : Jeu de flasques,
 poignée latérale, clé accessoire, carter
 de protection.

SKI 006 **40,40 €ht**

PERCEUSE A PERCUSSION

6911 MA



Puissance absorbée 900 W
 Vitesse à vide 0 - 3250 tr/min
 Vitesse de frappe max. 0 - 52000 /min
 Capacité mandrin 2 - 13 mm
 Capacité maximale pierre 16 mm
 Capacité maximale bois 30 mm
 Capacité maximale acier 13 mm
 Poids 2,6 kg

SKI 007 **86,50 €ht**

PONCEUSE A BANDE

7640 MA



Puissance absorbée 950 W
 Dim. bande de ponçage 76 x 533 mm
 Dim. surface de ponçage 76 x 130 mm
 Vitesse de bande 220 - 340 m/min
 Poids 3,6 kg
 Equipement : Sac de transport, sac à
 poussière, raccord pour aspirateur,
 cadre de ponçage, 2 pinces, 1 bande.

SKI 009 **101,40 €ht**

PONCEUSE EXCENTRIQUE

7470 MA



Puissance absorbée 430 W
 Ø disque de ponçage 125 mm
 Ø mouvement excentrique 2 mm
 Vitesse à vide 12000 - 22000 tr/min
 Poids 2,3 kg
 Equipement : Sac de transport,
 filtre à poussière, 1 abrasif.

SKI 010 **91,30 €ht**

Visitez notre site Internet

WWW.POISSON-SAINT-ELOI.FR

Email: informatique@poisson-saint-eloi.fr



**SADER****COLLE CONTACT NEOPRENE****SADERPRENE Gel - Colle contact au néoprène**

Ne coule pas, très haute performance.

Collage de lamifiés, stratifiés (Formica, Oberflex, Perstorp, Polyrey...), polyester, liège, caoutchouc, métal, papier, plomb, textile, laine de verre, carton, bois, panneau de particules, béton, plâtre. Excellente résistance à la chaleur (130°C)

Fût de 5 litres - ATO62 - Par 2 Par 5 Par 20
54,50 €ht 52,90 €ht 49,95 €ht

SADER**COLLE A BOIS VINYLIQUE****SADER U.R. - Colle vinylique d'assemblage**

Assemblage du bois, prise rapide

Spéciale basse température - Prise rapide - Assemblage des bois durs, tendres et exotiques - Plaquage des stratifiés à froid sur panneaux de particules

5 litres - ATO55 - Par 2 Par 5 Par 20
27,60 €ht 26,50 €ht 25,40 €ht

**SADER R.22 - Colle vinylique d'assemblage**

Assemblage du bois, prise lente

Prise lente - Assemblage de bois toutes essences
Collage à froid de stratifiés sur panneaux de particules.

5 litres - ATO57 - Par 2 Par 5 Par 20
25,80 €ht 24,80 €ht 23,65 €ht

**SADER R.41 - Colle vinylique d'assemblage**

Menuiseries extérieures

Assemblage de bois sur bois - Fabrication de portes, fenêtres, éléments de cuisine et de salle de bains... Stratifié sur panneaux de particules, contreplaqué

5 litres - ATO73 - Par 2 Par 5 Par 20
33,95 €ht 32,65 €ht 31,20 €ht

**SOUDAL****COLLE CONTACT NEOPRENE****Colle de contact universel liquide**

Pour panneaux décoratifs en bois, stratifiés, bois, métal, tissus, caoutchouc, liège, plastics dur, cuir, sur la plupart de supports bois, panneaux agglomérés, métal, plâtre, etc.... Collage immédiat. Fixation immédiate après pressage

Mode d'emploi : Appliquer la colle en double encollage avec une brosse dure ou de préférence avec une spatule dentelée (profondeur des dents env 1 mm) Veillez à ce que la colle soit étendue uniformément et en quantité suffisante. Après 10 à 15 minutes selon les conditions ambiantes, assembler les deux faces. La prise se fait immédiatement. Bien presser avec un maroufleur ou dans une presse pendant 15 s ou marteler au marteau en caoutchouc dur. Après usage, fermer immédiatement le tube ou la boîte

Pot métal de 750ml - ECO 029 6,80 €ht
Bidon métal de 5L - ECO 030 34,70 €ht

**Colle de contact gel**

Propriété identique à la colle contact liquide : Colle de contact universel onctueuse. Ne coule pas; Pour panneaux synthétiques stratifiés (Formicar® Résopal® ect....) Hardboard, panneaux agglomérés, feuilles et panneaux en liège, Linoléum, Cuir, Textiles, Cartons, etc... sur eux-mêmes ou sur bois, panneaux agglomérés, métal, plâtre, etc... Idéal pour des applications verticales. Convient particulièrement pour des encollages soumis à des températures élevées (jusqu'à 70 °C)

Mode d'emploi : Appliquer la colle en double encollage avec une brosse dure ou de préférence avec une spatule dentelée (profondeur des dents env 1 mm) Veillez à ce que la colle soit étendue uniformément et en quantité suffisante. Après 10 à 15 minutes selon les conditions ambiantes, assembler les deux faces. La prise se fait immédiatement. Bien presser avec un maroufleur ou dans une presse pendant 15 s ou marteler au marteau en caoutchouc dur. Après usage, fermer immédiatement le tube ou la boîte

Pot métal de 750ml - ECO 031 8,10 €ht
Bidon métal de 5L - ECO 032 41,20 €ht

SOUDAL**COLLE À BOIS VINYLIQUE****Colle à bois vinylique blanche**

Colle blanche universelle, pour le collage du bois et ses dérivés (bois, aggloméré, placage,...) mais aussi pour carton, papier et autres matériaux poreux. Résiste à l'humidité D2, séchage semi transparent, pour usage intérieur. Spécifiquement pour tout encollage à l'intérieur qui est exposé pendant de courte durée à des hauts taux d'humidité. Application pour meubles, meubles de cuisine et salle de bain, toutes constructions d'escalier, de porte et fenêtres qui doivent être conformes à la classe D2 selon NE 204 pour les constructions en bois. Application : Peut être appliquée avec une spatule finement dentelée (A4) brosse, rouleau, machine à encoller, distributeur pour colle blanche ou encolleuse sur l'une des surface à encoller. Pour les bois poreux et les bois durs l'encollage des deux faces est toujours préconisé.

Biberon de 500g - ECO 034 3,60 €ht
Sceau de 5Kg - ECO 035 25,00 €ht

**Colle à bois vinylique « PRISE RAPIDE »**

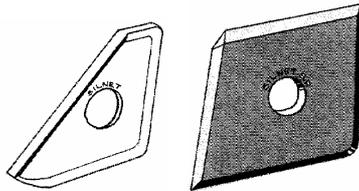
Colle blanche universelle à prise rapide et séchage rapide, pour tous les bois, placage, aggloméré, stratifiés et autres matériaux poreux. Résiste à l'humidité D2, séchage transparent. Pour usage intérieur. Spécifiquement pour tout encollage à l'intérieur qui est exposé pendant de courte durée à des hauts taux d'humidité. Application pour meubles, meubles de cuisine et salle de bain, toutes constructions d'escalier, de porte et fenêtres qui doivent être conformes à la classe D2 selon NE 204 pour les constructions en bois. Application : Peut être appliquée avec une spatule finement dentelée (A4) brosse, rouleau, machine à encoller, distributeur pour colle blanche ou encolleuse sur l'une des surface à encoller. Pour les bois poreux et les bois durs l'encollage des deux faces est toujours préconisé.

Biberon de 500g - ECO 037 3,90 €ht
Sceau de 5Kg - ECO 038 21,50 €ht



SOCODA	MASTIC SILICONE Prix indicatifs par 12 cartouches	
	<p>Spécial Miroiterie Mastic silicone « AC »</p> <p>Utilisation Miroiterie, vitrerie, aquarium.</p>	<p>Cartouche de 310 ml</p> <p>Translucide - ECO021 - 2,20 €ht</p>
	<p>Spécial Bâtiment Mastic silicone « N » Silicone neutre Label S.N.J.F. Cartouche de 310 ml</p> <p>Utilisation Tous joints bâtiment.</p>	<p>Gris - ECO002 - 2,20 €ht Blanc - ECO003 - 2,20 €ht Noir - ECO004 - 2,20 €ht Translucide - ECO005 - 2,20 €ht Brun - ECO019 - 2,20 €ht Pierre - ECO020 - 2,40 €ht</p>
	<p>Spécial Sanitaire Mastic silicone « S » Traité fongicide, anti-moisissures.</p> <p>Utilisation Tous sanitaires (carrelage, émail, céramique...)</p>	<p>Cartouche de 310 ml</p> <p>Translucide - ECO006 - 2,10 €ht Blanc - ECO007 - 2,10 €ht</p>

SOCODA	MASTIC ACRYLIQUE Prix indicatifs par 12 cartouches	
	<p>Mastic Acrylique Mastic Acrylique - Label S.N.J.F.</p> <p>Utilisation Joints menuiserie, bois, PVC, fissures béton...</p>	<p>Peut être peint.</p> <p>Cartouche de 310 ml</p> <p>Blanc - ECO011 - 1,20 €ht Gris - ECO010 - 1,20 €ht</p>

PRUNIER	SPATULES SPECIAL MASTIC	
	<p>Spatules a mastic Pour mastic silicone, acrylique, pâte à bois</p> <p>3 couleurs, 3 spatules</p>	<p><u>La plus économique</u> (Blanche) Réf PRU004 Par 5: 1,10 €ht Par 10: 1,00 €ht</p> <p><u>La spéciale miroiterie</u> (Rouge) Réf PRU005 Par 5: 2,00 €ht Par 10: 1,80 €ht</p> <p><u>La plus polyvalente</u> (Bleue) Réf PRU006 Par 5: 2,50 €ht Par 10: 2,20 €ht</p>

**SOCODA****MASTIC POLYURETHANE**

Prix indicatifs par 12 cartouches

**PU Bâtiment**

Mastic PU Polyuréthane – S.N.J.F.

Cartouche de 310 ml

UtilisationTous joints bâtiment.
Peut être peint.Blanc - ECO008 - **2,60 €ht**Gris - ECO009 - **2,60 €ht****SOCODA****COLLE MASTIC DE FIXATION**

Prix indicatifs par 12 cartouches

**Mastic Néoprène**

Colle mastic néoprène

Ne convient pas pour
le polystyrène**Utilisation**Pour collage de plinthes, bois, PVC,
lambris, etc.
Résistance à l'arrachement supérieure
à 45Kg/cm²

Cartouche de 310 ml

ECO001 - **1,70 €ht****AYRTON****FIXATION UNIVERSELLE**

Prix indicatifs par 12 cartouches

**SUPERFIX / 1000 FIX**

Mastic-colle universel neutre et élastique - cartouche 290ml

**COLLE TOUT
SUR TOUT**

SUPERFIX est un mastic (MS Polymère) universel par excellence de par ses caractéristiques équilibrées entre capacité d'étanchéité et force de collage. Constitue votre premier choix pour des applications les plus diverses en intérieur comme en extérieur. **SANS SOLVANTS, SANS ISOCYANATES, SANS SILICONE, INODORE** : Traitement fongicide pour des applications sanitaires, adhère sur la plupart des supports même humide, ne migre pas sur les pierres naturelles, ne corrode pas les métaux et n'attaque pas les supports sensibles (miroir, polystyrène...) résiste aux chocs et aux vibrations, inodore, adhère sur tout les supports classiques poreux ou non tels que pierre, béton, briques, bois, métaux, Pvc, aluminium, verre, carrelage, liège. Peut être peint.

Blanc

ECO 022 - 5,90 €ht

Blanc « prise rapide »

ECO 017 - 5,90 €ht

Transparent

ECO 024 - 6,50 €ht

UtilisationPierre, béton, marbre,
granit, liège, laine de
roche, verre, porcelaine,
acier, plomb, zinc, cuivre,
PVC, bois, aggro, plâtre
polystyrène, etc ...Tarif dégressif par quantité
(Conditionnement par
carton de 25)**WOLKRAFT****PISTOLETS ELECTRIQUE****Pistolet électronique à cartouche EG 300**

pour appliquer tout mastic en cartouche de 310 ml (silicone, acrylique, colle de fixation, colle pour films plastique, etc.) Economise jusqu'à 20% de matériau par rapport aux pistolets à cartouche mécaniques conventionnels. Débit réglable en continu, pour une éjection précise des matériaux. La main n'a plus à exercer de fatigant mouvement de pompage. Fonction stop-goutte automatique (elle empêche le matériau de continuer à couler) Changement rapide et facile de la cartouche grâce au système de retenue de cartouche à clic. Compact et léger, sans tige piston encombrante. Conception robuste en plastique renforcé de fibre de verre. Lampe LED pour éclairer parfaitement zone de travail, indicateur de niveau de remplissage.



Réf.4350000 (4006885435001) WOL 001 - 70,10 €ht

**SOCODA****MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE** Prix ind. par 12**Mousse Expansive Polyuréthane tête en bas**

Mousse PU (classe B3) monocomposant

PUB3 - 500ml - ECO012 - **2,80 €ht**PUB3 - 750ml - ECO018 - **3,60 €ht****Mousse Polyuréthane multi-positions**PUB3 - 510ml - ECO027 - **4,20 €ht****Mousse Polyuréthane résistante au feu**

Résistance au feu jusqu'à 360 min (PV CSTB RS00-67)

SOUDAFOAM FR 750ml - ECO014 - **17,80 €ht****Mousse Polyuréthane pistolable**

Mousse PU (classe B3) monocomposant

Dosage précis grâce au pistolet permettant un rendement élevé

750ml - ECO028 - **3,20 €ht****Utilisation**

Isolation, calfeutrement, collage... La mousse polyuréthane s'expand de 4 à 5 fois pendant la prise.

**Pistolet PU Téflonisé**

Pour application de la mousse PU pistolable.

ECO025 - **34,70 €ht****Nettoyant PU**

Pour nettoyage de mousse fraîche. Permet aussi le nettoyage du pistolet

500 ml ECO013 - **3,10 €ht****SOCODA****MASTIC POUR TOITURE** Prix indicatifs par 12 cartouches**Mastic BITUMEUX**

Colle mastic bitumeuse possédant une parfaite adhérence sur tout support propre, même humide.

Lissage à l'eau savonneuse.
Nettoyage des outils au White-Spirit.**Utilisation**

Obturation de crevasses ou fissures dans les revêtements de toiture, rejointoyage des raccordements de gouttières...

Cartouche de 310 ml
Noir - ECO023 - **2,80 €ht****SOCODA****PISTOLETS POUR CARTOUCHES****Pistolet Squelette**LSG - ECO015 - **3,30 €ht**
E-COLL**Pistolet Berceau**LOH14 - ECO026 - **41,40 €ht**
E-COLL**Pistolet Super Pro**H40 - ECO016 - **89,80 €ht**
SOUDAL



JELT

PROTECTION ET ANTI-CORROSION



Galvanisation Aérosol 650 ml

5811 Brillant - IRO 004

5801 Mat - IRO 005

Mat ou brillant : **9,90 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
9,00 €ht 8,50 €ht 8,00 €ht

Utilisation

Produit de galvanisation et de zingage à froid. Protection anti-corrosion exceptionnelle. Riche en zinc. Fort pouvoir couvrant. Peut être peint ou vernis. Bonne résistance aux rayures et à l'abrasion. Séchage rapide en 8 (brillant) à 12 minutes (mat) à 25°C.



Galva Flash Aérosol 650 ml

Une protection éblouissante

5821 - IRO 006 - **9,90 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
9,00 €ht 8,50 €ht 8,00 €ht

Utilisation

Produit de galvanisation et de zingage à froid. Protection supérieure au « Galva Mat » ou « Galva Brillant ». Aspect miroir identique au zinc fondu. Brillance incomparable. Idéal pour la retouche de pièces neuves ou en sortie de bain.



GALVINOX Aérosol 650 ml

Protection antirouille à l'acier inoxydable.

5891 - IRO 021 - **14,80 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
13,40 €ht 12,70 €ht 11,90 €ht

Utilisation

Agent anticorrosion très efficace. Résistance sans altération jusqu'à 350°C. Très bon pouvoir couvrant. Superbe aspect similaire à celui de l'acier inoxydable. Idéal pour couvrir les soudures bleuies de l'acier inoxydable ou pour retoucher toute pièce en acier, produit de finition commerciale.



ALUMINIUM 700°C

Aérosol 650 ml

5760 - IRO 001 - **14,80 €ht**

La protection extrême.

Par 6 Par 12 Par 24
12,50 €ht 11,80 €ht 11,10 €ht

Utilisation

Agent anticorrosion très efficace. Résistance sans altération jusqu'à 700°C. Très bon pouvoir couvrant. Bonne tenue dans le temps et aux ultraviolets. Séchage rapide en 12 minutes à 25°C. Idéal pour protéger et décorer toute pièce métallique, cheminée, four, cuve, chaudière, tuyauterie, jantes ou pot d'échappement.

Fiches techniques et fiches de sécurité disponibles sur Internet à l'adresse : <http://www.itwpc.com>

**JELT****NETTOYANTS - DEGRAISSANTS****ZEROTRICLO+** Aérosol 650 ml
Dégraissant technique à évaporation rapide. Fonctionne dans toutes les positions.035400 - IRO 035 - **8,30 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
7,50 €ht	7,10 €ht	6,60 €ht

Utilisation

Il nettoie et rince en une seule opération. L'effet de pénétration élimine huile, graisse, cire, saletés, humidité, goudrons, liquides de frein et autres contaminants sans laisser de résidu et sans rinçage. Produit actif non nocif, sans solvants chlorés.

**Nettoyant Alu-Inox**

Aérosol 650 ml

5131 - IRO 037 - **10,90 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
9,80 €ht	9,30 €ht	8,70 €ht

Utilisation

Le NETTOYANT ALU-INOX est une solution nettoyante détergente de base aqueuse permettant de nettoyer, polir et protéger toutes surfaces en aluminium, acier inox, chrome, cuivre, laiton, bronze, ou émaillées. Fonctionne dans toutes les positions.

JELT**ANTI-GRAFFITIS****ANTI-GRAFFITIS**

Aérosol de 650ml.

Nettoyant puissant de graffitis

R34014 - IRO 033 - **11,20 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
10,10 €ht	9,50 €ht	8,90 €ht

Fiche de sécurité :
<http://www.itwpc.com/fiches/fs005221.pdf>

Utilisation

Association de solvants spécifiques à très fort pouvoir décapant pour le nettoyage des graffitis. Pénètre dans les supports poreux pour un nettoyage en profondeur. Grâce à son action thixotropique, il permet de décaper des graffitis efficacement même sur des surfaces verticales. Rincer à l'eau après utilisation. Attention : contient du chlorure de méthylène. Utiliser des gants.

JELT**DEGRIPPANTS - LUBRIFIANTS****FOOD LUBE** Aérosol 520ml
Dégrissant alimentaireR15720 - IRO 020 - **20,50 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
18,50 €ht	17,50 €ht	16,40 €ht

Utilisation

FOODLUBE est un dégrissant, délivré en aérosol, à action rapide, sans hydrocarbure d'origine minérale. Il a été spécialement formulé pour être utilisé dans des zones où un contact accidentel avec des produits alimentaires est toléré.



JELT

DEGRIPPANTS - LUBRIFIANTS



JKX

Le multifonctions indispensables dans l'industrie.

Aérosol 520ml - IRO 015 - **3,60 €ht**

Remise quantitative par 6,12 et 24.

Utilisation

Son pouvoir de pénétration rapide lui permet d'atteindre les endroits difficiles d'accès et aide à dégripper les boulons, les écrous et autres pièces rouillées ou gelées. Il ne contient aucun solvant chloré agressif, ce qui permet son emploi sur les tissus, le caoutchouc, la peinture et les plastiques...



SUPER DEGRIPPANT

Aérosol 650ml

Pénétration rapide, fort pouvoir lubrifiant.

5021 - IRO 014 - **9,60 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
8,70 €ht 8,20 €ht 7,70 €ht

Utilisation

Le SUPER DEGRIPPANT TOUTES POSITIONS est un mélange d'hydrocarbures et d'huiles légères, additivé d'agents anti-corrosion. Il a été spécialement développé pour assurer le dégrissant de toutes pièces ou ensembles liés.



D.H.L.10

Aérosol 650ml

Aérosol multifonction pour les traitements préventifs et curatifs.

5011 - IRO 019 - **12,30 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
11,10 €ht 10,50 €ht 9,90 €ht

Utilisation

Le DLH 10 est une formulation spécialement développée pour dégripper, lubrifier, nettoyer et protéger efficacement toutes les pièces mécaniques quels que soient leurs régimes de fonctionnement.

Anti-humidité : Chasse l'eau et protège.



Lubri Serrure Aérosol 210ml

Lubrification des serrures et micro mécanismes.

5402 - IRO 026 - **8,00 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
7,30 €ht 6,80 €ht 6,40 €ht

Utilisation

LUBRI SERRURES est un lubrifiant à base de silicone. Il a été développé pour apporter une lubrification rapide à tous les mécanisme de serrures à cylindre, à billes, à barilletts. LUBRI SERRURES est très efficace car il pénètre en profondeur.



SHOCK-RELEASE

Aérosol 210ml – ROCOL R32040

Lubrifiant / dégrissant par choc thermique de qualité alimentaire.

R32040 - IRO 058 - **9,70 €ht**

Utilisation

Lubrifiant technique de désassemblage libérant rapidement les raccords, fixations, et assemblages mécaniques grippés par la saleté et la corrosion. L'action du froid (-40°) provoque des microcraquelures pour une libération rapide.



JELT

UNE GAMME ENTIEREMENT BIO



DEGRIP'LUB BIO+

La première multifonction
biodégradable

Dérippant lubrifiant à base végétale qui réduit le frottement, l'usure et protège contre la corrosion. Formulé afin de faciliter le démontage de toutes pièces oxydées et corrodées, il permet également de lubrifier et d'entretenir tout assemblage mécanique, grâce à son excellente résistance à l'oxydation.

Huile totalement biodégradable selon la NFT 60-198.

Complètement exempt de dérivés chlorés, soufrés, phosphorés.

Sans silicone et sans huile minérale.

Garanti sans COV, non toxique, non nocif, non irritant. Complètement ininflammable. Produit utilisable en toutes positions (tête en bas).

Aérosol 650ml - IRO 055 - **8,70 €ht**



GRAISSE BIO+

Graisse à base de composants
d'origine végétale

GRAISSE BIO+ est à base d'huiles et d'esters végétaux qui répondent aux exigences de la réglementation Ecolabel. Respectant l'environnement et développé à partir de matières premières issues de bases renouvelables, GRAISSE BIO+ présente d'excellentes performances de biodégradabilité et de non toxicité.

Très adhésive, résiste parfaitement au délavage

Bonne résistance à la pression, au cisaillement, chocs et vibrations

Convient à la lubrification de tout organe mécanique

Utilisable sur axes, roulements, paliers, glissières, galets, chaînes, engrenages

Aérosol 650ml - IRO 056 - **9,50 €ht**



HUILE DE COUPE BIO+

Huile de coupe biodégradable pour
opérations courantes

Constitué d'un mélange d'huiles synthétiques et naturelles à 100% biodégradables, HUILE DE COUPE BIO+ est développé pour répondre aux opérations d'usinage courantes et bénéficie d'une technologie avancée, incluant des additifs extrême pression qui assurent une bonne résistance du film lubrifiant et un pouvoir anti-soudure très élevé. Formulé à base d'huiles conformes à l'OCDE 201-202 et 203.

Réduit considérablement les rejets polluants. Participe activement au comportement «éco-citoyen». Réduit le risque de grippage entre l'outil et la pièce.

Protège et prolonge la durée de vie des outils. Optimise la lubrification au niveau de l'arête de coupe de l'outil. Facilite l'évacuation des copeaux et offre un excellent état de surface. Laisse un film mince huileux, protégeant les surfaces usinées. Non toxique, non nocif, non irritant. Ininflammable.

Aérosol 650ml - IRO 057 - **10,50 €ht**



NETTOYANT BIO+

Nettoyant dégraissant biodégradable

Spécialement développé pour remplacer les solvants traditionnels d'origine pétrochimique, NETTOYANT BIO+ est un puissant fluide nettoyant / dégraissant biodégradable à base de solution aqueuse.

N'ayant aucun impact environnemental ou sanitaire, il permet le nettoyage de toutes pièces métalliques et reste compatible avec la plupart des Plastiques et élastomères,

NETTOYANT BIO+ n'altère pas les supports.

Le nettoyant dégraissant de l'avenir !

Sans odeur. Sans COV. Non toxique, non nocif, non irritant. Facilement biodégradable. Ininflammable. Produit utilisable en toutes positions (tête en bas).

Aérosol 650ml - IRO 054 - **8,40 €ht**



SYSTEME PRO 500ML

UN VERITABLE OUTIL POUR LES PROS



Innovation spécialement développée pour les professionnels, le Système Professionnel de WD-40, simplifie l'application et améliore le confort des utilisateurs. Sa nouvelle valve exclusive double position est dotée d'un tube prolongateur inclinable :

- => Tube abaissé pour une pulvérisation large.
- => Tube relevé pour effectuer des applications avec toute la précision souhaitée.

Grâce à ce système de valve révolutionnaire, les utilisateurs ne sont plus obligés de changer de valve et ne perdent plus le tube prolongateur ! La formule reste la même, sans silicone et non conductrice, et est garantie sans risque pour tous les métaux, plastiques et matériaux composites.

WD4 003
8,50 € ht



INNOVATION
2006

CINQ PRODUITS EN UN

► CHASSE L'HUMIDITÉ

WD-40 repousse rapidement l'humidité des circuits électriques ou électroniques et ainsi rétablit les contacts électriques en évitant les courts-circuits. WD-40 est non-conducteur donc sans danger pour l'utilisateur.

► LUBRIFIE

un des composants de WD-40 est un lubrifiant actif et permanent. Ceci rend le produit particulièrement efficace sur les petits mécanismes ne supportant pas les lubrifiants lourds. De plus WD-40 ne contient pas de silicone, ce qui évite d'attirer la poussière ou la saleté.

► PROTEGE

le film formé par WD-40 assure une protection contre l'eau, l'humidité et leurs effets corrosifs. La protection est efficace même dans les conditions les plus extrêmes, et ce, de manière préventive et durable.

► NETTOIE

WD-40 s'introduit sous la saleté en l'éliminant et ce, sans dépôt d'agents corrosifs. Les traces de graisse, de goudron, d'adhésif sont ainsi supprimées. WD-40 peut être utilisé sur toutes les surfaces métalliques et plastiques.

► DEGRIPPE

WD-40 pénètre et libère les pièces ou mécanismes rouillés, coincés ou gelés. La forte adhérence de WD-40 au métal et ses propriétés lubrifiantes assurent ensuite le fonctionnement constant des pièces libérées.

Fiche de sécurité disponible sur Internet à l'adresse :
http://www.wd40.fr/Files/pdf/WD-40_Aérosol-FR.pdf

**JELT****DEGRIPPANTS - LUBRIFIANTS****GLISSE BOIS** Aérosol 650ml
Film incolore et glissant, sans silicone5301 - IRO 027 - **10,90 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
9,90 €ht	9,30 €ht	8,70 €ht

Utilisation

GLISSE BOIS est un lubrifiant paraffinique, sans silicone, destiné à faciliter la glisse du bois sur les machines de travail telles les raboteuses, dégauchisseuses, toupies. Il délivre un film incolore et non tachant.

**LUBRI SEC** Aérosol 650ml
Assure une lubrification sèche pour toutes surfaces : bois, plastiques, caoutchoucs, métaux.5521 - IRO 028 - **16,40 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
14,90 €ht	14,00 €ht	13,20 €ht

Utilisation

Trouve son application dans les domaines suivants :

- Lubrification en menuiserie : glissières, tiroirs, panneaux coulissants,
- Lubrification en mécanique : serrures, raccords filetés, galets, engrenages, tapis roulants...
- Démoulage : moules à injection pour plastiques...

**LUBRICHAINE** Aérosol 650ml
Lubrifiant à base de Bisulfure de Molybdène (MOS2)5255 - IRO 051 - **9,50 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
8,60 €ht	8,10 €ht	7,60 €ht

Utilisation

LUBRICHAINE MoS2 est un lubrifiant délivré en aérosol, à base d'huile solvantée chargée en MoS2. Il a été spécialement développé pour assurer la lubrification des chaînes. Par application sur l'axe des maillons, il laisse un film tenace et hydrofuge qui ne coule pas et n'attire pas la poussière.

Fiches techniques et fiches de sécurité disponibles sur Internet à l'adresse : <http://www.itwpc.com/>**JELT****ADHERENT POUR COURROIE****Adhérent courroie**

Aérosol 650ml
Augmente considérablement l'adhérence de toute courroie. Imperméable à l'eau, ne tâche pas, sans dépôts.

5251 - IRO 034 - **14,20 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
12,90 €ht	12,20 €ht	11,40 €ht

Utilisation

Supprime les pertes de puissance et le patinage de tous les organes de transmission souple. S'utilise comme traitement anti-patinage de toutes les courroies trapézoïdales, rondes, plates, dentées et en V. S'applique sur tous matériaux : toile, caoutchouc aussi bien que cuir. Réduit l'usure des courroies, en les assouplissant et en supprimant les frottements. Economique, allonge fortement la durée de vie des courroies, ne provoque pas de durcissements.

**JELT****GRAISSES****Graisse silicone**

Aérosol 650ml
Elimine le coincement et le grincement des pièces. Ne tâche pas, de couleur translucide.

5051 - IRO 038 - **15,70 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
14,30 €ht 13,40 €ht 12,60 €ht

Utilisation

Anti-usure et anticorrosion.
Excellente conductibilité thermique.
Utilisable sur toute surface et tout matériaux (élastomères, caoutchoucs, plastiques). Ne sèche pas à des températures de -40°C à +300°C. Recommandé pour les têtes de robinets, serrures, charnières, chaînes, joints de connexions électriques et les câbles.

**Graisse Blonde** Aérosol 650ml

Lubrifiant multifonctions et anti-humidité, de grade NLGI 2.

5361 - IRO 039 - **8,50 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
7,70 €ht 7,20 €ht 6,80 €ht

Utilisation

Graisse blonde minérale, à base de lithium. Utilisable sur tous les mécanismes travaillant en milieu humide, comme les chaînes, paliers ou les engrenages. Point de goutte : 195°C. Tenue en température : de -20°C à +150°C. Ne sèche pas.

**Graisse Multi usages**

Aérosol 650ml
Indice de pénétration élevé, graisse à base de lithium

5031 - IRO 040 - **13,10 €ht**

Par 6 Par 12 Par 24
11,90 €ht 11,20 €ht 10,50 €ht

Utilisation

La graisse Multi-usages est idéale pour la lubrification des pièces mécaniques en mouvement. Sans point de goutte, elle assure une protection contre la corrosion et le grippage.. Grande résistance à l'humidité et à l'eau. Tenue en température : de -20°C à +180°C.

PRESSOL**GRAISSAGE****Pompe à graisse standard**

avec taraudage M10x1
pour cartouche 400 g selon DIN 1284, ou graisse en vrac
Volume 500 cm3. Commande du piston par levier.

Désignation

Pompe à graisse standard
Cartouche DIN1284 de graisse 400g
Pompe à pousser + graisse
Burette métal 300 ml (vide)
Burette plastique avec graphite 50g (lubrification serrures)
Burette plastique avec huile de bricolage 100 ml

Code**Prix**

PRL 003 17,70 €ht
PRL 002 3,60 €ht
PRL 027 14,90 €ht
PRL 006 21,50 €ht
PRL 026 1,90 €ht
PRL 024 1,30 €ht

**JELT****ELECTRONIQUE ET INFORMATIQUE****JELTONET C2** Aérosol 650 ml
Nettoyant contact.5199 - IRO 030 - **10,90 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
9,90 €ht	9,30 €ht	8,80 €ht

Utilisation

Recommandé pour la maintenance des contacts électriques et électroniques. Nettoie et protège contre la corrosion, l'oxydation et la moisissure. Ne pas utiliser sur les équipements sous tension. Propulseur ininflammable.

**JELTOSEC** Aérosol 520 ml
Désoxydant pour contacts7321 - IRO 031 - **11,40 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
10,30 €ht	9,70 €ht	9,10 €ht

Utilisation

Nettoie et désoxyde sans lubrifier les matériaux électriques et électroniques. Elimine rapidement toute salissure polaire. S'évapore très rapidement. Sans danger sur les matières plastiques. Sans trace ni résidu.

**REFROIDISSEUR**

Aérosol 650 ml

5320 - IRO 041 - **16,60 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
15,00 €ht	14,20 €ht	13,30 €ht

Utilisation

Refroidit instantanément toute pièce et toute surface jusqu'à -48°C en pointe. Produit développé en collaboration avec les industries aéronautiques. Permet d'effectuer des mesures sous tension. Produit ininflammable. Ne laisse aucune trace après évaporation, sans danger pour les matériaux.

**VISUNET** Aérosol de 650 ml

Nettoie efficacement dès l'application de la mousse, évite l'effet de moirage sur les écrans.

6411 - IRO 032 - **10,70 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
9,70 €ht	9,10 €ht	8,60 €ht

Utilisation

Mousse de nettoyage biodégradable antistatique pour un entretien régulier des claviers, des écrans et de toutes surfaces plastiques du matériel bureautique. Ininflammable, utilisable sous tension. Ne coule pas. Ne laisse aucun résidu, après nettoyage à l'aide de chiffons doux et non pelucheux.

**GAZ SEC ODP** Aérosol 650 mlDépoussiérant sec écologique
Sec et pur à 99.9%, n'amène aucune humidité aux circuits électroniques.
Ne laisse pas de résidus.6903 - IRO 042 - **21,80 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
19,80 €ht	18,60 €ht	17,50 €ht

UtilisationDépoussiéreur hautes performances pour tout votre environnement bureautique, pour la prévention des pannes. Très forte pression : 6kg/cm² à 30°C. Capillaire flexible à gros débit. Pour dépoussiérer les endroits les plus inaccessibles sans démontage. Ininflammable, utilisable sous tension. Non abrasif.Fiches techniques et fiches de sécurité disponibles sur Internet à l'adresse : <http://www.itwpc.com>

**LOCTITE****FREINAGE DES FILETS****Freiner LOCTITE = Efficacité + Démontabilité**

Freinfilet® est autolubrifiant, anti-desserrant et résiste aux vibrations

Freinfilet® durcit après assemblage, permet le démontage et la réutilisation des pièces. La résine remplit les vides entre les filets et le contact vis-écrou s'effectue à 100%.

Freinfilet® faible

222 - Flacon de 50 ml

LOC001 - **31,45 €ht**par 12 : **30,00 €ht**par 48 : **28,10 €ht****Freinfilet® normal**

243 - Flacon de 50 ml

LOC002 - **34,60 €ht**par 12 : **33,00 €ht**par 48 : **30,90 €ht****Freinfilet® fort**

270 - Flacon de 50 ml

LOC003 - **31,45 €ht**par 12 : **30,00 €ht**par 48 : **28,10 €ht****LOCTITE****ADHESIF INSTANTANE****Adhésifs cyanoacrylate monocomposant**

401® Le 401 est un adhésif instantané pour tous matériaux. Forte résistance sur bois, cuir, tissus, carton, céramique. Prise de 2 à 20 secondes selon les matériaux. L'adhésif 401 permet le collage de plastique sur bois, de bois sur métaux, de mousse polyuréthane sur plastique, etc.

406® Le PRISM 406 est un adhésif extrêmement rapide pour les plastiques et les caoutchoucs, y compris EPDM sur eux mêmes ou sur les métaux, les surfaces peintes etc... L'adhésif 406 a une excellente résistance à l'humidité.

401® Flacon 20 g
Adhésif instantané
universelLOC 008 - **15,90 €ht**par 12 : **15,15 €ht**par 48 : **14,20 €ht****454®** Flacon 20 g
Adhésif instantané
universel en gelLOC 010 - **19,00 €ht**par 12 : **18,15 €ht**par 48 : **17,00 €ht****406®** Flacon 20 g
Adhésif pour plastiques
et caoutchoucLOC 009 - **17,00 €ht**par 12 : **16,25 €ht**par 48 : **15,20 €ht****401®** Tube 3 g
Adhésif instantané
universelLOC 035 - **3,60 €ht**par 12 : **3,45 €ht**par 48 : **2,25 €ht****454®** Tube 3 g
Adhésif instantané
universel en gelLOC 036 - **3,95 €ht**par 12 : **3,75 €ht**par 48 : **3,55 €ht****480®** Flacon 20 g
Adhésif haute résilience
Idéal pour le métalLOC 028 - **20,30 €ht**par 12 : **19,35 €ht**par 48 : **18,15 €ht**

Crazy Glue 3g - ELE001

ELECO**COLLE SUPER PUISSANTE**

PENLOC GTI Seringue bi composants de 12 ml
Adhésif universel super puissant résistant aux vibrations.

ELE 002 - **11,35 €ht** par 10 : **10,00 €ht**



LOCTITE

ETANCHEITE DES FILETAGES

Étanchéité des filetages



Fin le TEFLON ou la FILASSE !!!

Tubétanche® remplace les pâtes à joint et les rubans pour les raccords et les tubes métalliques. Après polymérisation, **Tubétanche®** forme un joint insoluble qui ne flue, ni ne rétrécit, ni ne se comprime, ni ne s'effrite. Tout excédent peut être essuyé ou éliminé facilement. L'assurance après serrage et polymérisation d'une étanchéité garantie.

Fibre d'étanchéité LOCTITE® 55



Ce nouveau matériau « prêt à étancher » vous permet d'obtenir une étanchéité immédiate et durable. Remplace la filasse. Quelques secondes suffisent pour appliquer la fibre sur le filetage du tube. Résiste aux pressions jusqu'à 16 bars, à la chaleur (130°), aux coups de bélier et aux vibrations. Conforme aux nouvelles normes européennes (EN751-2 Arp reconnu par l'AFNOR). Efficace sur les raccords métalliques et plastiques jusqu'à 150 mm de diamètre.

Acier - Fonte - Laiton

Inox

Plastiques

Tubétanche® 577

Couleur : Jaune fluo
Temp. d'utilisation : - 50°+150°C
Durée de prise : 5 minutes
Flacon de 50 ml

LOC006 - **19,35 €ht**
par 12 : **18,45 €ht**
par 48 : **17,30 €ht**

Tubétanche® 567

Couleur : Blanc
Temp. d'utilisation : 54°+149°C
Durée de prise : 7 minutes
Flacon de 50 ml

LOC027 - **19,45 €ht**
par 12 : **18,55 €ht**
par 48 : **17,40 €ht**

Silicomet® JS 533

Couleur : Rouge
Temp. d'utilisation : - 65°+225°C
Durée de prise : 7 minutes

Prix indicatif non contractuel
Tube 100 g **16,95 €ht**
(sur commande)

LOC019 - **10,50 €ht**
par 12 : **10,00 €ht**
par 48 : **9,40 €ht**

Fiches techniques et fiches de sécurité disponibles sur Internet à l'adresse : <http://www.loctite.fr>

Oléoétanche® 542



Oléoétanche® 542 est un joint liquide de moyenne résistance, insensible à tous les fluides hydrauliques, synthétiques habituels. On l'utilise pour l'étanchéité des raccords hydrauliques et pneumatiques jusqu'à 314", pour l'équipement des machines-outils, des automobiles et toutes canalisations de faibles diamètres en général. **Oléoétanche® 542** est thixotropique et ne contient aucune particule pouvant obstruer les distributeurs ou les filtres les plus fins. Le démontage est facile avec l'outillage habituel.

Résine anaérobie liquide
Couleur : Brun
Début de prise : 15/20 minutes
Mise en service : 12 heures
Couple de rupture sur boulon M10 : 8/20 N.m
Jeu maximum 0,25 mm
Température de pointe prolongée : + 150°C
Conservation : 1 an minimum
Conditionnement : Flacon de 50 ml

LOC005 - **20,45€ht**
par 12 : **19,50 €ht**
par 48 : **18,30 €ht**

**JELT****HUILES DE COUPE****Huile de coupe entière**

Aérosol 650ml - Pour les opérations courantes d'usinage

5421 - IRO 002 - **11,30 €ht**

Par 6	Par 12	Par 24
10,20 €ht	9,60 €ht	9,10 €ht

Utilisation

Fluide de coupe à base d'huiles minérales paraffiniques développé pour les opérations courantes en usinage telles l'alésage, le fraisage, le tournage et le décolletage. Produit polyvalent, il peut s'utiliser sur métaux non ferreux, aciers doux, aciers mi-durs et la fonte.

**HUILE DE COUPE BIO+**

Huile de coupe biodégradable pour opérations courantes

Aérosol 650ml - IRO 057 - **10,50 €ht**

Descriptif complet page 195.

EMULSTAR**HUILE DE COUPE**

Huile de coupe « EMULSTAR B » spécialement étudiée pour l'usinage.

Émulsion sans chlore, utilisation de 5 à 10%.

Bidon de 5 litres - NOB003 - **81,40 €ht****VIRAX****HUILE DE COUPE**

Huile spécialement étudiée pour le filetage à la main et à la machine. Grâce à son pouvoir lubrifiant très élevé, l'huile de coupe VIRAX permet des filetages de meilleure qualité et assure une durée de vie plus longue aux peignes, aux outils et aux machines. Émulsifiable à l'eau. Inodore.

ATTENTION : En cas d'utilisation pour des circuits d'eau potable, il est impératif de rincer avec du détergent.

