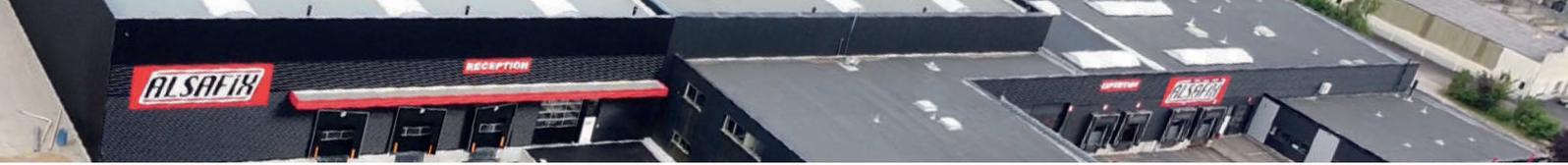




2023

FR



LA FIXATION : une histoire de famille



Jean-Claude ROECKEL (au centre), 50 ans d'expérience dans le domaine de la fixation, entouré de ses deux fils Grégory (à droite) et Romuald (à gauche) assurant la continuité familiale à la tête du Groupe ALSAFIX. C'est aussi ça la force d'ALSAFIX : transmettre la passion et le goût d'entreprendre.

Une entreprise Alsacienne au coeur de l'Europe

Fort de 50 ans d'expérience dans le domaine de la fixation professionnelle, Jean-Claude ROECKEL décide, en 1994, de créer ALSAFIX pour répondre aux besoins grandissants du marché de la fixation.

Pari réussi ! ALSAFIX, certifié ISO 9001, est aujourd'hui reconnue dans le monde entier pour sa réactivité et son savoir-faire comme l'une des sociétés les plus performantes de la profession. ALSAFIX joue désormais dans la cour des grands en concurrençant de grandes sociétés de la fixation.

Jean-Claude ROECKEL affirme que le sérieux et l'honnêteté sont les clés de la réussite. Outre la qualité de sa gamme de produits, ALSAFIX est fier d'être une entreprise Alsacienne qui contribue au rayonnement de toute une Région à travers le «Monde» de la fixation.

Chez ALSAFIX on refuse de reculer devant les difficultés et les mutations que connaissent les marchés et plus généralement l'environnement économique. Il faut s'adapter, évoluer et renforcer au quotidien les services aux clients et surtout développer son offre de produit selon la devise ALSAFIX : un métier unique : la fixation.

Depuis sa création ALSAFIX ne cesse d'investir dans les produits proposés aux clients et d'innover dans les méthodes de vente. Entourée d'un staff compétent et disponible LA FAMILLE ROECKEL avec à sa tête, en véritable Capitaine, Jean-Claude ROECKEL promet d'aller plus loin encore !



L'ouverture de compte vous ouvre nos portes !

Pour profiter de l'ensemble de nos produits et services, vous devrez ouvrir un compte revendeur chez nous. C'est une procédure gratuite qui ne doit être effectuée qu'une seule fois et votre sésame pour un partenariat gagnant-gagnant ! Le formulaire peut être rempli directement sur notre site web www.alsafix.com

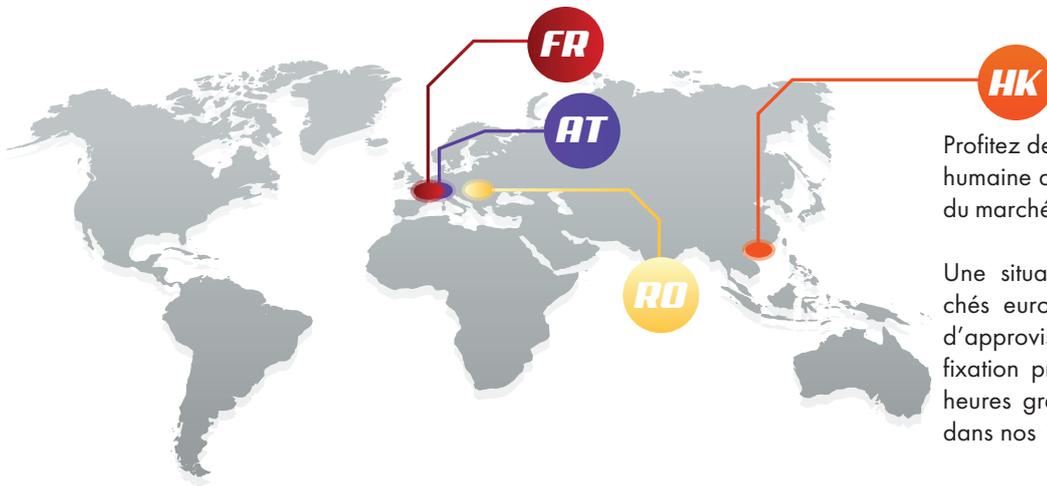
- Un conseil ?
- Un renseignement ?
- Une démonstration ?
- Un contact commercial ?

+33 3 88 72 19 31

**Merci pour votre confiance
& pour votre fidélité !**



En France, en Europe, à travers le monde



Profitez de l'expérience d'une entreprise à taille humaine qui compte parmi les plus dynamiques du marché de la fixation en France et en Europe.

Une situation privilégiée au coeur des marchés européens. Nous avons pour ambitions d'approvisionner les marchés européen de la fixation professionnelle. Nous livrons sous 48 heures grâce à nos 25 000 articles en stock dans nos 10 000 m² de stockage.

Les 4 piliers d'ALSAFIX

01



L'INNOVATION

Nous développons des produits de qualité au plus proche des besoins des utilisateurs.

02



LA RÉACTIVITÉ

Plus de 25.000 produits en stock sur 10.000 m² et des expéditions en 24 ou 48h.