Bidon de 20 litres	- VIR181 -	148,40 €ht
Bidon de 5 litres	- VIR0052 -	31,90 €ht
Bidon de 1 litres	- VIR0051 -	8,60 €ht
Atomiseur 999ml	- VIR0210 -	8,00 €ht



RUSTOL

ANTI-ROUILLE – ADDITIF PEINTURE



Rustol Owatrol, anti-rouille pénétrant

Permet de peindre directement sur la rouille

Le Rustol-Owatrol, grâce à ses propriétés de pénétration, s'infiltre à travers la rouille jusqu'au métal sain tout en chassant l'air et l'humidité. Dans un deuxième temps et après saturation, il forme, par simple séchage à l'air, un film de protection utilisant la rouille comme pigment, privant ainsi le métal d'oxygène (protection anti-corrosion).

Additif pour peintures grasses, vernis et lasures. Rend les peinture à liant gras anti-rouille et permet de travailler avec une meilleure viscosité et un meilleur étalement de la peinture.



- | | |
|--------------------|---------------------------|
| Atomiseur de 300ml | DUR002 - 10,60 €ht |
| Bidon de 0,5 L | DUR004 - 11,90 €ht |
| Bidon de 1 L | DUR006 - 19,70 €ht |
| Bidon de 5 L | DUR008 - 79,85 €ht |

POUVOIR COUVRANT 18 m ² /l	MATERIEL D'APPLICATION 	TEMPERATURE D'APPLICATION + 35 °C + 5 °C	SECHAGE 12 h RECOURVABLE 94 h	RESISTANCE A LA TEMPERATURE (film sec) + 175 °C environ	NETTOYAGE DU MATERIEL WHITE-SPRIT
--	----------------------------	--	--	---	--------------------------------------

TRANSYL

DEGRIPPANT - LIBRIFIANT



Transyl dégrissant – lubrifiant

Pour démonter « du bout des doigts » tout ce qui est rouillé, grippé, bloqué.

Permet grâce à son extraordinaire pouvoir « mouillant », de lubrifier les endroits les plus difficiles à atteindre. Par simple application, rend possible le démontage et la récupération des pièces mécaniques bloquées, grippées ou rouillées.

Transyl Atomiseur

Atomiseur de 200 et 400 ml

- | |
|-----------------------------------|
| DUR001 - 200 ml - 6,20 €ht |
| DUR003 - 400 ml - 7,75 €ht |

Transyl Bidon

Bidon de 0,25L et 1L

- | |
|-----------------------------------|
| DUR005 - 0,25 L - 5,00 €ht |
| DUR007 - 1 L - 9,00 €ht |

Transyl Industriel

Bidon de 5 L

- | |
|----------------------------|
| DUR0010 - 37,30 €ht |
|----------------------------|

LOCTITE

FRAMETO - ANTI-ROUILLE



FRAMETO *LOCTITE 7500*

Revêtement contre la rouille

Ce traitement Frameto transforme la rouille en profondeur, stoppe son développement, forme avec elle une couche noire protectrice de haute résistance et de longue durée. Une fois polymérisé, le produit agit comme primaire et peut être peint. Volets métalliques, radiateurs, conduite d'eau, voitures, motos, bateaux, grilles, meubles de jardin, outils...

- | | | |
|------------------|---------|------------------|
| Flacon de 200 ml | LOC 020 | 14,40 €ht |
| Bidon de 1L | LOC 021 | 52,80 €ht |



La Peinture Sur Mesure

1600 teintes sur ordinateur

+ toutes les teintes RAL



**Nouveau :
Teintes RAL**

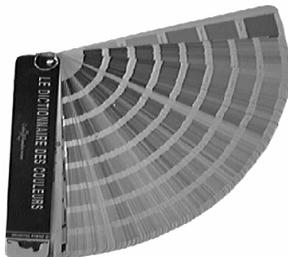


Dulux VALENTINE

SUR MESURE

		Cuisine, Salle de bains, Boiseries				Spécial Bois	Spécial Fer
		Glycéro		Acrylique			
		Satiné	Brillant	Satin lumière	Mat lumière		
BASE	0,5 L	ICI 610 12,30 €ht	ICI 602 12,30 €ht	ICI 624 10,70 €ht	ICI 632 9,10 €ht	ICI 652 15,70 €ht	ICI 646 14,50 €ht
	2,5 L	ICI 606 47,40 €ht	ICI 598 47,40 €ht	ICI 620 44,00 €ht	ICI 628 39,30 €ht	ICI 649 64,90 €ht	ICI 643 59,80 €ht

Disponible également les sous-couches universelles, les lasures, les peintures façade fongicides et sablés.
 Toutes les teintes en pot VALENTINE sont désormais réalisables sur notre machine à teinter.



Consultable en magasin
Le dictionnaire de couleurs
Les guides d'harmonie



REVOLUTIONNAIRE

Nous mettons en bombe votre peinture.



Ne vous contentez plus uniquement de votre pinceau, mettez votre peinture en aérosol.

- Plus facile à appliquer.
- Plus facile à transporter sur vos chantiers.
- Permet de peindre des endroits peu accessibles.
- Buse à jet plat pour un travail de qualité.

Remplissage d'aérosol de 400 ml pré-gazé.

Utilisable avec toutes les peintures glycéro et certains vernis.



* Tarif valable pour 4 aérosols minimum de 400 ml remplis avec la même peinture (tarif de la peinture à rajouter)

TEVA

PINCEAUX



Queue de morue « Bâtiment »

15mm MAR028 0,60 €ht
20mm MAR029 0,80 €ht
30mm MAR031 0,90 €ht

40mm MAR033 1,00 €ht
50mm MAR034 1,20 €ht
60mm MAR035 1,70 €ht

70mm MAR036 2,30 €ht
80mm MAR037 2,60 €ht



Brosse pouce à réchampir « Bâtiment »

n0 MAR064 2,90 €ht
n2 MAR065 3,00 €ht

n4 MAR066 3,50 €ht
n6 MAR067 4,40 €ht

n8 MAR068 5,40 €ht

TONKINOIS

VERNIS BOIS INTERIEUR / EXTERIEUR



Vernis LE TONKINOIS

- Bonne tenue à la lumière
- Bonne résistance aux ultraviolets
- Une grande résistance aux intempéries
- Une grande résistance aux différences de température
- Convient parfaitement pour les régions montagneuses et maritimes
- Il possède un excellent pouvoir garnissant et un extrait sec élevé
- Monocomposant très résistant à l'abrasion et aux choc

0,25L JOU007 6,90 €ht
0,50L JOU006 12,10 €ht
1L JOU001 22,60 €ht

POSSIBILITE DE METTRE LE VERNIS TONKINOIS EN AEROSOL GRACE A NOTRE MACHINE



RUST-OLEUM®

PEINTURE PROFESIONNELLE

CombiColor®

2=1 Coatings

**Longévité
 Application facile
 Mono-couche**



**Primaire anti-rouille
 et finition brillante
 en un seul produit**



Un entretien régulier prolonge la durée de vie des constructions métalliques, des machines et autres équipements d'une entreprise.

Manipulable après 8h, Recouvrable après 16h.
 Rendement théorique 10 m²/L

PRIMAIRE D'ACCROCHAGE

21,10 €ht le pot de 0,75L (26m²) RUS069



Sec en 30 minutes, il permet l'accrochage sur l'acier galvanisé, l'aluminium, le zinc, l'inox, le cuivre, le verre, le PVC, et toutes surfaces lisses.



PEINTURE COMBICOLOR 2=1

21,10 €ht le pot de 0,75L (10m²/L)
 60,60 €ht le pot de 2,5L



		0,75 L	2,5 L
Aluminium	RAL 9006	RUS070	RUS028
Bleu clair	RAL 5012	RUS071	RUS044
Bleu gentiane	RAL 5010	RUS072	RUS003
Vert émeraude	RAL 6001	RUS073	RUS030
Vert mousse	RAL 6005	RUS074	RUS019
Jaune sécurité	RAL 1007	RUS075	RUS047
Rouge Vif	RAL 3000	RUS076	RUS049
Noir mat	RAL 9500	RUS077	RUS004
Gris perle	RAL 7035	RUS078	RUS050
Gris acier	RAL 7001	RUS079	RUS013
Blanc mat	RAL 9010	RUS080	RUS005

Autres coloris sur commande par conditionnements de 6x0,75L ou 4x2,5L



RUST-OLEUM®

PEINTURE PROFESIONNELLE

ETANCHEITE DES TOITURES

Enduit de réparation rapide d'étanchéité



Par tout temps, colmate des fissures jusqu'à 2mm (au dela, utiliser un voile de fibre). Applicable sur toiture, terrasses, corniches, gouttières, bases de cheminée, etc... Accroche sur bitume, PVC, métal, bois, résine, etc... Bonne résistance aux intempéries et aux pluies acides • Élasticité jusqu'à 1300 %

FillCoat Gris RUS 036 (1 litre) **13,85 €ht**
 FillCoat Noir RUS 037 (1 litre) **13,85 €ht**

AEROSOLS ANTI-DERAPANT

Tout type de surface immédiatement rugueuses et antidérapantes.



Adhère sur le métal, le bois, le béton, la pierre, la toile et le parquet. Sèche rapidement (5 à 10 minutes)
 A utiliser sur des marches d'escalier, Marchepieds, seuils mais également pour les poignées ou main courantes.

Incolore RUS 062 (500 ml) **18,90 €ht**

Retrouvez toutes les solutions RUSTOLEUM sur <http://www.123maintenance.com>

GECOSAC

BACHES



Bâches pour travaux



Bâches renforcées

Bâche	Ep.	Dimensions	Code	Prix
Bâche plastique « peinture » fine	?	4 x 5m	MAR 010	1,60 €ht
Bâche plastique « peinture » épaisse	?	4 x 5m	MAR 011	3,10 €ht
Bâche plastique	50 µ	3 x 4 m	GEC 019	3,50 €ht
Bâche plastique	50 µ	3 x 5 m	GEC 020	4,30 €ht
Bâche plastique	100 µ	4 x 5m	GEC 010	8,60 €ht
Bâche plastique « couloirs »	50 µ	1,5 x 10 m	GEC 021	4,30 €ht
Bâche polyéthylène renforcée à œillets (renforcée sur le périmètre par une corde inclus dans l'ourlet)	170 µ	5,5 x 3,7 m	GEC 012	36,50 €ht
Bâche lourde polyéthylène, coins renforcés, œillet tous les 50 cm		6 X 10 m 8 X 12 m 10 x 15 m	DIF 002 DIF 003 DIF 004	44,10 €ht 70,60 €ht 110,30 €ht
Bâche lourde polyéthylène vert, bande de renfort noire sur le périmètre, œillet tous les 10 cm. Pliage en accordéon.	220g/m ²	6 X 10 m	DIF 001	78,30 €ht

BARNIER

PAPIER DE MASQUAGE



Désignation	Dimensions	Code	Prix
Rouleau de papier de masquage lisse	19mm x 50m	BNR 112	1,40 €ht
Rouleau de papier de masquage lisse	25mm x 50m	BNR 113	1,80 €ht
Rouleau de papier de masquage lisse	50mm x 50m	BNR 114	3,70 €ht
Rouleau de papier de masquage crêpé	19mm x 25m	BNR 001	2,10 €ht
Rouleau de papier de masquage crêpé	25mm x 25m	BNR 002	2,80 €ht
Rouleau de papier de masquage crêpé	38mm x 25m	BNR 003	4,20 €ht
Rouleau de papier de masquage crêpé	50mm x 25m	BNR 004	5,60 €ht

**PEINTURE DE DECORATION**

7,70 €ht la bombe de 400 ml

Argent		JUL001
Blanc cassé	RAL 9001	JUL002
Blanc frigidaire		JUL003
Blanc neige brillant	RAL 9010	JUL004
Blanc neige mat	RAL 9010	JUL005
Bleu azur	RAL 5012	JUL006
Bleu nuit	RAL 5011	JUL007
Bleu radieux	RAL 5019	JUL008
Brun châtaigne	RAL 8016	JUL009
Cuivre		JUL010
Gris cendré	RAL 7071	JUL011
Gris tempête	RAL 7031	JUL012
Ivoire	RAL 1015	JUL013
Jaune canari	RAL 1018	JUL014
Jaune signal	RAL 1003	JUL015
Mandarine	RAL 2004	JUL016
Noir Brillant	RAL 9005	JUL017
Noir Mat	RAL 9005	JUL018
Or		JUL019
Rose	RAL 4003	JUL020
Rouge Feu	RAL 3000	JUL021
Rouge Madras	RAL 3020	JUL022
Rouge Sang	RAL 3003	JUL023
Vert Jardin	RAL 6001	JUL024
Vert Olivier	RAL 6021	JUL025
Vert Patrick	RAL 6005	JUL026
Blanc Neige Satiné	RAL 9010	JUL029
Noir Satiné	RAL 9005	JUL031
Vert Saule Satiné		JUL033
Bleu Métallisé		JUL034
Gris Métallisé		JUL035
Noir Métallisé		JUL036
Rouge Métallisé		JUL037
Vert Métallisé		JUL038

Par 6 bombes : **-10 %**Par 12 bombes : **-20 %****PRIMERS**

7,70 €ht la bombe de 400 ml

Antirouille Gris	JUL039
Sous-couche d'accrochage sur plastiques	JUL040
Apprêt Blanc	JUL041

HAUTE TEMPERATURE 600°C

11,40 €ht la bombe de 400 ml

Alu Haute Température	JUL047
Blanc Haute Température	JUL048
Noir Haute Température	JUL049

VERNIS

7,70 €ht la bombe de 400 ml

Vernis Incolore Brillant	JUL027
Vernis Incolore Satiné	JUL028

EFFET CHROME

11,40 €ht la bombe de 400 ml

Façon Chrome Argenté	JUL045
Façon Chrome Doré	JUL046

PEINTURES FLUORESCENTES

11,40 €ht la bombe de 400 ml

Jaune Fluo	JUL042
Rouge Fluo	JUL043
Vert Fluo	JUL044

Consulter notre site Internet:

www.poisson-saint-eloi.fr

**JULIEN****PEINTURE VEHIDECOR****PEINTURE SPECIAL JANTES**

11,40 €ht la bombe de 400 ml

Gris Aluminium Spécial Jantes

JUL075

PEINTURE SPECIAL SPOILER

11,40 €ht la bombe de 400 ml

Noir Spoiler

JUL076

**PEINTURE VEHIDECOR**

8,00 €ht la bombe de 400 ml

Blanc	37073	JUL050
Blanc Crème	37071	JUL051
Blanc Pur	37070	JUL052
Bleu Azur	37039	JUL053
Bleu Ciel	37054	JUL054
Bleu Foncé	37050	JUL055
Bleu nuit	37101	JUL056
Gris Clair Métal	37066	JUL057
Gris Métallisé	37060	JUL058
Ivoire	37125	JUL059
Jaune 1	37128	JUL060
Jaune Orange	37131	JUL061
Jaune Paille Métal	37139	JUL062
Jaune Tournesol	37108	JUL063
Noir	37055	JUL064
Noir Métal	37056	JUL065
Orange	37109	JUL066
Rouge	37114	JUL067
Rouge Ferrari	37082	JUL068
Rouge Sang	37087	JUL069
Vert Clair Métal	37117	JUL070
Vert Foncé Métal	37115	JUL071
Vert Patrick	37120	JUL072
Vert PTT	37121	JUL073

APPRET ANTIROUILLE

11,40 €ht la bombe de 400 ml

Apprêt Antirouille

JUL074

VERNIS

11,40 €ht la bombe de 400 ml

Vernis Brillant

JUL077

Par 6 bombes : **-10 %**Par 12 bombes : **-20 %**



ROCOL

PEINTURE DE TRACAGE

MARKER TOP

Peinture de traçage pour chantiers



Le MULTIMARQUEUR TOP est une peinture solvantée de type acrylique à séchage très rapide, conditionnée en aérosol.

Le jet bâton du MULTIMARQUEUR TOP permet de réaliser des signalisations et des marquages extrêmement précis alors que sa formule spécifique permet le traçage sur des surfaces sèches ou humides.

Le MULTIMARQUEUR TOP existe en 8 couleurs (blanc, jaune, bleu, orange, rouge, cerise, vert et noir) dont 4 fluorescentes (cerise, orange, rouge et vert) rendant visible le marquage de nuit.

Cerise	IRO007		
Bleu	IRO008	Bombe de 650 ml.	5,30 €ht
Jaune	IRO009	Par 12	4,60 €ht
Vert	IRO010	Par 24	4,30 €ht
Blanc	IRO011		

MARKER TOP

Peinture époxydique de marquage et traçage



ROCOL TRAITVITE est une peinture époxydique, conditionnée en aérosol.

Il permet le traçage et le marquage sur surfaces cimentées, époxydique, goudron, macadam, bitume et autres revêtements routiers.

Séchage rapide, 8 teintes disponibles, finition satinée très visible. Qualité de pulvérisation générant une définition des lignes parfaite. Excellent pouvoir couvrant : traçage entre 75 et 100 m en 5 cm de large sur sol lisse avec 1 seul aérosol.



Blanc 1000ml	IRO012
Jaune 1000ml	IRO013
Bombe de 1000 ml.	32,40 €ht
Par 12	27,60 €ht
Par 24	25,90 €ht

Applicateur 4 roues 50/75mm
 IRO 022 **151,70 €ht**

PEINTURE POUR SOL DULUX VALENTINE

En pot de 2,5 litres



Blanc	ICI 354
Gris Orly	ICI 364
Sable	ICI 368
Gris clair	ICI 363
Gravier	ICI 356
Rouge carrelage	ICI 367
Grège	ICI 357
Marquis	ICI 365
Ciel d'orage	ICI 355

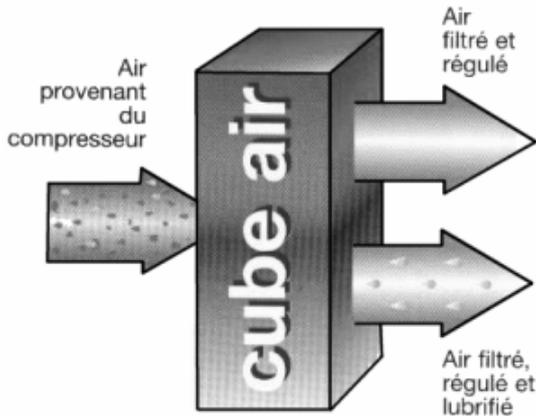
A l'unité **61,90 €ht**

Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**



Air Comprimé **prevost**

ENSEMBLES DE TRAITEMENT POUR L'AIR COMPRIME



**Le traitement de l'air comprimé :
 une nécessité, un choix.**

L'installation d'un ensemble de traitement de l'air est indispensable sur les réseaux d'air comprimé, ils garantissent la longévité des outils pneumatiques, la sécurité de travail et la qualité du résultat obtenu.

Pour faciliter le choix de l'ensemble de traitement adapté, nous avons établi une sélection d'appareils en fonction des applications.

Air filtré lubrifié



Alimentation d'outils pneumatiques lubrifiés : clefs à choc, visseuses, meuleuses, ponceuses, vernis et distributeurs pneumatiques.

KTB SM1 - 1/4" – 500L/min
 ALTO 1 PEV956 **57,40 €ht**

KTB SM2 - 3/8" – 1250L/min
 ALTO 2 PEV956 **79,10 €ht**

KTB SM3 - 1/2" – 2800L/min
 ALTO 3 PEV956 **94,50 €ht**

Air sec



Applications : soufflettes, gonfleurs, électrovannes...
 Filtre régulateur avec manomètre

KTM SM1 - 1/4" – 550L/min
 ALTO 1 PEV092 **37,50 €ht**

KTM SM2 - 3/8" - 5µ - 1800L/min
 ALTO 2 PEV956 **53,60 €ht**

KTM SM3 - 1/2" – 3000L/min
 ALTO 3 PEV089 **65,70 €ht**

Air sec / air lubrifié



Application combinée air lubrifié / air sec. Alimentation double d'outils pneumatiques lubrifiés et non lubrifiés.

TB SME1 - G1/4"
 ALTO 1 PEV021 **72,70 €ht**

TB SME2 - G3/8"
 ALTO 2 PEV956 **104,70 €ht**

TB SME3 - G1/2"
 ALTO 3 PEV022 **128,50 €ht**

Air sec déshuilé



Alimentation pour applications nécessitant un air exempt d'huile et d'impureté : Peinture, instruments de mesure et de régulation.

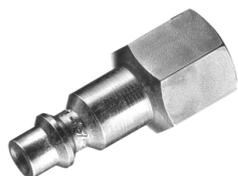
TB CSM3 - G1/2"
0 à 3000 l/mn – 0 à 10 bars

ALTO3 PEV956 **144,50 €ht**

**PREVOST****RACCORDS RAPIDES****RACCORDS RAPIDES SECURITE NONO IMPULSION**

Une seule pression suffit pour purger et désaccoupler le raccord.
Le raccord PREVO'S1 est plus facile, plus fiable et plus sécurisé.
Profil rapide ISO 6150 série B

Pas	Débit max	Dimensions	Code	Prix
G 1/4	833 l/min	Ø 30 x 68,6 mm	PEV 024	16,20 €ht
G 3/8		Ø 30 x 74,0 mm	PEV 025	1,20 €ht
G 1/2		Ø 30 x 80,1 mm	PEV 026	25,30 €ht

**EMBOUT FEMELLE TARAUDE - ISO/B**

Profil rapide ISO 6150 série B

Libellé	Code	Prix
G 1/4	PEV 004	2,10 €ht
Pas Michelin (pas 0,8). Convient au pistolet de gonflage.	PEV 107	3,50 €ht
14/125 avec cône d'étanchéité	PEV 005	3,70 €ht

**EMBOUT FILETE MALE CONIQUE - ISO/B**

Profil rapide ISO 6150 série B

Libellé	Code	Prix
R 1/4 – pré téflonisé	PEV 004	2,10 €ht

**EMBOUT POUR FLEXIBLES - ISO/B**

Profil rapide ISO 6150 série B

Libellé	Code	Prix
Ø 6 - 7 mm	PEV 006	2,50 €ht
Ø 8 mm	PEV 007	2,50 €ht
Ø 9 - 10 mm	PEV 008	2,50 €ht

PREVOST**ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT**

Mamelon double mâle cylindrique égal A1



Filetage	Code	Prix €ht
G1/8	PEV 035	0,70 €ht
G1/4	PEV 009	1,00 €ht
G1/2	PEV 011	2,50 €ht

Mamelon double mâle cylindrique inégal A1



Filetage	Code	Prix €ht
G1/8 G1/4	PEV 033	1,00 €ht
G1/4 G3/8	PEV 025	1,20 €ht
G3/8 G1/2	PEV 010	2,00 €ht

Fourrure FOU



M / F	Code	Prix €ht
G1/4 G1/8	PEV 125	1,90 €ht
G3/8 G1/4	PEV 126	2,30 €ht
G1/2 G3/8	PEV 012	1,00 €ht

Réduction mâle conique / femelle – A4



M / F	Code	Prix €ht
R3/8 G1/4	PEV 045	0,80 €ht
R1/2 G3/8	PEV 046	1,40 €ht

Bouchon mâle conique A18



Filetage	Code	Prix €ht
R1/8	PEV 121	0,60 €ht
R1/4	PEV 122	0,90 €ht
R3/8	PEV 123	1,00 €ht
R1/2	PEV 124	1,70 €ht

Equerre mâle conique / femelle A10



Filetage	Code	Prix €ht
R1/8 G1/8	PEV 127	1,50 €ht
R1/8 G1/4	PEV 128	2,00 €ht
R3/8 G3/8	PEV 129	2,70 €ht
R1/2 G1/2	PEV 130	4,20 €ht



PREVOST			ACCESSOIRES DE RACCORDEMENT					
Mamelon double mâle cylindrique A4 			Y femelle 			Colliers à 2 oreilles type standard (prix au cent) 		
Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht		Code	Prix €ht
G1/8	PEV 117	0,70 €ht				09 - 11	PEV 020	12,30 €ht
G1/4	PEV 118	1,70 €ht	G1/4	PEV 086	3,60 €ht	11 - 13	PEV 017	12,00 €ht
G3/8	PEV 119	1,80 €ht				13 - 15	PEV 018	13,40 €ht
G1/2	PEV 120	2,60 €ht				15 - 18	PEV 019	17,70 €ht

G= Portée du pas de vis cylindrique, R= Portée du pas de vis conique

PREVOST			RACCORDS CONEX					
Raccord droit mâle conique RMD MR 			Coude 90° mâle conique orientable RMC MR 			Té mâle conique au centre orientable RMT CR 		
Ø - Pas	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
4 - R1/8	PEV 047	1,00 €ht	4 - R1/8	PEV 058	2,10 €ht	4 - R1/8	PEV 069	2,90 €ht
			4 - R1/4	PEV 059	2,40 €ht	4 - R1/4		
6 - R1/8	PEV 049	1,10 €ht	6 - R1/8	PEV 060	2,15 €ht	6 - R1/8	PEV 070	2,85 €ht
6 - R1/4	PEV 050	1,30 €ht	6 - R1/4	PEV 061	2,40 €ht	6 - R1/4	PEV 071	3,25 €ht
8 - R1/8	PEV 051	1,35 €ht	8 - R1/8	PEV 062	2,45 €ht	8 - R1/8	PEV 072	3,55 €ht
8 - R1/4	PEV 052	1,30 €ht	8 - R1/4	PEV 063	2,55 €ht	8 - R1/4	PEV 073	3,75 €ht
10 - R1/4	PEV 053	1,80 €ht	10 - R1/4	PEV 064	3,30 €ht	10 - R1/4	PEV 074	4,85 €ht
Union égale RMU ET 			Coude égal 90° RMC ET 			Té égal RMT ET 		
Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
4	PEV 054	2,00 €ht	4	PEV 065	2,20 €ht	4	PEV 075	3,00 €ht
6	PEV 055	2,50 €ht	6	PEV 066	2,20 €ht	6	PEV 076	3,20 €ht
8	PEV 056	2,30 €ht	8	PEV 067	2,65 €ht	8	PEV 077	3,65 €ht
10	PEV 057	3,00 €ht	10	PEV 068	3,35 €ht	10	PEV 078	4,75 €ht



PREVOST			ACCESSOIRES AIR COMPRIME					
Rallonge caoutchouc avec raccords rapide sécurité ISI 			Tuyau spiralé équipé de raccords mâle G 1/4 fixe et rotatif 			Rouleau de bande PTFE TEFLON 12m 		
Longueur	Code	Prix €ht	Longueur	Code	Prix €ht	Largeur	Code	Prix €ht
10m	PEV 032	49,20 €ht	4m	PEV 083	34,20 €ht	12mm	MCI 001	0,40 €ht
						19mm	MCI 002	0,95 €ht
Tuyau spiralé polyamide équipé de raccords mâles tournants 			Tuyau spiralé polyamide nu sans raccord 			Raccord tournant « spécial Polyamide » 		
Tuyau	Code	Prix €ht	Tuyau	Code	Prix €ht	Largeur	Code	Prix €ht
6x8 G1/4	PEV 026	25,30 €ht	6x8 10m	PEV 040	23,40 €ht	6x8 G1/4	PEV 043	6,20 €ht
			6x8 20m	PEV 041	42,90 €ht	8x10 G1/4	PEV 044	8,10 €ht
			8x10 20m	PEV 042	53,50 €ht			
Soufflette buse métallique 			Soufflette de poche 			Soufflette FORCE 3 Profil ISO-B 		
Filetage	Code	Prix €ht	Embout	Code	Prix €ht	Embout	Code	Prix €ht
G1/4	PEV 087	10,90 €ht	ISO-B	PEV 023	6,00 €ht	ISO-B	PEV 029	20,60 €ht
Soufflette VENT'AIR buse courte 			Kit soufflette avec raccord fixe G1/4 HELICOL7 			Equilibreur 1,6m 		
Filetage	Code	Prix €ht	Longueur	Code	Prix €ht	Charge	Code	Prix €ht
G1/4	PEV 034	15,30 €ht	4m	PEV 016	39,90 €ht	1 à 2Kg	PEV 088	55,90 €ht
Gonfleur de pneu MAST'AIR 			Embout de gonfleur de pneu 			Manomètre rond fixation radiale Ø50mm 0 à 12 bars 		
Filetage	Code	Prix €ht		Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
G1/4	PEV 084	125,90 €ht		PEV 115	6,30 €ht	G1/4	PEV 030	8,40 €ht



PREVOST			ACCESSOIRES AIR COMPRIME					
Enrouleur air comprimé modèle industrielle tuyau caoutchouc DGF 			Support rotatif pour enrouleur de tuyau DGF 			Tuyau PA (polyamide) pour raccords CONNEX Coloris incolore (autre sur demande) en 25m 		
Longueur	Code	Prix €ht		Code	Prix €ht	Ø int / ext	Code	Prix €ht
10m	PEV 085	478 €ht	Pour DGF	PEV 091	34,30 €ht	2,7 / 4 mm	PEV 093	11,00 €ht
20m	PEV 090	572 €ht				4 / 6 mm	PEV 095	17,60 €ht
						6 / 8 mm	PEV 097	24,00 €ht
						8 / 10 mm	PEV 098	31,70 €ht

ABAC			COMPRESSEURS					
24 Litres 220 Volts mono 14 m ³ /h PS = 8 bars 			50 Litres 220 Volts mono 14 m ³ /h PS = 8 bars 			100 Litres 220 Volts mono 15 m ³ /h PS = 9 bars 		
	Code	Prix €ht		Code	Prix €ht		Code	Prix €ht
S20/24	AIG 001	168,70 €ht	S20/50	AIG 002	206,20 €ht	S20/100	AIG 003	388,90 €ht
100 Litres Tête V fonte 220 Volts mono 17 m ³ /h PS = 9 bars 			Kit 5 pièces air comprimé : soufflette, pulvérisateur, pistolet à peinture, gonfleur et tuyau 			Lot de 2 raccords baïonnette Lot de 2 écrous 		
	Code	Prix €ht		Code	Prix €ht	Tuyau	Code	Prix €ht
S20/100V	AIG 005	388,80 €ht	8221051	AIG 009	40,35 €ht	6 X11	AIG 007	4,05 €ht
						8 X13	AIG 008	4,02 €ht
						2 écrous	AGE 003	4,10 €ht

Visitez notre site Internet

WWW.POISSON-SAINTELOI.FR

Email: informatique@poisson-saint-eloi.fr



**RODCRAFT****OUTILLAGE AIR COMPRI ME****CLE A CHOCS 1/2"**Clé à chocs 1/2"
580Nm - 2.4 kg2205 - ROD 001 **174,30 €ht****CLE A CHOCS 1/2"**Clé à chocs 1/2"
950Nm - 2 kg2264 - ROD 008 **253,30 €ht****CLE ROCHET 1/2"**Clé à rochet 1/2"
Moteur 60Nm max. 160 tr/min.
Clé à rochet standard avec évacuation
de l'air par l'avant du corps
antidérapant. Poids 1,2 Kg3100 - ROD 002 **132,10 €ht****VISSEUSE REVERSIBLE**Consommation d'air 430-585
Couple (Nm max.) 20
Diamètre int. du tuyau 8
Niveau sonore 82.1 dB
Poids 1.15 Kg - Tour / min 1800
Vibration 2.54700 - ROD 004 **178,70 €ht****PERCEUSE 10mm
NON REVERSIBLE**Consommation d'air 330-440
Diamètre int. du tuyau 8
Niveau sonore 81.2 dB
Poids 0.95 Kg - Puissance 500 W
2200 Tour / min - Vibration 2.74100 - ROD 003 **138,60 €ht****RIVETEUSE**Pour rivets standards (cuivre et
aluminium) de 2.4 à 5 mm
Faible consommation d'air.
Pression d'utilisation 6,3 bars
Poids 1,6 Kg6700 - ROD 010 **155,90 €ht****MEULEUSE DROITE**Meuleuse 20000tr/min
Pince de 6mm7220 - ROD 005 **102,90 €ht****MEULEUSE ANGULAIRE**Vitesse (t/min.) 10.000
Poids (kg) 1.6
Disques (mm) 115/125 x 22
Filetage M14 x 27166 - ROD 009 **318,30 €ht**



VACHETTE • LOGO
JPM CHAUVAT • ABU

CADENAS



CADENAS ABUS SERIE 65

15mm ABU013	4,30 €ht
20mm ABU014	3,90 €ht
25mm ABU015	4,50 €ht
30mm ABU016	5,20 €ht
35mm ABU017	5,90 €ht
40mm ABU018	7,00 €ht
45mm ABU019	8,50 €ht
50mm ABU020	10,90 €ht
60mm ABU021	15,20 €ht

Grande anse

40mm ABU022	7,90 €ht
63mm ABU023	8,40 €ht
80mm ABU024	12,40 €ht



CADENAS ABUS PLUS SERIE 88

Livré avec carte de code
Double verrouillage à billes
40mm ABU002 23,50 €ht
50mm ABU003 26,50 €ht



CADENAS ZENITH

38mm CVA019	10,90 €ht
45mm CVA020	14,60 €ht

Très grande anse

38mm CVA022	13,00 €ht
-------------	-----------



CADENAS GRANIT SERIE 37/55

Livré avec carte de code
Double verrouillage à billes
Clé système ABUS-Plus

Corps et anse entièrement cémenté

62mm ABU026	73,40 €ht
-------------	-----------

Idem avec grande anse de 50mm

62mm ABU027	82,10 €ht
-------------	-----------



CADENAS POUR CYLINDRE SERIE 86

Conçu pour un 1/2 cylindre standard,
montage facile sans outillage.

55mm ABU006	30,60 €ht
-------------	-----------



PETIT CADENAS A CHIFFRES SERIE 55

Combinaison interchangeable 3 chiffres

20mm ABU053	8,20 €ht
30mm ABU054	9,40 €ht
40mm ABU055	11,50 €ht



CADENAS A CODE ROTATIF SERIE 78

Verrouillage automatique
Anse en acier cémenté

50mm ABU047	6,50 €ht
-------------	----------



CADENAS MONOBLOC SERIE 82

Monobloc, clé plate,
cylindre à 5 goupilles

63mm ABU037	16,30 €ht
70mm ABU038	17,70 €ht
90mm ABU039	27,30 €ht



CADENAS MARINE

anti-corrosion - exécution marine

Cadenas habillé PVC SERIE T84MB

25mm ABU010	4,80 €ht
30mm ABU011	7,40 €ht
40mm ABU012	9,50 €ht



Boîtier chrome anse InOX SERIE 841B

30mm ABU050	8,90 €ht
40mm ABU051	11,90 €ht
50mm ABU052	15,00 €ht

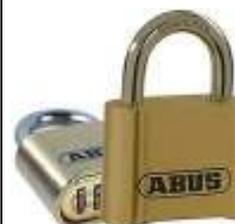


CADENAS MARINE

anti-corrosion - exécution marine

Cadenas PREMIER SERIE 90

Acier Inox - Double verrouillage à bille
50mm ABU048 42,60 €ht



CADENAS MARINE

anti-corrosion - exécution marine

Combinaison interchangeable SERIE 180

50mm ABU049	26,60 €ht
-------------	-----------



CYLINDRES CITY 5G



VARIE

S'ENTROUVRANT

LAITON

NICKELE

LAITON

NICKELE

30 x 30	CVA255 6,30 €ht	CVA271 6,70 €ht	CVA261 6,30 €ht	CVA277 6,70 €ht
30 x 40	CVA256 6,70 €ht	CVA272 7,30 €ht	CVA262 6,70 €ht	CVA278 7,30 €ht
30 x 50	CVA257 7,80 €ht	CVA273 8,10 €ht	CVA263 7,80 €ht	CVA279 8,10 €ht
30 x 60	CVA258 8,00 €ht	CVA274 8,80 €ht	CVA264 8,00 €ht	CVA280 8,80 €ht
½ Cyl. 30 x 10	CVA259 4,50 €ht	CVA275 5,40 €ht	CVA265 4,50 €ht	CVA281 5,40 €ht
30 x 30 à bouton	CVA260 12,30 €ht	CVA276 15,30 €ht	CVA266 12,30 €ht	CVA282 15,30 €ht

CAVERS

CYLINDRES EUROPEEN



CYLINDRE EUROPEEN CITY R6

4 clé réversibles non breveté
6 goupilles en inox
2 entrées de clé ou bouton
Contre-goupilles anti-crochetage en laiton
Protection anti-perçage
Panneton DIN en acier fritté incliné à 30°
Sur le ½ cylindre le panneton est indexable
tout les 45°

Fonction sécurité « option »
Carte de réapprovisionnement
Finition nickelée mate

30x10	CVA 027	10,80 €ht
30x30	CVA 028	13,40 €ht
30x60	CVA 029	15,50 €ht
40x40	CVA 030	14,40 €ht

CAVERS

VERROU CITY



VERROU DE SECURITE CITY 25 / 26

Coffre en acier embouti. Pêne en acier chrome. Foncet acier zingué
Coloris bronze. Deux entrée de clé ou une entrée de clé et bouton. Cylindre laiton diamètre 23 mm. Cylindre 5 goupilles
Vis de fixation et rosace laiton

Clé plate standard

Cylindre 45mm à bouton	CVA 001	26,20 €ht
Cylindre 45mm double entrée	CVA 002	31,60 €ht

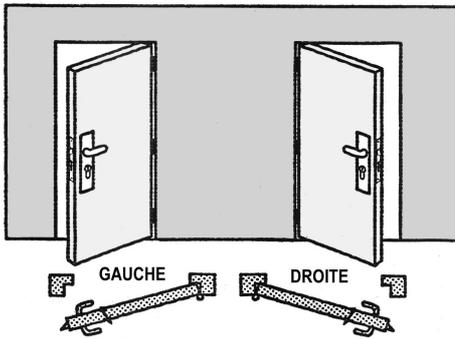
Clé réversible CITY R6

Cylindre 45mm à bouton	CVA 025	43,60 €ht
Cylindre 45mm double entrée	CVA 026	50,10 €ht

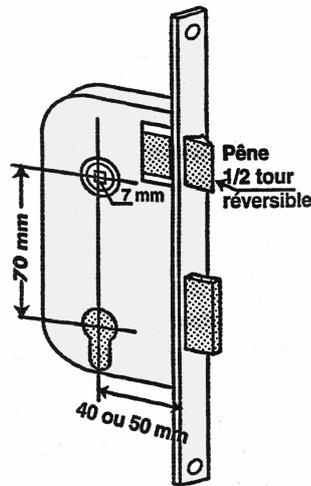


SERRURES A LARDER

Le bon sens chez vous



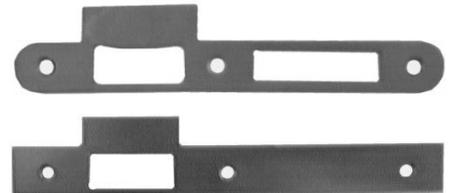
Placez-vous à l'intérieur, si la serrure est à votre droite, la serrure est une droite.



Les dimensions à noter

Le schéma ci-contre représente une serrure à droite (bouts carrés). Le pêne 1/2 tour sort sur la droite, côté plat face à soi.

Toutes ces serrures ont un pêne demi-tour réversible (droite ou gauche)



AXE à 50 mm

Pour cylindre européen

Serrure JPM multibat
Livrée sans cylindre

Utilisation :

condamnation portes intérieures

Bouts ronds CHV102 11,60 €ht

Bouts carrés CHV103 11,60 €ht

Pêne dormant demi-tour

Livrée avec une clé

Utilisation :

condamnation portes intérieures

Bouts ronds CHV193 17,40 €ht

Bec de cane à condamnation

Utilisation :

condamnation portes salle de bain, wc ...

Bouts ronds CHV195 16,20 €ht

Bec de cane

Bouts ronds CHV194 10,70 €ht



AXE à 40 mm

Pour cylindre européen

Serrure JPM multibat
Livrée sans cylindre

Utilisation :

condamnation portes intérieures

Bouts ronds CHV104 11,60 €ht

Bouts carrés CHV105 11,60 €ht

Pêne dormant demi-tour

Livrée avec une clé

Utilisation :

condamnation portes intérieures

Bouts carrés THI003 5,10 €ht

Bec de cane à condamnation

Utilisation :

condamnation portes salle de bain, wc ...

Bouts carrés THI002 5,00 €ht

Bec de cane

Utilisation :

Aucune condamnation

Bouts carrés THI001 4,20 €ht



THIRARD

SERRURE EN APPLIQUE 3 POINTS

Serrure TRIBANDO

Bandeau en applique 3 points

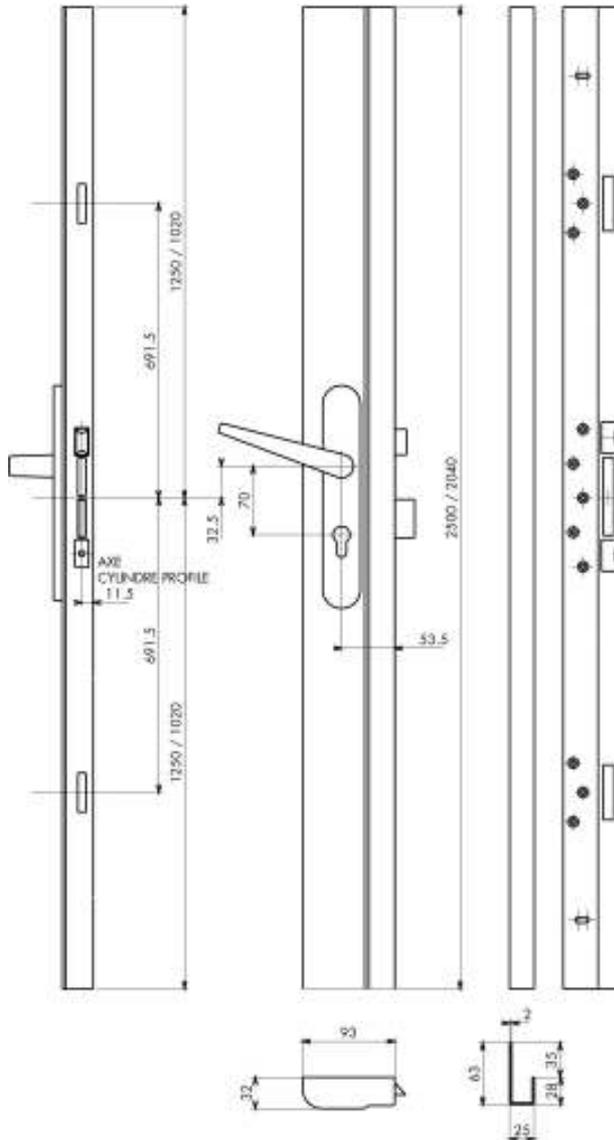
**3 points de condamnation
ESTETIQUE ET MODERNE**

Verrouillage par 3 points latéraux de condamnation. Boîtier principal acier 15/10 ème axe à 50 mm, entr'axe 70 mm, carré 7 mm. Réversible. 1/2 tour bipente laiton réversible sans démontage du coffre, équerre au 1/2 tour. Pêne central 2 tours en acier trempé cémenté zingué bichromaté. Pêne dormant haut et bas 2 tours acier zingué bichromaté. Boîtier asservis acier 15/10 ème avec pènes zingués bichromatés rectangulaires. Gâche acier profilé 20/10^{ème}. Module anti-arrachement en alliage moulé livré avec une plaque de protection en acier.



---- ATTENTION ----

Pour conserver l'homologation  les serrures doivent impérativement recevoir les cylindres ADRIATIC ref.049356 ou ATLANTIC M réf.031790.



Autres dimensions ou autre coloris sur demande

LE CYLINDRE ADRIATIC

Profil européen laiton finition nickel velours, bicolore, 30 x 58 mm pour porte de 45 mm
Mécanisme de 6 à 22 goupilles sur 5 rangées
Cylindre équipé de goupilles épaulées trempées anti-crochetage et protégé contre le perçage par 3 aiguilles trempées
Panneton anti arrachement
4 clés plates laiton nickelé avec insert ABS et titre de propriété permettant la reproduction des clés exclusivement en usine



Pièce mobile anti-crochetage interne au cylindre interdisant toute reproduction hors usine

Pour hauteur 2040mm maxi.
Livré complet avec serrure ADRIATIC
Finition EPOXY Blanc

THI004 349,80 €ht



SURETES EN APPLIQUE

Gauche



Serrure à cylindre profilé interchangeable
 ATTENTION: Sûretés vendues sans cylindre

Verticale à tirage

Coffre en acier verni, demi tour à équerre

Gauche - VAC196 7215 Droite - VAC195
 65,20 €ht 65,20 €ht

Droite



Verticale à fouillot

Coffre en acier verni, demi tour à équerre
 Réversible tirant poussant, fouillot de 7 mm

Gauche - VAC198 7216 Droite - VAC197
 62,20 €ht 62,20 €ht
 Gauche - VAC200 7217 Droite - VAC199
 66,50 €ht Version Grille 66,50 €ht



Horizontale à crochet

Coffre en acier verni

Gauche - VAC202 7411 Droite - VAC201
 81,90 €ht 81,90 €ht



Horizontale pene dormant

Coffre en acier verni

Gauche - VAC204 7414 Droite - VAC203
 62,40 €ht 62,40 €ht



Horizontale à tirage

Coffre en acier verni, demi tour à équerre

Gauche - VAC206 7415 Droite - VAC205
 64,50 €ht 64,50 €ht



Horizontale à fouillot

Coffre en acier verni, demi tour à équerre
 Réversible tirant poussant, fouillot de 7 mm

Gauche - VAC208 7416 Droite - VAC207
 63,00 €ht 63,00 €ht
 Gauche - VAC210 7417 Droite - VAC209
 66,70 €ht Version Grille 66,70 €ht



**CAVERS****SURETES EN APPLIQUE**

Coffre emboutis en acier, peinture anti corrosion, mécanisme et foncet traité anti-corrosion, pènes en laiton, cylindre en laiton poli, clé plate 5 goupilles, tirage laiton, carré 6 horizontales / 7 verticales, 3 clé par serrures, vis de fixation fournies + rosace extérieur laiton

**Verticale à fouillot**

Gauche - CHV042 | Droite - CHV041
45,70 €ht **45,70 €ht**

Verticale à tirage

Gauche - CHV044 | Droite - CHV043
41,20 €ht **41,20 €ht**

Horizontale à fouillot

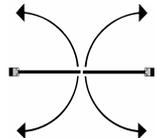
Gauche - CHV046 | Droite - CHV045
44,00 €ht **44,00 €ht**

Horizontale à tirage

Gauche - CHV048 | Droite - CHV047
45,30 €ht **45,30 €ht**

**« PRQ »****CHARNIERES A RESSORT****Charnières double action**

Numéro	Hauteur	Epais. Porte	Larg. Porte	Poids porte	Code	Prix €ht
N°29	75	20 à 25	650 mm	10 Kg	PRQ001	19,50 €ht
N°30	100	21 à 30	700 mm	15 Kg	PRQ002	23,60 €ht
N°33	125	25 à 35	780 mm	25 Kg	PRQ003	32,00 €ht
N°36	150	25 à 50	850 mm	45 Kg	PRQ004	41,00 €ht
N°39	175	33 à 50	920 mm	50 Kg	PRQ005	72,50 €ht
N°42	200	35 à 55	1000 mm	70 Kg	PRQ006	105,10 €ht

**Charnières simple action**

Numéro	Hauteur	Epais. Porte	Larg. Porte	Poids porte	Code	Prix €ht
N°0	75	20 à 25	650 mm	10 Kg	PRQ007	14,10 €ht
N°1	100	21 à 30	700 mm	15 Kg	PRQ008	16,50 €ht
N°5	125	25 à 35	780 mm	25 Kg	PRQ009	21,20 €ht
N°9	150	25 à 50	850 mm	45 Kg	PRQ010	29,80 €ht



BEUGNOT

GACHES ELECTRIQUES



1^{ER} FABRICANT FRANÇAIS DE GACHES ELECTRIQUES (atelier fondé en 1880)

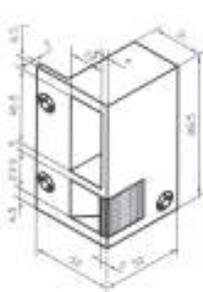
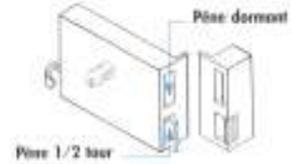
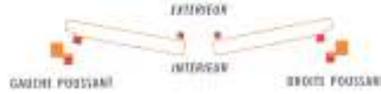


Il faut toujours se placer à l'intérieur.

TIRANT



POUSSANT

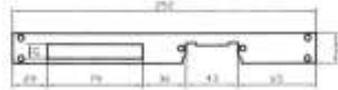


Gâches électriques en bronze pour serrures en applique. Tension 12 volts

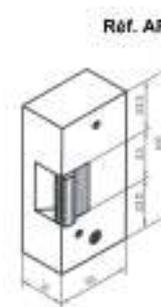
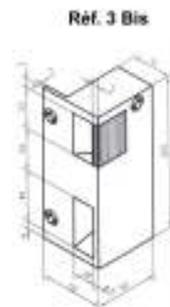
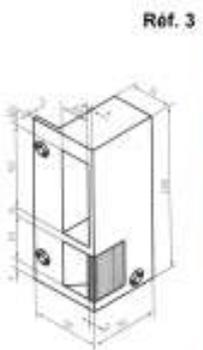
Référence	Sens	Pour serrure	A impulsion	A contact stationnaire
1D	Droite	horizontale	BEU001 - 117,80 €ht	BEU017 - 201,50 €ht
1G	Gauche	horizontale	BEU006 - 117,80 €ht	BEU021 - 201,50 €ht
2D	Droite	horizontale	BEU002 - 134,00 €ht	BEU018 - 217,65 €ht
2G	Gauche	horizontale	BEU007 - 134,00 €ht	BEU023 - 201,40 €ht
3D	Droite	verticale	BEU012 - 119,30 €ht	BEU019 - 201,40 €ht
3G	Gauche	verticale	BEU011 - 119,30 €ht	BEU023 - 201,40 €ht
3 Bis D	Droite	verticale	BEU003 - 131,20 €ht	Non stocké
3 Bis G	Gauche	verticale	BEU008 - 131,20 €ht	Non stocké
AP	(Non)	anti-panique	BEU013 - 191,30 €ht	Non stocké



Gâches électriques en aluminium pour serrures à larder
 Têtière plate en acier. Tension 12 volts.



Référence	Sens	A impulsion	cont. stationnaire
AE	Réversible		
NE	Réversible	BEU009 - 45,00 €ht	BEU015 - 26,40 €ht



Réf. AP



Accessoires



Ressort escargot	BEU 005	18,00 €ht
Ressort à encastrer	BEU 016	20,40 €ht
Ressort de feuillure	BEU 004	1,85 €ht
Flexible passe fil	BEU 020	





ISEO - CITY

GACHES ELECTRIQUES



Pour serrures en applique

Gâche électrique réversible, 12 volts, coloris gris alu

applique verticale

applique horizontale

à impulsion

96010101 - CVA068

46,20 €ht

à impulsion

96010201 - CVA070

44,40 €ht

à contact stationnaire

96010104 - CVA069

55,80 €ht

à contact stationnaire

96010204 - CVA071

53,90 €ht



GACHES ELECTRIQUES

Pour serrures à larder

Symétriques, réversibles et à pêne réglable (de 0 à 4 mm)
 en 8 à 12 volts en ampérage 0,8 à 1,2

Boîtier à impulsion standard

Ouverture par poussée sur la porte pendant que le bouton poussoir est maintenu enfoncé.

GE 4 I VAC221 **49,50 €ht**

Boîtier à impulsion avec décondamnation manuelle

Dito avec levier de déblocage en position libre.

GE 4 ID VAC222 **56,00 €ht**

Boîtier à contact stationnaire

Ouverture par courte pression non maintenue sur le bouton poussoir, avec libération permanente.

GE 4 S VAC223 **57,30 €ht**

Boîtier à contact stationnaire à décondamn. manuelle

Dito avec levier de déblocage en position libre.

GE4 SD VAC224 **63,80 €ht**

Boîtier à rupture de courant 12 Volts

Fermeture aussi longtemps que traversé par le courant. Déblocage par interruption du courant, via bouton poussoir.

GE4 RC VAC225 **98,90 €ht**

Petite tête simple N1

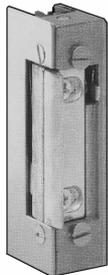
à empennage symétrique et réversible 130x25x3 mm

TGE 4/1 VAC226 **4,50 €ht**

Grande tête N2

à double empennage réversible 250x25x3 mm

TGE 4/2 VAC227 **4,50 €ht**



Boîtier



Têtes

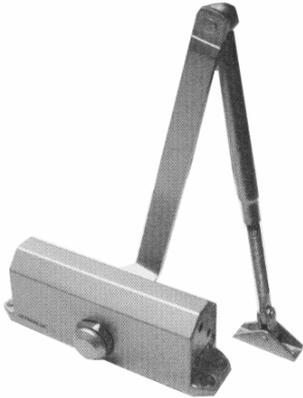


Tarif indicatif par 10 pièces



LEVASSEUR

HL 10 Force EN 2-3



Fixation apparente
 Vitesse de fermeture thermo constante
 A coup final ou ralentissement
 Ouverture 180°
 Clapet de sécurité incorporé.
 Poids 1,5Kg
 Garantie 2 ans.

bras compas LEV 020

Par 1 Par 10 Par 25
23,90 €ht 21,90 €ht 21,10 €ht

FERME-PORTES

HL 50 Force EN 2-3



Vitesse de fermeture thermo constante
 A coup final ou ralentissement
 Réglage de la force par positionnement
 NF EN 1154
 Ouverture 180° Poids 2Kg
 Garantie 2 ans

bras compas LEV 021
 Conforme à la norme EN1154

Par 1 Par 10 Par 25
50,60 €ht 46,40 €ht 44,60 €ht

Agrément coupe feu
 Recto/Verso 1h

HL 100 Force EN 2-3



Fixation invisible.
 Vitesse de fermeture thermo constante.
 A coup final ou ralentissement.
 Pas de freinage à l'ouverture.
 Ouverture 180°
 Clapet de sécurité incorporé.
 Poids 2,25 Kg
 Garantie 2 ans.
 NF EN 1154 : 4/8/2-3/1/1/3

bras compas LEV 023

Par 1 Par 10 Par 25
72,60 €ht 66,60 €ht 64,10 €ht

Agrément coupe feu,
 pare flamme
 Recto/Verso 2h

HL 105 Force EN 3



Fixation invisible.
 Vitesse de fermeture thermo constante.
 A coup final ou ralentissement.
 Pas de freinage à l'ouverture.
 Ouverture EN 105°/ maxi 130°
 Clapet de sécurité incorporé.
 Poids 2,5 Kg
 Garantie 2 ans.
 NF EN 1154 : 3/8/3/1/1/3

bras anti-vandalisme LEV 024

Par 1 Par 10 Par 25
90,50 €ht 83,10 €ht 79,90 €ht

Agrément coupe feu,
 pare flamme
 Recto 1h (Face exposée)
 / Verso 2h

Rappel concernant les forces EN

Utilisation
 Grade 3 permet une fermeture de porte depuis un angle minimum d'ouverture de 105°.
 Grade 4 permet une fermeture de porte depuis un angle minimum d'ouverture de 180°.

Masse des portes équipées
 Sept forces de ferme-porte sont identifiées en fonction des masses des portes. Lorsqu'un ferme-porte dispose d'une force minimale et maximale, elles doivent être indiquées, ex: 2/3

Force	Largeur	Masse
2	850 mm	40 kg
3	950 mm	60 kg
4	1100 mm	80 kg
5	1250 mm	100 kg

Sécurité
 Tout ferme-porte doit satisfaire à l'exigence essentielle de sûreté lors de l'utilisation. De ce fait, seul le grade 1 est défini.

Endurance
 Une seule valeur pour l'essai d'endurance est définie relativement aux dispositifs de fermeture fabriqués selon cette norme:
 Grade 3 = 500.000 cycles

Comportement du feu
 Grade 0 : inapte à l'utilisation sur porte coupe-feu / étanches aux fumées.
 Grade 1 : apte à l'utilisation sur porte coupe-feu / étanches aux fumées.
 Nota : de ce fait par leur faible couple de fermeture, les ferme-portes force 1 et 2 ne doivent pas être considérés comme apte à l'usage des blocs portes coupe-feu.

Résistance à la corrosion
 Cinq grades admis :
 Grade 0 : pas de prescriptions
 Grade 1 : faible résistance
 Grade 2 : Résistance moyenne
 Grade 3 : Résistance élevée
 Grade 4 : Résistance très élevée

4 8 4 1 1 3

VENTOUSE ELECTROMAGNETIQUE
 VERROUILLAGE DES ISSUES DE SECOURS

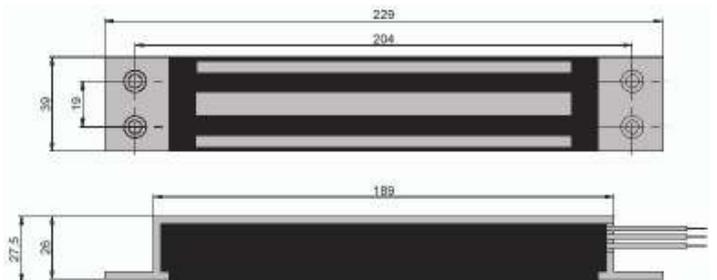
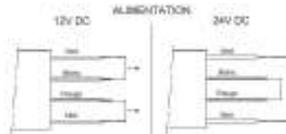


Force 300 Kg
 Tension 12/24V 500/250 mA
 Puissance 6 watts
 Montage encastré

Pour porte à simple action
 Réversible, montage droite et gauche sur la porte ou sur l' huisserie.

Particulièrement recommandé pour les profils en aluminium.

LEV 025 **49,70 €ht**





CREMONE POMPIER

Crémone pompier version rotative

Serrure réversible droite ou gauche
par simple retournement du boîtier

Manœuvre de la poignée par rotation à 180°
avec indexage possible à 90°

Indexage de la poignée en position condamnée et décondamnée

Course des tringles 30 mm

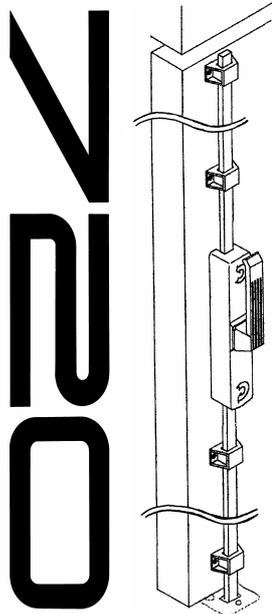
Coulisseau anti-bruit

Fonctionnement doux et discret

Garantie 10 ans - Coloris gris

Coffre sans tringle VAC 098 - **71,40 €ht**

Tringle VAC 099 - **33,30 €ht**



CAVERS

ANTI-PANIQUE PUSH



Homologué coupe-feux NF-EN 1125
Réversible D/G

Largeur 840 mm standard
Contre-pêne de sécurité

Modulaire transformable avec kit de tringles et
pênes en version 2pts / 3pts
Coloris alu, noir, blanc

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Modules extérieur à cylindre européen 30x10
béquille débrayable / bouton débrayable
/ bouton fixe

Kit pênes latéraux

Kit rallonge de tringle pour porte
maxi 3200 mm de hauteur

Gâches pour portes en alu et pvc

Kit d'arrêt jour/nuits

Microswitch pour alarme

APPLIQUES SANS MANŒUVRE EXTERIEURE

Applique latérale (1 point)

PUSH Idéa (alu)

CVA062
97,30 €ht

Applique haut et bas (2 points)

PUSH Idéa (alu)

CVA063
183,40 €ht

Applique latérale + H&B (3 points)

PUSH Idéa (alu)

CVA064
188,70 €ht

MODULE EXTERIEUR

Ouverture à l'extérieur par clé + bouton de tirage alu

CVA065
27,80 €ht

Ouverture de l'extérieur par béquille condamnable (Cylindre non fourni)

Alu

CVA066
34,50 €ht

Ouverture de l'extérieur par béquille seule (Cylindre non fourni)

alu

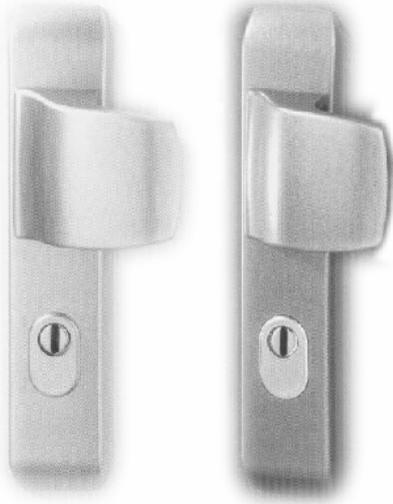
CVA067
21,10 €ht



BEZAULT

PALIERES DE SECURITE

Ligne JAZZ et OPERA



Montage sur serrure à larder axe 50 et plus
 Fournis pour montage sur portes épaisseur 40mm.
 Kit pour épaisseur 45mm et 50mm en option sur demande.
 Fixation invisible par 3 points.

Testé et classifié selon norme européenne NF EN 1906 : 37-0123U
 Fréquence élevée d'utilisation par le public (Endurance 200000 cycles)
 ou par des personnes peu soigneuses, c'est à dire où il y a de grands
 risques de mauvaises utilisations. Non agréé pour l'utilisation sur des
 blocs-portes coupe-feu et/ou étanches aux fumées. Spécialement
 conçue pour la sécurité des personnes et des biens.

4 Variantes

Finition : Chromé velours

Ligne JAZZ		Ligne OPERA	
	Palière extérieure avec poignée aileron réversible et béquille intérieure JAZZ. Réf. 530 / 4066 Chromé BEZ 293 92,50 €ht		Palière extérieure avec poignée aileron réversible et béquille intérieure OPERA. Réf. 530 / 4067 Chromé BEZ 297 98,70 €ht
Ligne JAZZ		Ligne OPERA	
	Palière avec double béquille intérieure et extérieure JAZZ. Réf. 4066 / 4066 Chromé BEZ 294 92,50 €ht		Palière avec double béquille intérieure et extérieure OPERA. Réf. 4067 / 4067 Chromé BEZ 298 98,70 €ht

 **BEZAULT**
 quincailleries architecturales

**BEZAUPT – Ensembles de garniture de porte****NOUVEAU :****ligne JAZZ**

Aux allures nobles de son design subtil, s'ajoute un équilibre parfait des volumes, qui soulignent l'harmonie entre les arêtes dynamiques des béquilles et les dômes tangentiels des rosettes ou des plaques.

Finition chrome velours (mat) ou chrome miroir (brillant).

ligne OPERA

Béquille aux formes arrondies.
Finition chrome velours (mat).


BEZAUPT
quincailleries architecturales

	JAZZ (Finition Miroir)		JAZZ (Finition Velours)		OPERA (Velours)
	Entraxe 165	Entraxe 195	Entraxe 165	Entraxe 195	Entraxe 195
 Ensemble Bec de cane	BEZ 253 15,00 €ht	BEZ 263 17,30 €ht	BEZ 254 15,60 €ht	BEZ 264 18,20 €ht	BEZ 283 20,70 €ht
 Ensemble Clé L , Axe 70 mm	BEZ 255 15,00 €ht	BEZ 265 17,30 €ht	BEZ 256 15,60 €ht	BEZ 266 18,20 €ht	BEZ 284 20,70 €ht
 Ensemble Clé I , Axe 70 mm	BEZ 257 16,00 €ht	BEZ 267 18,70 €ht	BEZ 258 16,70 €ht	BEZ 268 19,80 €ht	BEZ 285 22,40 €ht
 Ensemble Bec de cane à condamnation avec trou de décondamnation	BEZ 259 21,90 €ht	BEZ 269 25,20 €ht	BEZ 260 22,80 €ht	BEZ 270 26,40 €ht	BEZ 286 29,80 €ht
 Porte Palière	BEZ 261 31,30 €ht	BEZ 271 35,70 €ht	BEZ 262 32,00 €ht	BEZ 272 38,10 €ht	BEZ 287 42,50 €ht
 Béquille seule	BEZ 273 12,60 €ht		BEZ 274 13,10 €ht		BEZ 288 16,40 €ht
 Rosette Bec de cane	BEZ 275 10,20 €ht		BEZ 276 11,10 €ht		BEZ 289 11,10 €ht
 Rosette Clé L	BEZ 277 10,20 €ht		BEZ 278 11,10 €ht		BEZ 290 11,10 €ht
 Rosette Clé I	BEZ 279 10,70 €ht		BEZ 280 11,60 €ht		BEZ 291 11,60 €ht
Rosette Condamnation	BEZ 281 17,30 €ht		BEZ 282 18,60 €ht		BEZ 292 18,60 €ht



BEZAULT – Ensembles de garniture de porte

RIV BLOC



RIV ANGER



RIV SAUMUR



RIVIERA

Champagne



		RIV BLOC	RIV ANGER	RIVIERA Champagne
	Ensemble Bec de cane	BEZ 002 23,70 €ht	BEZ 007 5,90 €ht	
	Ensemble pêne dormant ½ tour clé L	BEZ 004 23,70 €ht	BEZ 009 5,90 €ht	
	Ensemble pêne dormant ½ tour clé I	BEZ 003 24,40 €ht	BEZ 008 6,40 €ht	
	Ensemble Bec de cane condamnation	BEZ 001 21,80 €ht	BEZ 006 9,90 €ht	
	Ensemble Porte palière Clé I	BEZ 014 49,70 €ht		BEZ 143 37,10 €ht
	Ensemble Bouton ZC palière Clé I	BEZ 028 51,80 €ht		
	Plaque poignée sans trou de clé			BEZ 178 23,40 €ht
idem	Plaque poignée clé I			BEZ 177 22,80 €ht



DISTRIBUTEUR



AIR LIQUIDE

Tous les gaz industriels à proximité de chez vous



Accueil et service

Du lundi au vendredi

8h30 / 12h – 13h30 / 18h

Le samedi

8h30 / 12h30 – 14h / 18h30

117 rue Garibaldi

94107 Saint-Maur cédex

Tél : 01.42.83.72.40

Fax : 01.43.97.00.73



Un service de livraison

A votre disposition des gammes complètes ...

● Gaz

Oxygène – Acétylène - Azote – Argon - Hélium
Hydrogène - Atal – Aligal - CO² – Téral - Inarc
Ammoniac – Arcal - Noxal - Cargal - Tétrène

● Emballage

Altop, Oxyflam 1m³, Rollerflam 2m³, Pratic gaz 4
m³, Industrielle 10 m³.

● Equipement

Détendeurs, chalumeaux soudeurs,
chalumeaux soudeur-coupeurs, raccords
automatiques, tuyaux, masques, lunettes ...



Spécialistes, nous vous conseillons :



- Sur la mise en œuvre des gaz en toute sécurité
- Sur les gaz et les équipements adaptés à votre utilisation

www.poisson-saint-eloi.fr



Soudage à l'arc		ELECTRODES			
		Ø 2 x 350 mm	Ø 2,5 x 350 mm	Ø 3,2 x 350 mm	Ø 4 x 350 mm
RAPIDARC Universelles toutes positions. Applications standards sur aciers et métaux ferreux.	Etui de 355 CEM 100 W000287001 47,30 €ht	Etui de 250 CEM 101 W000287002 37,00 €ht	Etui de 155 CEM 102 W000287003 29,40 €ht	Etui de 100 CEM 103 W000287004 26,50 €ht	
	Petit étui de 60 CEM 008 W000287007 19,80 €ht	Petit étui de 38 CEM 009 W000287008 19,80 €ht	Petit étui de 24 CEM 010 W000287009 19,80 €ht	Petit étui de 18 W000287010	
EASYARC Electrodes toutes positions acier « Bel aspect » Laitier autodétachable	Ø1,6 Etui de 220 CEM 104 W000287042 27,80 €ht	Etui de 215 CEM 105 W000287044 33,60 €ht	Etui de 140 CEM 106 W000287045 28,00 €ht		
INOXARC 312 Electrodes spéciales réparation Permet de souder des aciers dissemblables ou difficilement soudable (aciers alliés et de blindage)		Petit étui de 28 _(lg.300) CEM 003 W000287095 33,10 €ht	Petit étui de 15 CEM 004 W000287096 33,10 €ht		
INOXARC 316L Electrodes Inox alimentaire 316L très bel aspect	Etui de 320 CEM 107 W000287083 209,20 €ht	Etui de 180 CEM 108 W000287084 135,10 €ht	Etui de 115 CEM 109 W000287085 125,00 €ht		
		Petit étui de 30 _(lg.300) CEM 001 W000287089 34,30 €ht	Petit étui de 15 CEM 002 W000287090 34,30 €ht		
CASTARC Spéciale fonte		Petit étui de 16 CEM 006 W000287101 55,40 €ht	Petit étui de 12 CEM 007 W000287102 55,40 €ht		

Soudage TIG		METAUX D'APPORT			
Livré en étui de 5 kg		Ø 1,6 x 1000 mm	Ø 2 x 1000 mm	Ø 2,4 x 1000 mm	Ø 3,2 x 1000 mm
STEELTIG	ACIER	W000283298 9,80 €ht / kg	W000283299 8,40 €ht / kg	W000283300 8,40 €ht / kg	
WL ROD 316L	INOX 316L	W000283606 14,00 €ht / kg	W000283607 13,70 €ht / kg	W000283608 13,60 €ht / kg	
WL ROD ALMg5	ALU AG5		W000283698 10,30 €ht / kg	W000283699 10,10 €ht / kg	W000283700 9,60 €ht / kg

Soudage MIG - MAG		BOBINES DE FIL		
		Ø 0,8 mm	Ø 1 mm	Ø 1,2 mm
	STEELMIG (Bobine de 16 Kg) Métal d'apport : ACIER	CEM 045 W000282570 4,60 €ht / kg	CEM 046 W000282574 4,20 €ht / kg	W000282578 4,00 €ht / kg
	WL WIRE 316L (Bob. de 15 Kg) Métal d'apport : INOX 316L	W000283676 Tarif sur demande	W000283152 Tarif sur demande	
	ALUFIL ALMg5 (Bobine de 7 Kg) Métal d'apport : ALU AG5		W000283192 Tarif sur demande	W000283690 Tarif sur demande

FLAMME		METAUX D'APPORT		
Livré en étui de 5 kg		Ø 2 mm	Ø 3 mm	Ø 4 mm
SOUDOFER SP400	CEM 025 6,60 €ht / kg	CEM 026 5,80 €ht / kg	CEM 027 5,80 €ht / kg	
SOUDOBRONZE	CEM 028 28,50 €ht / kg	CEM 029 26,50 €ht / kg	CEM 030 26,10 €ht / kg	
SOUDOBRONZE ENROBE	CEM 031 1,20 €ht / kg	CEM 035 2,80 €ht / kg	CEM 033 4,20 €ht / kg	



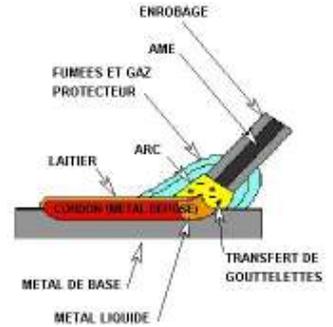
Poste à Souder Soudage à l'arc (MMA)



Procédé de soudage à l'arc :

Ce procédé utilise la chaleur d'un arc produit par le passage d'un courant électrique entre la pièce et l'extrémité de l'électrode.

L'arc s'entretient en maintenant un intervalle sensiblement égal au diamètre de l'âme de l'électrode.



Technologie Transformateur

Les transformateurs à alimentation monophasée délivrent un courant de soudage alternatif. Ils sont destinés aux travaux de l'artisan (électrodes rutiles et spéciales)

Technologie Onduleur

Les onduleurs permettent le soudage de toutes les électrodes. Légers et peu encombrants, ils sont dotés d'un dispositif facilitant l'amorçage et d'anti-collage de l'électrode.

Facteur de marche

La norme EN 60974-1 définit le calcul du facteur de marche pour des cycles de 10 minutes à une température ambiante de 40°C. 250A à 60% signifie que la source pourra fournir 250A avec un cycle de soudage de 6 minutes et 4 minutes d'arrêt.

PUMA 1700 POWER



Générateur de soudage ARC (onduleur)
 Monophasé 230V 15A (compatible groupe électrogène)
 Facteur de marche 160A à 30% / 120 à 100%
 Poids 6,6 Kg – GARANTIE 2 ANS
 Livré avec câble, pince de masse et porte électrode

W000278051 640,30 €ht

GYS

POSTE SPECIAL MAINTENANCE

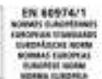
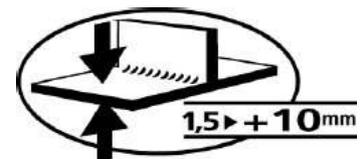


GYSMI 161 GYS008 - 262,50 €ht

Poste à technologie inverter avec commande par microprocesseur.
 Soude toutes les électrodes rutiles, basiques, Inox, fontes en courant continu.
 Pratique grâce à son poids plume de 4,1 Kg, son volume très réduit et sa faible consommation (prise 16A fusible am)

Amorçage immédiat
 Puissance de soudage constante
 Fusion très douce due à son courant continu
 Insensible aux fluctuations du courant secteur ou à la longueur de l'arc.
 Très bonne pénétration et parfaite stabilité de l'arc.
 Il intègre les atouts suivants : FORCE ARC (augmentation ponctuelle du courant en situation de soudage difficile) HOT START (puissance accrue à l'amorçage) ANTI-STIKING (procédé anti-collage)
 Il est protégé pour le fonctionnement sur groupe électrogène et contre les variations de tension d'alimentation (±15%)

0 → 60 min. =	20"	20"	20"	
Ø 1,6	Ø 2	Ø 2,5	Ø 3,2	Ø 4
100 %	100 %	100 %	100 %	30



**CEMONT****ACCESSOIRES DE SOUDAGE A L'ARC****PINCES PORTE ELECTRODES**

En fonction du diamètre d'électrode maximum que vous utilisez. Ce diamètre définit l'ampérage maximum accepté et le diamètre du câble dont vous avez besoin.

2 types : à vis (blocage puissant de l'électrode) et à levier (éjection du mégot très rapide et d'une seule main)

Désignation	Type	Is à 35%	Electrodes	Code	Prix
VESTALETTE	A vis	250 A	1,6 à 4	CEM 059	12,10 €ht
STUBBY	A vis	400 A	1,6 à 6,3	CEM 058	23,80 €ht
VESTALE	A vis	500 A	1,6 à 8	CEM 050	28,70 €ht
COBRA	A levier	300 A	1,6 à 6,3	CEM 051	24,70 €ht

**PRISES DE MASSE**

Le choix d'une prise de masse dépend tout d'abord de l'ampérage maximum que vous allez utiliser et ensuite du type de travail.

Pour les travaux léger et standard, on utilisera une prise en tôle (HIPPO) ou en laiton (CROCODILE). Pour les travaux intensifs, on utilisera plutôt le type MUSCLOR.

Désignation	Type	Is à 35%	Electrodes	Code	Prix
MUSCLOR	intensif	300 A	35 mm ²	CEM 049	9,40 €ht
CROCODILE	courant	300 A	35 mm ²	CEM 060	7,30 €ht
HIPPO	courant	400 A	60 mm ²	CEM 052	4,90 €ht

**LES CONNECTEURS**

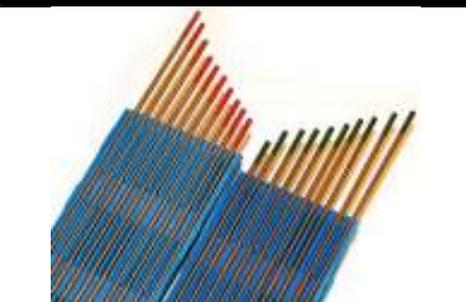
Raccord de câble « quart de tour », corps en laiton, manchon en caoutchouc, serrage du câble par vis. Raccord mâle conforme à la norme EN 60974-12

Désignation	A max	Ø câble	Code	Prix
Raccord Male	250 A	10/25 mm ²	CEM 062	1,80 €ht
Raccord Male	400 A	35/50 mm ²	CEM 064	3,50 €ht
Raccord Femelle	250 A	10/25 mm ²	CEM 061	1,80 €ht
Raccord Femelle	400 A	35/50 mm ²	CEM 063	3,50 €ht

**LE CABLE DE MASSE**

HO1N2-D : câble cuivre normalisé soudage, souple, enrobage néoprène

Désignation	Marquage	Ø câble	Code	Prix
Câble de masse	HO1N2-D25	25 mm ²	CEM 056	3,90 €ht
Câble de masse	HO1N2-D50	50 mm ²	CEM 057	6,90 €ht

CEMONT**ACCESSOIRES DE SOUDAGE TIG****ELECTRODES TUNGSTENE**

WP tungstène pur – Alliages léger en courant alternatif (extrémité verte)

WT20 tungstène + 2% thorium – Acier et inox en courant continu (extrémité rouge)

Application	A	Ø el.	Couleur	Code	Prix
Alliages légers	60-110A	2 mm	Verte	CEM 032	1,20 €ht
Alliages légers	60-110A	3 mm	Verte	CEM 053	2,50 €ht
Acier et Inox	90-180A	2 mm	Rouge	CEM 055	1,10 €ht



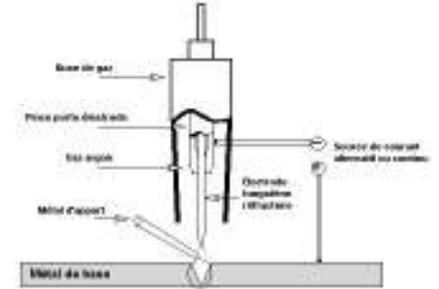
Poste à Souder

Soudage TIG



Procédé de soudage TIG : (Tungsten Inert Gaz)

Le soudage TIG se caractérise par la haute qualité des soudures obtenues. Le bain de fusion est calme, il n'y a pas de projection et très peu de fumées. Idéale pour les travaux précis nécessitant un travail soigné et de qualité.



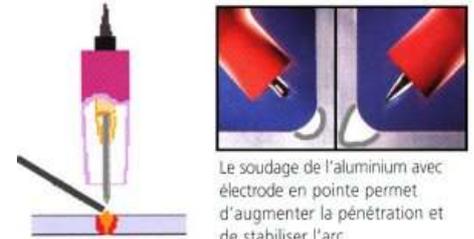
Un arc électrique jaillit entre une électrode infusible en tungstène et les pièces à assembler. Le soudage s'effectue avec ou sans métal d'apport.

La haute fréquence (HF) permet un amorçage de l'arc sans contact avec les pièces à souder.

	Acier + Inox			Acier + Inox + alu	
				DC	AC/DC
SMARTY	3 ph			TX 250	
SMARTY XL	1 ph			180 XL	220 XL
SMARTY		TX 160	TX 220		TX 220 ALU
SMARTY	TX 150			TX 160 ALU	
Intensité de soudage	150 A	160 A	220 A	250 A	150 A 200 A

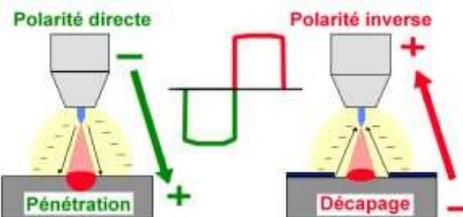
SOUDEUSE TIG DC ACIER et INOX

Les gaz préconisés pour le soudage de l'acier et de l'inox :
 ARCAL MAG P



Le soudage de l'aluminium avec électrode en pointe permet d'augmenter la pénétration et de stabiliser l'arc.

SOUDEUSE TIG AC/DC ACIER, INOX et ALUMINIUM



Les postes AC/DC permettent grâce au courant alternatif de souder des alliages légers tel que l'aluminium. La polarité inverse décape alors que la polarité directe pénètre le métal. Un bouton appelé « balance » permet de régler la courbe entre pénétration et décapage.

Les gaz préconisés pour le soudage de l'aluminium et des alliages cuivreux :
 ARCAL TIG/MIG

SMARTY TX 150



Générateur de soudage TIG pour les travaux de maintenance sur acier et inox.
 Monophasé 230 V
 Puissance 6,2 kVA
 Facteur de marche 150A à 35%
 120A à 60% / 100A à 100%
 Livré avec détendeur et torche Tig de 4m

W000257340 1371 €ht

SMARTY TX 220 ALU



Générateur de soudage TIG pour les travaux d'atelier et de maintenance sur acier, inox et alliages légers.
 Monophasé 230 V
 Puissance 6,8 kVA
 Facteur de marche 200A à 30%
 150A à 100%
 Livré avec détendeur et torche Tig de 4m

W000267803 4171 €ht



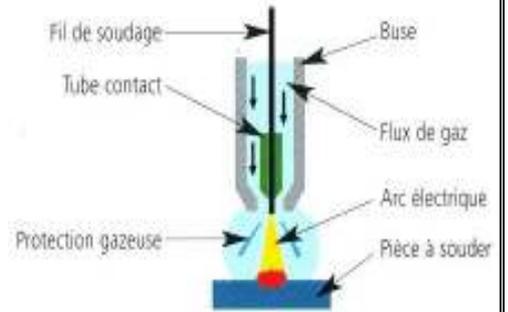
Poste à Souder

Soudage MIG MAG



Procédé de soudage MIG MAG :
 (Métal Inert Gas / Métal Active Gas)

La productivité est la principale caractéristique des procédés de soudage MIG/MAG. Le volume déposé étant important, ces procédés sont particulièrement adaptés aux fortes épaisseurs.



Gaz préconisé :
Acier, Inox ou Alu
 ARCAL TIG/MIG

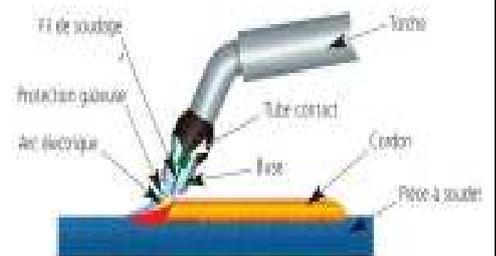
Débit du gaz 12 à 20 litres/minute

L'avance du fil de soudage est réglable de 0 à 25 m/min

MIG/MAG : les monophasés

PRECISA				201 SG
BLUMIG				241 C
MAXISTAR			180 MEC	200 M
EASYMIG	151 DUAL	170 DUAL		
Intensité de soudage	140 A	170 A	220 A	240 A

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



Un arc électrique jaillit entre l'électrode en fil fusible et les pièces à assembler sous la protection d'un flux gazeux.

Un fil métallique nu est entraîné d'une manière continue dans une torche de soudage.

A proximité immédiate de la pièce à souder, ce fil est mis sous tension par un tube contact en cuivre. Le tube contact est relié à un pôle du générateur (généralement positif en courant continu). La pièce est reliée à l'autre pôle du générateur.

Un arc jaillit entre le fil et la pièce provoquant l'échauffement qui va engendrer la fusion de la pièce et du fil qui constitue le métal d'apport.

Un gaz canalisé dans la torche jusqu'à la buse protège l'arc et la baine de fusion des agents oxydants et nitrurants de l'air.

Toute l'opération est commandée manuellement par une gâchette située sur la poignée de la torche.

MIG/MAG : les triphasés

MT								503 SH
BLUMIG S				353 S	403 S	503 S/SH		
BLUMIG C		243 C		283 C	353 C			
BLUMIG AUTOMOTIVE								
MAXISTAR			250 T					
Intensité de soudage	200 A	220 A	260 A	280 A	330 A	400 A	500 A	520 A



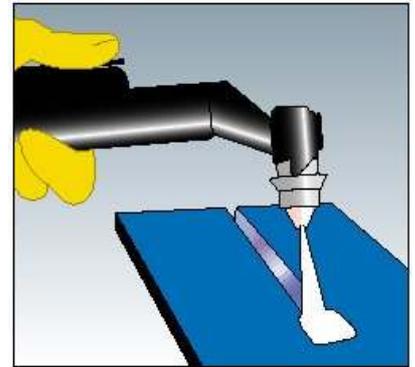
Poste à Couper Coupage PLASMA



Procédé de coupage PLASMA

Le coupage plasma est un procédé qui utilise l'arc électrique associé à l'air comprimé pour couper l'ensemble des métaux conducteurs.