03



LES SERVICES

Un service SAV performant se trouve également au coeur de nos locaux avec des milliers de pièces détachées en stock

04



LE PARTENARIAT

Devenir un revendeur ALSAFIX c'est profiter de tous nos outils pour développer vos ventes et vous faire grandir.

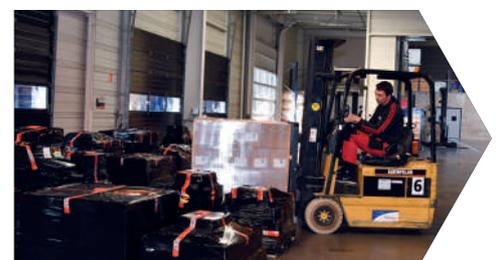
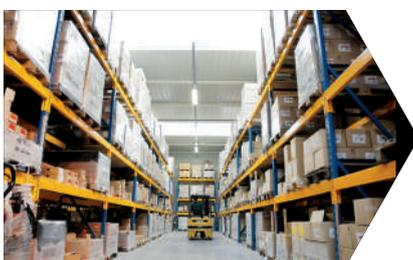
Une équipe commerciale et logistique à votre service



Plus de 20 commerciaux en France et à l'international

10 000 m² de surface de stockage

24/48 heures livraison des commandes



Des actions, des promotions pour rythmer vos ventes



Tout au long de l'année nous rythmons vos ventes avec des opérations de promotions ponctuelles qui passent en revue l'ensemble de notre gamme de produits.

Nous vous souhaitons un grand succès avec nos composants et nous nous tenons à votre disposition pour tous renseignements ou remarques.

Découvrez notre nouveau site web !

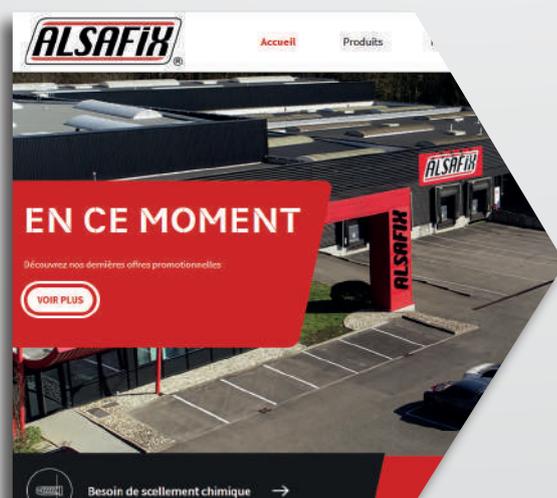
Plus beau, plus fonctionnel et plus complet, retrouvez toutes les informations dont vous avez besoin en un seul lieu !

Catalogue dynamique, vues éclatées, fiches techniques mais également vidéos et logiciels de calculs sont au rendez-vous.

La grande nouveauté réside dans la création d'un espace client dédié permettant aux revendeurs de suivre leurs commandes et leurs réparations.

Notre nouveau site web est un outil unique et évolutif qui se verra doté de nouvelles fonctionnalités au fil du temps. Restez connectés !

www.alsafix.com



ALSAPORT, facilitez vous le SAV

2 forfaits pour simplifier le retour SAV en nos ateliers des outils et compresseurs Alsafix. Une réactivité exceptionnelle grâce à un transport express.

Une commande ALSAPORT passée avant 17h00 permet un enlèvement le lendemain avant 17h00, pour une livraison au SAV ALSAFIX le jour suivant, sauf pour les compresseurs où il faut compter un jour supplémentaire.

Ces forfaits comprennent le transport aller-retour en France métropolitaine depuis vos locaux.

Ces forfaits ne comprennent pas les frais de réparation. Notre service SAV vous transmettra un devis de réparation pour acceptation dans les plus brefs délais.

Les conditions de garantie sont définies par nos conditions générales de vente.



**40 €
ALSACOLI**

Enlèvement + livraison :
d'une agrafeuse, d'un cloueur,
d'un perforateur, d'une visseuse
ou d'une ligatureuse dans un
colis



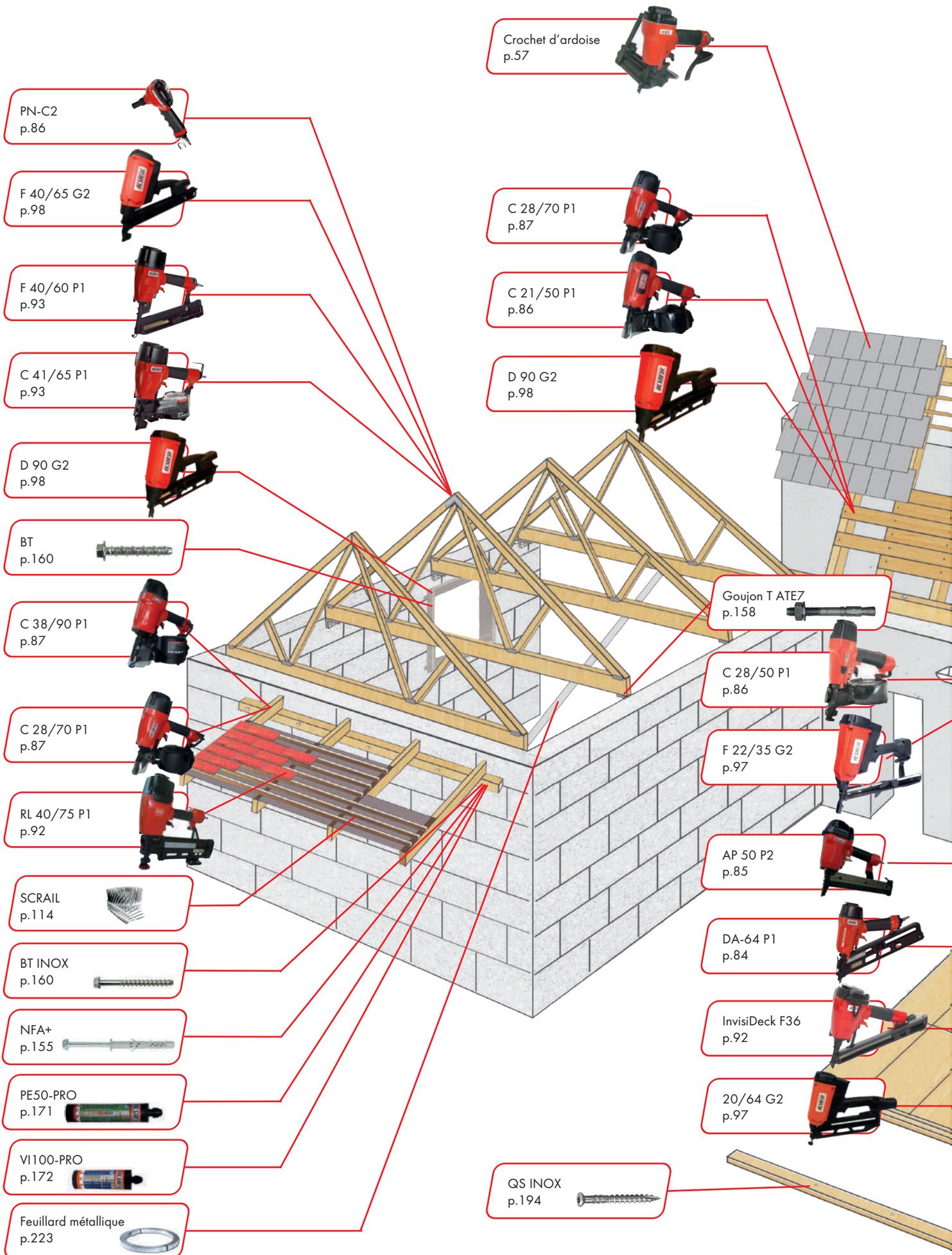
**115 €
ALSAPALE**

Enlèvement + livraison :
d'un compresseur sur palette.