Sa rapidité d'exécution ainsi que les qualités de ses coupes sont des atouts de poids.



La gamme PLASMA

SHARP TRANSFORMATEUR					
SHARP ONDULEUR					
Courant		30 A	65 A	80 A	120 A
Épaisseur de coupe de séparation		10 mm	25 mm		40 mm

Le SHARP 10 KT est équipé d'un compresseur intégré.



ECRANS DE PROTECTION

ECRANS DE PROTECTION



Modulable

Devis sur demande.

ECRAN PARE FLAMME Sans amiante.



StopChaleur ROTHENBERGER 330 x 500 mm.
 Souple et fin, il est utilisable à sec ou mouillé.



Désignation	Dimensions	Code	Prix
Ecran StopFlam très longue durée 13mm	200 x 250 mm	GUI 034	24,00 €ht
Ecran Protec'Flam Format A4 10mm	210 x 297 mm	GUI 012	17,10 €ht
Ecran StopChaleur ROTENBERGER	330 x 500 mm	3.1050	39,00 €ht

Les différents points de contrôle dans une installation flamme

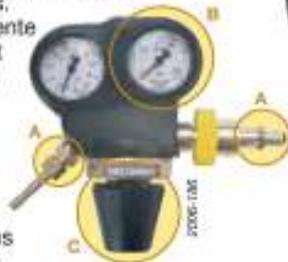
Recommandations complémentaires :

- Fixer les bouteilles de gaz avant toute utilisation soit sur une rampe ou à l'aide d'un chariot porte-bouteilles adapté.
- Utiliser des équipements de protection appropriés : lunettes, gants, tablier.

1 - Les détendeurs

Entretien

- A - Vérifier les filetages et leur étanchéité*.
- B - Contrôler les manomètres.
- C - Manoeuvrer la vis de détente après ouverture du gaz et constater que la pression monte progressivement.



Règles d'or

- Ne jamais graisser.
- Le SYMOP** préconise le remplacement des détendeurs au plus tard tous les cinq ans suivant la mise en service même en l'absence d'incident.

2 - Les tuyaux

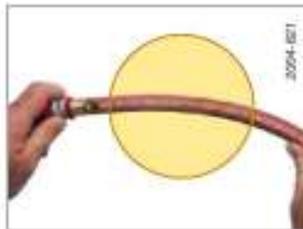
Entretien

Contrôler l'état général sur toute la longueur en les cintrant : absence de fissures, craquelures et gonflements.

Note : la date indiquée sur le tuyau est la date de fabrication.

Règles d'or

Le SYMOP** préconise le remplacement des tuyaux au plus tard au bout de trois ans en cas d'utilisation intensive, ou, le cas échéant, dans les cinq ans.



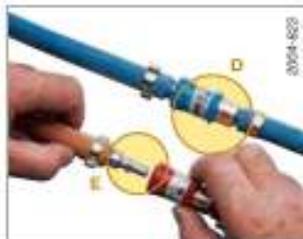
3 - Les raccords rapides à obturateurs

Entretien

- D - Vérifier le bon verrouillage.
- E - Contrôler l'étanchéité* en utilisation à la pression de service, raccord verrouillé et désaccouplé.

Règles d'or

Remplacement systématique en cas d'incident (écrasement, détérioration) ou dysfonctionnement (fuite, perte de charge).

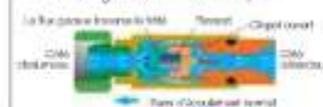


4 - Les antiretours pareflamme

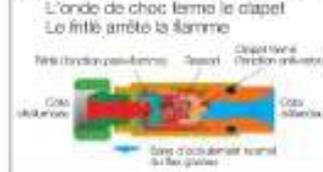
ARPF

Ils constituent un élément de sécurité incontournable car ils empêchent les remontées de flamme et les mélanges de gaz en cas de dysfonctionnement du chalumeau. Ils se montent au plus près du chalumeau ou sont intégrés dans le manche.

1 - EN FONCTIONNEMENT NORMAL
Le flux gazeux ouvre le clapet



2 - FACE A UN RETOUR DE FLAMME
L'onde de choc ferme le clapet



Règles d'or

- Remplacement systématique en cas de retour de flamme ou de détérioration.
- Le SYMOP** préconise le remplacement des ARPF au plus tard tous les trois ans après leur mise en service même en l'absence d'incident.

5 - Le chalumeau

Entretien

- F - Vérifier les raccords d'entrée.
- G - Contrôler les robinets et leur étanchéité*.
- H - Vérifier l'état de la buse ou de la tête de coupe et les fuites éventuelles.

Règles d'or

- Ne jamais graisser.
- Le SYMOP** préconise un remplacement au plus tard tous les cinq ans après la mise en service même en l'absence d'incident.



* Pour contrôler l'étanchéité des éléments signalés, utiliser le détecteur de fuite : 1000 bulles : W000010663.

** SYMOP : Syndicat de la machine-outil, du soudage, de l'assemblage et de la productique associée.



**Et si vous passiez
à la sécurité ...**

CONNAISSEZ-VOUS LA NOUVELLE BOUTEILLE PORTABLE PRETE A L'EMPLOI ?



MINITOP

Campagne d'échange MINITOP

SECURITE : Pas d'accès à la haute pression. Plus de détenteur à entretenir, vous échangez la bouteille avec le détenteur, vous avez donc du matériel toujours opérationnel et révisé.

CONFORT : Le manomètre indique en permanence le contenu de la bouteille. Vous pouvez donc vérifier, sans avoir à brancher la bouteille, la pression restante. La poignée ergonomique, facilite le transport des bouteilles avec une bonne prise en main.

RAPIDITE : Les bouteilles sont prêtes à l'emploi, vous n'avez qu'à brancher vos tuyaux de chalumeau. En option, des raccords rapides permettent le démontage sans outils de vos tuyaux.



Echange de vos bouteilles OXYFLAM vers MINITOP

(ne comprend pas la vente du gaz)

Oxygène	ALQ022	82,50 €ht
Acétylène	ALQ021	82,50 €ht

Poignée ergonomique

Capsule de sécurité

(ne pas enlever)

Les bouteilles sont vérifiées à chaque remplissage par Air Liquide

Levier marche/arrêt

Volant de réglage de pression

Protection totale du robinet détenteur

Jauge permanente de pression

Raccord de connection manuelle



**LA SECURITE EXISTE
AUSSI EN
GRANDE BOUTEILLE**

**DEMANDEZ DES
RENSEIGNEMENTS
SUR LA GAMME ALTOP**



POSTES MINITOP

Maniabilité et sécurité
Plus de manomètres, tout est intégré à la bouteille et révisé à chaque échange.

poste seul (sans équipement)

ZZZ959 **944 € ht**

équipe soudage

ZZZ959 **1120 € ht**



AIR LIQUIDE

POSTES A SOUDER FLAMME

Equipé de bouteilles AIR LIQUIDE

OXYFLAM



La maniabilité à toute épreuve.
 Brasage, chauffe, soudage
 autogène, oxycoupage ...
 7 heures d'autonomie (buse 100l/h)
 Poids 22 Kg

Equipé soudage
 LEL 501 **836 €ht**

Equipé soudage – coupage
 LEL 502 **865 €ht**

Equipé de bouteilles AIR LIQUIDE

ROLLERFLAM



16 heures d'autonomie (buse 100l/h)
 Ses allures sportives cachent
 une grande routière
 Poids 43 Kg

Equipé soudage
 LEL 503 **1044 €ht**

Equipé soudage – coupage
 LEL 504 **1071 €ht**

EQUIPEMENT SEUL



EQUIPEMENT SOUDAGE
 LEL025 316 € ht

SOUDAGE / COUPAGE
 LEL026 419 € ht

**EQUIPEMENT SOUDAGE
 COUPAGE POUR POSTE
 DE CHANTIER**



Réf. 080.003
 LEL1290 725 € ht

DETENDEURS AZOTE



LE LORRAIN (Hampiaux)
 Détendeur Azote 16 bars
 104.210.L2C2 LEL001 **118,60 €ht**



LE LORRAIN (Hampiaux)
 Détendeur Azote 60 bars
 080.100 LEL005 **216,50 €ht**

KIT SPECIAL FRIGORISTES

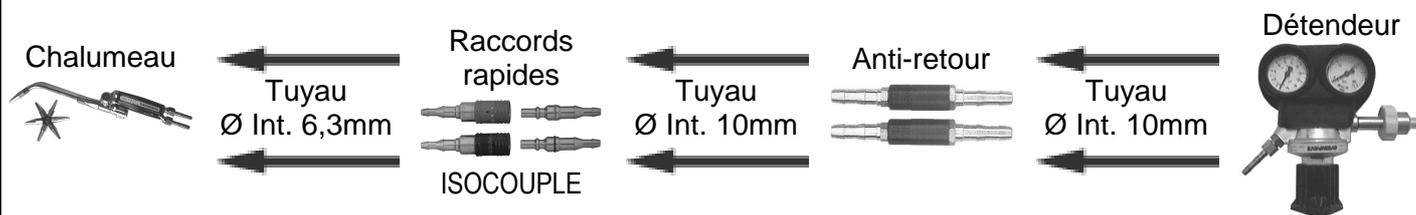


1 manomètre azote 0-60 bars
 1 flexible de liaison 55 bars
 1 clé de service + mallette
 Réf. 080.110
 LEL090 **394 € ht**



ACCESSOIRES SOUDURE FLAMME

EXEMPLE DE MONTAGE



DETENDEURS L2C2

Manomètre Ø50mm, bonnette de protection intégrale
 Raccord de sortie pour douille étagée Ø 6,3 et 10 mm
 Conformes aux normes EN585/ISO2503

Gaz	Type	Pression Maxi (bar)	Débit Nm ³ /h	Code	Prix
Oxygène	F	8	32	LEL 003	118,60 €ht
Acétylène	H	0,8	6,5	LEL 004	118,60 €ht



DETENDEURS LB21

Manomètre Ø50mm, bonnettes
 Raccord de sortie pour douille étagée Ø 6,3 et 10 mm
 Conformes aux normes EN585/ISO2503

Gaz	Type	Pression Maxi (bar)	Débit Nm ³ /h	Code	Prix
Oxygène	F	6 à 8	17	LEL 009	110,70 €ht
Acétylène	H	1	1,2	LEL 010	110,70 €ht



ANTI RETOUR PARE FLAMME

Conforme aux normes EN730-1.
 Livré par paire OX/AD et colliers pour montage sur tuyaux.

Gaz	Entrée	Sortie	Code	Prix
Paire OX/AD	6,3 et 10	6,3 et 10	LEL 1239	60,60 €ht



RACCORDS RAPIDES ISOCOUPLE

Conformes aux normes EN561 et ISO 7289.
 Livrés avec colliers pour montage sur tuyaux.

Gaz	Genre	Ø	Code	Prix
OX	Femelle	6,3 et 10	LEL 1328	17,80 €ht
AD	Femelle	6,3 et 10	LEL 1329	17,80 €ht
Paire OX/AD	Mâle	6,3 et 10	LEL 107	11,50 €ht



TUYAUX DE SOUDAGE Conformes aux normes EN559.
 Vendus au mètre ou en couronne de 40 mètres

Gaz	Ø Tuyau	Code	Prix / m	Prix/40m
Oxygène	6	HOZ 030	1,70 €ht	2,00 €ht
Oxygène	10	HOZ 032	1,90 €ht	2,20 €ht
Acétylène	6	HOZ 029	1,70 €ht	2,00 €ht
Acétylène	10	HOZ 031	1,90 €ht	2,20 €ht
Tuyaux double	6	HOZ 033	3,20 €ht	3,80 €ht
Tuyaux double	10	HOZ 034	4,60 €ht	5,40 €ht

-30%
 par couronne de 40m



ACCESSOIRES SOUDURE FLAMME



SECURITE INTEGREE (ARPF)

CHALUMEAUX SOUDEURS CHAUFFEURS

Les chalumeaux peuvent être employés avec la plupart des gaz combustibles par simple changement de la buse. Manche incassable avec sécurité intégrée. Livré avec 7 buses.

Désignation	Débit L/mn	Raccords d'entrée	Code	Prix
SOM LR ARPF	40 à 400	Ø 6,3 mm	LEL 002	147,40 €ht
S1 ARPF	250 à 1000	Ø 10 mm	LEL 1041	207,00 €ht



SECURITE INTEGREE (ARPF)

CHALUMEAU SOUDEUR/COUPEUR

Ce chalumeau par le seul changement de la buse permet de découper ou de souder. Il est destiné à découper des tôles minces avec un minimum de déformation
 Livré avec 7 becs de 40 à 400l/h et 2 tête de coupe AC (7/10° et 10/10°). Existe en option des têtes de coupe 5/10° et 12/10°

Désignation	Capacité mm	Coude	Raccords d'entrée	Code	Prix
SCO G ARPF	1,5 à 50	110°	Ø 6,3	LEL 014	212,80€ht



TETE DE COUPE SCO ACETYLENE

Pour chalumeau coupeur SCO G
 Les épaisseurs de coupe sont données en mm.

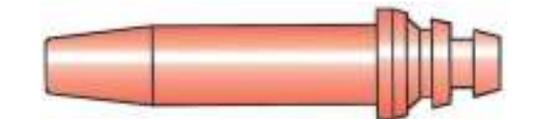
Type	Gaz	Dimensions	Ep.coupe	Code	Prix
SCO	ACETYLENE	5/10°	1,5 à 10	LEL 017	20,10 €ht
SCO	ACETYLENE	10/10°	10 à 25	LEL 018	20,10 €ht
SCO	ACETYLENE	12/10°	25 à 50	LEL 019	20,10 €ht



CHALUMEAU COUPEUR HP1 (LEL1364 sans tête)

Chalumeau haute pression à mélange dans la tête.
 Tous gaz combustibles par simple changement de la tête.

Désignation	Buse	Coude	Raccords d'entrée	Code	Prix
HP1 G1 90° (Acétylène)	Buse 16/10°	90°	16x150 et Ø 10	LEL 016	197,40 €ht



TETE DE COUPE MONOBLOC HP1 / Cône G1

Pour chalumeau coupeur HP1
 Les épaisseurs de coupe sont données en mm.

Type	Ecran	Dimensions	Ep.coupe	Code	Prix
HB1G1	ACETYLENE	7/10°	3 à 10	LEL 020	23,10 €ht
HB1G1	ACETYLENE	10/10°	10 à 25	LEL 021	23,10 €ht
HB1G1	ACETYLENE	12/10°	25 à 50	LEL 022	23,10 €ht
HB1G1	ACETYLENE	16/10°	50 à 80	LEL 011	23,10 €ht
HB1G1	ACETYLENE	20/10°		LEL 023	23,10 €ht
HB1G1	PROPANE	16/10°	50 à 80	LEL 024	22,80 €ht

**EXPRESS****OUTILS CHAUFFANTS****ENSEMBLE COMPLET**

Livrées avec manche à gâchette réf.620 avec écrou tournant pour éviter l'enroulement du tuyau), 4,75m de tuyau caoutchouc réf.963/5 et un détendeur 2 bars réf.686

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Ensemble manche / tuyau / détendeur	6096	GUI 039	131,80€ht
Tuyau caoutchouc Ø 8mm (au ml)	948	GUI 035	4,50€ht

**ADAPTATEUR TWINY - CUBE - MALICE - ELFI**

Adaptateur permettant de monter le détendeur Réf.686 sur une petite bouteille type Cube, Twiny, Elfi ou Malice.
Sortie Ø 21,8x1,814 à gauche.

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Adaptateur Malice, Twiny, Elfi	18980	GUI 010	37,10 €ht
Adaptateur Cube	18987	GUI 004	41,10 €ht

**DETENDEUR**

Détendeur propane haute pression variable de 2 à 4 bars avec sécurité. Entrée écrou de bouteille à ailettes Ø 21,8x1,814 à gauche. Sortie 3/8° gauche. Garantie 5 ans.

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Pression variable 2 à 4 bars	686	GUI 018	39,00 €ht
Tétine 3/8°G pour tuyau 8mm	11784	GUI 030	6,10 €ht

**MANCHES**

Conformes aux normes NF EN 559 et NF EN 1327.
Entrée 3/8° gauche.
Sortie M18x1 mâle pour raccordement de la lance.

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Manche à robinet coup de pouce	600	GUI 001	37,30 €ht
Manche économiseur à gâchette	620	GUI 002	75,00 €ht

**LANCE DE FER A SOUDER**

Lance adaptée au travail du zinc, du cuivre, de l'inox, du zinc pré-patiné et du plomb. Utilisations : Couverture, entretien du bâtiment.

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Panne de 45x5 mm « Gros Travaux »	4679	GUI 020	82,00 €ht

**LANCE DE SOUDAGE POUR BRASAGE TENDRE**

Flamme torche ronflante. Convient aux travaux courants de soudage à l'étain et en particulier le travail du plomb.
Utilisations : Plomberie, sanitaire, chauffage, climatisation...

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Lance à souder 440g/h Tuyère Ø22mm	4633	GUI 003	20,80 €ht
Lance à souder 660g/h Tuyère Ø35mm	4635	GUI 005	24,30 €ht



EXPRESS

OUTILS CHAUFFANTS



LANCE DE SOUDAGE POUR BRASAGE

Flamme à dard pour les brasages forts et tendres.
 Utilisations : Plomberie, sanitaire, chauffage, climatisation...

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Lance à braser 25g/h Tuyère Ø11,5mm	4641	GUI 006	21,00 €ht
Lance à braser 100g/h Tuyère Ø13mm	4642	GUI 007	23,00 €ht
Lance à braser 210g/h Tuyère Ø17mm	4643	GUI 008	24,50 €ht
Lance à braser 340g/h Tuyère Ø19mm	4651	GUI 009	31,00 €ht



LANCE PLATE

Tuyère à prise d'air arrière (asp. primaire) produisant une excellente flamme dans toutes les positions notamment dirigée vers le sol.

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Lance plate 70x12mm lg 210mm 240g/l	4650	GUI 013	23,50 €ht



LANCES GRANDE PUISSANCE INOX

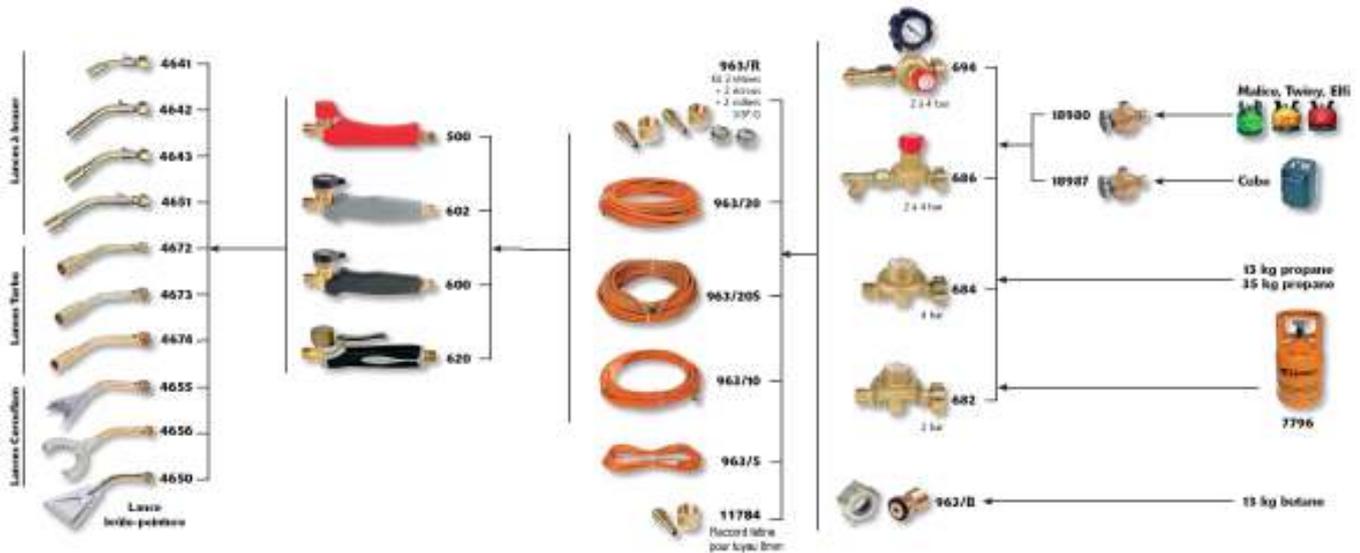
Pour étancher, décaper, poser à chaud, chauffer, tremper, recuire, brûler, dégeler, fondre...

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Lance Ø 40mm Lg 130mm 35KW	35SL200	GUI 014	59,00 €ht
Lance Ø 50mm Lg 130mm 50KW	50SL200	GUI 016	60,00 €ht
Lance Ø 60mm Lg 400mm 100KW	100SL400	GUI 017	70,00 €ht



ACCESSOIRES

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Briquet allumeur avec 3 pierres	5460	GUI 022	8,60 €ht
Etui de 3 pierres de rechange	5498	GUI 031	4,30 €ht
Raccord de transvasement	7795	GUI 062	20,70 €ht
Raccord de bouteille tétine 8mm (Shell)	924	GUI 021	5,00 €ht





EXPRESS

LAMPES A SOUDER



LAMPE A SOUDER ET ACCESSOIRES

Fonctionne dans toutes les positions. Cartouche butane+propane utilisable jusqu'à -8°C. Conforme à la norme NF EN 521

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Lampe à souder LAMPEXPRESS 511	511	GUI 066	32,00 €ht
Lance CRECOLAMP	3555	GUI 063	14,70 €ht
Cartouche pour butane+propane 340g	555	GUI 067	5,60 €ht



LAMPE A SOUDER LAMP'PIEZO

Allumage par électrique par piezo. Tête ergonomique avec pieds stabilisateurs pour une utilisation stationnaire. S'utilise avec les cartouches 555.

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Lamp'piezo	351	GUI 065	78,10 €ht

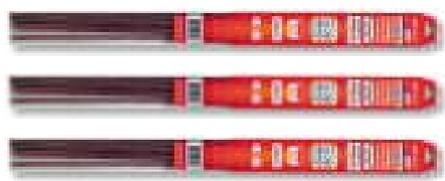


LAMPE A SOUDER VULACNE'EXPRESS

Opérationnelle dans toutes les configurations de travail, VULCANE EXPRESS est une vraie révolution. Allumage Piezo, retournement immédiat pour travailler dans toutes les positions. Lance, piezo et injecteur remplaçables. Gâchette avec 2 modes d'allumage (intermittent ou continu) Une température de chauffe de 2400°C pour une puissance de 2,7 KW et pouvant atteindre 3,5 Kw (avec lance 28mm – en option)

Chalumeau Pro VULCANE EXPRESS

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Kit Vulcane'express (Poignée+ lance 22mm + cartouche)	470	GUI 071	135 €ht
Cartouche MAP//Pro	2400	GUI 072	15,10 €ht



BAGUETTES DE BRASURE

Baguettes Ø 2mm x 380 mm	Réf.Express	Code	Prix
15 baguettes brasure Cu/Ph	501815 GP	GUI 057	7,80 €ht
10 baguettes laiton enrobé de décapant	508813 GP	GUI 051	6,90 €ht
3 baguettes brasure Cu/Ph 40% Ag agréée ATG (GDF) – Applications Gaz	540803 GP	GUI 032	19,80 €ht



FLUX DECAPANT POUR BRASURE CU/PH Ag

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
Flux décapant pour brasure Cu/Ph Ag	50100	GUI 055	5,40 €ht



EXPRESS

FERS A SOUDER



FER A SOUDER ELECTRIQUES TEMPO

Brevet Express, prêt en une minute, idéal pour les interventions rapides. Colerette repose fer intégrée. Garantie 2 ans. Fabrication française. Capacité de soudage max. (Ø de fil) : 25W (Ø 0,7mm) 35W (Ø 1,4mm) 45W (Ø 2mm) 55W (Ø 2,8mm)

Puissance électrique / Puissance fer	Réf.Express	Code	Prix
19 / 25 W	29	GUI 027	15,90 €ht
19 / 35 W fourni avec 2 pannes suppl.	393	GUI 023	23,40 €ht
23 / 45 W	49	GUI 024	17,00 €ht
23 / 55 W fourni avec 2 pannes suppl.	593	GUI 025	24,60 €ht



FER A HAUT RENDEMENT THERMIQUE HRT

Usage intensif. Panne traitée longue durée. Cordon incombustible. Conçu selon la norme NF EN 60 355 245.

Libellé	Réf.Express	Code	Prix
75 Watts	109	GUI 026	58,00 €ht
125 Watts	209	GUI 028	69,40 €ht
200 Watts	309	GUI 029	80,80 €ht

EXPRESS

SOUDURES ETAIN - METAUX D'APPORT



METAUX D'APPORT

Soudure étain qualité 1^{ère} fusion

Application	Composition	décapant	Diamètre	Poids	Réf.	Code	Prix
Electronique	60% étain	âme décapante	Ø1mm	40g	1864	GUI 068	3,00 €ht
Electricité/Radio	50% étain	âme décapante	Ø1,5mm	50g	1855	GUI 069	3,10 €ht
Zinguerie/ferblanterie	40% étain	âme décapante	Ø2mm	100g	1841	GUI 070	4,50 €ht
Sanitaire eau potable	97% étain 3% cuivre	sans âme décapante	Ø2mm	80g	11898	GUI 033	6,90 €ht
Sanitaire eau potable	97% étain 3% cuivre	sans âme décapante	Ø2mm	200g	12890	GUI 036	15,60 €ht



GEL DECAPANT POUR SOURURE A L'ETAIN

Spécial eau potable. Convient pour les brasages étain cuivre et également pour l'étain plomb. Biodégradable, se nettoie à l'eau. Ne pique pas. Sans fumées désagréables.

Libellé	Réf.	Code	Prix
HAMPTON HP3 PATE en pot de 150ml	100303	BTY 016	6,20 €ht
HAMPTON HP3 PATE en pot de 75ml	100302	BTY 012	5,10 €ht

**MASQUES ELECTRO-OPTIQUES****CEMONT – CHAMELEON 3 VO**

Dimension de la cellule 110x90x10 mm
 Champ de vision 97x40 mm
 Teinte claire DIN 4
 Teintes sombres Din 9 à 13
 alimentation Batterie Li 3V + solaires
 Temps de réaction 0,08 ms
 Type soudage ARC,MIG,MAG

W000276910 **103,00 €ht**

Lot de 10 écrans extérieurs 110x90 mm
 W000261983 **9,90 €ht**

PREDATOR SCORPION

Dimension de la cellule 110x90 mm
 Champ de vision 95x39 mm
 Teintes sombres Din 9 à 13
 alimentation cellules solaires
 Temps de réaction 0,5 ms
 Temps de retour à la teinte clair 0,1 à 1 s
 Sensibilité Réglage extérieur
 Type soudage ARC,MIG,MAG,TIG
 Garantie 2 ans

DC0605 WEL001 **89,30 €ht**

Lot de 10 protections extérieures
 AX2100 WEL002 **15,90 €ht**

BANDIT 2400

Dimension de la cellule 110x90 mm
 Champ de vision 98x40 mm
 Teintes sombres Din 9 à 13
 alimentation cellules solaires
 Temps de réaction 0,3 ms
 Temps de retour à la teinte clair 0,1 à 1 s
 Sensibilité Réglage intérieur
 Type soudage ARC,MIG,MAG,TIG
 Garantie 2 ans

BM0615 WEL006 **138,80 €ht**

Lot de 10 protections extérieures
 AX2000 WEL007 **22,40 €ht**

MASQUES ELECTRO-OPTIQUES**LCD VISION GYS**

Dimension de la cellule 110x90 mm
 Champ de vision 96x46 mm
 Les masques à cristaux liquides LCD VISION révolutionnent le travail du soudeur. Ils passent automatiquement de la teinte claire à une teinte foncée dès l'amorçage. Ils retournent à l'état clair dès l'arrêt de l'arc.

- Teinte de soudure 11
- Idéal Électrode et MIG jusqu'à 175A
- Ultra rapide <0,5 ms
- Alim. solaire

Teinte Fixe GYS 019 **72,10 €ht****LCD VISION GYS**

Dimension de la cellule 110x90 mm
 Champ de vision 96x46 mm
 Les masques LCD VISION révolutionnent le travail du soudeur. Ils passent automatiquement de la teinte claire à une teinte foncée dès l'amorçage. Ils retournent à l'état clair dès l'arrêt de l'arc.

- Teinte de soudure réglable de 9 à 13
- Idéal Électrode, MIG, TIG de 25 à 400A
- Ultra rapide <0,1 ms
- Temps de retour au clair réglable
- Sensibilité réglable
- Alim. solaire

Teinte variable GYS 014 **122,40 €ht****Vitres de protection**

Jeu de 10 vitres de protection
 poly carbonate

Dimensions 110x90 mm - AX2110
 ZZZ960 **15,60 €ht**



PROTECTION OCULAIRE - LUNETTES SOUDURE (prix indicatifs par 10 pièces)



PROTEX

Monture polycarbonate noir aérée
 Monture nue (sans verre)
 Réf.PRO-N BLL018 **2,60 €ht**

Oculaires

Incolore - Réf. OCD50PI
 BLL019 **0,90 €ht**
 Teinte 5 Réf. OCD50P5
 BLL020 **1,30 €ht**



CONCEPT

Monture nylon noir
 Face inclinable polycarbonate
 Teinte 4 traité anti-rayure
 Réf.CONCWPC4
 BLL021 **18,70 €ht**



UNIVIS 10

Monture nylon noir à vis démontable
 par vis centrale
 Coques protection latérales aérées

Face polycarbonate teinté 4
 Réf.U10WPC4 BLL003 **7,00 €ht**

Face polycarbonate teinté 6
 Réf.U10WPC6 BLL005 **7,00 €ht**

Oculaires de rechange

Teinte 4 "brasage" Réf. OCU10WPC4
 BLL004 **4,10 €ht**

Teinte 6 "soudure" Réf. OCU10WPC6
 BLL006 **4,10 €ht**



PROTECTION OCULAIRE - SURLUNETTES SOUDURE (prix indicatifs par 10 pièces)



COVERAL
RELEVABLE

Monture PVC gris, 6 aérateurs, face relevable
 Oculaire minéral teinté 5
 Réf.COVRP5 BLL022 **7,90 €ht**

Oculaires de rechange

Teinte 5 Réf. OCD50P5
 BLL020 **1,30 €ht**

MASQUES DE SOUDAGE (prix indicatifs par 10 pièces)



MASQUE A MAIN
POLYESTER

Regard 105x50 - Livré sans verre
Version standard Poids 492g
 Réf.B100F BLL023 **15,30 €ht**
Version relevable Poids 603g
 Réf.B100R BLL024 **20,30 €ht**

Conforme à la
norme EN166
et EN 169

Marquage CE

FILTRES DE SOUDAGE



Filtres plastique PVC incolore
 Réf. CR39I0550 BLL027 **0,50 €ht**

Filtres minéral incolore
 Réf. MI10550 BLL028 **0,20 €ht**

Filtres minéral soudage

Teinte 9 Réf. MP09I0550
 BLL029 **0,80 €ht**

Teinte 10 Réf. MP10I0550
 BLL030 **0,80 €ht**

Teinte 11 Réf. MP11I0550
 BLL031 **0,80 €ht**

Teinte 13 Réf. MP13I0550
 BLL032 **0,80 €ht**



MASQUE DE TETE
POLYESTER

Regard 105x50 mm
 Face fixe - Poids 492g
 Livré sans verre ni serre-tête
 Réf.B105 BLL025 **13,20 €ht**



Serre tête

3 positions de réglage
 Réf.ST3C BLL026 **6,90 €ht**



ABRASIFS POUR PONCEUSE EXCENTRIQUE

red:Wood



Système auto-agrippant

Désignation	Lot de 5 disques		Lot de 50 disques	
Disques Ø 115 mm Grain 60	FBC 088	5,30 €ht	-	-
Disques Ø 115 mm Grain 80	FBC 089	5,40 €ht	-	-
Disques Ø 115 mm Grain 120	FBC 099	5,40 €ht	-	-
Disques Ø 115 mm Grain 60/120/240	FBC 100	5,60 €ht	-	-
Disques Ø 125 mm Grain 60	FBC 104	5,80 €ht	FBC 109	33,10 €ht
Disques Ø 125 mm Grain 80	FBC 261	5,40 €ht	FBC 112	30,20 €ht
Disques Ø 125 mm Grain 100	FBC 393	5,90 €ht	FBC 397	33,70 €ht
Disques Ø 125 mm Grain 120	FBC 262	5,40 €ht	FBC 113	30,20 €ht
Disques Ø 125 mm Grain 60/120/240	FBC 106	5,60 €ht	-	-
Disques Ø 150 mm Grain 60	FBC 115	6,40 €ht	FBC 411	36,40 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 80	FBC 117	5,90 €ht	FBC 412	33,30 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 100	FBC 118	5,90 €ht	FBC 413	33,30 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 120	FBC 122	5,90 €ht	FBC 414	33,30 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 180	-	-	FBC 335	33,30 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 60/120/240	FBC 123	6,10 €ht	-	-
Disques Ø 150 mm Grain 60	-	-	FBC 281	40,30 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 80	-	-	FBC 282	37,00 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 100	-	-	FBC 283	37,00 €ht
Disques Ø 150 mm Grain 120	-	-	FBC 284	37,00 €ht

Spécial FESTOOL



ABRASIFS POUR PONCEUSE VIBRANTE

red:Wood



8 trous



Système auto-agrippant

Désignation	Lot de 10 Abrasifs		Lot de 50 Abrasifs	
BOSCH GSS 140 A				
105 x 107 Grain 40	FBC 032	8,30 €ht	-	-
105 x 107 Grain 60	FBC 033	7,50 €ht	-	-
105 x 107 Grain 80	FBC 183	7,10 €ht	-	-
105 x 107 Grain 120	FBC 184	6,80 €ht	-	-
BOSCH GSS 23 AE				
80 x 133 Grain 60	FBC 124	6,10 €ht	FBC 189	22,50 €ht
80 x 133 Grain 80	FBC 126	5,60 €ht	FBC 191	21,00 €ht
80 x 133 Grain 100	FBC 133	5,60 €ht	FBC 192	21,00 €ht
80 x 133 Grain 120	FBC 146	5,60 €ht	FBC 193	21,00 €ht
80 x 133 Grain 60 / 120 / 180	FBC 156	5,90 €ht	-	-
BOSCH GSS 23 AE				
93 x 185 Grain 60	FBC 195	8,40 €ht	FBC 207	30,40 €ht
93 x 185 Grain 80	FBC 203	7,50 €ht	FBC 208	28,00 €ht
93 x 185 Grain 100	FBC 204	7,50 €ht	FBC 209	28,00 €ht
93 x 185 Grain 120	FBC 205	7,50 €ht	FBC 210	28,00 €ht
93 x 185 Grain 60 / 120 / 180	FBC 206	7,90 €ht	-	-



ABRASIFS POUR PONCEUSE VIBRANTE

red:Wood



Système auto-agrippant



8 trous



6 trous

Désignation		Lot de 10 Abrasifs		Lot de 50 Abrasifs	
BOSCH GSS 280 AE					
115 x 230	Grain 60	FBC 211	11,40 €ht	FBC 216	42,60 €ht
115 x 230	Grain 80	FBC 212	10,50 €ht	FBC 217	39,10 €ht
115 x 230	Grain 100	FBC 213	10,50 €ht	FBC 218	39,10 €ht
115 x 230	Grain 120	FBC 214	10,50 €ht	FBC 219	39,10 €ht
115 x 230	Grain 60 / 120 / 180	FBC 215	11,00 €ht	-	
Désignation		Lot de 5 Abrasifs		Lot de 50 Abrasifs	
BOSCH GDA 280 FESTOOL DX93					
Delta 93 mm	Grain 40	FBC 438	4,90 €ht	-	
Delta 93 mm	Grain 60	FBC 220	4,60 €ht	-	
Delta 93 mm	Grain 80	FBC 439	4,20 €ht	-	
Delta 93 mm	Grain 120	FBC 223	4,20 €ht	-	
Delta 93 mm	Grain 60 / 120 / 140	FBC 443	4,40 €ht	-	



ABRASIFS POUR PONCEUSE VIBRANTE

red:Wood

Système à pinces



8 trous

Désignation		Lot de 10 Abrasifs		Lot de 50 Abrasifs	
BOSCH GSS 16 A					
80 x 166	Grain 60	FBC 243	4,20 €ht	FBC 226	9,50 €ht
80 x 166	Grain 80	FBC 224	3,60 €ht	FBC 227	8,30 €ht
80 x 166	Grain 100	FBC 244	3,60 €ht	FBC 229	8,30 €ht
80 x 166	Grain 120	FBC 225	3,60 €ht	FBC 231	8,30 €ht
BOSCH GSS 23 AE					
93 x 185	Grain 60	FBC 232	5,90 €ht	FBC 376	13,60 €ht
93 x 185	Grain 80	FBC 326	5,10 €ht	FBC 382	11,50 €ht
93 x 185	Grain 100	FBC 236	5,10 €ht	FBC 387	11,50 €ht
93 x 185	Grain 120	FBC 327	5,10 €ht	FBC 388	11,50 €ht
BOSCH GSS 280 AE DEWALT DW636					
115 x 280	Grain 60	FBC 238	8,20 €ht	FBC 241	19,00 €ht
115 x 280	Grain 80	FBC 292	7,20 €ht	FBC 242	16,50 €ht
115 x 280	Grain 100	FBC 240	7,20 €ht	FBC 249	16,50 €ht
115 x 280	Grain 120	FBC 328	7,20 €ht	FBC 250	16,50 €ht
DEWALT DW411					
115 x 140	Grain 60	-		FBC 251	10,90 €ht
115 x 140	Grain 80	-		FBC 255	8,00 €ht
115 x 140	Grain 100	-		FBC 256	8,00 €ht
115 x 140	Grain 120	-		FBC 257	8,00 €ht



ABRASIFS POUR PONCEUSE A BANDE

red:Wood

red:Wood

red:Wood

red:Wood

red:Wood



Désignation		Lot de 3 Abrasifs		Désignation		Lot de 3 Abrasifs	
AEG BLACK&DECKER HOLZ-HER KRESS				MAKITA			
65 x 410	Grain 60	FBC 259	6,40 €ht	100 x 610	Grain 40	FBC 301	11,00 €ht
65 x 410	Grain 80	FBC 264	6,20 €ht	100 x 610	Grain 60	FBC 302	10,30 €ht
65 x 410	Grain 100	FBC 266	6,00 €ht	100 x 610	Grain 80	FBC 303	10,00 €ht
65 x 410	Grain 120	FBC 267	6,00 €ht	100 x 610	Grain 100	FBC 304	9,70 €ht
				100 x 610	Grain 120	FBC 305	9,70 €ht
SKIL 1200EI MAKITA				BOSCH GBS 100AE			
75 x 457	Grain 60	FBC 268	6,40 €ht	100 x 620	Grain 40	FBC 306	11,20 €ht
75 x 457	Grain 80	FBC 269	6,20 €ht	100 x 620	Grain 60	FBC 308	10,40 €ht
75 x 457	Grain 100	FBC 271	6,10 €ht	100 x 620	Grain 80	FBC 309	10,10 €ht
75 x 457	Grain 120	FBC 277	6,10 €ht	100 x 620	Grain 100	FBC 310	9,80 €ht
75 x 457	Grain 60 / 80 / 100	FBC 278	6,40 €ht	100 x 620	Grain 150	FBC 318	9,80 €ht
Anciennes ponceuses ELU				FESTOOL BS105E-PLUS			
75 x 480	Grain 40	MDF038 FBC 398	7,30 €ht	105 x 620	Grain 40	FBC 320	11,70 €ht
75 x 480	Grain 60	MDF123 FBC 399	6,90 €ht	105 x 620	Grain 60	FBC 321	11,00 €ht
75 x 480	Grain 80	MDF122 FBC 400	6,70 €ht	105 x 620	Grain 80	FBC 322	10,70 €ht
75 x 480	Grain 100	MDF124 FBC 401	6,60 €ht	105 x 620	Grain 100	FBC 323	10,40 €ht
75 x 480	Grain 120	- FBC 402	6,60 €ht	105 x 620	Grain 120	FBC 329	10,40 €ht
DEWALT DW431 FESTOOL BS75E-PLUS				LIME ELECTRIQUE BLACK & DECKER			
75 x 533	Grain 40	FBC 285	7,80 €ht	13 x 451	Grain 40 BOIS	FBC 330	4,50 €ht
75 x 533	Grain 60	FBC 287	7,30 €ht	13 x 451	Grain 60 BOIS	FBC 331	4,40 €ht
75 x 533	Grain 80	FBC 289	7,00 €ht	13 x 451	Grain 120 BOIS	FBC 332	4,40 €ht
75 x 533	Grain 100	FBC 293	6,80 €ht				
75 x 533	Grain 120	FBC 389	6,80 €ht	13 x 451	Grain 60 METAL	FBC 337	5,00 €ht
75 x 533	Grain 60 / 80 / 100	FBC 294	7,30 €ht	13 x 451	Grain 120 METAL	FBC 338	5,00 €ht
DEWALT DW650E				PONCEUSE A RUBAN BOSCH GVS 350AE			
100 x 560	Grain 40	FBC 295	10,50 €ht	40 x 303	Grain 60	FBC 451	6,40 €ht
100 x 560	Grain 60	FBC 296	9,80 €ht	40 x 303	Grain 80	FBC 452	6,20 €ht
100 x 560	Grain 80	FBC 297	9,50 €ht	40 x 303	Grain 120	FBC 453	6,00 €ht
100 x 560	Grain 100	FBC 298	9,30 €ht				
100 x 560	Grain 120	FBC 299	9,30 €ht				
100 x 560	Grain 60 / 80 / 100	FBC 300	9,80 €ht				

AUTRES DIMENSIONS, NOUS CONTACTER ...