**Pour gagner du temps,
Remplissez directement le formulaire sur notre site**

www.alsafix.com

Charpentier/Menuisier



PN-C2
p.86

F 40/65 G2
p.98

F 40/60 P1
p.93

C 41/65 P1
p.93

D 90 G2
p.98

BT
p.160

C 38/90 P1
p.87

C 28/70 P1
p.87

RL 40/75 P1
p.92

SCRAIL
p.114

BT INOX
p.160

NFA+
p.155

PE50-PRO
p.171

VI100-PRO
p.172

Feuillard métallique
p.223

Crochet d'ardoise
p.57

C 28/70 P1
p.87

C 21/50 P1
p.86

D 90 G2
p.98

Goujon T ATE7
p.158

C 28/50 P1
p.86

F 22/35 G2
p.97

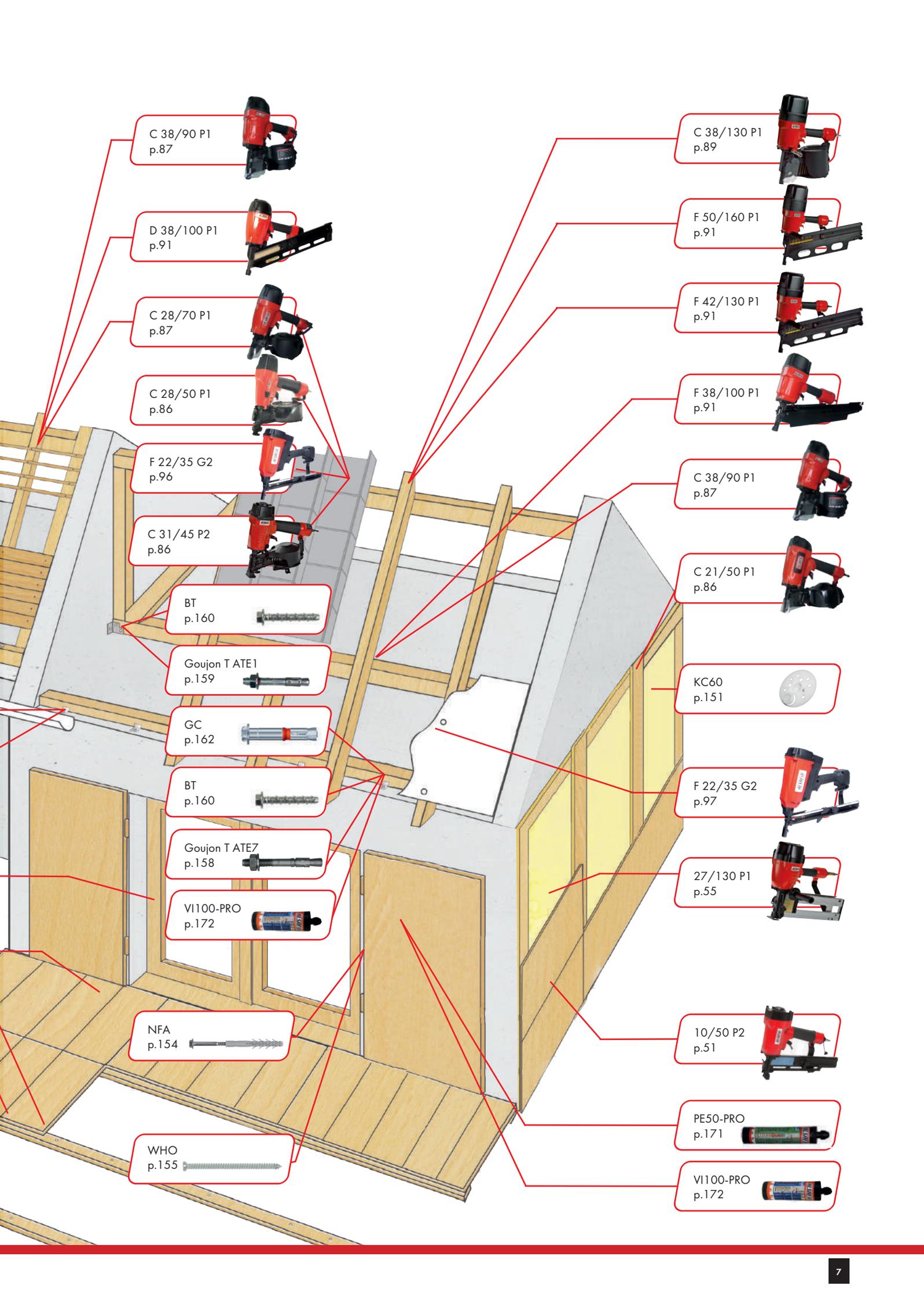
AP 50 P2
p.85

DA-64 P1
p.84

InvisiDeck F36
p.92

20/64 G2
p.97

QS INOX
p.194



C 38/90 P1
p.87



D 38/100 P1
p.91



C 28/70 P1
p.87



C 28/50 P1
p.86



F 22/35 G2
p.96



C 31/45 P2
p.86



BT
p.160



Goujon T ATE1
p.159



GC
p.162



BT
p.160



Goujon T ATE7
p.158



VI100-PRO
p.172



NFA
p.154



WHO
p.155



C 38/130 P1
p.89



F 50/160 P1
p.91



F 42/130 P1
p.91



F 38/100 P1
p.91



C 38/90 P1
p.87



C 21/50 P1
p.86



KC60
p.151



F 22/35 G2
p.97



27/130 P1
p.55



10/50 P2
p.51



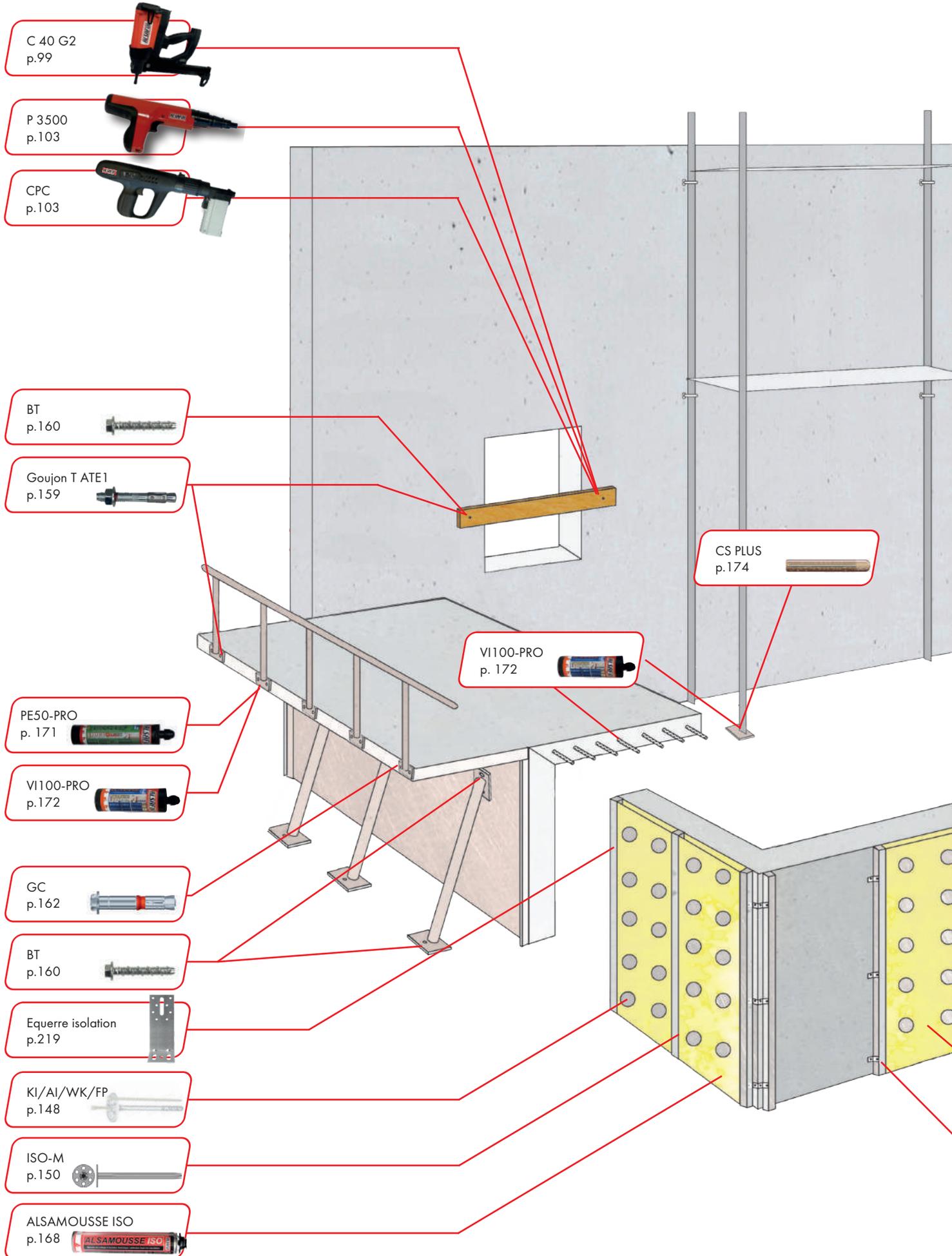
PE50-PRO
p.171



VI100-PRO
p.172



Maçon



C 40 G2
p.99

P 3500
p.103

CPC
p.103

BT
p.160

Goujon T ATE1
p.159

CS PLUS
p.174

VI100-PRO
p. 172

PE50-PRO
p. 171

VI100-PRO
p.172

GC
p.162

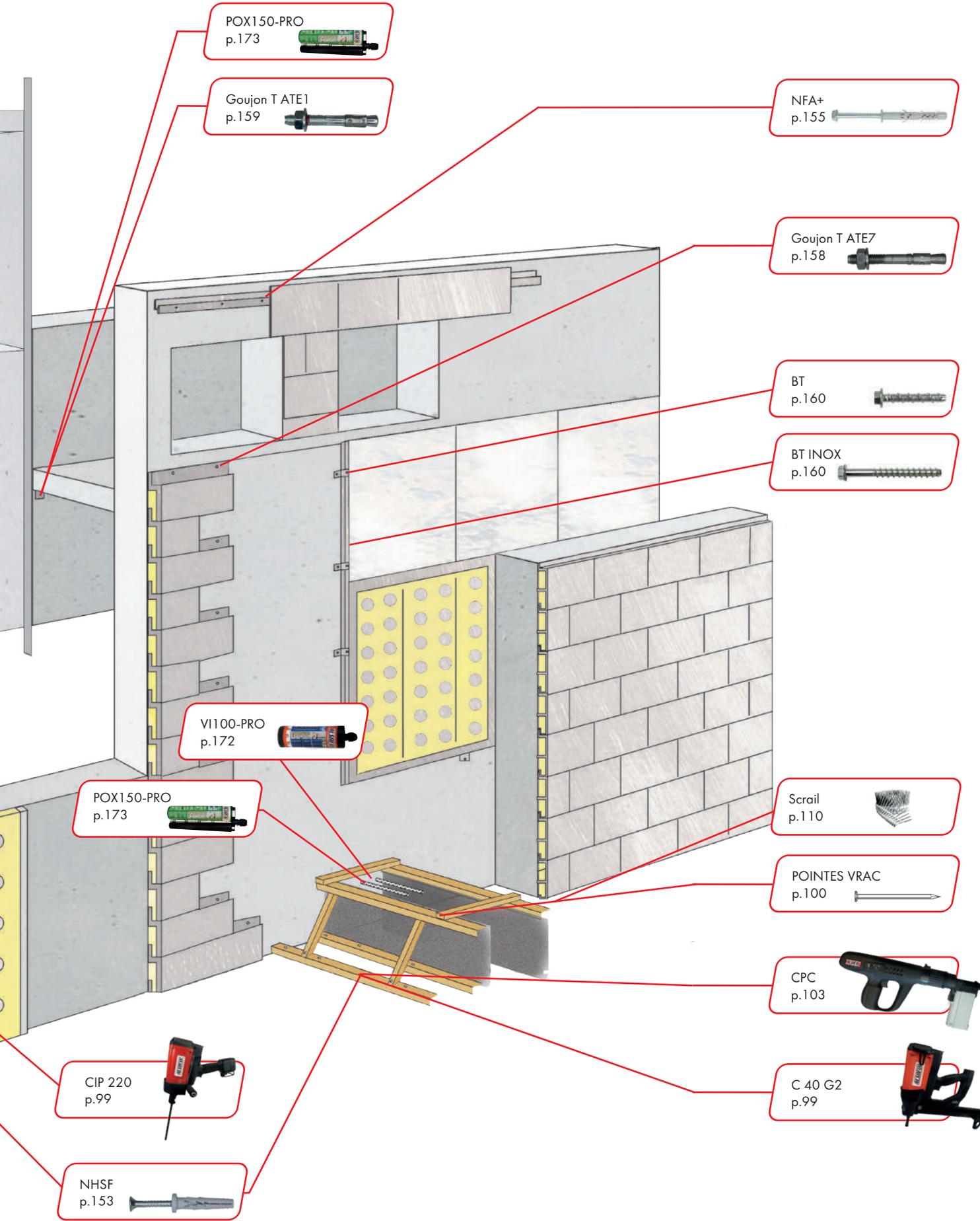