**PFERD****Rouleaux de toile d'atelier**

Abrasis sur support toile, brun
Produit universel très flexible,
de grande qualité, pour
l'industrie de
transformation des métaux.
Largeur 38 mm - Longueur
25m. Grain corindon, liant
résine synthétique, utilisation
bois et métal

Grain 40 - PFE184 - 22,70 €ht
Grain 50 - PFE185 - 22,70 €ht
Grain 60 - PFE186 - 22,70 €ht
Grain 80 - PFE187 - 22,70 €ht
Grain 100 - PFE188 - 20,50 €ht
Grain 120 - PFE189 - 20,50 €ht

Grain 150 - PFE190 - 20,50 €ht
Grain 180 - PFE191 - 20,50 €ht
Grain 240 - PFE192 - 20,50 €ht
Grain 320 - PFE193 - 20,50 €ht
Grain 400 - PFE194 - 20,50 €ht

Remise quantitative nous consulter**KLINGSPOR****FEUILLES D'ABRASIF A MAIN**

Papier de verre

Grain	Vente à la boîte			Vente au détail	
	Boîte	Code	Prix	3 feuilles	Prix
Papier de verre G40	50	MDF006	34,10 €ht	MDF154	2,40 €ht
Papier de verre G60	50	MDF004	27,30 €ht	MDF155	1,90 €ht
Papier de verre G80	50	MDF003	24,10 €ht	MDF156	1,70 €ht
Papier de verre G100	50	MDF002	22,00 €ht	MDF157	1,60 €ht
Papier de verre G120	50	MDF001	22,00 €ht	MDF158	1,80 €ht
Papier de verre G180	50	MDF011	36,10 €ht	MDF159	2,90 €ht
Papier de verre G240	50	MDF010	36,10 €ht	MDF160	2,90 €ht
Papier à l'eau G100	50	MDF022	40,60 €ht	MDF164	3,30 €ht
Papier à l'eau G120	50	MDF021	40,60 €ht	MDF165	3,30 €ht
Papier à l'eau G150	50	MDF020	38,40 €ht	MDF166	3,10 €ht
Papier à l'eau G180	50	MDF019	36,10 €ht	MDF167	2,90 €ht
Papier à l'eau G220	50	MDF018	36,10 €ht	MDF168	2,90 €ht
Papier à l'eau G240	50	MDF017	36,10 €ht	MDF169	2,90 €ht
Papier à l'eau G280	50	MDF016	36,10 €ht	MDF170	2,90 €ht
Papier à l'eau G320	50	MDF015	36,10 €ht	MDF171	2,90 €ht
Papier à l'eau G360	50	MDF014	36,10 €ht	MDF172	2,90 €ht
Papier à l'eau G400	50	MDF013	36,10 €ht	MDF173	2,90 €ht
Papier à l'eau G600	50	MDF012	36,10 €ht	MDF174	2,90 €ht
Papier à l'eau G80	50	MDF023	38,40 €ht	MDF175	3,10 €ht
Papier à l'eau G1000	50	MDF024	38,40 €ht	MDF176	3,10 €ht
Papier à l'eau G1200	50	MDF025	38,40 €ht	MDF177	3,10 €ht
Toile Emery G50	50	MDF009	66,70 €ht	MDF161	5,40 €ht
Toile Emery G80	50	MDF008	59,10 €ht	MDF162	4,80 €ht
Toile Emery G180	50	MDF007	56,70 €ht	MDF163	4,60 €ht

PFERD**Bandes abrasives**

TARIF UNITAIRE

EMBALLAGE
INDIVISIBLE
DE 10 PIECES

75 x 480	100 x 560	100 x 620
Grain 40 - PFE230 2,30 €ht	Grain 40 - PFE238 3,30 €ht	Grain 40 - PFE246 3,50 €ht
Grain 60 - PFE231 2,30 €ht	Grain 60 - PFE239 3,30 €ht	Grain 60 - PFE247 3,20 €ht
Grain 80 - PFE232 2,30 €ht	Grain 80 - PFE240 3,00 €ht	Grain 80 - PFE248 3,00 €ht
Grain 100 - PFE233 2,30 €ht	Grain 100 - PFE241 3,00 €ht	Grain 100 - PFE249 3,00 €ht
75 x 533	100 x 610	100 x 920
Grain 40 - PFE234 2,50 €ht	Grain 40 - PFE242 3,40 €ht	Grain 40 - PFE250 5,40 €ht
Grain 60 - PFE235 2,50 €ht	Grain 60 - PFE243 3,20 €ht	Grain 80 - PFE251 4,50 €ht
Grain 80 - PFE236 2,40 €ht	Grain 80 - PFE244 3,00 €ht	Grain 120 - PFE252 4,40 €ht
Grain 100 - PFE237 2,40 €ht	Grain 100 - PFE245 3,00 €ht	



PFERD

MEULES DE TOURET

Meules pour tourets



Bagues de réduction

Toutes les meules ont un alésage de 32mm
 Les bagues permettent de réduire l'alésage afin de l'adapter à votre diamètre d'axe.

32mm >> 25 mm	PFE100	1,30 €ht
32mm >> 20 mm	PFE101	1,30 €ht
20mm >> 16 mm	PFE102	1,30 €ht

Corindon régulier - GRISE
 EBARBAGE DES METAUX

Gros ébarbage, ébarbage, petit ébarbage
 Meulage d'outils.

Ø 150 x 20 mm	G24	PFE088	22,80 €ht
Ø 150 x 20 mm	G60	PFE089	21,60 €ht
Ø 200 x 20 mm	G24	PFE092	34,50 €ht
Ø 200 x 20 mm	G60	PFE093	34,50 €ht
Ø 200 x 25 mm	G24	PFE096	39,20 €ht
Ø 200 x 25 mm	G60	PFE097	39,20 €ht

Carbure de silicium - BLANCHE
 AFFUTAGE DES OUTILS ACIER RAPIDE

Métaux durs et trempés (HSS)
 Ebauche, finition, brise copeaux

Ø 150 x 20 mm	G120	PFE090	33,40 €ht
Ø 200 x 20 mm	G120	PFE094	48,20 €ht
Ø 200 x 25 mm	G120	PFE098	44,00 €ht

Corindon supérieur - VERTE
 AFFUTAGE OUTILS CARBURE (Forets...)

Ebauche, finition, super finition

Ø 150 x 20 mm	G120	PFE091	32,30 €ht
Ø 200 x 20 mm	G120	PFE095	41,40 €ht
Ø 200 x 25 mm	G120	PFE099	45,80 €ht

PFERD

ROUES A LAMELLES

Roues à lamelles « série F »

Exécution A = Corindon Tige 6 mm

Ø x h (mm)	Grain	Vitesse (t/min)	Code	Prix €ht
30 x 10 mm	80	12.000	PFE 043	2,60 €ht
	120		PFE 044	2,60 €ht
40 x 15 mm	60	9.600	PFE 045	3,20 €ht
	80		PFE 046	3,20 €ht
	120		PFE 047	3,20 €ht
50 x 20 mm	60	7.000	PFE 048	3,90 €ht
	120		PFE 049	3,90 €ht
60x15 mm	120	6.300	PFE 050	3,90 €ht
60x20 mm	80		PFE 051	4,40 €ht
60x30 mm	120		PFE 103	4,80 €ht
60x40 mm	120		PFE 104	5,70 €ht
80x30 mm	60	4.800	PFE 052	6,70 €ht
	120		PFE 151	6,70 €ht
80x50 mm	60		PFE 053	9,30 €ht
	120		PFE 054	9,30 €ht



Queue Ø 6 mm

Nota : Les roues à lamelle s'utilisent sur une meuleuse droite car une perceuse ne peut fournir qu'une vitesse de rotation avoisinant les 2.000 tr/min, insuffisant pour obtenir la vitesse linéaire optimale (Vitesse de rotation de 4800 tr/min et 12.000 ts/min)

Remise quantitative

Nous consulter



PFERD

ACIER



EHT EH

A = Corindon
SG = Tronçonnage rapide, bonne tenue

Ligne performance (professionnelle)
moyeu déporté EH 2,4 A 30 S-SG

Ø 115 ep.2,4 mm PFE 005 **2,50 €ht**
Ø 125 ep.2,4 mm PFE 006 **2,70 €ht**

Ligne performance (professionnelle)
moyeu déporté EH 3,2 A 24 S-SG

Ø 178 ep. 3,2 mm PFE 007 **3,80 €ht**
Ø 230 ep. 3,2 mm PFE 008 **5,60 €ht**

DISQUES A TRONCONNER

INOX



EHT EH

Ligne universelle
(gamme semi-pro et bricolage)
moyeu déporté EHT 1,6 A 46 PFS-INOX
Ø 125 ep.1,6 mm PFE 017 **2,40 €ht**

Ligne performance (professionnelle)
Exécution plate EHT RSG-INOX

Ø 125 ep.1,0 mm PFE 015 **2,40 €ht**
Ø 125 ep.1,6 mm PFE 009 **2,40 €ht**
Ø 230 ep.1,9 mm PFE 013 **4,90 €ht**

Ligne performance (professionnelle)
moyeu déporté EH RSG-INOX

Ø 230 ep.3,2 mm PFE 016 **5,60 €ht**

MATERIAUX



EHT EH

C = Carbure de silicium

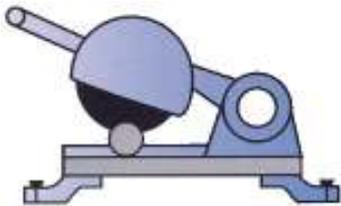
Ligne performance (professionnelle)
moyeu déporté EH R SG

Ø 115 ep.2,4 mm PFE 010 **2,50 €ht**
Ø 125 ep.2,4 mm PFE 014 **2,80 €ht**
Ø 178 ep.3,2 mm PFE 011 **3,90 €ht**
Ø 230 ep.3,2 mm PFE 012 **5,70 €ht**

**Prix du disque lors
de l'achat d'une boîte**

STATIONNAIRE

MACHINES STATIONNAIRES



Disques Ø 350 mm
Pour machine stationnaire

Puissance motrice jusqu'à 3 Kw
80 T 350 2,8 A36 K SG-SHOP

Ø 350 ep.2,8 mm PFE 124 **9,30 €ht**

Puissance motrice supérieure à 5 Kw
80 T 350 4,0 A30 O SG-UNI

Ø 350 ep.4,0 mm PFE 021 **16,60 €ht**

DISQUES A EBARBER

EBARBAGE ACIER



Ligne universelle
moyeu déporté E P-PFS

Ø 115 ep.7,2 mm PFE 001 **2,50 €ht**
Ø 125 ep.7,2 mm PFE 002 **2,60 €ht**
Ø 178 ep.7,2 mm PFE 003 **4,00 €ht**
Ø 230 ep.7,2 mm PFE 004 **5,10 €ht**

DUODISC 2.8A46P-PSF-INOX

Ce disque a reçu les agréments en
tronçonnage et en ébarbage.

Ø 125 ep.2,8 mm PFE 025 **2,10 €ht**

FIBERFLEX



Ø 125 – Carbure de Silicium

Grain 36 (69401188) PFE 5622 **4,70 €ht**
Grain 60 (69401189) PFE 5623 **4,70 €ht**

Ø 180 – Carbure de Silicium

Grain 36 () PFE 207 **5,70 €ht**
Grain 60 () PFE 208 **5,70 €ht**

Autres grains possibles : 16 et 24

DISQUES FIBRE



Utilisable sur l'acier, l'inox, l'alu, les
matières plastiques et la bois.

Usinage de surface et de contour.

A = Abrasif corindon

Assiette pour disque fibre

Ø 125 PFE148 **15,50 €ht**
Ø 180 PFE149 **21,50 €ht**

Ø 125 FS 125 - 22 A

Grain 24 - PFE030 - **1,00 €ht**
Grain 36 - PFE031 - **1,00 €ht**
Grain 50 - PFE032 - **0,80 €ht**
Grain 60 - PFE033 - **0,90 €ht**
Grain 80 - PFE034 - **0,80 €ht**
Grain 100 - PFE035 - **0,80 €ht**
Grain 120 - PFE152 - **0,80 €ht**

Ø 180 FS 180 - 22 A

Grain 24 - PFE036 - **1,50 €ht**
Grain 36 - PFE037 - **1,50 €ht**
Grain 50 - PFE038 - **1,30 €ht**
Grain 60 - PFE039 - **1,30 €ht**
Grain 80 - PFE040 - **1,20 €ht**
Grain 100 - PFE041 - **1,20 €ht**
Grain 120 - PFE042 - **1,20 €ht**



PFERD

UNIVERSELLE

POLIFAN® PFS-ZIRCON



Utilisation universelle dans l'industrie, l'artisanat et le bricolage.

Exécution conique (PFC)
Abrusif « Corindon Zirconien »
Pour acier et inox

Grain 40	PFE 027	4,00 €ht
Grain 60	PFE 028	4,00 €ht
Grain 80	PFE 029	4,00 €ht

DISQUES A LAMELLES POLIFAN®

PERFORMANCE

POLIFAN® SG-A



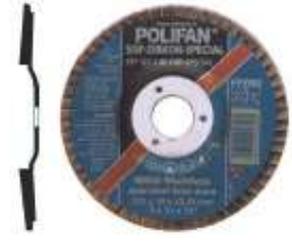
Utilisation professionnelle dans l'industrie, l'artisanat. Outils polyvalent et adapté aux meuleuses toute catégorie de puissance.

Exécution conique (PFC)
Abrusif « Corindon A »
Acier et Inox (mais aussi bois et plastique)

Grain 40	PFE 212	5,90 €ht
Grain 60	PFE 213	5,90 €ht
Grain 80	PFE 214	5,90 €ht
Grain 120	PFE 215	5,90 €ht

HAUTE PERFORMANCE

POLIFAN® SGP-ZIRCON-SPECIAL



Utilisation professionnelle dans l'industrie, l'artisanat pour des applications de meulage exigeantes. Lamelles abrasives particulièrement denses pour une durée de vie et un rendement maximal.

Exécution conique (PFC) Acier et Inox
Abrusif « Corindon Zirconien »

Grain 40	PFE 209	6,80 €ht
Grain 60	PFE 210	6,80 €ht
Grain 80	PFE 211	6,80 €ht

HAUTE PERFORMANCE

POLIFAN® SGP-ZIRCON-SPECIAL



Outil professionnel spécial agressif, supportant des charges très élevées, destiné aux applications de meulage exigeant un rendement d'enlèvement de matière maximum.

Nécessite une machine puissante (1400W recommandée)

Exécution conique (PFC) Acier et Inox
Abrusif « Corindon Zirconien »

Grain 40	PFE 020	7,00 €ht
----------	---------	-----------------

HAUTE PERFORMANCE

POLIFAN® SGP-ZIRCON-COOL



Utilisation spécifique pour le meulage de l'inox sans échauffement. Grâce à la combinaison de lamelles abrasives et CoolFlap®, la charge thermique est faible (pas de traces bleutées après meulage).

Exécution conique (PFC) Spécial INOX
Abrusif « Corindon Zirconien »

Grain 40	PFE 199	6,90 €ht
Grain 60	PFE 200	6,90 €ht
Grain 80	PFE 201	6,90 €ht

Nota : Les disques Acier et Inox

Ces disques sont utilisables sur l'acier et l'inox (mais pas en même temps). Ne jamais meuler de l'inox après avoir meulé de l'acier avec le même disque (risque de corrosion de l'inox)



PFERD



POLICLEAN®

PCLD 125-13

POLICLEAN est une fibre abrasive à structure grossière, développé à partir d'une combinaison de fibres synthétiques et de grains abrasifs.

La structure aérée et flexible s'adapte aux contours de la surface et à la forme de la pièce en évitant l'encrassement.

Utilisable sur tout matériaux pour l'enlèvement de la rouille, de la peinture...

Utilisable sur l'inox, ne contient pas de particules d'acier.

RECOMMANDATION

Vitesse d'utilisation 4500 tr/min
Utilisable sur meuleuse angulaire avec variateur de vitesse.

Ø125 mm PFE 018 **15,50 €ht**



ROUSSEAU

GAMME ROBINETTERIE CUISINE

MELANGEUR EVIER

IBIZA



Tête céramique, croisillons
métal, lyres de raccordement
Chromé RSS005 **45,90 €ht**

MELANGEUR EVIER

BERVERLEY



Tête céramique
Chromé RSS001 **28,40 €ht**
TDF RSS002 **35,10 €ht**
V.Bronze RSS003 **40,10 €ht**

AERATEUR



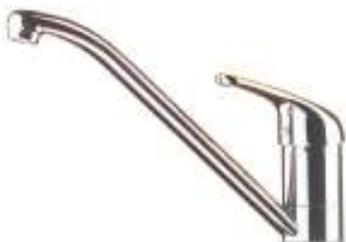
Femelle 22x1
RSS078 **8,20 €ht**



Mâle 24x1 (standard)
RSS207 **4,20 €ht**

MITIGEUR EVIER

CARDIF



Arrivées flexibles F 3/8"
Cartouche céramique
Tête Ø 50 mm
Bec orientable avec aérateur
M24x100
Coloris: Chrome
RSS006 **25,10 €ht**

MITIGEUR EVIER

CARDIF



Arrivées flexibles F 3/8"
Cartouche céramique
Tête Ø 50 mm
Bec orientable avec aérateur
M24x100
Coloris: Blanc
RSS007 **37,30 €ht**

MITIGEUR EVIER

CARDIF



Arrivées flexibles F 3/8"
Cartouche céramique
Tête Ø 50 mm
Bec orientable avec aérateur
M24x100
Coloris: Terre de France
RSS008 **39,40 €ht**

MITIGEUR EVIER

TOULON



Arrivées flexibles F 3/8"
Cartouche céramique
Tête Ø 50 mm
Bec orientable avec aérateur
M24x100
Coloris: Chrome
RSS009 **87,70 €ht**

MITIGEUR EVIER

JOKER 45 mm



Cartouche céramique
Corps Ø 45 mm
Chromé RSS011 **20,90 €ht**
TDF RSS012 **45,00 €ht**

MITIGEUR EVIER

DUBLIN



Cartouche céramique
Douchette 2 jets
Chromé RSS004 **87,80 €ht**

MITIGEUR EVIER

OXFORD



Cartouche céramique
Corps Ø 50 mm
Chromé RSS010 **51,40 €ht**

MITIGEUR EVIER

TOBAGO



Cartouche céramique
Douchette 2 jets
Chromé RSS013 **39,20 €ht**
TDF RSS014 **44,90 €ht**



ROUSSEAU

GAMME SALLE DE BAIN

LAVABO TEMPO

TEMPO



Robinet à ouverture temporisée à 15 secondes
 Chromé RSS012 **45,00 €ht**

LAVABO TEMPO

TEMPO



Mitigeur à ouverture temporisée à 20 secondes
 Chromé RSS015 **153,30 €ht**

BAIN DOUCHE

AUKLAND



Têtes céramiques
 Croisillons métal
 Chromé RSS022 **68,60 €ht**

DOUCHE

IBIZA



Tête céramique
 Croisillons métal
 Chromé RSS023 **65,60 €ht**

LAVABO

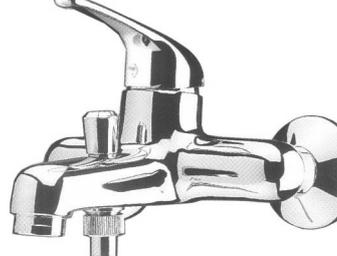
CARDIFF



cartouche céramique
 Corps Ø 50 mm
 Chromé RSS024 **27,20 €ht**

BAIN DOUCHE

CARDIFF



cartouche céramique
 Corps Ø 50 mm
 Chromé RSS025 **39,30 €ht**

DOUCHE

CARDIFF



cartouche céramique
 Corps Ø 50 mm
 Chromé RSS026 **28,60 €ht**

BAIN DOUCHE

SALVADOR



Cartouche céramique
 Bain douche Douche
 RSS031 RSS032
50,70 €ht 44,10 €ht

LAVABO

GAVILLAN



cartouche céramique
 Corps Ø 50 mm
 Chromé RSS170 **49,60 €ht**

LAVABO

SALVADOR



Cartouche céramique
 Corps Ø 50mm
 Chromé RSS030 **46,80 €ht**

THERMOSTATIQUE

VOLGA



Cartouche thermostatique
 Tête céramique 1/2 tour
 Bouton éco stop
 Bouton de sécurité 38°C

AERATEUR



Mâle 28x1
 (Bain-douche)
 RSS082 **9,60 €ht**

Bain douche Douche
 RSS033 RSS034
51,00 €ht 60,80 €ht



ROUSSEAU

GAMME DOUCHE - DOUCHETTES

Douchette 1 jet

CHORA - Anticalcaire



Filetage M 1/2" (15x21)
 Picots anticalcaires
 Bouton stop eau

Chromé RSS171 **10,20 €ht**

Douchette 1 jet

UNO - Anticalcaire



Filetage M 1/2" (15x21)
 Picots anticalcaires

Blanc RSS046 **4,80 €ht**
 Chromé RSS047 **5,10 €ht**

Douchette 1 jet

STOP'O



Filetage M 1/2" (15x21)
 Bouton STOP'O

Chromé RSS041 **7,10 €ht**

Douchette 1 jet

CHRONOS



Filetage M 1/2" (15x21)
 Chromé RSS153 **6,80 €ht**

Douchette 2 jets

TIKI - Anticalcaire



Filetage M 1/2" (15x21)
 Jet pluie ou concentré

Chromé RSS048 **9,30 €ht**

Douchette 2 jets

INVERSO



Filetage M 1/2" (15x21)
 Jet pluie large ou massage

Blanc RSS172 **10,10 €ht**

Douchette 4 jets

STOP-O



Jets pluie large, moussant et
 massage turbo. 70°C maxi

RSS154 **9,20 €ht**

Douchette 5 jets

NAVY CHROME



Jet pluie, massage ou
 concentré.

RSS155 **12,10 €ht**

Douchette 4 jets

Anticalcaire



Combiné avec flexible et
 douchette anti-calcaire
 stop'eau

Chromé RSS159 **20,50 €ht**

Douchette luxe 5 jets



Douchette large 5 jets et
 bouton stop'eau

Chromé RSS156 **23,20 €ht**

Barre de douche

BARRE RENOVATION

Tube métal de 25 mm
 Longueur totale 60 cm
 Curseur coulissant avec bouton
 poussoir et support douchette
 inclinable.

Ajustable à l'entraxe souhaité
 évitant ainsi les nouveaux
 perçages

RSS079 **22,60 €ht**



Support mural



RSS085 **3,30 €ht** RSS086 **4,60 €ht**

Stop douche



Poussoir RSS091 **3,40 €ht** Papillon RSS092 **4,80 €ht**

Adaptateur



Male 15x21 Femelle 20x27
 RSS089 **1,90 €ht**

Curseur de barre



pour barre 25mm / Chromé
 RSS092 **4,80 €ht**



ROUSSEAU

FLEXIBLES DE DOUCHE

Flexibles NYLON

PVC NYLON TRESSE HP

Embouts sertis de sécurité.

Résistance maxi 10 bars

Lg. 1,5 m RSS059 **6,10 €ht**

PVC NYLON ARME

PVC lisse armé de fils nylons.

Souple, ne raye pas.

Lg. 1,5 m RSS060 **7,00 €ht**

Lg. 2,0 m RSS061 **8,50 €ht**



Flexibles laiton chromé

Flexibles CHROME

AVEC DISPOSITIF ANTI-TORSION

DOUBLE AGRAFAGE 100 Kg

Laiton chromé épaisseur 22/100.

Traction supérieure à 100 Kg

Lg. 1,5 m RSS070 **17,70 €ht**

DOUBLE AGRAFAGE 45 Kg

Laiton chromé épaisseur 20/100.

Résistance à la traction 45 Kg

Lg. 1,5 m RSS135 **8,00 €ht**

Lg. 2,0 m RSS158 **8,70 €ht**

Flexibles CHROME

SANS DISPOSITIF ANTI-TORSION

DOUBLE AGRAFAGE 45 Kg

Résistance 45 Kg - Lg. 1,5 m

Doré RSS074 **23,60 €ht**

SIMPLE AGRAFAGE 25 Kg

Laiton chromé épaisseur 18/100.

Traction à la traction 25 Kg

Lg. 1,5 m RSS068 **7,70 €ht**

Lg. 2,0 m RSS069 **8,30 €ht**

Flexibles PVC



PVC FLEXILUX

PVC annelé renforcé nylon.

Souple, ne raye pas.

Résistance à la traction 60 Kg

Lg. 1,5 m

Blanc RSS065 **8,60 €ht**

Chromé/Or RSS067 **17,10 €ht**

PVC METALPLAST

PVC lisse renforcé d'une bande

métallisée. Souple, ne raye pas.

Résistance à la traction 45 Kg

Lg. 1,5 m

Blanc RSS062 **6,90 €ht**

Rose RSS064 **6,50 €ht**

Tous les flexibles disposent d'un écrou conique femelle 15x21 (1/2")

PBTUBE

FLEXIBLES DE RACCORDEMENT

Flexible FF			Flexible MF			Flexible à bague pour tube cuivre		
								
Dim x lg	Code	Prix €ht	Dim x lg	Code	Prix €ht	Dim x bague	Code	Prix €ht
3/8" x 300	PBT008	1,60 €ht				F3/8" - 10	PBT015	2,10 €ht
3/8" x 500	PBT009	1,90 €ht				F1/2" - 12	PBT016	2,30 €ht
1/2" x 300	PBT010	1,90 €ht				F1/2" - 14	PBT017	3,10 €ht
1/2" x 500	PBT011	2,20 €ht	1/2" x 500	PBT012	2,70 €ht	En longueur de 300mm		
Flexible double bague pour tube Longueur 300mm			Flexible sous robinet (M pas 10x1 court) Lg 300mm			Flexible sous robinet (M pas 10x1 long) Lg 300mm		
								
bague	Code	Prix €ht	Dim x lg	Code	Prix €ht	Dim x lg	Code	Prix €ht
12	PBT013	2,90 €ht	F3/8 x300	PBT018	3,10 €ht	F3/8 x300	PBT019	3,10 €ht
14	PBT014	3,40 €ht						



ARRIVEE D'EAU ET COMPTEUR



Robinet d'arrêt avant compteur

Mâle/ Femelle 26x34 Mâle/ Femelle 50x60
 HUO111 - **22,80 €ht** HUO113 - **73,20 €ht**

Compteur volumétrique VEGA

Compteur volumétrique modulaire avec couvercle
 Température utilisation: 0 à 30°C
 Pression maxi 12 bars
 Raccordement male-male

M/M 1" (26x34) DN20 M/M 2" (50x60) DN40
 L x l x H : 190x90x127mm L x l x H : 300x170x190mm
 Poids 1,34 Kg Poids 5,45 Kg
 SAP004 - **67,80 €ht** SAP006 - **355,20 €ht**

Robinet d'arrêt après compteur

Femelle/Male 26x34 Femelle/Male 50x60
 HUO115 - **27,70 €ht** HUO117 - **96,90 €ht**

Clapet anti-retour, robinet et purge

Clapet anti-retour Clapet anti-retour
 Femelle/Male 26x34 Femelle/Male 50x60
 HUO107 - **20,90 €ht** HUO109 - **88,30 €ht**

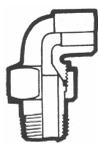
Douille HUO118 - **1,80 €ht**
 Purge HUO017 - **6,40 €ht**
 Robinet d'essai HUO073 - **23,40 €ht**

RACCORDEMENTS ALIMENTATION EAU PRESSION FER - CUIVRE

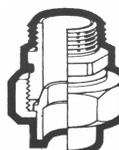
Coude union 90°
 Femelle à souder
 Femelle à visser
 Joint sphéro-conique



Coude union 90°
 Femelle à souder
 Mâle à visser
 Joint sphéro-conique



Union droite
 Femelle à souder
 Mâle à visser
 Joint sphéro-conique



Union droite
 Femelle à souder
 Femelle à visser
 Joint sphéro-conique



Ø	Code	Prix €ht									
12 3/8	COP149	2,00 €ht	12 3/8	COP153	4,10 €ht	14 1/2	COP179	1,70 €ht	12 3/8	COP176	1,70 €ht
14 1/2	COP150	5,80 €ht	14 1/2	COP154	4,60 €ht	16 1/2	COP180	2,30 €ht	14 1/2	COP177	1,90 €ht
16 1/2	COP151	6,40 €ht	16 1/2	COP155	4,70 €ht				16 1/2	COP178	2,40 €ht
18 1/2	COP152	2,60 €ht	18 1/2	COP156	4,30 €ht						

CORRESPONDANCE DES FILETAGES

1/4 "	3/8 "	1/2 "	3/4 "	1 "	1 1/4 "	1 1/2 "	2 "
8x13	12x17	15x21	20x27	26x34	33x42	40x49	50x60



RACCORDEMENTS LAITON FILETES ET TARAUDES

Bouchon mâle avec joint 			Bouchon femelle avec joint 			Mamelon double mâle égal 		
Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
1/4 "	HUO082	0,50 €ht						
3/8 "	HUO126	0,90 €ht	3/8 "	HUO130	0,90 €ht	3/8 "	HUO140	1,00 €ht
1/2 "	HUO127	2,00 €ht	1/2 "	HUO131	1,20 €ht	1/2 "	HUO141	1,60 €ht
3/4 "	HUO128	1,80 €ht	3/4 "	HUO132	1,90 €ht	3/4 "	HUO142	2,00 €ht
1 "	HUO129	4,80 €ht	1 "	HUO133	2,60 €ht	1 "	HUO143	3,20 €ht
Coude double mâle 			Té triple mâle 			Mamelon double mâle inégal 		
Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
3/8 "	HUO134	2,50 €ht	3/8 "	HUO137	3,70 €ht	3/8 " - 1/2 "	HUO148	1,40 €ht
1/2 "	HUO135	2,90 €ht	1/2 "	HUO138	3,50 €ht	1/2 " - 3/4 "	HUO149	2,10 €ht
3/4 "	HUO136	4,70 €ht	3/4 "	HUO139	5,10 €ht			
Manchon double femelle 			Réduction mâle - femelle 			Mamelon femelle mâle égal 		
Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
3/8 "	HUO152	4,40 €ht	1/4 " - 3/8 "	HUO118	1,80 €ht	1/4 "	HUO144	1,20 €ht
1/2 "	HUO153	3,30 €ht	3/8 " - 1/2 "	HUO155	1,60 €ht	3/8 "	HUO145	1,20 €ht
3/4 "	HUO154	4,00 €ht	1/2 " - 3/4 "	HUO156	2,20 €ht	1/2 "	HUO146	1,60 €ht
1 "	HUO093	5,00 €ht	1/2 " - 1 "	HUO157	4,60 €ht	3/4 "	HUO147	2,30 €ht
Ecroû pour collet battu 			Réduction concentrique Mâle Femelle 			Mamelon femelle mâle inégal 		
Filet - Ø	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
3/8" 10	HUO162	1,80 €ht	1" - 1/2 "	HUO158	3,40 €ht	3/8 "	HUO150	1,30 €ht
1/2" 10	HUO163	4,50 €ht	1" - 3/4 "	HUO159	2,90 €ht	1/2 "	HUO151	1,80 €ht
1/2" 12	HUO164	1,10 €ht	1" 1/4 - 1 "	HUO058	5,40 €ht			
1/2" 14	HUO165	0,80 €ht						
3/4" 16	HUO167	1,40 €ht						
3/4" 18	HUO168	3,10 €ht						



ROBINETS D'ARROSAGE ET PUISAGES A CLAPET

Robinet d'arrosage
en laiton brossé
avec demi raccord
laiton à oreille



Robinet orientable
On visse, on oriente, on verrouille !



Applique à rosace



Joint torique auto-étanche avec
contre écrou de blocage

DN / Arrivée / Sortie / Tête	Code	Prix €ht	DN / mâle / femelle	Code	Prix €ht
Robinet 10 3/8" 1/2" 3/8"	HUU073	23,40 €ht	Applique laiton 12 1/2" 1/2"	FRI172	4,20 €ht
Robinet 20 3/4" 1" 3/4"	HUU075	28,90 €ht	Applique chromé 15 3/4" 1/2"	FRI326	10,10 €ht
Robinet 15H 1/2" 3/4" 3/8"	HUU074	18,10 €ht	Robinet orientable	Code	Prix €ht
			Arrivée 15x21 Nez 20x27	SOM055	7,80 €ht

Robinet
orientable
On visse, on
oriente, on
verrouille !

Joint torique auto-
étanche avec contre
écrou de blocage



BREVETE

Robinet
d'arrosage à
tournant
sphérique



Tête de robinet
Pour robinet
d'arrêt,
d'arrosage et de
puisage.



Arr. / tête	Code	Prix €ht	DN ar/nez	Code	Prix €ht	filetage	Code	Prix €ht
1/2" 3/4"	SOM053	4,70 €ht	15 1/2" 3/4"	SOM001	3,60 €ht	3/8"	HUU018	12,40 €ht
			20 3/4" 1"	SOM002	5,80 €ht	1/2"	HUU019	8,40 €ht
						3/4"	HUU020	11,30 €ht

SAPPEL

COMPTEUR D'EAU



**COMPTEUR
DIVISIONNAIRE**
Filetage mâle 3/4" (20x27)

Eau froide
SAP001 **26,60 €ht**

Eau chaude
SAP002 **26,60 €ht**

COMPTEUR VOLUMETRIQUE
Première prise Ø 40mm



Filetage 2" (50x60)

SAP006 **355,20 €ht**



**COMPTEUR
VOLUMETRIQUE
MODULAIRE**

Filetage mâle
1" (26x34)

SAP004 **67,80 €ht**

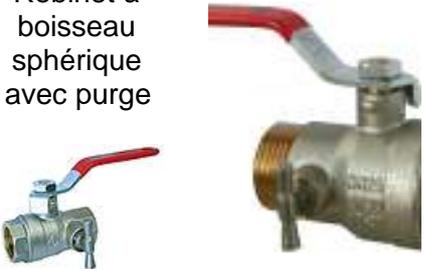
**ROBINETS D'ARRET DROIT A CLAPET**

Robinet d'arrêt double femelle 			Robinet d'arrêt double mâle 					
Fem / tête	Code	Prix €ht	male / tête	Code	Prix €ht			
3/8" 3/8"	HUO001	19,00 €ht	1/2" 3/8"	HUO010	16,70 €ht			
1/2" 1/2"	HUO002	16,70 €ht	3/4" 1/2"	HUO011	21,80 €ht			
3/4" 3/4"	HUO003	23,10 €ht						
1" 1"	HUO004	46,50 €ht						

ROBINETS D'ARRET DROIT A CLAPET AVEC PURGE

Robinet d'arrêt à purge double femelle 			Robinet d'arrêt à purge double mâle 			Robinet purgeur à bec 		
Fem / tête	Code	Prix €ht	male / tête	Code	Prix €ht	Arrivée Tête 1/4" 1/4" Finition brossée HUO017 6,40 €ht		
3/8" 3/8"	HUO005	13,20 €ht	15x21 3/8"	HUO012	24,50 €ht			
1/2" 1/2"	HUO006	18,90 €ht	20x27 1/2"	HUO013	25,80 €ht			
3/4" 3/4"	HUO007	25,20 €ht						
1" 1"	HUO008	49,40 €ht						

ROBINETS A BOISSEAU SPHERIQUE

Robinet à boisseau sphérique 			Robinet à boisseau sphérique avec purge 					
			Filetage	Code	Prix €ht			
			MF 12x17	SOM021	5,60 €ht			
			MF 15x21	SOM022	5,80 €ht			
			MF 20x27	SOM023	7,50 €ht			
			MF 26x34	SOM024	13,10 €ht			
			MF 33x42	SOM025	21,90 €ht			
Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
FF 12x17	SOM003	4,70 €ht	MM 12x17	SOM012	5,70 €ht	FF 15x21	SOM026	9,80 €ht
FF 15x21	SOM004	4,80 €ht	MM 15x21	SOM013	5,80 €ht	FF 20x27	SOM027	12,90 €ht
FF 20x27	SOM005	6,70 €ht	MM 20x27	SOM014	8,00 €ht	FF 26x34	SOM028	18,20 €ht
FF 26x34	SOM006	11,50 €ht	MM 26x34	SOM015	13,10 €ht	Filetage	Code	Prix €ht
FF 33x42	SOM007	18,50 €ht	MM 33x42	SOM016	20,40 €ht	MF 15x21	SOM029	10,50 €ht
FF 40x49	SOM037	19,00 €ht	MM 40x49	SOM044	22,70 €ht	MF 20x27	SOM030	13,60 €ht
FF 50x60	SOM038	28,90 €ht	MM 50x60	SOM045	33,50 €ht	MF 26x34	SOM031	19,00 €ht



RACCORDS A COMPRESSION POUR TUBE POLYPROPYLENE

Raccords en polypropylène (prix indicatif par 10 pièces)

Raccord polypropylène à compression pour tube PE. Montage facile joint lubrifié Certifications : • ACS N°00 ACC NY013 • Testé et approuvé par les laboratoires Nationaux du CEMAGREF (bulletin d'essais N°85)			Raccord droit male 			Raccord droit femelle 		
			dimensions	Code	Prix €ht	dimensions	Code	Prix €ht
			25 x 1/2"	COD 001	1,40 €ht	25 x 1/2"	COD 004	1,50 €ht
			25 x 3/4"	COD 002	1,40 €ht	25 x 3/4"	COD 005	1,50 €ht
			32 x 1"	COD 003	1,90 €ht	32 x 1"	COD 006	2,00 €ht
Coude 90° 			Té à 90° 			Té à 90° réduit 		
Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
25	COD 007	2,40 €ht	25x25x25	COD 009	3,30 €ht	32x25x32	COD 011	4,90 €ht
32	COD 008	3,00 €ht	32x32x32	COD 010	4,90 €ht			

RACCORDS A COMPRESSION POUR TUBE POLYPROPYLENE

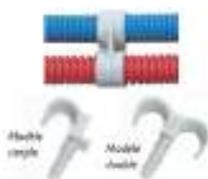
Raccords en laiton (prix indicatif par 10 pièces)

• Temp. de service : -20°C +100°C • Pression de service : PN 30 - Norme DIN 8076 <u>Instructions de montage :</u> - S'assurer que l'écrou soit desserré de quelques tours. - Enfoncer le tube coupé à angle droit jusqu'au fond du corps du raccord. - Serrer l'écrou énergiquement. <u>Certifications :</u> • Acs 00 ACC NY 013			Raccord droit male 			Raccord droit femelle 		
			dimensions	Code	Prix €ht	dimensions	Code	Prix €ht
			25 x 1/2"	COD 020	4,70 €ht	25 x 1/2"	COD 023	4,40 €ht
			25 x 3/4"	COD 021	4,20 €ht	25 x 3/4"	COD 024	4,20 €ht
			32 x 1"	COD 022	6,70 €ht	32 x 1"	COD 025	7,00 €ht
Coude 90° Té 90° 			Té à 90° avec filetage mâle central (ext.) et femelle réduit (int.) 			Robinet boisseau à purge 		
Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
25x25	COD 026	10,00 €ht	PE 32 x M 3/4"	COD 030	15,60 €ht	PE25 3/4"	COD 031	19,80 €ht
32x32	COD 027	15,90 €ht						
			F 1/2"					
25x25x25	COD 028	13,90 €ht						
32x32x32	COD 029	19,70 €ht						



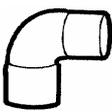
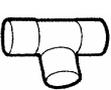
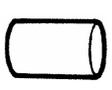
RACCORDS A GLISSEMENT POUR TUBE PER

Raccords en laiton (prix indicatif par 10 pièces)

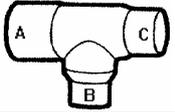
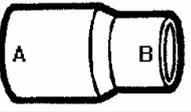
Raccord à écrou tournant femelle 			Raccord mâle fixe 			Coude PER/PER 		
Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht
½" 16	PBT040	1,40 €ht	½" 16	PBT041	1,10 €ht	16 / 16	PBT042	2,10 €ht
Coude mâle 			Té égal 			Té mâle 		
Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht
M½" 16	PBT043	2,60 €ht	16	PBT045	2,80 €ht	16 M½" 16	PBT046	2,80 €ht
Coude à applique court femelle 			Manchon égal 					
Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht			
F½" / 16	PBT044	2,50 €ht	16 / 16	PBT047	1,50 €ht	Coffret d'outillage PER pour raccords à glissement - 1 pince de montage (PINS) - 1 pince coupe tube (PINCT) - 1 pince à évaser (PINEV) PBT048 282,80 €ht		
Sortie de cloison 			Equerre pour sortie de cloison 					
Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht			
16	PBT052	6,00 €ht	-	PBT053	8,60 €ht			
Tube PER pré-gainé en couronne de 50m 			Colliers de fixation simple ou double 			Le guide tube permet de réaliser un angle à 90° respectant le rayon de courbure du tube 		
Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht
16 Bleu	PBT038	52,20 €ht	16 simple	PBT049	0,20 €ht	GT20	PBT051	2,00 €ht
16 Rouge	PBT039	52,20 €ht	16 double	PBT050	0,40 €ht	16mm en pré gainé, 20mm en tube nu		
Collecteur Male Femelle portée plate 			Vanne de dérivation M/F ½" 			Collecteur sanitaire à robinetterie intégrée 		
Sorties	Code	Prix €ht	Dim.	Code	Prix €ht	Sorties	Code	Prix €ht
3	PBT034	9,80 €ht	½"	PBT037	6,10 €ht	3	PBT035	23,40 €ht
4	PBT035	23,40 €ht				5	PBT036	37,30 €ht
6	PBT033	18,00 €ht						