BT
p.160

Equerre isolation
p.219

KI/Al/WK/FP
p.148

ISO-M
p.150

ALSAMOUSSE ISO
p.168



POX150-PRO
p.173

Goujon T ATE1
p.159

NFA+
p.155

Goujon T ATE7
p.158

BT
p.160

BT INOX
p.160

VI100-PRO
p.172

POX150-PRO
p.173

Scrail
p.110

POINTES VRAC
p.100

CIP 220
p.99

CPC
p.103

NHSF
p.153

C 40 G2
p.99

▶▶ Plaquiste

55/18V 4A
p.189



55/230V
p.189



HVR41G4
p.190



EN-C
p.156



VIS PLACO
p.197



C 40 G2
p.99



ST-TILW
p.128



10T/65 P1
p.53



ALSA-ALL
p.166



JA-30 P1
p.83



J-55 P1
p.84



05J/32 P1
p.53



NHSF
p.153



DM
p.157



C 38/90 P1
p.87



C 28/70 P1
p.87



C 21/50 P1
p.86



D 90 G2
p.98



10/50 P2
p.55



10/40 P2
p.55



C 40 G2
p.99



C 40 G2
p.99



►► Plombier

PE50-PRO
p.171



VI100-PRO
p.172



DM
p.157



BT
p.160



Goujon T ATE7
p.158



BT
p.160



Goujon T ATE7
p.158



P3500
p.103



COND
p.128



Bande perforée
p.223



NHSF
p.153



Bande perforée
p.223



DM
p.157



ALSA-ALL
p.166



NP
p.152



SFX
p.152



C 40 G2
p.99



CPC
p.103



PE50-PRO
p.171



C 40 G2
p.99



CPC
p.103



C 40 G2
p.99



▶▶ Métallier

Goujon T ATE1
p.159



POX150-PRO
p.173



VI100-PRO
p.172



Goujon T ATE7 INOX
p.159



GC
p.162



Goujon T ATE1
p.159



POX150-PRO
p.173



VI100-PRO
p.172



CS PLUS
p.174



Goujon T ATE7 INOX
p.137



BT
p.160