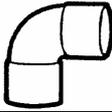
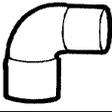
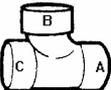
RACCORDEMENTS ALIMENTATION EAU PRESSION CUIVRE

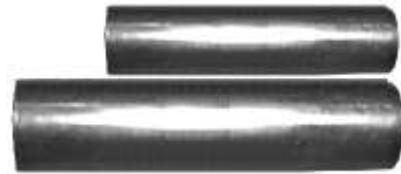
	Coude cuivre 45° F-F 		Coude cuivre 90° F-F 		Coude cuivre 90° M-F 		Té égal cuivre F-F-F 		Manchon cuivre F-F 	
Ø	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht
8			COP054	3,00 €ht			COP067	2,80 €ht	COP109	1,00 €ht
10	081010	***	COP055	1,50 €ht	092010	***	COP068	2,20 €ht	COP110	0,40 €ht
12	COP048	1,80 €ht	COP056	0,50 €ht	092012	***	COP069	0,80 €ht	COP111	0,30 €ht
14	COP049	0,90 €ht	COP057	0,40 €ht	COP063	0,70 €ht	COP070	0,70 €ht	COP112	0,30 €ht
16	COP050	1,00 €ht	COP058	0,50 €ht	COP064	0,80 €ht	COP071	0,90 €ht	COP113	0,30 €ht
18	COP051	1,30 €ht	COP059	0,70 €ht	COP065	1,20 €ht	COP072	1,10 €ht	COP114	0,30 €ht
20			COP060	2,20 €ht	092020	***	COP073	3,00 €ht	COP115	1,00 €ht
22	COP053	1,40 €ht	COP061	0,90 €ht	COP066	1,90 €ht	COP074	1,80 €ht	COP116	0,50 €ht
28	081028	***	COP062	1,60 €ht	092028	***	COP075	4,10 €ht	COP117	1,90 €ht

RACCORDEMENTS ALIMENTATION EAU PRESSION CUIVRE

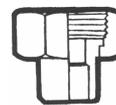
Té inégal cuivre F-F-F 			Réduction Cuivre Femelle – Femelle 					
A-B-C	Code	Prix €ht	A-B	Code	Prix €ht	A-B	Code	Prix €ht
10-12-10	COP076	6,30 €ht	12-10	COP090	1,70 €ht	22-14	COP102	2,10 €ht
12-10-12	COP077	4,50 €ht	14-10	COP091	1,00 €ht	22-16	COP103	2,20 €ht
12-12-10	COP078	4,70 €ht	14-12	COP092	0,90 €ht	22-18	COP104	1,40 €ht
12-14-12	COP079	2,40 €ht	16-10	COP093	1,10 €ht	22-20	240240	***
14-12-12	COP080	1,50 €ht	16-12	COP094	1,00 €ht	28-14	240294	***
14-12-14	COP081	1,30 €ht	16-14	COP095	0,90 €ht	28-16	240296	***
14-14-12	COP082	1,60 €ht	18-10	240190	***	28-18	COP105	4,50 €ht
16-12-16	COP083	1,90 €ht	18-12	COP096	2,20 €ht	28-22	COP106	2,20 €ht
16-14-16	COP084	1,30 €ht	18-14	COP097	1,40 €ht	32-22	COP107	3,20 €ht
16-16-12	COP085	2,90 €ht	18-16	COP098	1,40 €ht	40-32	COP131	7,80 €ht
16-16-14	COP086	2,00 €ht	20-14	COP099	2,30 €ht			
18-14-12	COP087	5,10 €ht	20-16	COP100	2,40 €ht			
18-18-12	COP088	9,60 €ht	20-18	COP101	2,60 €ht			
18-18-14	COP089	3,50 €ht	22-12	240232	***			

RACCORDEMENTS VIDANGE CUIVRE

	Coude cuivre 45° F-F 		Coude cuivre 90° F-F 		Coude cuivre 90° M-F 		Té égal pied biche F 		Manchon cuivre F-F 	
Ø	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht	Code	Prix €ht
32	COP121	3,40 €ht	COP118	3,50 €ht	092032	***	COP124	7,40 €ht	COP127	2,10 €ht
36	COP122	4,80 €ht	COP119	5,50 €ht	092036	***	COP126	8,20 €ht	COP128	3,40 €ht
40	COP123	4,90 €ht	COP120	5,50 €ht	092040	***			COP129	2,50 €ht

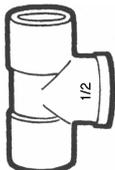
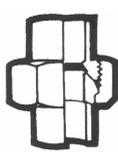
**RACCORDEMENTS ALIMENTATION EAU PRESSION CUIVRE**Saut de tube
Cuivre M-F
« Clarinette »**Tube cuivre écroui**
Barre de 5m

Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code (le ml)	Ø	Code (le ml)	Ø	Code (le ml)
12	COP193	5,80 €ht	10	ASP021	18	ASP029	32	ASP037
14	COP194	6,00 €ht	12	ASP023	20	ASP031	36	ASP039
16	COP195	6,80 €ht	14	ASP025	22	ASP033	40	ASP041
			16	ASP027	28	ASP035	42	ASP043

RACCORDEMENTS ALIMENTATION EAU PRESSION FER - CUIVRECoude 90°
Femelle à souder
Femelle à visserCoude 90°
Femelle à souder
Mâle à visser½ Raccord à
douille à braser
Femelle à souder
Femelle à visserMamelon
Femelle à souder
Mâle à visser

Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
12 ½	COP136	1,00 €ht	12 3/8	COP142	1,20 €ht	12 3/8	COP240	1,40 €ht	10 3/8	COP188	0,60 €ht
14 ¾	COP137	1,10 €ht	12 ½	COP143	1,20 €ht	12 ½	COP181	1,20 €ht	12 3/8	COP189	0,60 €ht
14 ½	COP138	1,00 €ht	14 3/8	COP144	1,00 €ht	14 ½	COP182	1,10 €ht	12 ½	COP190	0,90 €ht
16 ½	COP139	1,20 €ht	14 ½	COP145	1,10 €ht	16 ¾	COP183	1,90 €ht	14 3/8	COP191	0,50 €ht
18 ½	COP140	1,70 €ht	16 ½	COP146	1,20 €ht	18 ¾	COP241	2,10 €ht	14 ½	COP192	0,70 €ht
22 ¾	COP141	2,80 €ht	16 ¾	COP147	2,10 €ht	22 1"	COP242	3,60 €ht	14 ¾	COP169	2,20 €ht
			22 ¾	COP148	3,00 €ht	28 1/4	COP243	5,30 €ht	16 ½	COP170	2,20 €ht
									16 ¾	COP041	1,30 €ht
									18 ½	COP171	0,90 €ht
									18 ¾	COP172	1,30 €ht

Ø	Code	Prix €ht
12 ½	COP157	1,90 €ht
14 ½	COP158	1,80 €ht
16 ½	COP159	2,00 €ht

Coude 90°
Femelle à souder
Femelle à visser**RACCORDEMENTS ALIMENTATION EAU PRESSION CUIVRE**Coude union 90°
Femelle à souder
Femelle à souder
Joint sphéro-coniqueUnion droite
Femelle à souder
Femelle à souder
Joint sphéro-conique

Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
12	COP184	1,80 €ht	12	COP173	1,60 €ht
16	COP186	2,40 €ht	14	COP174	3,40 €ht
18	COP187	2,40 €ht	16	COP175	3,00 €ht



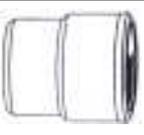
RACCORDEMENTS EVACUATION EAU EN PVC

Coude 87,30° Femelle Femelle			Coude 87,30° Mâle Femelle			Coude 45° Femelle Femelle			Coude 45° Mâle Femelle		
Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
32	NIC 002	0,70 €ht	32	NIC 182	0,70 €ht	32	NIC 004	0,60 €ht	32	NIC 176	0,60 €ht
40	NIC 001	1,00 €ht	40	NIC 183	1,00 €ht	40	NIC 003	0,90 €ht	40	NIC 177	0,90 €ht
50	NIC 120	1,90 €ht	50	NIC 184	1,90 €ht	50	NIC 119	1,60 €ht	50	NIC 178	1,60 €ht
75	NIC 047	3,40 €ht	75	NIC 185	3,00 €ht	75	NIC 048	3,00 €ht	75	NIC 179	3,10 €ht
100	NIC 053	5,40 €ht	100	NIC 186	4,80 €ht	100	NIC 054	5,10 €ht	100	NIC 180	4,20 €ht
125	NIC 059	8,10 €ht	125	NIC 187	6,40 €ht	125	NIC 060	7,50 €ht	125	NIC 181	6,90 €ht
Té pied de biche 87,30° Femelle-Femelle			Embranchement 45° Femelle-Femelle			Tampon de visite avec bouchon			Manchon Femelle-Femelle		
Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
32	NIC 008	1,60 €ht	32	NIC 012	1,60 €ht	32	NIC 016	0,70 €ht	32	NIC 006	0,40 €ht
40	NIC 007	2,70 €ht	40	NIC 011	1,90 €ht	40	NIC 015	1,00 €ht	40	NIC 005	0,40 €ht
50	NIC 121	3,90 €ht	50	NIC 129	2,70 €ht	50	NIC 132	1,40 €ht	50	NIC 122	0,80 €ht
75	NIC 049	6,80 €ht	75	NIC 050	6,80 €ht	75	NIC 134	4,80 €ht	75	NIC 051	1,80 €ht
100	NIC 055	7,30 €ht	100	NIC 056	7,30 €ht	100	NIC 065	4,10 €ht	100	NIC 057	2,10 €ht
125	NIC 061	12,10 €ht	125	NIC 062	12,10 €ht				125	NIC 063	3,00 €ht
Embranchement 87,30° Mâle-Femelle			Embranchement 67,30° Femelle-Femelle			Té de visite avec bouchon Femelle-Femelle			Clapet anti-retour (assainissement)		
Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
100	NIC 188	6,10 €ht	32	NIC 010	1,70 €ht	50	NIC 123	3,60 €ht	100	NIC 174	181,80ht
125	NIC 189	10,00 €ht	40	NIC 009	2,70 €ht				125	NIC 175	195,60ht
Colliers monobloc			Colliers à bride			Colliers "Lyre"			Aérateur à membrane (sanitaires)		
Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
32	NIC 209	0,80 €ht	75	NIC 052	1,60 €ht	32	NIC 014	0,50 €ht	100/100		
40	NIC 210	0,80 €ht	100	NIC 058	2,20 €ht	40	NIC 013	0,60 €ht		NIC 212	66,40 €ht
50	NIC 211	1,00 €ht	125	NIC 064	2,70 €ht	50	NIC 130	0,80 €ht			
Réduction Incorporée			Réduction extérieure excentrée Mâle-Femelle			Tampon de réduction Mâle-Femelle					
ØD/d	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht			
40/32	NIC 027	0,80 €ht	50/32	NIC 126	1,10 €ht	100/40	NIC 073	3,30 €ht			
50/40	NIC 124	1,00 €ht	75/40	NIC 068	2,20 €ht						
50/32	NIC 128	1,00 €ht	80/75	NIC 072	3,10 €ht						
			100/80	NIC 069	4,20 €ht						
			100/40	NIC 070	4,20 €ht						



RACCORDEMENTS EVACUATION EAU EN PVC

Réduction métal - plastique en élastomère 				Manchette à joint pour sortie d'appareils sanitaires Femelle-Femelle 				Douille femelle à écrou prisonnier 		
Ø	Ø Tube métal	Code	Prix €ht	Ø D	Ø Di	Code	Prix €ht	Ø	Code	Prix €ht
32	12 à 22	NIC 195	2,70 €ht	32	30x32	NIC 075	4,30 €ht	32 (33x42)	NIC 108	3,10 €ht
40	12 à 30	NIC 196	2,70 €ht	40	38x40	NIC 074	4,60 €ht	40 (40x49)	NIC 107	3,30 €ht
50	12 à 40	NIC 197	2,80 €ht					50 (40x49)	NIC 131	3,30 €ht

Réduction tampon en élastomère à capeler 				Manchette de réparation 				Manchette femelle d'adaptation à visser 			
ØD	Ød1/d2	Code	Prix €ht	ØD	Ød	Code	Prix €ht	Ø	bouchon	Code	Prix €ht
100	32 à 40	NIC 194	9,80 €ht	100	93	NIC 170	4,60 €ht	32	32	NIC 172	1,20 €ht
								40	40	NIC 173	1,50 €ht
								50	50	NIC 127	1,30 €ht

Tube PVC eaux usées

-10% par 5 longueurs -20% par 10 lg -30% par 20 lg

Ø Tube	Code (2 m)	Prix €ht (2 m)	Code (4 m)	Prix €ht (4 m)	Ø Tube	Code (2 m)	Prix €ht (2 m)	Code (4 m)	Prix €ht (4 m)
32	FRB 011	6,40 €ht	FRB 001	9,40 €ht	75	FRB 013	11,70 €ht	FRB 003	17,20 €ht
40	FRB 012	7,80 €ht	FRB 002	11,50 €ht	100	FRB 017	13,70 €ht	FRB 004	20,10 €ht
50	FRB 016	9,50 €ht	FRB 014	13,90 €ht	125	FRB 018	17,80 €ht	FRB 005	26,10 €ht

ACCESSOIRES PVC

prix indicatifs par 10 pièces

Siphons de sol Sortie verticale "Siphonnettes" 			Platines pour "siphonnettes" 			Bouche d'arrosage modèle standard Robinet à potence 		
Ø	Code	Prix €ht	Dimensions	Code	Prix €ht	Branchement 20x27 Sortie 20x27 NIC 218 68,20 €ht		
40	NIC 076	14,50 €ht	Ø40 100x100	NIC 202	1,30 €ht			
50	NIC 201	16,10 €ht	Ø40 150x150	NIC 203	2,10 €ht			
			Ø50 150x150	NIC 204	2,10 €ht			

Siphons de cour Emboîture extérieure verticale 					
ØMale/F (mm)	Platine (mm)	Code Gris Foncé	Prix €ht Gris Foncé	Code Gris Clair	Prix €ht Gris Clair
50/40	150x150	NIC 077	16,40 €ht	NIC 213	16,40 €ht
75/63	200x200	NIC 078	23,60 €ht	NIC 214	23,60 €ht
100/90	250x250			NIC 215	37,40 €ht



Consulter notre site Internet: **www.poisson-saint-eloi.fr**

**ROBINETS DE MACHINE A LAVER**

Prix indicatifs par 10 pièces

Robinet ¼ de tour pour machine à laver



Joint torique auto-étanche avec contre-écrou de blocage

Robinet orientable oblique pour machine à laver (Breveté)



Robinet double sortie machine à laver



Applique à rosace

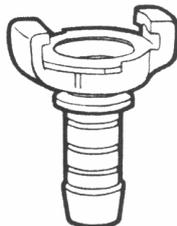


DN / Arrivée / Sortie	Code	Prix €ht	DN / male / femelle	Code	Prix €ht
Robinet ¼ tour 15 ½" ¾"	FRI350	5,90 €ht	Applique 12 ½" ½"	FRI345	5,00 €ht
Robinet orientable 15 ½" ¾"	SOM054	3,20 €ht	Applique 15 ¾" ½"	FRI326	10,10 €ht
Robinet double sortie ½" ¾"	FRI 351	5,40 €ht			
Allonge chromée	Code	Prix €ht	Robinet auto-perçant	Code	Prix €ht
Allonge de robinet Lg 50 ½"	FRI 333	5,40 €ht	Robinet auto-perçant Sortie 3/4"	FRI 347	9,00 €ht
Allonge de robinet Lg 25 ½"	FRI 332	3,70 €ht			

DEMI RACCORD EXPRESS TYPE POMPIER

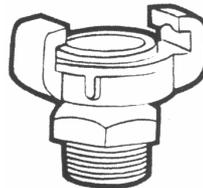
Prix indicatifs par 10 pièces

Demi raccord type "pompiers" à douille annelée



Avec joint monté

Demi raccord type "pompiers" à douille annelée



Avec joint monté

Demi raccord type "pompiers" à douille annelée



Avec joint monté

DN-Tuyau	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht	Filetage	Code	Prix €ht
8 Ø10mm	HUO099	12,00 €ht	½"	HUO094	11,20 €ht	½"	HUO095	7,80 €ht
10 Ø13mm	HUO100	11,00 €ht	¾"	HUO097	7,90 €ht	¾"	HUO105	6,20 €ht
12 Ø16mm	HUO101	9,70 €ht						
15 Ø19mm	HUO102	6,30 €ht						
18 Ø22mm	HUO103	12,20 €ht						
21 Ø25mm	HUO104	15,40 €ht						

Elément de raccordement pour demi raccord express



Joint de rechange en caoutchouc noir



DN	Ø Tuyau	Code	Prix €ht	Ø Trou	Code	Prix €ht
13	De 25 à 27 mm	HUO119	1,80 €ht	15 mm	HUO098	0,30 €ht
16	De 28 à 30 mm	HUO120	1,80 €ht			
19	De 31 à 33 mm	HUO121	2,00 €ht			
25	De 37 à 39 mm	HUO122	3,20 €ht			

**SERFLEX****COLLIERS DE SERRAGE**

Entièrement en acier galvanisé. Ce matériau est adapté aux applications domestiques plomberie intérieure.



La marque Serflex, générique de collier de serrage, est la plus connue sur de nombreux marchés et plus particulièrement en France.

Les colliers de marque Serflex à bande ajourée, correspondent à la norme française : NF E 27851.

Serflex est la dernière acquisition effectuée par le Groupe ABA et sera distribué conjointement à la marque Franc par notre centre de distribution

Largeur 5 mm

Diam. 7 à 11 mm
Diam. 10 à 19 mm

Code

ABA 001
ABA 002

à l'unité

0,70 €ht
0,70 €ht

Par 50

0,50 €ht
0,50 €ht

Par 100

0,40 €ht
0,40 €ht

Largeur 8 mm

Diam. 10 à 16 mm
Diam. 14 à 24 mm
Diam. 18 à 28 mm
Diam. 24 à 36 mm

à l'unité

ABA 003
ABA 004
ABA 005
ABA 006

0,70 €ht
0,70 €ht
0,70 €ht
0,80 €ht

Par 50

0,50 €ht
0,50 €ht
0,50 €ht
0,60 €ht

Par 100

0,50 €ht
0,50 €ht
0,50 €ht
0,50 €ht

Largeur 14 mm

Diam. 14 à 22 mm
Diam. 18 à 28 mm
Diam. 24 à 36 mm
Diam. 25 à 45 mm
Diam. 32 à 52 mm
Diam. 40 à 60 mm
Diam. 47 à 67 mm
Diam. 62 à 82 mm
Diam. 77 à 97 mm
Diam. 92 à 112 mm
Diam. 107 à 127 mm

à l'unité

ABA 010
ABA 011
ABA 012
ABA 013
ABA 014
ABA 015
ABA 016
ABA 017
ABA 018
ABA 019
ABA 020

0,90 €ht
0,90 €ht
1,00 €ht
1,00 €ht
1,10 €ht
1,10 €ht
1,10 €ht
1,10 €ht
1,20 €ht
1,40 €ht
1,60 €ht

Par 50

0,70 €ht
0,70 €ht
0,70 €ht
0,70 €ht
0,80 €ht
0,80 €ht
0,80 €ht
0,80 €ht
0,80 €ht
1,00 €ht
1,10 €ht

Par 100

0,60 €ht
0,60 €ht
0,70 €ht
0,70 €ht
0,70 €ht
0,70 €ht
0,80 €ht
0,80 €ht
0,80 €ht
1,00 €ht
1,10 €ht

INOX

Ils sont fait entièrement de Nickel chromé AISI 304 inoxydable X5CrNi18-10 surface brillante et stable répondant à des critères esthétiques.

**Largeur 8 mm**

Diam. 10 à 16 mm
Diam. 14 à 22 mm
Diam. 18 à 28 mm

Code

ABA 007
ABA 008
ABA 009

à l'unité

1,70 €ht
1,70 €ht
2,00 €ht

Par 50

1,30 €ht
1,30 €ht
1,50 €ht

Par 100

1,30 €ht
1,30 €ht
1,50 €ht

Largeur 13 mm

Diam. 14 à 22 mm
Diam. 18 à 28 mm
Diam. 24 à 36 mm
Diam. 25 à 45 mm
Diam. 32 à 52 mm
Diam. 40 à 60 mm
Diam. 47 à 67 mm
Diam. 62 à 82 mm
Diam. 77 à 97 mm

à l'unité

ABA 021
ABA 022
ABA 023
ABA 024
ABA 025
ABA 026
ABA 027
ABA 028
ABA 029

2,40 €ht
2,40 €ht
2,50 €ht
2,50 €ht
2,60 €ht
2,60 €ht
2,70 €ht
2,80 €ht
3,00 €ht

Par 50

1,80 €ht
1,90 €ht
2,00 €ht
2,00 €ht
2,00 €ht
2,10 €ht
2,10 €ht
2,20 €ht
2,30 €ht

Par 100

1,80 €ht
1,80 €ht
1,90 €ht
1,90 €ht
1,90 €ht
2,00 €ht
2,10 €ht
2,10 €ht
2,20 €ht

COLLIERS EN BANDE**COLLIERS EN BANDE
de 3 mètres****ACIER ZINGUE**

Bande de 3 mètres + 8 têtes
14 mm - ABA 030 - **15,20 €ht**

INOX

Bande de 3 mètres + 8 têtes
14 mm - ABA 031 - **27,90 €ht**



Tondeuses électriques à câble

NAF2 - 41 cm

A pousser, électrique à câble



CARACTERISTIQUES

Moteur 230 V / 1.3 kW.
 Réglage individuel des 5 hauteurs de coupe.
 Frein de lame électromagnétique.
 Guide-câble automatique.
 Masse : 21 kg.
 Carter de coupe en ABS,
 Garantie 10 ans.
 Tondeuse garantie 3 ans
 (en usage privé).

Prix PROMO avec bac

WOT007+WOT077 **291,80 €ht**

NU - Bac

Bac de ramassage 35L pour 41cm



WOT 077 34,30 €ht

NZ41 - Lame 41 cm



WOT 078 19,30 €ht

NR32 - Lame 32 cm



WOT 059 24,90 €ht

NTE - 41 cm

Tractée, électrique à câble



CARACTERISTIQUES

Vitesse d'avancement : 3.2 km/h.
 Moteur asynchrone, monophasé.
 1.5 kW. 3000 trs/mn
 Réglage centralisé des 5 hauteurs de coupe.
 Frein de lame. Guide-câble.
 Livrée avec bac de ramassage de 50 l.
 Masse : 32 kg.
 Carter de coupe en ABS,
 garantie 10 ans.
 Tondeuse garantie 3 ans

WOT033 **534,28 €ht**

N32 - 32 cm

A pousser, électrique à câble



CARACTERISTIQUES

Puissance : 1000 W
 Moteur : Asynchrone
 Largeur de coupe : 32 cm
 Bac rigide en polypropylène équipé d'un témoin
 de remplissage 25 litres
 Livré avec bac : Oui
 Matière du carter : Polypropylène
 Carter renforcé avec doublement de paroi sur
 30mm.
 Poignée de préhension.
 Simplicité d'assemblage du bac en 2 parties
 (encliquetage).
 Guidon entièrement repliable.
 Montage rapide sans outil.
 Roues à profil autonettoyant.
 Possibilité de stockage en position verticale.
 Compacte, légère, facile à manier et à
 transporter.

Prix PROMO avec bac

WOT004 **163,04 €ht**

VV25- VV50

Câbles électriques souples surmoulés



Câbles VV25 – 25m
 WOT 029 **35,70 €ht**

Câbles VV50 – 50m
 WOT 030 **64,00 €ht**

AUTRES MODELES NOUS CONSULTER ...

**Outils WOLF****Tondeuses à moteur à essence****NTB - 41 cm**

Tractée, 4 temps

**CARACTERISTIQUES**

Moteur frein Briggs & Stratton Quantum XM50
5 ch. à 3000trs/mn. 190 cm3.
Réglage centralisé de la hauteur de coupe avec
indicateur numérique 5 positions
Masse : 32 kg.

Carter en ABS, garanti 10 ans.
Tondeuse garantie 3 ans.

Prix PROMO avec bac**WOT031 500,84 €ht****NTBF - 41 cm**

Tractée, 4 temps

**CARACTERISTIQUES**

Puissance : 5 ch - Moteur : Briggs Quantum
XNP 50 - Bac grande capacité avec témoin de
remplissage 50 litres - Livré avec bac : Oui -
Matière du carter : Xenoy - Système de réglage
de la hauteur de coupe : Centralisé 5 paliers
Boîte mécanique 1 vitesse- Lame débrayable -
Réglage de la hauteur de coupe avec indicateur
de niveau. Roues à profil autonettoyant. Guidon
et éléments de commandes simples et faciles
d'utilisation

WOT032 718,23 €ht**PBT - 46 cm**

Tractée, 4 temps

**CARACTERISTIQUES**

Vitesse d'avancement : 3.4 km/h.
Moteur frein Briggs & Stratton Quantum XTL
5 ch. à 3600 trs/mn. 190 cm3.
Réglage individuel des 6 hauteurs de coupe.
Masse : 33 kg.

Carter en Xenoy, garanti 10 ans.
Tondeuse garantie 3 ans.

Prix PROMO avec bac**WOT068 584,45 €ht****GTAB4M - 48 cm**

Tractée, 4 temps

**CARACTERISTIQUES**

Moteur Briggs & Stratton Quantum.
5 ch. à 3600 trs/min. 190 cm3..
Redémarrage automatique.
Réglage centralisé des 6 hauteurs de coupe.
Lanceur au guidon.
Livrée avec bac de ramassage de 65 l.
Masse : 41 kg.
Dimension (L x l x H) : 152 x 53 x 101.
Carter de coupe en ABS, garanti 10 ans*.
Tondeuse garantie 3 ans (*en usage privé*)

WOT065 985,79 €ht**GTFB4M - 48 cm**

Tractée, 4 temps

**CARACTERISTIQUES**

Vitesse d'avancement : 3,6 km/h.
Moteur frein Briggs & Stratton Quantum
5 ch. à 3600 trs/mn. 190 cm3.
Réglage centralisé des 6 hauteurs de coupe.
Livrée avec bac de ramassage de 65 l.
Masse : 43 kg.

Carter de coupe en ABS, garanti 10 ans.
Tondeuse garantie 3 ans.

WOT010 953,18 €ht**Accessoires****NZ41 - Lame 41 cm****WOT078 - 19,30 €ht****PL46 - Lame 46 cm****WOT005 - 26,40 €ht****GX48 - Lame 48 cm****WOT009 - 24,90 €ht****ATELIER AGREE****WOLF
STIHL
VIKING**

**Outils WOLF****Tondeuses haute performance (PRO)****T51XP - 51 cm**

Tractée, 4 temps

CARACTERISTIQUES

Kawasaki FC 180V OHV 6 CH
Matière du carter : Alliage d'aluminium
Plat ou pente < 20°
Capacité maximum de tonte : 2090 m²/h
Très grande surface : supérieure à 1500m²
Système de réglage de la hauteur de coupe :
Centralisé 6 paliers
Commandes réunies sur un guidon central de type professionnel. Le guidon se détache facilement pour vidanger le bac et faciliter le transport.

WOT023 avec bac **1531,77 €ht**

RT53K - 53 cm

Tractée, 4 temps

CARACTERISTIQUES

Moteur Kawasaki FC 180V OHV 6 ch
Sac de ramassage 85 litres
Matière du carter : Alliage d'aluminium
Plat ou pente < 20°
Capacité maximum de tonte : 2910 m²/h
Très grande surface : supérieure à 1500m²
Deux moteurs logés dans roues arrière.
Pompe hydraulique à débit variable offrant un effet "différentiel".
Frein moteur en descente.
Passage automatique, marche arrière/avant.

WOT012 avec bac **2005,85 €ht**

TAHF - 51 cm

Tractée, 4 temps

CARACTERISTIQUES

Tondeuse thermique tractée.
Moteur Honda GCV160 OHC
5,5 ch à 3600 trs/min. 160 cm³.
pour terrain plat ou en pente jusqu'à 20°.
Système de lame débrayable évitant de nombreux arrêts et redémarrages du moteur.
Vitesse d'avancement réglable de 3,2 à 4,4 km/h par variateur.
Réglage de la hauteur de coupe centralisé (6 positions) Carter de coupe en fonte d'aluminium avec pare-chocs, garanti 10 ans*.
Tondeuse garantie 3 ans (en usage privé)

Masse : 52 kg
Dimensions (L x l x H) : 160 x 55x 115 cm
Guidon et déflecteur repliés : 115 x 55 x 53 cm

WOT051 **1194,82 €ht****Pensez à faire réviser votre tondeuse l'hiver.****Outils WOLF****SCARIFICATEURS****UVEL**

Scarificateur électrique

Peu bruyant et sans entretien.
Transmission silencieuse par courroie crantée particulièrement fiable
Moteur électrique asynchrone frein
Puissance 1,1 W
9 couteaux doubles en acier spécifique montés sur un axe rotatif

Garantie 2 ans (en usage privé)
Poids 20 Kg

WOT064 **300,17 €ht****URB**

Scarificateur thermique

Moteur Briggs & Stratton
Puissance 3,5 ch - Poids 36 kg
Grande surface jusqu'à 1500m²
17 lames doubles + 16 ressorts d'émoissage. Réglage centralisé de la profondeur de travail.
Transmission très souple grâce à la courroie trapézoïde. Assemblage vissé pour faciliter les opérations d'entretien et de réparation.

WOT055 **706,52 €ht**



STIHL®

TRONCONNEUSES

STIHL MS 192 T
THERMIQUE



Puissance 1,3 kW
Cylindrée 30,1 cm³
Poids 3,0 Kg
Guide 35 cm

STH014 **313,55 €ht**

STIHL MS 181 CBE
THERMIQUE



Puissance 1,5 kW
Cylindrée 31,8 cm³
Poids 4,2 Kg
Guide 35 cm

STH004 **280,10 €ht**

STIHL MS 211 CBE
THERMIQUE



Puissance 1,5 kW
Cylindrée 35,2 cm³
Poids 3,9 Kg
Guide 35 cm

STH001 **364,55 €ht**

STIHL MS 231 CBE
THERMIQUE



Puissance 2 kW
Cylindrée 40,2 cm³
Poids 4,9 Kg
Guide 40 cm

STH048 **498,00 €ht**

STIHL MS 250C-BE
THERMIQUE



Puissance 2,3 kW
Cylindrée 45,4 cm³
Poids 4,9 Kg
Guide 45 cm

STH049 **535,00 €ht**

STIHL MS 290
THERMIQUE



Puissance 2,6 kW
Cylindrée 50,2 cm³
Poids 4,9 Kg
Guide 45 cm

STH006 **500,84 €ht**

STIHL MSE 140 CQ
ELECTRIQUE



Puissance 1400 W
Poids 3,2 Kg
Guide 30 ou 35 cm
Frein de chaîne instantané
Disjoncteur thermique

STH055 **149,50 €ht**

STIHL MSE 160C-Q
ELECTRIQUE



Puissance 1600 W
Poids 4 Kg
Guide 30, 35 ou 40 cm
Tendeur rapide de chaîne
Frein de chaîne instantané
Disjoncteur thermique

35 cm STH056 **199,67 €ht**

STIHL HS 81R
THERMIQUE



Puissance 0,7 kW
Cylindrée 22,7 cm³
Longueur de coupe 60 cm
Longueur totale 1,20 m
Poids 5,5 Kg

STH045 **464,05 €ht**



FIXATIONS LOURDES

CHEVILLES SPIT MEGA

SPIT



AVANTAGES TECHNIQUES

Spécialement conçu pour la reprise de charges lourdes (machines industrielles, poteaux métalliques) et pour des sollicitation en cisaillement importante comme la fixation de poutres métalliques ou de pont roulant.

Cheville entièrement métallique avec agrément pour béton fissuré, tenue aux séismes et tenue au feu.

Pose simple et rapide à travers la pièce à fixer.



CHARGES - Charges indicative sur béton

Dim.	M6	M8	M10	M12	M16
Charge	8,5 kN	9,5 kN	14,1 kN	17,2 kN	24 kN

MISE EN PLACE

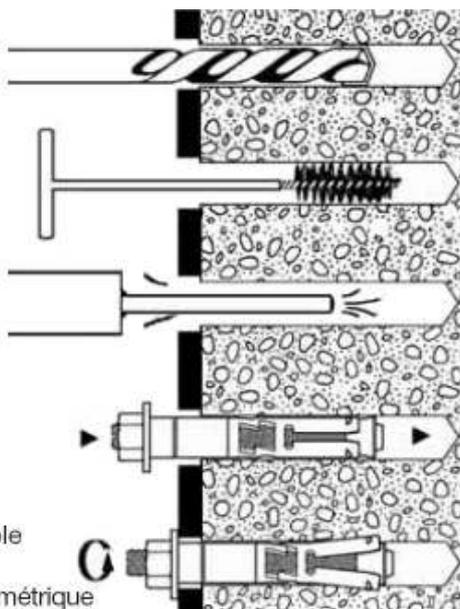
Percer le trou à la longueur conseillée

Brosser

Souffler la poussière

Mettre en place la cheville

Appliquer le couple conseillé à l'aide d'une clé dynamométrique



V = Version Vis

Type	Ø Vis	Ep.pièces	Perçage	Code
V8 - 12/20	8	20	Ø12x80	SIT 005
V10 - 15/20	10	20	Ø15x90	SIT 006
V12 - 18/25	12	25	Ø18x105	SIT 007

E=Version tige+écrou

Type	Ø Vis	Ep.pièces	Perçage	Code
E8 - 12/20	8	10	Ø12x80	SIT 002
E10 - 15/20	10	20	Ø15x90	SIT 003
E12 - 18/25	12	25	Ø18x105	SIT 004

CHEVILLES FISHER FH-S

FISHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Homologation dans le béton fissuré et non fissuré.

Mise en œuvre à travers l'objet à fixer.

Expansion contrôlée par le couple de serrage.

Diamètre de forage réduit

APPLICATIONS

Charges élevées dans tous les bétons

Pour fixer toutes constructions en acier, chemins de câbles, consoles, rails, tuyauteries, portail, escalier, garde corps, machine, poteaux, échelle en acier, éléments soumis aux chocs.

MISE EN PLACE



Type	Ø Vis	Ep. pièces	Perçage	Nb /Bt	Code
FH 10/10 S	M6	10	Ø10x 85	50	45030-7
FH 10/25 S	M6	25	Ø10x100	50	45031-4
FH 12/10 S	M8	10	Ø12x 95	50	45033-8
FH 12/25 S	M8	25	Ø12x110	50	45034-5
FH 15/10 S	M10	10	Ø15x110	25	45036-9
FH 15/25 S	M10	25	Ø15x125	25	45037-6
FH 18x80/10S	M12	10	Ø18x125	20	45039-0
FH 18x80/25S	M12	25	Ø18x140	20	45040-6

CHEVILLES FISHER FH-SK

FISHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Idem FH-S mais avec une vis à tête fraisée

Type	Ø Vis	Ep. pièces	Perçage	Nb /Bt	Code
FH 12/10 SK	M8	10	Ø12x 95	50	45080-2
FH 12/50 SK	M8	50	Ø12x135	50	45081-9
FH 15/10 SK	M10	10	Ø15x110	25	45082-6
FH 15/50 SK	M10	50	Ø15x150	25	45083-3



FIXATIONS LOURDES

CHEVILLES SPIT FIX II

SPIT



AVANTAGES TECHNIQUES

Cheville à expansion par vissage pour béton non fissuré. Pose simple et rapide à travers la pièce à fixer (évite traçage et manipulations). Filetage sur toute la longueur. \varnothing filetage = \varnothing perçage.

CHARGES - Charges indicative de tenue en traction

Dim.	M8	M10	M12	M16	M20
Kg	270 Kg	380 Kg	870 Kg	1430Kg	1670Kg

APPLICATIONS

Béton non fissuré, pierre et parpaing plein.

Type	\varnothing Vis	Ep. pièces	Perçage mini/maxi	Code
8-55/5	6	20	$\varnothing 6$ 52/65	SIT 027
8-70/20	8	25	$\varnothing 8$ 52/65	SIT 028
8-90/40	8	50	$\varnothing 8$ 52/65	SIT 029
8-130/80	8	90	$\varnothing 8$ 52/65	SIT 030
10-95/35	10	45	$\varnothing 10$ 62/72	SIT 031
12-100/25	12	40	$\varnothing 12$ 75/73	SIT 032
12-140/65	12	80	$\varnothing 12$ 75/73	SIT 033
16-125/30	16	45	$\varnothing 16$ 95/117	SIT 034

GOUGON D'ANCRAGE FAZ II

FISHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Satisfait aux critères les plus élevés dans le cadre de l'agrément technique Européen, option 1 pour le béton fissuré.

MISE EN PLACE



Type	\varnothing x Lg	$\frac{\nabla}{\Delta}$	Perçage	Nb/Bt	Code
FAZII 8/10	M8x77	10	$\varnothing 8 \times 75$	50	94871
FAZII 8/30	M8x97	30	$\varnothing 8 \times 95$	50	94877
FAZII 10/10	M10x95	10	$\varnothing 10 \times 90$	50	94881
FAZII 10/30	M10x115	30	$\varnothing 10 \times 110$	25	94883
FAZII 12/20	M12x120	20	$\varnothing 12 \times 115$	20	95420
FAZII 12/30	M12x130	30	$\varnothing 12 \times 125$	20	95421

GOUGON D'ANCRAGE S-KA

SCELL-IT



AVANTAGES TECHNIQUES

Agrément technique européen (béton fissuré et non fissuré – option 4)

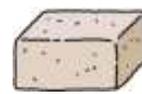
Livré avec écrou et rondelle montés

Le dessin du cône permet un serrage rapide et progressif
La bague assure une auto-expansion en cas de fissures dans le béton.

APPLICATIONS

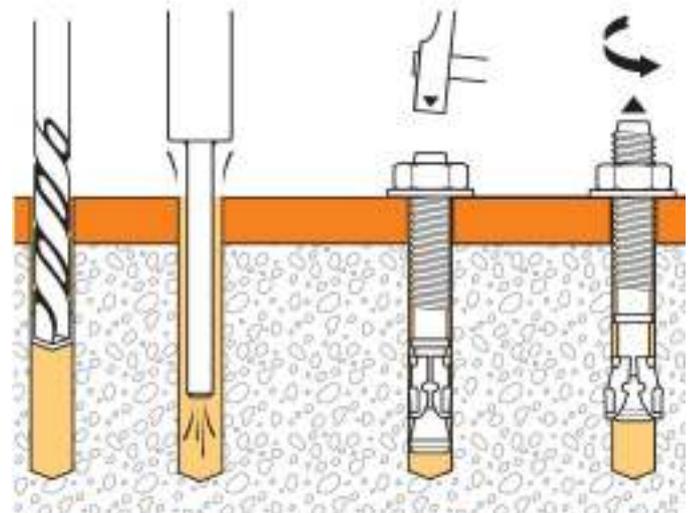


Béton fissuré et non fissuré



Pierre parpaing plein

MISE EN PLACE



Type	\varnothing x Lg	$\frac{\nabla}{\Delta}$	Perçage	Nb/Bt	Code
S-KA6x40	M6x40	2	$\varnothing 6 \times 35$	200	FIX 122
S-KA6/15	M6x65	15	$\varnothing 6 \times 50$	150	FIX 091
S-KA8x50	M8x50	50	$\varnothing 8 \times 45$	100	FIX 201
S-KA8/10	M8x75	10	$\varnothing 8 \times 65$	50	FIX 092
S-KA8/30	M8x95	30	$\varnothing 8 \times 65$	50	FIX 093
S-KA8/55	M8x120	55	$\varnothing 8 \times 65$	50	FIX 123
S-KA10x60	M10x60	3	$\varnothing 10 \times 50$	50	FIX 202
S-KA10/10	M10x80	10	$\varnothing 10 \times 70$	50	FIX 094
S-KA10/30	M10x100	30	$\varnothing 10 \times 70$	25	FIX 095
S-KA10/55	M10x125	55	$\varnothing 10 \times 70$	25	FIX 096
S-KA10/80	M10x150	80	$\varnothing 10 \times 70$	25	FIX 203
S-KA12/5	M12x85	5	$\varnothing 12 \times 80$	25	FIX 204
S-KA12/20	M12x100	20	$\varnothing 12 \times 80$	25	FIX 097
S-KA12/35	M12x115	35	$\varnothing 12 \times 80$	25	FIX 098
S-KA12/65	M12x145	65	$\varnothing 12 \times 80$	25	FIX 099



FIXATIONS LOURDES

CHEVILLE A DOUILLE TAM

FISHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Cheville en acier à expansion contrôlée par couple de serrage pour les montages à fleur. La cheville est posée à fleur du support et permet d'utiliser toutes les vis du commerce, quelque soit leur forme de tête. Les ailettes empêchent la rotation de la cheville dans le trou de perçage. La pente progressive du cône permet une augmentation rapide de l'effort d'expansion.

APPLICATIONS

Fixation de garde corps, grilles, poteaux, consoles, platines, machines, châssis, portail, pied de rayonnages, etc.... dans le béton ou la pierre naturelle à structure dense.

MISE EN PLACE



Type	Ø x Lg		Perçage	Nb/Bt	Code
TAM6S/10	M6 x 49	10	Ø10x65	50	90249
TAM8S/10	M8 x 56	10	Ø12x70	50	90250
TAM10S/20	M10 x 69	20	Ø15x90	25	90251
TAM12S/25	M12 x 86	25	Ø18x115	20	90252

CHEVILLE A DOUILLE TAM-VS

FISHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Cheville et vis en acier électrozingué, indémontable pour fixation de grilles de protection.

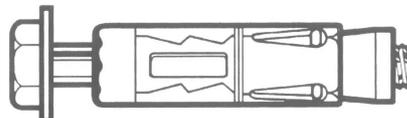
MISE EN PLACE



Type	Ø x Lg		Perçage	Nb/Bt	Code
TAM8VS	M8 x 80	25	Ø12x80	50	18616

DOUILLES ET BOULONS RAWLBOLT

RAWL FIXATION



AVANTAGES TECHNIQUES

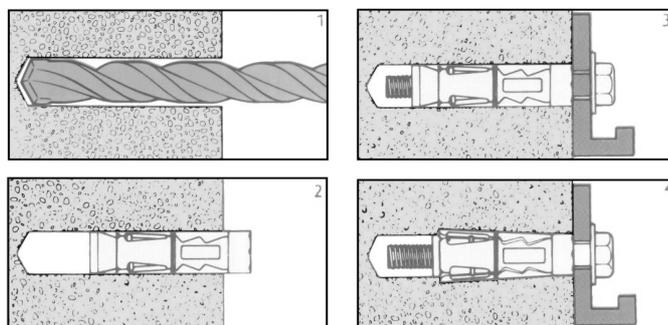
Le boulon d'ancrage RAWLBOLT® est un boulon à expansion. Il associe facilité de pose et résistance exceptionnelle. Le vissage de la vis dans le cône d'expansion provoque la remontée de ce cône vers l'intérieur des 3 segments assurant l'expansion de la cheville. Ancrage en profondeur, pas de compression du matériaux en surface. Sa forte capacité d'expansion lui permet une tolérance du diamètre de perçage. Rattrapage automatique du jeu.

Agrément SOCOTEC N°PT 3054

APPLICATIONS

Domaine d'utilisation très vaste, dans tous les matériaux pleins, même de faible densité. Convient à tous les corps de métier liés au bâtiment ainsi qu'aux services entretien usine.

MISE EN PLACE



Version "Douille à expansion"

Type	Lg douille Mm	Perçage Mm	Couple béton Nm	Code
M5 S	40	Ø10x50	-	RAW 062
M6 S	45	Ø12x50	6,5	RAW 063
M8 S	50	Ø14x55	15	RAW 064
M10 S	60	Ø16x65	27	RAW 065
M12 S	75	Ø20x85	50	RAW 066

Version "Boulon à expansion"

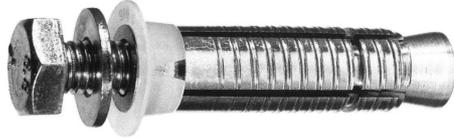
Type	Epaisseur maxi pièce	Perçage Mm	Couple béton Nm	Code
M5 10A	10	Ø10x50	-	RAW 067
M6 10L	10	Ø12x50	6,5	RAW 068
M8 10L	10	Ø14x55	15	RAW 069
M10 10L	10	Ø16x65	27	RAW 070
M12 10L	10	Ø20x85	50	RAW 071



FIXATIONS LOURDES

CHEVILLES METALLIQUE PRIMA

SPIT



AVANTAGES TECHNIQUES

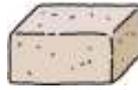
Adaptée à tous les matériaux.
 Pose rapide avec expansion par simple vissage.
 Pose facile dans le creux grâce à sa collerette.
 Cheville monobloc de grande résistance.

APPLICATIONS

Grande expansion



Béton



Pierre
Parpaing plein



Brique
pleine



Parpaing
creux

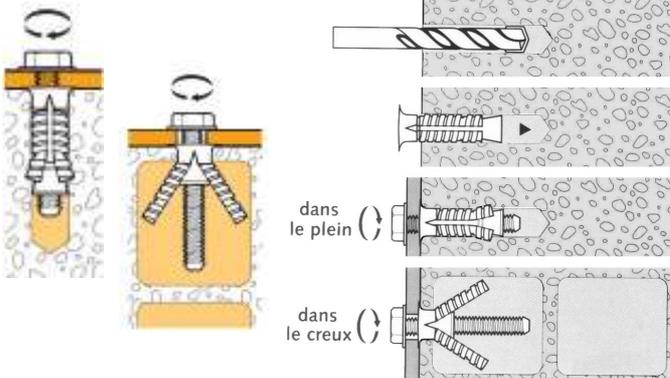


Brique
creuse



Hourdis

MISE EN PLACE



SPIT PRIMA - M=Version sans vis

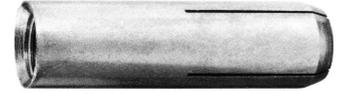
Type	Vis	Charge Béton Kg	Perçage mm	Code
M6x50	M6	350	Ø12x60	SIT 035
M8x55	M8	480	Ø14x65	SIT 036
M10x65	M10	730	Ø16x70	SIT 037

SPIT PRIMA - LM=Version avec vis

Type	Vis	Ep.pces	Perçage	Code
L M 6-10/12	M6	10	Ø12x60	SIT 038
L M 8-14/10	M8	10	Ø14x65	SIT 039
L M 10-16/10	M10	10	Ø16x70	SIT 040

CHEVILLES FEMELLES SPIT GRIP

SPIT



AVANTAGES TECHNIQUES

Cheville femelle haute résistance.
 Faible profondeur d'ancrage.
 Expansion contrôlée par outils de pose.
 S'adapte à tous les types de vis (esthétique).



APPLICATIONS



Béton

MISE EN PLACE

- 1- Percer un trou au diamètre et à la profondeur recommandée et enlever la poussière.
- 2- Placer la cheville en butée au fond du percement.
- 3- Provoquer l'expansion de la cheville en frappant à l'aide de l'outils de pose et d'un marteau jusqu'au refus de déplacement.
- 4- Mettre en place la pièce à fixer.



Chevilles femelle haute résistance SPIT-GRIP

Type	Pour vis	Charge Béton Kg	Perçage mm	Code
M6x30	M6	280	Ø8x32	SIT 019
M8x30	M8	370	Ø10x32	SIT 020
M10x40	M10	460	Ø12x42	SIT 021
M12x50	M12	1040	Ø15x53	SIT 022
M16x50	M16	1180	Ø20x70	SIT 023



FIXATIONS LOURDES

DOUILLE A EXPANSION

SCCELL-IT



EOTA Option 8



AVANTAGES TECHNIQUES

Les 4 segments mobiles garantissent une prise efficace dans toutes les situations. L'ancrage à lieu en profondeur et évite l'écrasement du matériaux en surface. Cône d'expansion imperdable.

CHARGES INDICATIVES

Dim.	M6	M8	M10	M12	M16
Kg	240 Kg	440 Kg	700 Kg	1010Kg	1880Kg

MISE EN PLACE



Douille seule

Type	Ø	Long.	Perçage	Nb/Bt	Code
HAC06	M6	40	Ø 10x45	50	FIX 150
HAC08	M8	50	Ø 14x55	50	FIX 151
HAC10	M10	60	Ø 16x65	50	FIX 152
HAC12	M12	80	Ø 20x85	25	FIX 153

Boulon à expansion (douille+vis)

Type	Ø x Lg		Perçage	Nb/Bt	Code
TAC0615	M6 x 40	15	Ø 10x45	50	FIX 154
TAC0820	M8 x 50	20	Ø 14x55	50	FIX 155
TAC1015	M10 x 60	15	Ø 16x65	25	FIX 156
TAC1220	M12 x 80	20	Ø 20x85	25	FIX 157

CHEVILLES LAITON MS

FISCHER



AVANTAGES TECHNIQUES

La cheville en laiton type MS est une douille fendue à taraudage métrique. Le taraudage légèrement conique à son extrémité assure l'expansion de la cheville lors du vissage. Le moletage extérieur contribue à une meilleure adhérence au support.

APPLICATIONS

A utiliser dans le béton et tous les supports pleins.
 Pour fixer: plafonds suspendus, tuyauteries, gaines de ventilations...

MISE EN PLACE

- 1- Percer un trou au diamètre et à la profondeur recommandée et enlever la poussière.
- 2- Préexpanser légèrement la cheville à l'aide de la vis
- 3- Engager l'ensemble dans le forage et serrer.

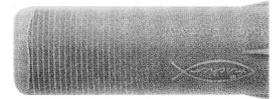
Type	Pour vis	Perçage mini mm	Boite de	Code
MS 4x15	M4	Ø6x20	100	FIS 050
MS 5x18	M5	Ø7x25	100	FIS 051
MS 6x24	M6	Ø8x30	100	FIS 052
MS 8x30	M8	Ø11x35	50	FIS 053
MS 10x34	M10	Ø13x40	25	FIS 054

SCCELL-IT

Type	Pour vis	Perçage mini mm	Boite de	Code
MP05	M5	Ø6x20	200	
MP06	M6	Ø8x25	200	
MP08	M8	Ø10x30	100	
MP10	M10	Ø12x35	75	

CHEVILLES NYLON M

FISCHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Cheville en nylon renforcé de fibres de verre avec cône d'expansion en laiton pour montage avec vis à métaux ou tige filetée. Du fait de sa capacité d'expansion élevé, la cheville compense les inégalités de perçage et les imperfections du support.

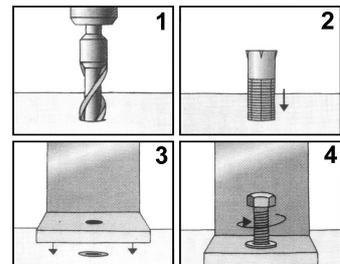
Corps de la cheville fermé avec cache anti-poussière. Absorbe les vibrations d'où emploi particulièrement recommandé pour fixation de machines.

APPLICATIONS

A utiliser dans: béton, pierre naturelles pleins, panneaux en plâtre plein, brique à perforations verticales, parpaings perforés silico-calcaires, parpaing creux, béton cellulaire.

Pour fixer: machines, structures métalliques, grilles de protection, distributeurs automatiques, appareils de carottage.

MISE EN PLACE



Type	Perçage mini mm	Boite de	Code
M6 x 40	Ø12x50	50	FIS 039
M8 x 50	Ø13x40	20	FIS 040



FIXATIONS CHIMIQUES

AMPOULES CHIMIQUES EN VERRE

SPIT



AVANTAGES TECHNIQUES

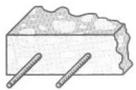
La fixation chimique avec capsule.
Résine époxy acrylate.
Capsules prédosées (pas de perte de résine)
Fixation étanche, résistante aux vibrations.



APPLICATIONS



Brique
pleine

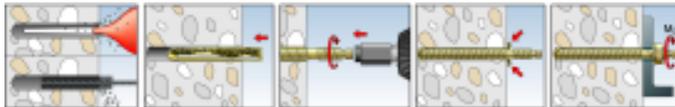


Béton



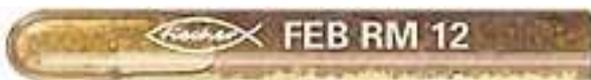
Pierre Parpaing
plein

MISE EN PLACE



Capsules SPIT MAXIMA (conditionnement 10)

Type	Pour vis	Charge Béton Kg	Perçage mm	Code
MAXIMA 8	M8	610	10x80	SIT 008
MAXIMA 10	M10	990	12x90	SIT 009
MAXIMA 12	M12	1440	14x110	SIT 010
MAXIMA 16	M16	2080	18x125	-



Capsules FISCHER (conditionnement 10)

Type	Pour vis	Charge Béton Kg	Perçage mm	Code
FEB/RM 8	M8		10x80	50270
FEB/RM 10	M10		12x90	50271
FEB/RM 12	M12		14x110	50272



Capsules SCELL-IT VA (conditionnement 10)

Type	Pour vis	Charge Béton Kg	Perçage mm	Code
VA-M08	M8	450	10x80	FIX 223
VA-M10	M10	700	12x90	FIX 224
VA-M12	M12	1000	14x110	FIX 225



Tiges de fixation SPIT (Photos non contractuelles)

Type	Ø	Epaisseur maxi pièce	Code
Tige M8 x110	M8	15	SIT 011
Tige M10x130	M10	25	SIT 012
Tige M12x160	M12	30	SIT 013
Tige M16x190	M16	40	-



Tiges FISHER (conditionnement 10)

Type	Ø	Epaisseur maxi pièce	Code
RG M8 x110	M8	15	50256
RG M10x130	M10	25	50257
RG M12x160	M12	30	50258



Tiges SCELL-IT (conditionnement 10)

Type	Ø	Epaisseur maxi pièce	Code
Tige M8 x110	M8	15	FIX 226
Tige M10x130	M10	25	FIX 227
Tige M12x160	M12	30	FIX 228

«Est-ce que je peux savoir à tout moment si l'ampoule est encore utilisable ?»

oui, vous pouvez voir à travers le verre si la résine est liquide, dans ce cas la capsule est bonne. Les ampoules ont d'ailleurs une durée de vie de 2 ans (contre 9 mois pour certaines capsules souples) et leur stockage est possible jusqu'à 35 °C (contre 25 °C pour les capsules souples).

«Le verre n'a-t il pas une influence sur la tenue de la fixation ?»

Le verre est en fait d'une grande utilité car il raye la surface et augmente l'adhérence sur le béton. Même si le trou est mal préparé, la tenue sera supérieure de 25%, grâce aux rayures. Le verre est un composant qui, au contraire du plastique, participe à la fixation. Par ailleurs, les capsules Maxima sont parfaitement adaptées pour des fixations sous l'eau. Vous pouvez vérifier tous ces points dans le cahier des charges Maxima VX 1028 accepté par SOCOTEC.

«J'ai pour habitude de couper des tiges au mètre, cela me revient moins cher.»

La bonne tenue de votre fixation dépend de la résine mais aussi de la tige que vous utilisez. Les tiges filetées vendues au mètre sont de classe 4.6 alors que les tiges SPIT présentent une qualité d'acier supérieure de 5.8. Les tiges en 1 mètre sont souvent grasses d'où des problèmes d'adhérence et donc de tenue. Par ailleurs, les tiges SPIT sont équipées d'un triangle d'entraînement adapté à l'outil de pose, fourni dans chaque boîte de 20 tiges, pour une pose dans d'excellentes conditions. De plus, le prix des tiges SPIT a été revu à la baisse pour un très bon rapport qualité / prix.



FIXATIONS CHIMIQUES

FIXATION SPIT EPCON 530/200

SPIT



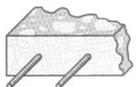
AVANTAGES TECHNIQUES

La fixation chimique haute résistance.
Résine 100% époxy: aucun retrait après durcissement.
Fixation étanche, résistante aux vibrations.
Tous types de fixation: fer à béton, tige filetées et matériaux creux (satelis).
Le résine et le durcisseur sont conservés dans des compartiments séparés et le mélange d'effectue dans la buse d'injection. Si le temps de prise est dépassé et si le mélange a durci dans le tube mélangeur (buse), il suffit de remplacer le tube mélangeur et la cartouche est à nouveau prête à l'emploi.
Cartouches réutilisables et stockables 3 ans.
2 volumes de cartouches: 200 et 530 ml
Agrément SOCOTEC N°XX2015-1 (fer à béton)
Agrément SOCOTEC N°XX2015-2 (Tiges et ATP)

APPLICATIONS



Brique Pleine



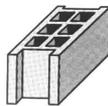
Béton



Pierre Parpaing Plein

Pour une utilisation dans les matériaux creux, il est nécessaire de rajouter la cheville SPIT SATELIS qui renforce les matériaux creux en formant un cône derrière la paroi.

Pose avec système SATELIS



Parpaing creux

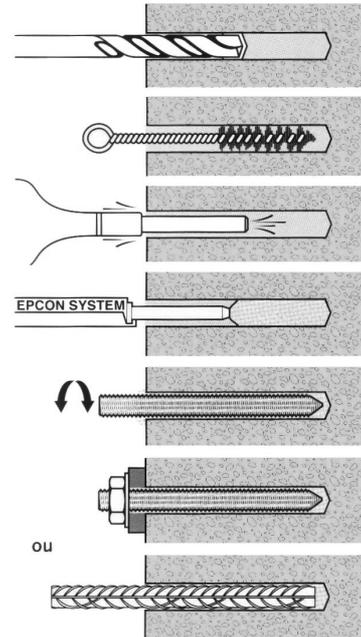


Brique creuse



Hourdis

MISE EN PLACE



CHARGE INDICATIVE SUR BETON

Ø de la tige	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16
Charge en Kg	510	825	1200	1735
Ø de perçage	10	12	14	18
Lg de perçage	80	90	110	125



SCELLEMENT SPIT EPCON 530

Type	Code
Pistolet d'injection manuel EPCON 530	SIT 015
Buse d'injection avec mélangeur	SIT 016
Cartouche EPCON 530 ml + buse	SIT 014



SCELLEMENT SPIT EPCON 200

Type	Code
Pistolet d'injection manuel EPCON 200	SIT 018
Buse d'injection avec mélangeur	SIT 055
Cartouche EPCON 200 ml	SIT 017



FIXATIONS CHIMIQUES

SCELLEMENT CHIMIQUE POLYESTER

SCELL-IT



AVANTAGES TECHNIQUES

Scellement chimique polyvalent, sans styrène et sans odeur. La pose d'effectue avec un pistolet à cartouche standard. Prix très compétitif.

APPLICATIONS



TEMPS DE PRISE

Température	5°C	20°C	30°C	35°C
Prise	20 min	6 min	3 min	1 min
Mise en charge	2-3 h	1 h	45 min	30 min

CHARGES - Charges indicative dans le parpaing

Dim.	8	10	12
Charge	60 Kg	60 Kg	60 Kg

Référence	Volume	Couleur	Code
FIRST 300	300 ml	Ton pierre	FIX 210
Buse supplémentaire			FIX 219

SCELLEMENT EPOXY-ACRYLATE

SCELL-IT



AVANTAGES TECHNIQUES

Scellement chimique polyvalent tout matériaux. Sans styrène et sans odeur. La pose d'effectue avec un pistolet à cartouche standard (sauf X-PRO300).



APPLICATIONS



Utilisé également pour la reprise de fer à béton.

TEMPS DE PRISE

Température	5°C	20°C	30°C	35°C
Prise	20 min	4 min	2 min	1 min
Mise en charge	50 min	20 min	15 min	10 min

CHARGES - Charges indicative dans le béton 23MPA

Ø	8	10	12	16	20
Kg	500	780	930	1610	2490



Référence	Volume	Couleur	Code
X-PRO 160	160 ml	ton vieil or	FIX 086
X-PRO 280	280 ml	ton vieil or	FIX 088
X-PRO 380	380 ml	ton vieil or	FIX 211
Buse supplémentaire			FIX 219
Pistolet à cartouche standard			FIX 221
Pistolet pour cartouche X-PRO 380			FIX 222

SCELLEMENT SPECIAL BETON

SCELL-IT



AVANTAGES TECHNIQUES

Scellement chimique 100% Epoxy

APPLICATIONS



TEMPS DE PRISE

Température	5°C	20°C	30°C	35°C
Prise	30 min	10 min	4 min	3 min
Mise en charge	8 h	3h30	2h00	1h45

CHARGES - Charges indicative dans le béton 23MPA

Ø	8	10	12	16	20
Kg	800	1200	1690	3200	5600

Référence	Volume	Couleur	Code
PRO400E	400 ml	ton béton	FIX 087
Buse supplémentaire			FIX 220
Pistolet pour cartouche PRO400E			FIX 089



FIXATIONS CHIMIQUES

SCELLEMENT CHIMIQUE POLYESTER

FISCHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Utilisation universelle. Tenue maximale dans tous les types de matériaux, même dans les supports friables. Utilisation d'un pistolet classique. Les résines polyester sont peu onéreuses.

APPLICATIONS



Référence	Volume	Conservation	Bt	Code
FIS P 300 T	300 ml	12 mois	12	62680
FIX S	10 Buses supplémentaires			61223

KIT PRET A L'EMPLOI



KIT FISP 300T

- 1 cartouche 300 ml
- 2 buses
- 6 tamis
- 6 tiges filetées 10x160 avec écrous et rondelles

Réf. 94766 (cond.5)
Conservation 12 mois

SCELLEMENT CHIMIQUE VINYLESTER

FISCHER



SOCOTEC
KX0817 (VS150)
KX0866 (VS360)



AVANTAGES TECHNIQUES

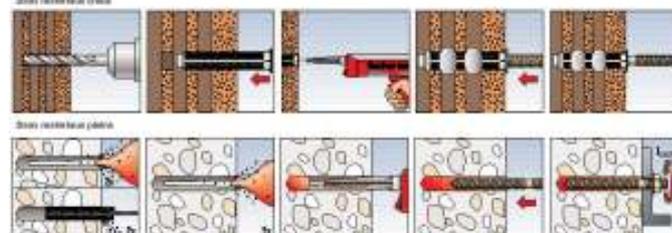
Utilisation universelle. Tenue maximale dans tous les types de matériaux, même dans les supports friables. Utilisation d'un pistolet classique. La résine vinylester est surtout utilisée pour des applications où la résistance de la résine polyester n'est pas suffisante. Issue d'une modification d'une résine époxyde, elle offre une plus grande résistance mécanique et une plus grande souplesse.



APPLICATIONS



MISE EN OEUVRE



Référence	Volume	Conservation	Bt	Code
FIS VS 150 C	150 ml	18 mois	6	38154
FIS VS 300 T	300 ml	12 mois	12	62683
FISV 360 S	360 ml	18 mois	6	94404
FIX S	10 Buses supplémentaires			61223

www.poisson-saint-eloi.fr

E-mail: commercial@poisson-saint-eloi.fr

CONSEIL...



RECOMMANDATIONS :

Avant tout scellement il faut vérifier :

- La date limite d'utilisation indiquée sur l'étiquette
- La résistance du support
- La bonne sortie des deux composants avant de visser la buse
- La température de mise en oeuvre.

Pendant le scellement il faut :

- Jeter les premiers cm de mélange (environ 2 pressions sur la gâchette)
- Respecter la quantité de produit à injecter.
- Fermer le tamis avec la bague centreuse avant introduction de la tige.
- Introduire la tige par un mouvement de rotation + translation en évitant au maximum des mouvements latéraux.

Après le scellement il faut :

- Respecter le temps de mise sous charge qui varie en fonction de la température.

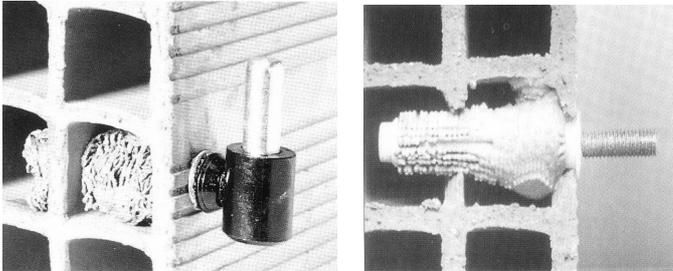


FIXATIONS CHIMIQUES

TAMIS POUR MORTIER CHIMIQUE

UTILISATION

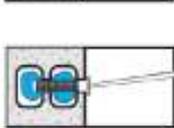
Permet l'utilisation du mortier chimique dans les matériaux creux.



MISE EN ŒUVRE



Insérer le tamis dans le trou.
Laisser ouvert la bague centreuse



Introduire la buse au fond du tamis puis reculer le pistolet d'une graduation sur la buse entre chaque pression sur la gâchette.



Déverrouiller le pistolet et ramener la tige poussoir en arrière après remplissage du trou.



Fermer le tamis avec la bague centreuse. Introduire la tige en poussant et en tournant de gauche à droite jusqu'au fond du trou.



SCCELL IT

Référence	Dimension	Cond.	Code
TAMIS 12060	12 X 60	10	FIX 216
TAMIS 15130	15 X 130	10	FIX 217
TAMIS 20085	20 X 150	10	FIX 218

FISCHER

Référence	Dimension	Cond.	Code
FIS H 15 x 50 K	12 X 50	50	FIX 216
FIS H 16 x 130 K	16 X 130	20	FIX 217
FIS H 20 x 85 K	20 X 85	20	FIX 218

DOUILLE FEMELLE

SCCELL-IT



Référence	Dimension	Cond.	Code
DF0650	M6 X 50	20	FIX 119
DF0880	M8 X 80	20	FIX 120
DF1080	M10 X 80	10	FIX 121

TIGE FILETEE

SCCELL-IT



Référence	Dimension	Cond.	Code
MS08110	M8 X 110	10	FIX 213
MS10130	M10 X 130	10	FIX 214
MS12160	M12 X 160	10	FIX 215

OUTIL DE POSE

SCCELL-IT



Désignation	Référence	Cond.	Code
Pompe soufflante	AIR	1	FIX 212



Imprimez les fiches techniques
des produits sur www.scellit.com

Internet

Faites vos demandes de prix par internet et consultez nos promotions du moment à l'adresse :



www.poisson-saint-eloi.fr

E-mail: commercial@poisson-saint-eloi.fr



FIXATIONS LEGERES

CHEVILLE NYLON TYPE S

FISCHER

Fischer S



APPLICATION - PARTICULARITES

Cheville en nylon, fixation légère dans tous supports pleins. 2 languettes latérales empêchent le cheville de tourner dans le forage. Des crans d'adhérence profond assurent une tenue par friction dans les matériaux pleins et une tenue par verrouillage de formes dans les matériaux tendres ou creux.

Les parois épaisses de la cheville permettent à la vis de creuser son filetage, ce qui garantie une tenue optimale. Le cheville peut recevoir des vis à bois ou des vis à panneau de bois reconstitué.

Pour vis à bois et vis agglo

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
S4	2 à 3	4	100	FIS 001
S5	2,5 à 4	5	100	FIS 002
S6	3,5 à 5	6	100	FIS 003
S6			200	FIS 066
S7	4 à 5,5	7	100	FIS 004
S8	4,5 à 6	8	100	FIS 005
S10	6 à 8	10	50	FIS 006
S12	8 à 10	12	25	FIS 062
S14	10 à 12	14	20	FIS 063

Conseil : Détermination de la longueur de la vis

Lg Vis = Ø Vis + Lg cheville + Ep. Pièce à fixer

CHEVILLES SC A COLLERETTE

FISCHER



AVANTAGES TECHNIQUES

La cheville SC est une cheville nylon type S avec une collerette. Celle-ci permet le maintien de la cheville à fleur du support.

Type	Ø Perçage	Pour vis	Boite de	Code
S6 C	6	4 à 5	100	FIS 014
S8 C	8	4,5 à 6	100	FIS 015
S10 C	10	6 à 8	50	FIS 016

CHEVILLES MS VIS METAUX

FISCHER

Fischer MS



Pour vis à métaux

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
M6 S	M6	8	50	FIS 037
M8 S	M8	10	100	FIS 038
M10S	M10	14	20	FIS 071

Conseil : Pour pouvoir visser facilement les tiges filetées et les vis, veiller à ce que les filetages soit correctement chanfreinés.

fischer 
SYSTEMES DE FIXATIONS

CHEVILLE NYLON « CLASSIK »

SCELL-IT



APPLICATION - PARTICULARITES

Cheville en nylon, fixation légère dans tous supports

Pour vis à bois et vis agglo

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
DS04	2 à 3	4	1000	FIX 161
DS05	2,5 à 4	5	400	FIX 162
DS06	3,5 à 5	6	200	FIX 163
DS07	4 à 5,5	7	200	FIX 164
DS08	4,5 à 6	8	100	FIX 165
DS10	6 à 8	10	50	FIX 166
DS12	8 à 10	12	30	FIX 167
DS14	10 à 12	14	25	FIX 168

Existe en version avec collerette « DSC »

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
DSC05	2,5 à 4	5	400	
DSC06	3,5 à 5	6	200	
DSC07	4 à 5,5	7	200	
DSC08	4,5 à 6	8	100	
DSC10	6 à 8	10	50	
DSC12	8 à 10	12	30	
DSC14	10 à 12	14	25	



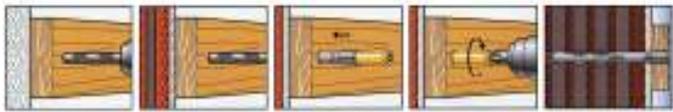
FIXATIONS LEGERES

CHEVILLES LAMELLAIRE FUR

FISCHER

APPLICATION - PARTICULARITES

Une référence dans le domaine de la fixation d'ossature et de cadres. Avec ses 29 lamelles asymétriques de la zone d'expansion, cette cheville d'adapte de façon optimale à tous les types de supports.



Conseil : Dans les supports en brique creuse ou cellulaires, percer en rotation seule (sans percussion)

Avec vis tête fraisée empreinte TORX

Type	Ø Vis	Perçage	Bt	Code
FUR 10x100 T/4K	7 x 105	10	10	24471
FUR 10x115 T/4K	7 x 120	10	10	24472
FUR 10x135 T/4K	7 x 140	10	10	24473
FUR 10x160 T/4K	7 x 165	10	10	24474

Cette cheville remplace aisément l'ancienne Fischer S-RS qui n'était utilisable que dans des matériaux pleins

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite	Code
S10RS100K	7 x 105	10	10	FIS 031
S10RS115K	7 x 120	10	10	FIS 036
S10RS135K	7 x 140	10	10	FIS 034
S10RS160K	7 x 165	10	10	FIS 044
S14RS185K	10 x 190	14	10	FIS 045
S14RS230K	10 x 235	14	10	FIS 057

CHEVILLE NYLON F

RAWLfixations
RAWL

APPLICATION - PARTICULARITES

Cheville de haute qualité en nylon véritable, matière qui lui confère une haute résistance à la traction, supporte des écarts de températures élevés. Sa forte capacité d'écrasement lui assure une parfaite expansion multidirectionnelle. Centrage parfait grâce aux chevrons guide. Maintien efficace de la cheville lors du vissage grâce à ses 4 ergots. Adapté à la fixation légère dans tous supports pleins et creux.

Type F

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
F5	M5	5		RAW 048
F6	M6	6		RAW 049
F7	M7	7		RAW 061
F8	M8	8		RAW 050
F10	M10	10		RAW 051

CHEVILLES UNIVERSELLES FU

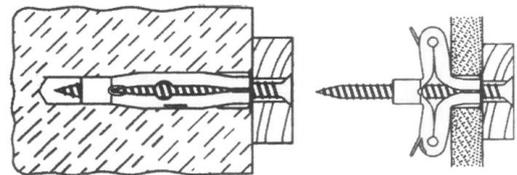
FISCHER (en cours de suppression)

AVANTAGES TECHNIQUES

La cheville universelle a été développée pour être utilisée dans tous les cas de figure. Elle associe une tenue par expansion dans les matériaux pleins et une tenue par verrouillage de forme. Pour obtenir un écrasement maximal de la cheville dans les parpaings creux, nous recommandons l'emploi de vis pour panneau en bois reconstitué (avec filetage jusque sous tête).

APPLICATIONS

Fixation légère universelle.
Utilisation dans les supports pleins ou creux.



Cheville universelle FISCHER FU

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
FU 6x35	3,5	6	50	FIS 047
FU 8x50	4,5	8	50	FIS 048
FU 10x60	6	10	25	FIS 049

Cheville universelle SCELL-IT « TEKNO »

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
TEKNO06	3-3,5	6	150	FIX 192
TEKNO08	4-5	8	75	FIX 193
TEKNO10	6	10	35	FIX 194

www.poisson-saint-eloi.fr

E-mail: commercial@poisson-saint-eloi.fr



FIXATIONS LEGERES

CHEVILLES SX

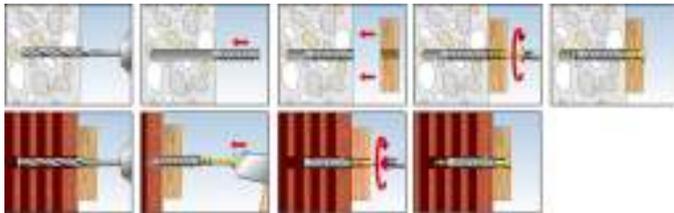
FISCHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Un nouveau concept pour cette cheville nylon de très grande qualité. Quadruple expansion garantissant une résistance importante. Très polyvalente, elle s'utilise aussi bien dans des matériaux pleins (béton, parpaing plein) que dans des matériaux creux (parpaing, brique...). Montage traversant (à travers la pièce à fixer) possible.

MISE EN ŒUVRE



Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
SX 4x20	2-3	4 x 25	200	70004
SX 5x25	3-4	5 x 35	100	70005
SX 6x30	4-5	6 x 40	100	70006
SX 8x40	4,5-6	8 x 50	100	70008
SX 10x50	6-8	10 x 70	50	70010
SX 12x60	8-10	12 x 80	25	70012

CHEVILLES PASSE PARTOUT UX

FISCHER

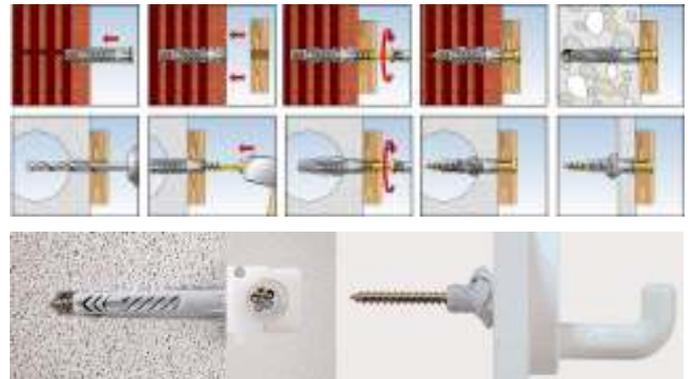


AVANTAGES TECHNIQUES

Une réponse à tous les problèmes de fixation courants dans le domaine des ancrages légers. Verrouillage fiable dans tous les matériaux creux et forte expansion dans tous les matériaux pleins.

APPLICATIONS

Fixation légère universelle.
Utilisation dans les supports pleins ou creux.



Avec collerette

Type	Ø Vis	Perçage	Boite de	Code
UX 6x35 R	4-5	6	100	62756
UX 6x50 R	4-5	6	100	72095
UX 8x50 R	4,5-6	8	100	77870
UX 10x60 R	6-8	10	100	77872

CHEVILLES GALAXY

SCCELL-IT



AVANTAGES TECHNIQUES

- Ergots de blocage anti-rotation pour un vissage plus sûr.
- Quadruple expansion qui garantit une fixation sûre et résistante.
- Collerette flexible permettant des montages traversants sans risque d'expansion préalable.
- Collerette de blocage pour un montage sûr dans les matériaux creux. (Ne glisse pas dans le trou de forage).
- Pré-filetage (dentelé à l'intérieur) pour guider ou maintenir la vis.
- Diamètre de la vis requis sur la cheville.
- 100% nylon qui garantit une très bonne résistance aux intempéries et au vieillissement.

Chevilles plastiques en grille

Type	Ø Vis	Ø Perçage	Boite de	Code
GX05	3 à 4	5	400	FIX 301
GX06	5 à 5	6	200	FIX 302
GX08	4,5 à 6	8	100	FIX 303
GX10	6 à 8	10	50	FIX 304
GX12	8 à 10	12	-	FIX 1235
GX14	10 à 10	14	-	FIX 1240



FIXATIONS LEGERES

CHEVILLES EN GRAPPE

SCCELL-IT

« JAZZ »



AVANTAGES TECHNIQUES

Utilisé en électricité ou en plomberie, cette grappe de chevilles se fixe à la ceinture. Les chevilles se détachent comme des grains de raisin.

Livré en sceau.

Chevilles polypropylène en grappe



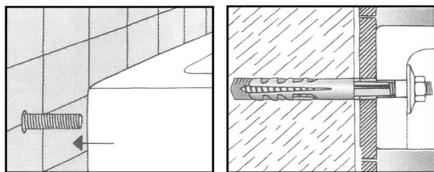
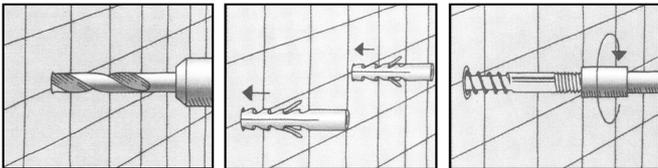
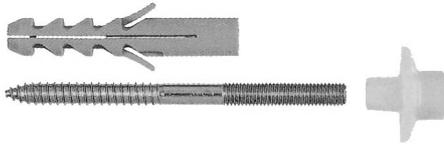
Type	Ø Vis	Ø Perçage	Bt.	Code
JAZZ06	4 à 4,5	6	500	FIX 190
JAZZ08	6 à 6,5	8	300	FIX 191

CHEVILLES POUR SANITAIRES

FISCHER

POUR LAVABOS, WC et URINOIRS

Type WD



Jeu de fixation pour lavabos et autres éléments de sanitaires. Cette fixation est composée d'une cheville type S, d'un goujon fileté et d'un écrou BUM en nylon translucide.

Type	Ø Perçage	Lg	Boite de	Code
WD 8x110	8	110	50	FIS 055

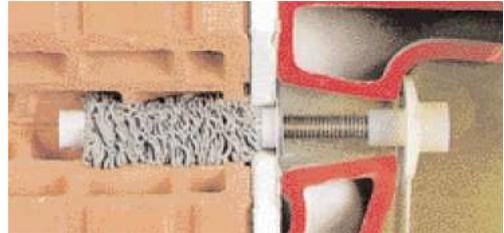
POUR CHAUFFE EAU FISHER



Jeu de fixation pour chauffe eau dans supports pleins

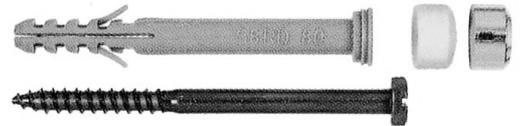
Type	Perçage	Lg	Boite de	Code
BO 120	14 mm	M10x120	25	80654

Nota : Quelque soit le support vous pouvez fixer votre chauffe eau avec du scellement chimique.

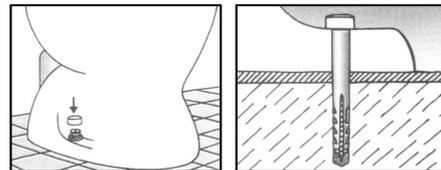
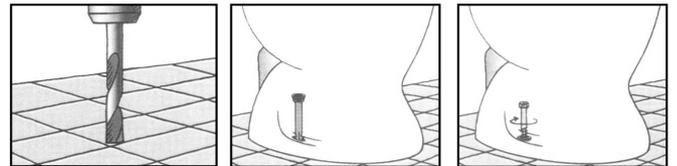


POUR BIDETS et WC

Type RD



Jeu de fixation pour cuvette de WC et autres appareils sanitaires, ainsi que pour la fixation avec vis à capuchon. Montage facile avec clé plate à fourche. Le corps allongé de la cheville assure la protection totale de la vis et des appareils en céramique.



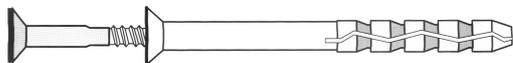
Type	Ø Perçage	Lg	Boite de	Code
S8RD80	8	80	50	FIS 056



FIXATIONS LEGERES

CHEVILLES A FRAPPER JET-NYL

MOLLY



AVANTAGES TECHNIQUES

La cheville à frapper est 10 fois plus rapide à poser qu'une cheville classique car c'est un élément complet de fixation. Le système d'expansion au marteau en fait une cheville simple et rapide d'utilisation. La cheville est démontable et peut ainsi être réutilisée.

Le filetage du clou est spécialement conçu pour faciliter la pose au marteau, tout en permettant un démontage aisé sans détérioration ni entraînement de la cheville. Empreinte pozidrive n°2.

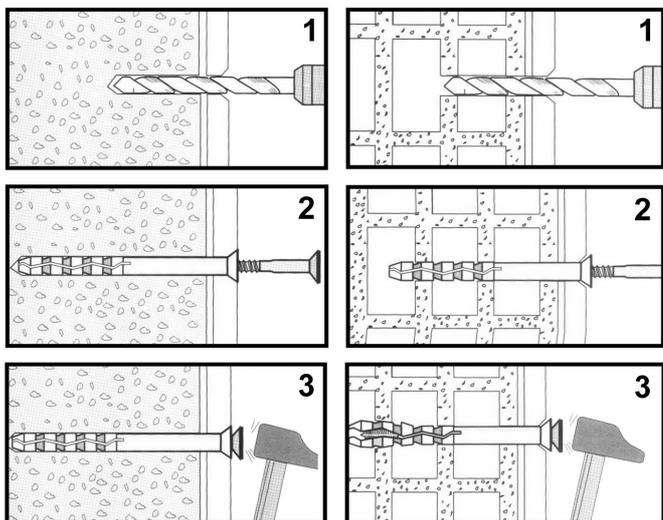
APPLICATIONS

Fixation traversante pour charges légères et moyennes sur matériaux supports pleins ou creux (brique ou parpaing creux).

Une solution rapide pour de nombreux domaines:

- En menuiserie: pose d'huissieries, pré-cadres, tasseaux, plinthes, baguettes, etc...
- En électricité: pose de chemins de câbles, colliers pour tubes et câbles, supports de convecteurs, etc...
- En second œuvre: fixation de tasseaux pour montage de cloisons en plaques de plâtre, etc...