Goujon T ATE7
p.158



Goujon T ATE1
p.159



BT
p.160

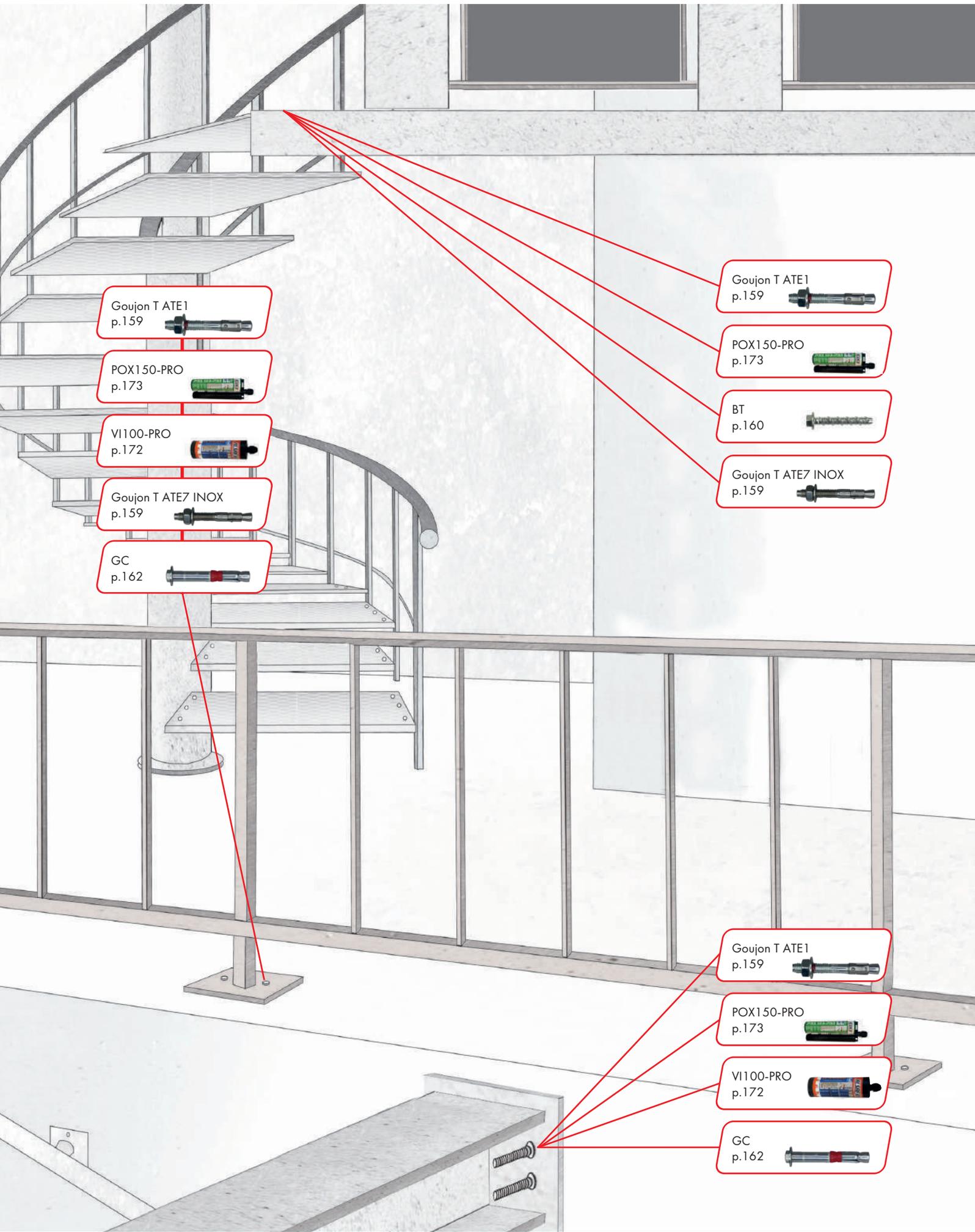


Goujon T ATE7 INOX
p.159



Goujon T ATE7
p.158





Goujon T ATE1
p.159

POX150-PRO
p.173

VI100-PRO
p.172

Goujon T ATE7 INOX
p.159

GC
p.162

Goujon T ATE1
p.159

POX150-PRO
p.173

BT
p.160

Goujon T ATE7 INOX
p.159

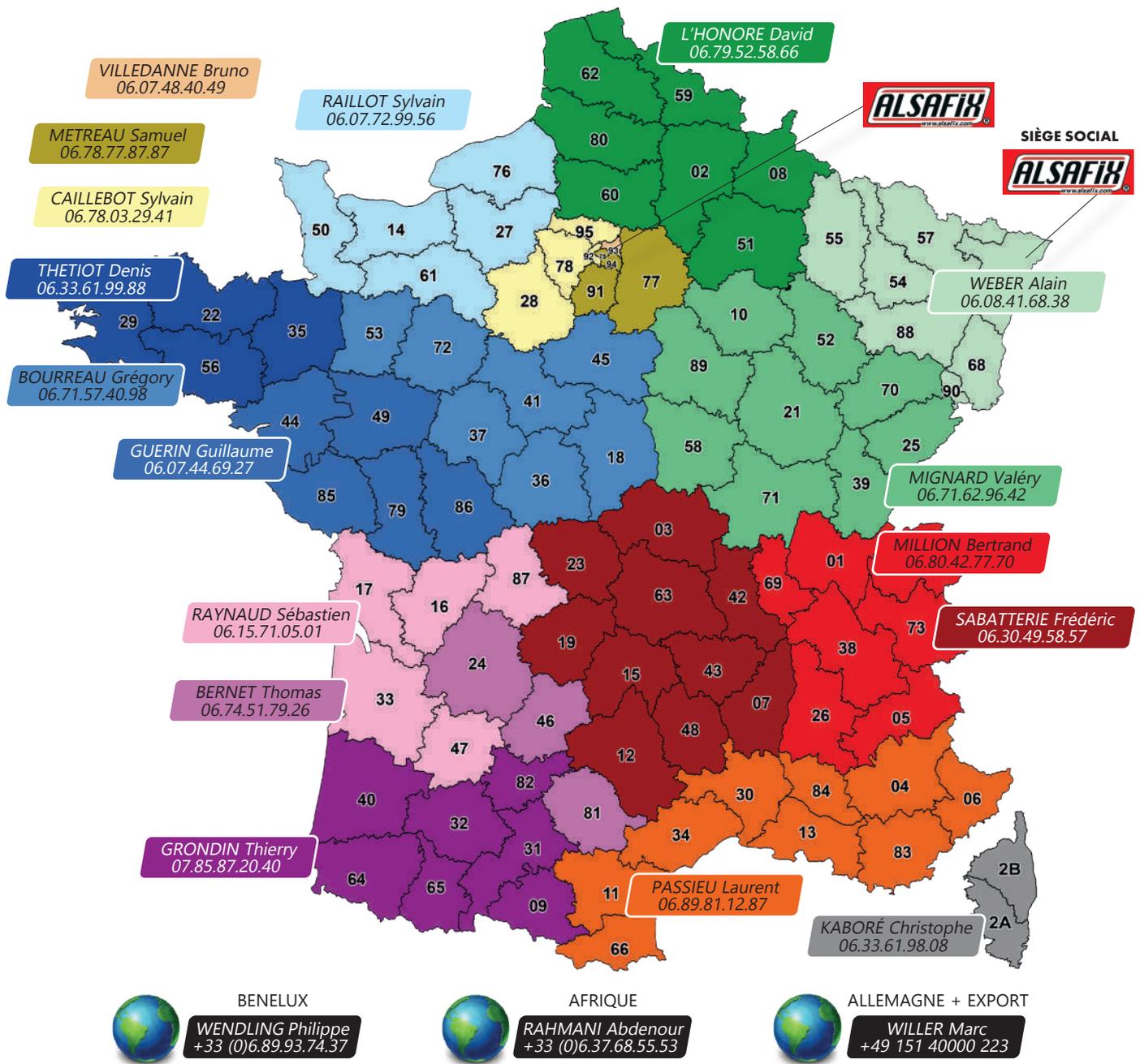
Goujon T ATE1
p.159

POX150-PRO
p.173

VI100-PRO
p.172

GC
p.162

LA FORCE DE VENTE



PRÉSENTOIRS & PLV**21**Ensembles présentoirs
PLV22
26**AGRAFAGE****37**Agrafeuses manuelles
Agra-cloueurs électriques
Agrafeuses de cadre, d'encadrement
Agrafeuses carton
Agrafeuses pneumatiques
Agrafeuses pour attaches croco
Agrafeuses pour applications spéciales
Sliders
Agrafes
Tableau de compatibilité38
40
41
42
46
56
57
60
62
78**CLOUAGE****81**Cloueur manuel, électrique
Cloueurs pneumatiques
Cloueurs pour applications spéciales
Cloueurs pneumatiques à haute pression
Cloueurs autonomes air & gaz
Cloueurs poudre
Pointes en vrac
Pointes finettes - minibrads - brads
Scrail®
Pointes en rouleaux
Pointes 20°
Pointes 34°
Clous et accessoires pour cloueurs gaz béton
Clous, charges et accessoires pour cloueurs poudre
Pointes pour cloueurs haute pression
Tableau de compatibilité82
82
92
94
97
103
104
109
114
115
119
121
127
129
131
132**PERCAGE****135**Marteaux perforateurs
Forets136
138**CHEVILLAGE****145**Tableau de sélection des chevilles
Chevilles charges légères
Chevilles charges moyennes
Chevilles charges lourdes146
147
153
158**CHIMIE****165**Colle
Mousse et colle polyuréthane
Scellement chimique
Pistolets d'injection
Tiges filetées
Ecrous et rondelles
Pistolets d'injection électroportatifs166
167
171
175
176
177
178**VISSAGE****179**Perceuses visseuses, à choc, boulonneuses
Lampe
Visseuse crayon, tournevis électrique
Visseuses à bandes
Visseuses pneumatiques
Visseuses à rouleaux
Vis en vrac
Vis en bandes
Vis en rouleaux
Embouts et douilles180
185
186
189
190
191
192
200
201
203**DÉCOUPE****205**Scies sauteuses
Scies sabre et ruban
Disqueuse
Scie circulaire & Multi Tool
Lames pour scies
Machine à découper206
207
207
208
209
210**CONNECTEURS****211**Sabots
Connecteurs invisibles
Plaques perforées
Equerres
Ancrages
Ancres de panne
Goupilles
Feuillards de contreventement
Pieds de poteau212
214
217
218
219
221
222
223
224**AIR COMPRIMÉ****227**Compresseurs électriques monophasés / triphasés
Compresseur haute pression
Compresseur silencieux, thermique
Groupe électrogène
Système de cartouches d'air rechargeables
Compresseur Fillmaster
Accessoires pneumatiques
Raccords pneumatiques228
231
232
232
233
233
234
238**LIGATUREUSES****243**