MISE EN PLACE



Cheville a frapper JET-NYL

Type	Ø x Lg	Ø Perçage	Boite de	Code
JET 604	6x40	6	100	MFO 001
JET 606	6x60	6	100	MFO 002
JET 806	8x60	6	100	MFO 003

CHEVILLES A FRAPPER

SCCELL-IT



AVANTAGES TECHNIQUES

Pose facile au marteau
 Montage à travers l'objet à fixer
 Facile à démonter par dévissage
 Zone d'expansion crantée, collerette renforcée
 Disponible en 5 versions : tête plate (TP), tête fraisée (TF), inox A2 (A2-TF), tête large (TPX) et patte à vis (TXM)

APPLICATIONS



*sous réserve d'essais

Cheville tête plate à frapper – clou acier

Type	Ø x Lg	Perçage		Bt	Code
TP5030	5x30	5	5	200	FIX 205
TP6040	6x40	6	10	75	FIX 206
TP6060	6x60	6	30	75	FIX 207
TP8080	8x80	8	40	25	FIX 208
TP8100	8x100	8	60	25	FIX 209

Internet



Faites vos demandes de prix par internet et consultez nos promotions du moment à l'adresse :

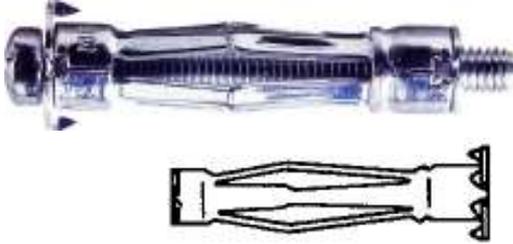
www.poisson-saint-eloi.fr

E-mail: commercial@poisson-saint-eloi.fr



FIXATIONS CREUSES

CHEVILLES MOLLY MOLLY FIXATION



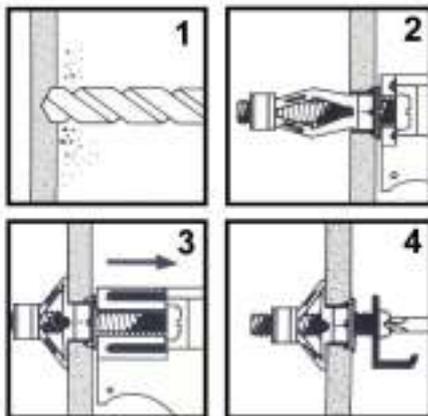
AVANTAGES TECHNIQUES

La *Molly Métal* est monobloc, c'est à dire découpée, formée et taraudée dans une même pièce d'acier pour une cohésion parfaite des trois parties (tête, corps, écrou). Le système d'ancrage "en parapluie" permet de prendre appuie loin des bords du trou pour une meilleure résistance à l'arrachement et au cisaillement. Grâce à sa tête détachable, le cheville *Molly* est démontable ce qui permet de la faire disparaître dans la cloison.

APPLICATIONS

Fixation de charges légères ou moyennes sur des matériaux supports creux tels que cloisons sèches, plaques de plâtre, brique creuse et autres corps creux jusqu'à 45mm d'épaisseur. *Molly Métal* s'utilise dans les domaines les plus variés tel que l'électricité, le sanitaire, l'isolation, la maçonnerie, etc...

MISE EN PLACE



Chevilles MOLLY (Boîtes de 100 chevilles sans vis)

Type	Dimensions	Ø Perçage	Epaisseur	Code
40 S	4x33	8	6 à 13	MFO 004
40 SL	4x46	8	10 à 24	MFO 023
6 E	5x36	11	6 à 13	MFO 005
6 S	5x50	11	6 à 16	MFO 006
6 SL	5x75	13	16 à 45	MFO 009
8 E	6x34	13	6 à 13	MFO 007
8 S	6x50	11	6 à 16	MFO 008
8 SL	6x75	13	16 à 45	MFO 017

OUTIL DE POSE MOLLY MOLLY FIXATION



AVANTAGES TECHNIQUES

Conçue spécialement pour la pose de chevilles métalliques à expansion, cette pince permet l'expansion simple et efficace des chevilles.

Cet outil répond aux exigences du milieu professionnelle: Légèreté, robustesse et maniabilité.

Type	Désignation	Code
MT 88	Outil de pose pour chevilles MOLLY	MFO 015

CHEVILLES AUTOFOREUSE MOLLY MOLLY FIXATION



AVANTAGES TECHNIQUES

Spécialement étudié pour des fixations sur plaques de plâtre, la cheville autoforeuse se fixe en une seule opération, sans perçage préalable. Cette innovation majeure permet un gain de temps considérable.

APPLICATIONS

Fixation rapide de charges légères ou moyennes sur les plaques de plâtre sans perçage préalable.

DIMENSION UNIQUE (Boîtes de 100 chevilles)

Type	Dimensions	Ø Perçage	Epaisseur parois
40S	4x33	8	6 à 13

Type	Différentes déclinaisons	Code
40 SMH SV	Cheville nue	MFO 104
40 SMH MT	Cheville montée	MFO 105
40 SMH PV1	Ch.+pate à vis+entretoise	MFO 106
40 SMH PV2	Ch.+pate à vis+rosace 9mm	MFO 107
40 SMH PV3	Ch.+pate à vis+rosace 14mm	MFO 108



FIXATIONS CREUSES

CHEVILLES SPYDER

SCCELL IT



Cheville à expansion version vis montée

Type	Dim.	Perçage	Ep.	Bt	Code
4S-MT	M4x32	9	3 à 13	100	FIX 196
6E-MT	M5x37	11	6 à 15	50	FIX 197
6S-MT	M5x52	11	7 à 21	50	FIX 198
8E-MT	M6x37	13	6 à 15	50	FIX 199
8S-MT	M6x52	13	11 à 21	30	FIX 200

Gonds à embase



Type	Dimensions	Bt	Code
GAE0438	M4x38	100	FIX 178
GAE0542	M5x42	100	FIX 179
GAE0660	M6x60	50	FIX 180

Vis métaux



Type	Dimensions	Bt	Code
VMTC0453	M4x53	100	FIX 169
VMTC0557	M5x57	100	FIX 170
VMTC0657	M6x57	50	FIX 171

Crochet à embase



Type	Dimensions	Bt	Code
CAE0438	M4x38	100	FIX 172
CAE0542	M5x42	50	FIX 173
CAE0660	M6x60	25	FIX 184

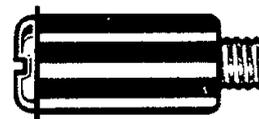
Piton à embase



Type	Dimensions	Bt	Code
PAE0438	M4x38	100	FIX 175
PAE0542	M5x42	50	FIX 176
PAE0660	M6x60	25	FIX 177

CHEVILLES UNIVERSELLE RAWLNUT

RAWL

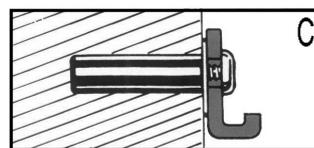
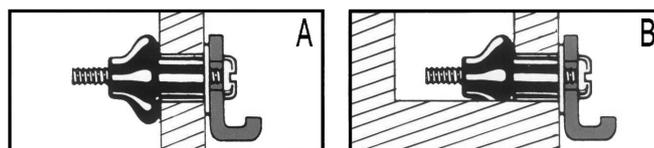


AVANTAGES TECHNIQUES

Cheville caoutchouc avec écrou noyé dans le corps de la cheville. La fixation s'utilise aussi bien dans le plein, le creux ou à cheval sur plein et creux.

MISE EN PLACE

Percer un trou, introduire le RAWLNUT puis pousser à fond. Visser l'ensemble en appuyant pour éviter de faire tourner le RAWLNUT qui se dilate à l'arrière pour former un rivetage invisible. La fixation est assurée en toute sécurité.

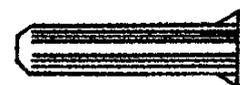


Chevilles RAWLNUT avec vis TR

Type	Ø Perçage	Vis TR	Boite de	Code
4240	8	4x50	50	RAW 011
5250	10	5x50	50	RAW 012
6350	13	6x40	50	RAW 013

CHEVILLES PLASTIQUE SC

EXPANDET



APPLICATIONS - PARTICULARITES

Spéciale collerette. Pour matériaux pleins, parois creuses, briques, parpaings, placoplâtre. 3 crans de blocage sous la collerette empêchent la rotation.

Chevilles PLASTIQUE SC

Couleur	Ø Perçage	Pour vis	Boite	Code
ROUGE	6	4	50	EXP 013
VERT	7	5	50	EXP 011
BLEU	8	6	50	EXP 012



FIXATIONS CREUSES

CHEVILLES POUR PLAQUES DE PLATRE

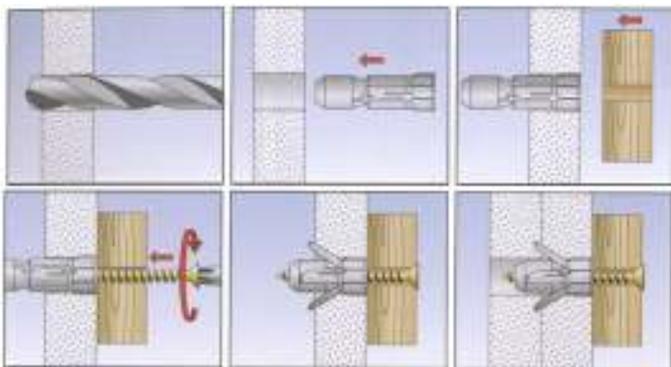
FISCHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Cheville spéciale plaques de plâtres. Une seule longueur quelque soit l'épaisseur de votre plaque de plâtre.

MISE EN PLACE

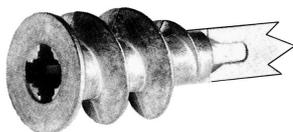


Cheilles PD

Type	Ø Perçage	Pr.vis	Ep	Boite	Code
PD8	8x31	4	> 6	100	24771
PD10	10x30	5	> 7	100	15935
PD12	12x29	6	> 9	50	15937

ANCRAGE A VISSER VIX

EXPANDET



AVANTAGES TECHNIQUES

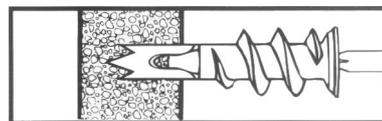
Une seule cheville, une seule dimension pour toutes les cloisons creuses en plâtre. Pas de perçage, pas d'outils de pose. Ancrage par simple vissage, très rapide.

En métal avec vis TR 4,5x35

APPLICATIIONS

- Cloisons creuses en plâtre
- Carreaux de plâtre (avec trou Ø 10mm)
- Béton cellulaire par simple vissage

MISE EN PLACE



Visser directement dans la cloison avec un tournevis cruciforme N°2

Type	Quantité	Code
ANCRAGE VIX	10	EXP 014
	50	EXP 015
	100	EXP 016

ANCRAGE A VISSER KRONOS

SCCELL-IT



AVANTAGES TECHNIQUES

Ancrage léger pour plaque de plâtre. Pose rapide à la visseuse sans perçage préalable. Corps résistant en zamak. Résistante à la chaleur. Charge indicative dans les plaque de plâtre (BA13) : 10Kg

Version zamak + vis tête ronde

Type	Vis	Boite	Code
KRONOS-SR	4,5x30 Ph2	100	FIX 195

ANCRAGE FTP K

FISCHER



AVANTAGES TECHNIQUES

Ancrage léger pour carreaux de plâtre. Conçue pour recevoir des vis à pas métriques et à bois. Elle permet des fixations sans contraintes d'expansion.

Version zamak + vis tête ronde

Type	Perçage	Pour vis	Boite	Code
FTP K6	8	5-6 ou M5-M6	25	78412
FTP K8	12	7-8 ou M8	25	78413
Outil de pose FTP EK4/6			1	90990
Outil de pose FTP EK8			1	90991



FIXATIONS CREUSES

ANCRAGE A VISSER MINI VIX

EXPANDET

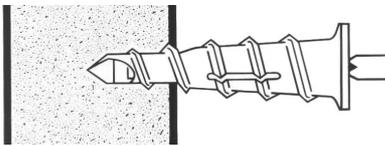
mini **vix**®



AVANTAGES TECHNIQUES

En nylon chargé de fibre de verre. Utilisable pour toutes épaisseurs de cloisons creuses en plâtre, béton cellulaire et carreaux de plâtre (trou Ø 5 mm). A utiliser avec vis TR 3 x 25.

MISE EN PLACE

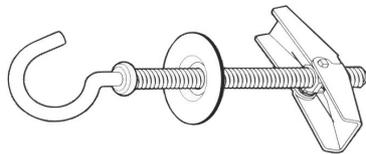


Visser directement dans la cloison avec un tournevis cruciforme N° 1

Type	Quantité	Code
ANCRAGE NINI VIX	100	ITW116

CHEVILLE A RESSORT

SCCELL-IT



UTILISATION

Fixation standard pour supports creux au plafond, au mur et au sol. Les ailettes s'écartent automatiquement sous l'effet du ressort.

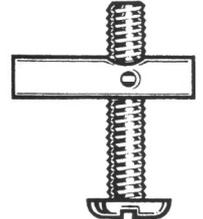
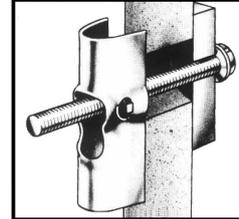
Ressort seul



Cheville	Perçage	Pour vis	Boite	Code
RES05	Ø 14	M5	100	FIX 280
RES06	Ø 18	M6	100	FIX 281

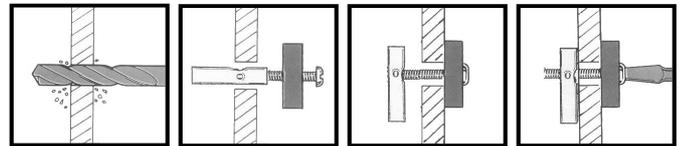
SEGMENT A RESSORT

RAWL



UTILISATION

Charges légères, matériaux creux.
 Grande portance, robuste, Acier cadmié.



Type	Lg Seg.	Perçage	Vis TR	Code
GA	32	Ø 10	M5 x 60	RAW 009
GMA	50	Ø 15	M6 x 105	RAW 008

SERVICE

LOCATION DE MATERIEL

UN BESOIN PONCTUEL ?



La bonne idée, la location
 Demi-journée, journée, week-end ou semaine.

RENSEIGNEMENT EN MAGASIN



SERVICE LOCATION



SCCELL-IT

L'ESSENTIEL POUR RIVETER

Rivet standard – Rivet en aluminium et tige en acier

	Tête	Dim.	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT	Blister de	Code article	Prix HT
3 mm	6 mm	3,0 x 6	1,5 à 3,5	500	FIX 020	4,50	100	FIX 129	2,90
		3,0 x 8	3,5 à 5,5	500	FIX 021	4,70	100	FIX 039	2,90
		3,0 x 10	5,5 à 7,0	500	FIX 022	4,70			
		3,0 x 12	7 à 9	500	FIX 023	5,50	100	FIX 040	2,90
4 mm	8 mm	4,0 x 6	1 à 3	500	FIX 024	5,50			
		4,0 x 8	3,5 à 5	400	FIX 025	4,80	50	FIX 130	2,50
		4,0 x 10	5 à 6,5	400	FIX 026	5,00	50	FIX 041	2,50
		4,0 x 12	6,5 à 8,5	250	FIX 027	3,60	50	FIX 131	2,50
		4,0 x 16	10,5 à 12,5	250	FIX 028	4,20	25	FIX 042	2,50
		4,0 x 18	12,5 à 14,5	250	FIX 029	4,80			
4,8 mm	9,6mm	4,8 x 8	3 à 4,5	250	FIX 032	3,80			
		4,8 x 10	4,5 à 6	250	FIX 033	4,00	25	FIX 043	2,10
		4,8 x 12	6 à 8	250	FIX 034	5,00	25	FIX 132	2,10
		4,8 x 14	8 à 10	250	FIX 035	5,50	25	FIX 133	2,50
		4,8 x 16	10 à 12	250	FIX 036	5,60			
		4,8 x 18	12 à 14	250	FIX 037	6,30	25	FIX 263	2,50
		4,8 x 20	14 à 16	250	FIX 038	7,60			
		4,8 x 25	18 à 21	250	FIX 264	9,50			

Rivet standard – Rivet en aluminium et tige en acier / Tête large et extra large

	Tête	Dim.	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT	Blister de	Code article	Prix HT
3 mm	10 mm	4,0 x 10	5 à 6,5				50	FIX 278	2,90
4,8 mm	14 mm	4,8 x 12	6 à 8				25	FIX 134	2,50
		4,8 x 14	8 à 10				25	FIX 135	2,50
		4,8 x 16	10 à 12				25	FIX 136	2,50
		4,8 x 18	12 à 14				25	FIX 137	2,50

Rivet standard anti-corrosion tout inox – Rivet en inox A2 et tige en inox A

	Tête	Dim.	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT	Blister de	Code article	Prix HT
3 mm	6 mm	3,0 x 6	1 à 3	500	FIX 265	27,60			
		3,0 x 8	3 à 5	500	FIX 266	29,00			
		3,0 x 10	5 à 7	500	FIX 267	31,80			
4 mm	8 mm	4,0 x 8	2,5 à 4,5	400	FIX 268	44,20	50	FIX 138	5,30
		4,0 x 10	4,5 à 6,5	400	FIX 269	44,80	50	FIX 139	5,30
		4,0 x 12	6,5 à 9,5	250	FIX 270	31,80	50	FIX 140	5,30

Rivet éclaté alu/tige acier Tête plate couleur laquée (Plaques d'immatriculation)

	Tête	Dim.	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT	Blister de	Code article	Prix HT
4 mm	Noir	4,0 x 16	8 à 11,5				50	FIX 271	4,10
	Blanc	4,0 x 16	6 à 10	250	FIX 060	12,60	50	FIX 272	4,10
	Jaune	4,0 x 16	8 à 11,5	250	FIX 061	12,60	50	FIX 273	4,10



SCCELL-IT

L'ESSENTIEL POUR RIVETER

Pinces à riveter

⇒ Y.103B



Livrée avec 3 embouchures pour 3 à 3,2 mm - 4 mm - 4,8 à 5 mm.

Prix tarif public : **36,27 €ht**

⇒ Y.105B



Livrée avec 3 embouchures pour 3 à 3,2 mm - 4 mm - 4,8 à 5 mm.

Prix tarif public : **48,61 €ht**

⇒ Y.116B



Livrée avec 4 embouchures pour 4, 5, 6 et 6,4 mm.

Prix tarif public : **134,97 €ht**

Ecrou cranté haute résistance à sertir – Tête plate

	Perçage	Tête	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT (la boîte)	Blister de	Code article	Prix HT
M4 x 10	6 mm	9 mm	0,5 à 3	500	FIX 274	37,30	50	FIX 141	5,30
M5 x 12	7 mm	10 mm	0,5 à 3	500	FIX 275	42,40	50	FIX 142	5,80
M6 x14,5	9 mm	12 mm	0,5 à 3	200	FIX 276	20,06	50	FIX 143	7,00
M8 x 16	11 mm	15 mm	0,5 à 3	100	FIX 277	12,56			

Ecrou cranté haute résistance à sertir – Tête plate

	Perçage	Tête	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT	Blister de	Code article	Prix HT
M4 x 10	6 mm	7 mm	0,5 à 3	500	FIX 048	37,30	50	FIX 144	5,30
M5 x 12	7 mm	8 mm	0,5 à 3	500	FIX 049	42,40	50	FIX 145	5,80
M6 x14,5	9 mm	10 mm	0,5 à 3	200	FIX 050	20,06	50	FIX 146	7,00
M8 x 16	11 mm	12 mm	0,5 à 3	100	FIX 052	12,56			

Pinces à sertir les écrous

⇒ Y.107



Livrée avec 3 mandrins M4, M5, M6

Prix tarif public : **152,71 €ht**

MFX306BL



Blister comprenant une pince avec les accessoires pour écrous M3 à M6 ainsi qu'un assortiment d'écrous.

FIX 147 **86,00 €ht**

MFX360S



Coffret bois comprenant une pince avec les accessoires pour écrous M3 à M6 ainsi qu'un assortiment d'écrous.

FIX 3591 **116,60 €ht** (non stocké)

WWW.POISSON-SAINTELOI.FR



SCCELL-IT

L'ESSENTIEL POUR RIVETER

Pinces à riveter

E-500RH-R



Pince à main professionnelle petite et légère pour la déformation de rivets aveugles. Version avec ressort.
 Capacité 2,4 à 5
 Pour rivets aciers, alu et inox.

FIX 339 **29,50 €ht**

E-640RV



Outil de pose pour rivets aveugles à leviers permettant une pose confortable et sans effort.
 Capacité 2,4 à 6,4
 Pour rivets aciers, alu et inox.

FIX 1855 **96,80 €ht**

PNEUMATIQUE E-640-RA



Capacité 4 à 6,4 / Poids 1,65 Kg
 Pour rivets alu, acier et inox

FIX 279 **896,50 €ht**

SCCELL-IT

LES COFFRETS

Les offres en coffrets

COFFRET RIVETS



FIX 085 **122,30 €ht**

COFFRET EXPENSION



FIX 084 **84,20 €ht**

MALETTE VBA

Chevilles GALAXY 5,6 et 8
 Assortiment de vis VBA
 3,5x20/3,5x25/3,5x30/4x20/4,5x25
 4,5x30/4,5x35/4,5x40/4,5x45
 4,5x50/5x50/5x60/5x70/5x80



Forets SDS+ en 5, 6 et 8mm
 Forets acier en 5, 6 et 8mm
 Fraise à 45°, Embout PZ1 et PZ2

CAT009 **99,40 €ht**

COFFRET TCC



FIX 260 **77,60 €ht**

COFFRET TFC



FIX 261 **77,60 €ht**

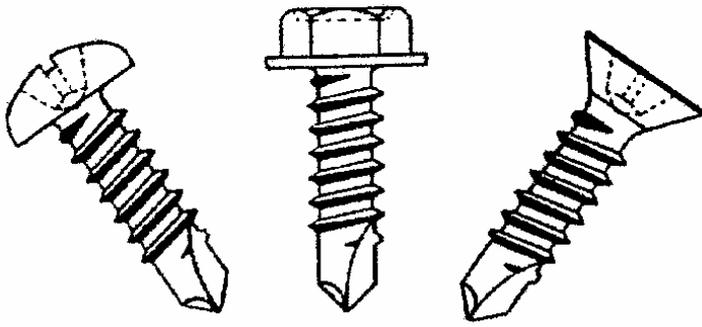
COFFRET THC



FIX 262 **77,60 €ht**



VISSERIE AUTOPERCEUSE



Conforme à la norme DIN 7504

Vis Autoperceuse

Acier cémenté zingué

TCB Tête cylindrique empreinte cruciforme

TF Tête fraisée empreinte cruciforme

TH Tête hexagonale à embase

	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT le cent		Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT le cent
3,5 x 9,5	5	500	FIX 001	1,08	4,2 x 22	29	500	FIX 009	1,90
3,5 x 13	8	500	FIX 002	1,19	4,2 x 25	18	500	FIX 065	1,84
3,5 x 16	11	500	FIX 003	1,23	4,2 x 32	25	500	FIX 010	2,37
3,5 x 19	14	500	FIX 004	1,37	4,8 x 13	4	500	FIX 011	2,15
3,9 x 13	7	500	FIX 058	1,29	4,8 x 16	7	500	FIX 012	1,91
3,9 x 16	10	500	FIX 059	1,38	4,8 x 19	10	500	FIX 013	2,17
3,9 x 19	13	500	FIX 005	1,48	4,8 x 22	13	500	FIX 014	2,24
3,9 x 25	19	500	FIX 006	1,64	4,8 x 25	16	500	FIX 066	2,59
3,9 x 32	26	500	FIX 007	1,85	4,8 x 32	23	500	FIX 102	2,90
4,2 x 16	9	500	FIX 008	1,52	4,8 x 38	29	500	FIX 015	3,26

	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT le cent		Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT le cent
3,9 x 13	7	500	FIX 053	1,29	4,2 x 32	25	500	FIX 070	2,35
3,9 x 16	10	500	FIX 055	1,38	4,8 x 32	23	500	FIX 071	2,90
3,9 x 19	14	500	FIX 056	1,48	4,8 x 38	29	500	FIX 057	3,26
4,2 x 16	9	500	FIX 067	1,52	4,8 x 50	41	250	FIX 072	3,90
4,2 x 19	12	500	FIX 068	1,65					
4,2 x 25	18	500	FIX 069	1,85					

	Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT le cent		Assemblage en mm	Boite de	Code article	Prix HT le cent
4,8 x 16	7	500	FIX 073	2,20	6,3 x 19	8	500	FIX 016	4,45
4,8 x 19	10	500	FIX 074	2,38	6,3 x 22	11	500	FIX 017	4,85
4,8 x 25	16	250	FIX 075	2,81	6,3 x 25	14	500	FIX 018	5,08
4,8 x 32	23	250	FIX 076	3,16	6,3 x 32	21	250	FIX 019	5,79
					6,3 x 50	39	250	FIX 077	7,55
					6,3 x 60	49	100	FIX 078	9,78

TOUTES CES DIMENSIONS SONT DISPONIBLES SUR STOCK



VBA[®]3

Toujours plus près de l'utilisateur...

> Crans sous tête type ailette avec cône d'appui à 90°

- permet un fraisage parfait dans le bois
- s'adapte à la majorité des ferrures



> Empreinte profonde

- réduit l'effet de rejet
- économise les embouts



> Nouveau filet asymétrique (brevet GFD n°9204424)

- conforme aux exigences CE
- améliore la résistance à l'arrachement

Nouveau traitement thermique

- permet une flexibilité jusqu'à 40°
- améliore le couple de rupture



> Moletage

- réduit fortement le risque de rupture
- facilite le passage de la vis



> Nouvelle pointe plus effilée

- améliore la prise du filet
- réduit le temps de pénétration jusqu'à 20 %



Lubrification sèche (exclusivité GFD)

- permet un vissage très rapide sans effort



GFD 
INNOVATION MADE IN FRANCE



VISSERIE VBA³ - LA QUALITE AVANT TOUT

VBA³



Marquage des têtes
(signature)



Filetage total



Filetage partiel

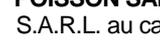
Dim.	Tête Cruci Z Prix ht le cent		Tête Torx® X Prix ht le cent		Dim.	Tête Cruci Z Prix ht le cent		Tête Torx® X Prix ht le cent	
3x13	VFZ313	1,00 €	VFX313	1,00 €	4,5x45	VFZ945	3,70€		
3x15	VFZ315	1,00 €	VFX315	1,00 €	4,5x50	VFZ950	3,80€		
3x17	VFZ317	1,10 €			4,5x60 _(FP)	VFZ960	5,10 €		
3x20	VFZ320	1,30 €	VFX320	1,10 €	4,5x70 _(FP) *	VFZ970	8,10 €		
3x25	VFZ325	1,10 €	VFX325	1,30 €	4,5x80 _(FP) *	VFZ980	9,10 €		
3x30	VFZ330	1,60 €	VFX330	1,70 €	5x20	VFZ520	2,70 €		
3x35 _(FP)	VFZ335	1,90 €			5x25	VFZ525	2,80 €		
3x40 _(FP)	VFZ340	2,80 €			5x30	VFZ530	3,00 €	VFX530	3,10 €
3,5x15	VFZ715	1,10 €	VFX715	1,30 €	5x35	VFZ535	3,40€	VFX535	3,60 €
3,5x17	VFZ717	1,10 €	VFX717	1,30 €	5x40	VFZ540	3,50€	VFX540	3,60 €
3,5x20	VFZ720	1,20 €	VFX720	1,30 €	5x45	VFZ545	3,80€	VFX545	4,00 €
3,5x25	VFZ725	1,40 €	VFX725	1,50 €	5x50	VFZ550	3,80€	VFX550	4,00 €
3,5x30	VFZ730	1,60 €	VFX730	1,60 €	5x60	VFZ560	5,10€		
3,5x35 _(FP)	VFZ735	1,90 €	VFX735	2,00 €	5x70 _(FP) *	VFZ570	7,60 €		
3,5x40 _(FP)	VFZ740	2,20 €			5x80 _(FP) *	VFZ580	9,00 €		
3,5x45 _(FP)	VFZ745	4,10 €			5x90 _(FP) *	VFZ590	11,50 €		
3,5x50 _(FP)	VFZ750	4,40 €			5x100 _(FP) *	VFZ510	13,10 €		
4x15	VFZ415	1,30 €	VFX415	1,40 €	6x30 *	VFZ630	5,70€	VFX630	6,00 €
4x17	VFZ417	1,30 €	VFX417	1,50 €	6x35 *	VFZ635	5,70€		
4x20	VFZ420	1,30 €	VFX420	1,60 €	6x40 *	VFZ640	5,80€	VFX640	6,20 €
4x25	VFZ425	1,50 €	VFX425	1,70 €	6x45 *	VFZ645	5,80€		
4x30	VFZ430	1,70 €	VFX430	1,90 €	6x50 *	VFZ650	6,60€	VFX650	7,00 €
4x35	VFZ435	1,70 €	VFX435	2,00 €	6x60 *	VFZ660	7,60€	VFX660	8,00 €
4x40	VFZ440	2,10 €	VFX440	2,40 €	6x70 *	VFZ670	9,40€		
4x45	VFZ445	2,60 €			6x80 _(FP) *	VFZ680	10,10 €		
4x50 _(FP)	VFZ450	3,00 €			6x90 _(FP) *	VFZ690	11,50 €		
4x60 _(FP)	VFZ460	5,50 €			6x100 _(FP) *	VFZ610	13,60 €		
4x70 *	VFZ470	9,10 €			6x110 _(FP) **	VFZ611	18,20 €		
4,5x20	VFZ920	2,00 €			6x120 _(FP) **	VFZ612	20,70 €		
4,5x25	VFZ925	2,20 €			6x130 _(FP) **	VFZ613	25,80 €		
4,5x30	VFZ930	2,40 €	VFX930	2,60 €	6x140 _(FP) **	VFZ614	27,10 €		
4,5x35	VFZ935	2,60 €	VFX935	2,70 €	6x160 _(FP) **	VFZ616	35,80 €		
4,5x40	VFZ940	2,90 €			6x180 _(FP) **	VFZ618	48,50 €		
					6x200 _(FP) **	VFZ620	59,90 €		

Boite de 500 pièces sauf pour « * » = Boite de 200 pièces et « ** » = Boite de 100 pièces

2 Boites = -10% 3 Boites = -15% 4 Boites = -20% 5 Boites = -25%

TOUTES CES DIMENSIONS SONT DISPONIBLES SUR STOCK

**Visserie - Boulonnerie**

REPRESENTATION	DESIGNATION	MATIERE	Dim. En stock	
			Mini	Maxi
	Vis bois tête fraisée fendue	FS	2 x 10	6 x 40
	Vis bois tête fraisée fendue	FS	2,5 x 16	6 x 60
	Vis bois tête fraisée bombée fendue	FBS	2 x 10	5 x 50
	Vis bois tête fraisée bombée fendue	FBS	2,5 x 16	6 x 60
	Vis bois tête ronde fendue	RS	2 x 10	6 x 60
	Vis bois (Tirefond) tête hexagonale	H	6 x 30	12 x 140
	Vis VBA+ tête fraisée cruciforme	Zingué bichro	3 x 13	6 x 200
	Vis VBA+ tête fraisée Torx	Zingué bichro	3 x 13	6 x 70
	Vis VBA+ tête ronde cruciforme	Zingué bichro	3 x 15	6 x 50
	Vis VBA+ tête ronde Torx	Zingué bichro	3 x 13	5 x 40
	Vis tôle tête fraisée pozi	Inox	N4	N10
	Vis tôle tête fraisée bombée pozi	Inox	N4	N10
	Vis tôle tête cylindrique large pozi	Inox	N4	N10
	Vis autoperceuse tête cylindrique cruci	Acier	3,5x9,5	4,8 x 38
	Vis autoperceuse tête fraisée cruci	Acier	3,9 x 13	4,8 x 50
	Vis autoperceuse tête hexagonale	H	4,8 x 16	6,3 x 60
	Vissaplax (pour placo) tête trompette	Philips	25	110
	Vis métaux tête hexagonale	H	6 x 10	14 x 30
	Vis métaux tête hexagonale	H	5 x 10	18 x 80
	Vis métaux tête fraisée fendue	FS	3 x 6	10 x 50
	Vis métaux tête fraisée fendue	FS	3 x 8	8 x 40
	Vis métaux tête fraisée fendue	FS	3 x 10	6 x 40
	Vis métaux tête ronde fendue	RS	3 x 10	8 80
	Vis métaux tête ronde fendue	RS	3 x 8	8 x 40
	Vis métaux tête ronde fendue	RS	3 x 10	6 x 30
	Vis métaux tête fraisée six pans creux	FHC	4 x 10	14 x 50
	Vis métaux tête cyl. six pans creux	CHC	4 x 10	16 x 80
	Vis métaux sans tête six pans creux		4 x 10	10 x 20
	Vis métaux tête violon		4 x 15	10 x 50
	Vis poëlier tête ronde large fendue en croix	RLS	4 x 10	8 x 50
	Vis nylon tête fraisée fendue	FS	3 x 20	6 x 50
	Vis nylon tête cylindrique fendue	RS	3 x 20	6 x 40
	Vis nylon tête hexagonale	H	5 x 30	8 x 40
	Boulon tête hexagonale	H	5 x 12	20 x 200
	Boulon JAPY	-	5 x 30	10 x 160
	Tige filetée lg: 1m	-	M4	M30
	Tige filetée lg: 1m	-	Laiton	M3
	Tige filetée lg: 1m	-	Inox	M4
	Ecrou hexagonal ordinaire	H	Acier zingué	M3
	Ecrou hexagonal ordinaire	H	Inox	M3
	Ecrou hexagonal ordinaire	H	Laiton	M2
	Ecrou hexagonal ordinaire	H	Nylon	M3
	Ecrou à oreilles	-	Laiton	M3
	Ecrou à oreilles	-	Acier nickelé	M3
	Ecrou à oreilles	-	Nylon	M5
	Ecrou vis bloc	H	Acier zingué	M4
	Ecrou vis bloc	H	Inox	M6
	Ecrou borgne	H	Dural	M3
	Ecrou borgne	H	Laiton	M3
	Rondelle plate	-	Acier zingué	3
	Rondelle plate	-	Laiton	2
	Rondelle plate	-	Inox	3
	Rondelle plate	-	Nylon	3
	Rondelle à dents (ou éventail)	-	Acier zingué	3
	Rondelle à dents (ou éventail)	-	Inox	3
	Rondelle GROWER	-	Acier zingué	4
	Rondelle ondulflex	-	Acier zingué	4

Des pros à votre service ...



OUTILLAGE A MAIN

FACOM, STANLEY, BOST, VIRAX, UNIOR, KNIPEX



ELECTRO-PORTATIF

BOSCH, DEWALT, FESTOOL, DREMEL, SKIL



LEVAGE MANUTENTION

TRACTEL, YALE LEVAGE, SPANSET, TUBESCA



MEULES ET ABRASIFS

PFERD, NORTON, 3M, KINGSPOR



SOUDEURE ET GAZ

OERLIKON, LE LORRAIN, GYS, ESAB
AIR LIQUIDE, PRIMAGAZ, BUTAGAZ, ELF



AIR COMPRI ME

PREVOST, ABAC, COMPAIR, RODCRAFT



PRODUITS TECHNIQUES

KF, LOCTITE, GEB, MOLYCOTE



VISSERIE-FIXATION

VBA+, RAWL, SPIT, BOL, FICHER, MOLLY



PLOMBERIE

HUOT, SERFLEX, ROUSSEAU, NICOLL, SAPPÉL



PEINTURE

VALENTINE, RUST-OLEUM, JULIEN, V33,
DURALEX, SIKKENS



SERRURERIE

VACHETTE, JPM CHAUVAT, LAPERCHE,
LEVASSEUR, BEZAULT



ENTRETIEN MENAGE

KARCHER, VIGOR, TEEPOL, ARMA, DREUMEX



ELECTRICITE

LEGRAND, MERLIN GERIN, MURATRON, UNEX



JARDIN - MOTO CULTURE

WOLF, STHIL, HONDA, GARDENA



MECANIQUE - ROULEMENTS

ROULEMENTS, PALIERS, COURROIES, CIRCLIPS

PROTECTION SECURITE



La législation concernant la sécurité dans nos entreprises étant de plus en plus rigoureuse, nous vous proposons de vous aider par les conseils de nos spécialistes et une gamme complète d'équipement de sécurité.

LA TETE	SOFOP
LES YEUX	BOLLE, UVEX, PULSAFE
SOUDEAGE	OPTREL, ARC PROTEC
LES OREILLES	BILSOM
LE RESPIRATOIRE	WILLSON, FENZY, GUERIN
LES MAINS	VENITEX, SHOWA, PERFECT-FIT
VETEMENTS	PANOPLY, NAEF TERAG, MUZELLE, WW
HAUTE VISIBILITE	T2S, SIOEN
COMBI JETABLES	BEST, TYVEK, MUTEXIL
LES PIEDS	BACOU-DALLOZ, TIGER
ANTICHUTE	NEOFEU, FROMENT, MILLER, TRACTEL

UN MONDE DE SERVICES...

- LOCATION DE MATERIEL
- CLES MINUTE
- DECOUPE A LA DEMANDE : BOIS, FER, TOLE, VERRE, TAPIS BROSSE, CABLE ELECTRIQUE
- PEINTURE A LA TEINTE
- MISE EN AEROSOL DE VOTRE PEINTURE
- ATELIER SAV MOTO CULTURE
- LIVRAISON

Gérant :	Christophe POISSON direction@poisson-saint-eloi.fr
Directeur Commercial :	Jean-François GRIMONT jf.grimont@poisson-saint-eloi.fr
Directeur de magasin :	André DUCROCQ
Effectif :	22 personnes
CA :	5 millions d'euros
Surface de vente :	4000 m ²
Véhicules :	4 voitures, 2 camions
<u>Vos commerciaux :</u>	3 sédentaires, 3 itinérants
• Jean-François GRIMONT	01.42.83.96.24
• Alain COTEL	06.09.92.41.14
• Assistante commerciale	01.42.83.98.07
• Frédéric BOUDERGUE	06.09.92.41.20
• Matthieu POIGNANT	06.11.72.05.88
• Virginie AVELINO	01.42.83.98.45
Clientèle :	Artisans, PME, mairies, grands comptes. 800 comptes clients (80%) Professionnels au comptant (10%) Particuliers (10%)

**Pensez à nous,
n'hésitez pas à nous consulter !!!**



POISSON SAINT-ÉLOI
quincaillerie professionnelle

CODE APE 5118M - SIRET 408 694 498 000 10

Visitez notre site Internet

WWW.POISSON-SAINT-ÉLOI.FR
Email: informatique@poisson-saint-eloi.fr

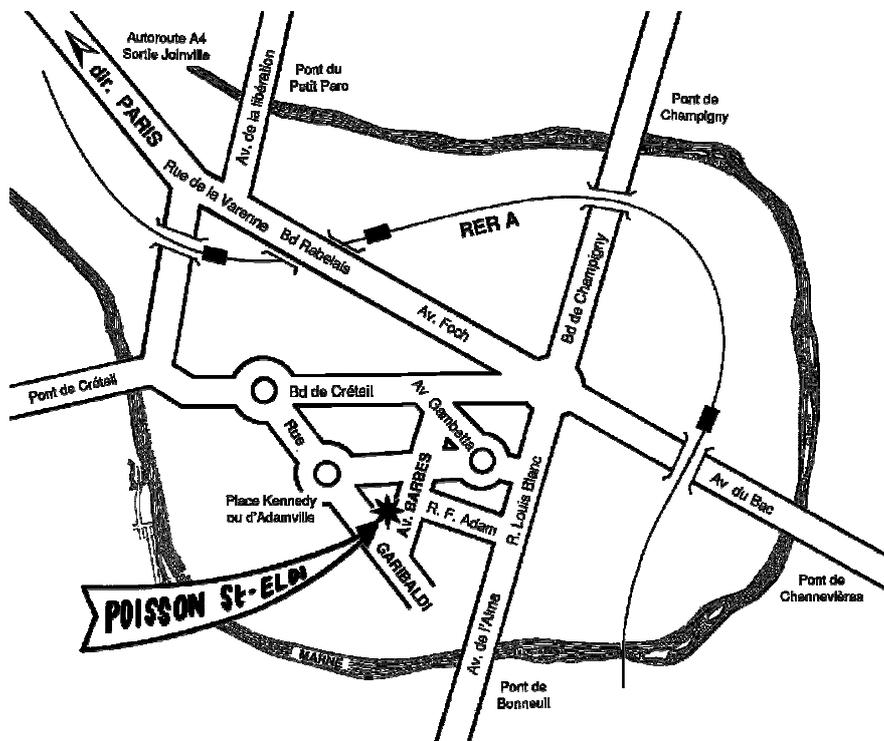


117 rue Garibaldi Tél : 01.42.83.72.40
94107 Saint-Maur cédex Fax: 01.43.97.00.73

117, rue GARIBALDI
94107 St-Maur cédex
Tél : 01.42.83.72.40
Fax: 01.43.97.00.73

WWW.POISSON-SAINT-ÉLOI.FR

Ouvert 6 Jours / 7
lundi au vendredi :
7h30 - 12h • 13h30 - 18h
samedi :
8h30-12h30 • 14h-18h



QUINCAILLERIE PROFESSIONNELLE



Entreprise certifiée pour la vérification des équipements de protection individuelle

A Saint-Maur depuis 60 ans, les Ets POISSON vous conseillent dans le choix de vos équipements professionnels (Outils à main, électroportatif, soudure, abrasif, visserie, fixation, serrurerie, plomberie, peinture, bois, fer et verre...) 4000m² de surface de vente dédiée aux professionnels et ouverte aux particuliers avec une multitude de services : clés minute, location d'outillage, découpe de verre, de tôle et fer laminé, peinture sur mesure et un nouveau service le remplissage de bombe de peinture.

HARNAIS ANTICHUTE

GANTS
TEE-SHIRT



JEANS

VETEMENTS DE TRAVAIL



CHAUSSURES DE SECURITE



Gamme sport (escalade)
Sur commande



POISSON SAINT-ÉLOI

117 rue Garibaldi – Saint-Maur
Tél: 01.42.83.72.40



Votre partenaire conseil en équipement de protection pour le travail