Machines à ligaturer les fers à béton

244

GAMME RADIOS

SMALL

CONVIENT POUR DES ESPACES JUSQU'À 350 M²

LITHIUM BATTERY INSIDE



PUISSANCE DE SORTIE ÉLEVÉE



4 AUDISSE

MEDIUM

CONVIENT POUR DES ESPACES JUSQU'À 1.000 M²

LITHIUM BATTERY INSIDE



8 POWERPLAYER

LITHIUM BATTERY INSIDE



PUISSANCE DE SORTIE ÉLEVÉE



9 ROCKPRO

LITHIUM BATTERY INSIDE



3 SOLOWORKER



7 DABBOX



1 WORKTUBE



2 DABPRO



5 UBOX 400R



6 ROCKBOX



	CODE	MÉDIA						PUISSANCE			TYPE BATTERIE	SON	PRIX
		FM AVEC RDS	AUX IN	DAB+	BLUE TOOTH	LECTEUR USB	WIFI	CHARGEUR USB	CHARGEUR INTERNE	RECHARGE EN JOUANT			
1	WORKTUBE	RC00WTB2	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	✓	6 X AA NiMH	5 WATT	110 €
2	DABPRO	RC00DPR2	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	4 X C NiMH	4 WATT	110 €
3	SOLOWORKER	RC000SW3	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	LITHIUM INTÉGRÉE	3 WATT	110 €
4	AUDISSE	RC000AB1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	LITHIUM INTÉGRÉE	2 X 15 (30) WATT	255 €
5	UBOX 400R	RCUB400R2	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	6 X AA NiMH	7 WATT	140 €
6	ROCKBOX	RC00RBX3	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	6 X C NiMH	10 WATT	145 €
7	DABBOX	RC00DBX3	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓	4 X C NiMH	7 WATT	160 €

LARGE
CONVIENT POUR DES
ESPACES PLUS DE 1.000 M²



13 ROCKBULL

XL
CONVIENT POUR DES ESPACES
BEAUCOUP PLUS DE 1.000 M²



14 ROCKHART



11 TEAMBOX

12 TEAMPLAYER

ATTENTION!

UNIQUEMENT POUR LES
PROFESSIONNELS

Une mauvaise utilisation de ces machines puissantes peut entraîner de graves conflits avec les clients, les voisins ou les superviseurs.



10 WORKSTATION

PILES RECHARGEABLES



RCO0BAA6 12.50 €

RCO00BC2 10.50 €

RCO00BD2 17.00 €

A

	CODE	MÉDIA						PUISSANCE			SON	PRIX	
		FM AVEC RDS	AUX IN	DAB+	BLUE TOOTH	LECTEUR USB	WIFI	CHARGEUR USB	CHARGEUR INTERNE	RECHARGE EN JOUANT			TYPE BATTERIE
8	POWERPLAYER RCO0DPP2	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	LITHIUM INTÉGRÉE	15 WATT	205 €
9	ROCKPRO RCO0ORP2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	LITHIUM INTÉGRÉE	2 X 15 (30) WATT	240 €
10	WORKSTATION RCO00WS3	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	6 X D NiMH	2 X 10 (20) WATT	210 €
11	TEAMBOX RCO0TBX2	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	LITHIUM INTÉGRÉE	25 WATT	235 €
12	TEAMPLAYER RCO00TP3	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	6 X D NiMH	15 WATT	210 €
13	ROCKBULL RCO0ORB2	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	LITHIUM INTÉGRÉE	2 X 25 (50) WATT	305 €
14	ROCKHART RCO0ORH3	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	LITHIUM INTÉGRÉE	2 X 30 (60) WATT	415 €



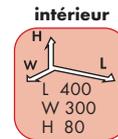
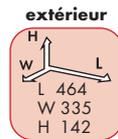
Pour ranger, transporter et protéger vos outils de tous les jours.

Mod. BoxOnBox 1



code **BOXSSC1**

63,50 € **A**



Convient par exemple pour :

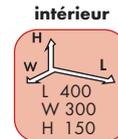
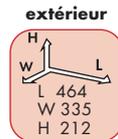
- combi 816 SKN 12/20 E
- agrafeuse 12/16 P1
- cloueur SKN 30 E
- cloueur J-35 P1

Mod. BoxOnBox 2



code **BOXSSC2**

75,50 € **A**



Convient par exemple pour :

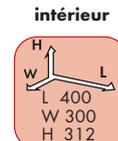
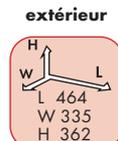
- agrafeuse R32/18 P1
- agrafeuse 10/50 P2
- cloueur DA-64 P1
- cloueur C 28/70 P1

Mod. BoxOnBox 3



code **BOXSSC3**

96,00 € **A**



Convient par exemple pour :

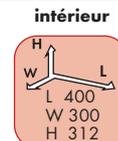
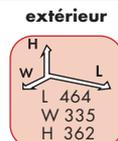
- agrafeuse crochet d'ardoise
- cloueur C 38/90 P1
- cloueur C 33/80 P1

Mod. BoxOnBox 3+



code **BOXSSC3P22**

181 € **A**



Avec séparateurs (sans outil).



Accessoires pour BoxOnBox

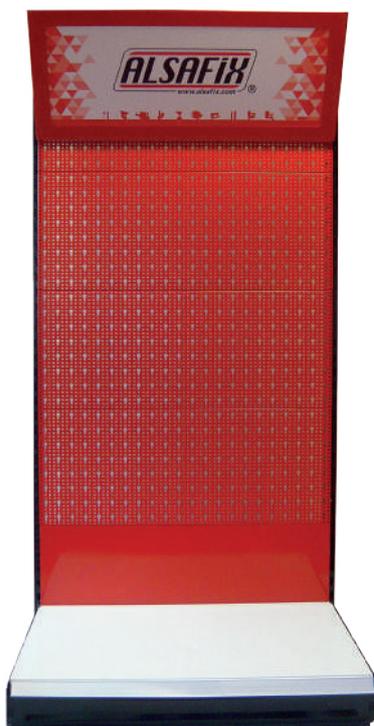
Code	Désignation	€/1 A
BOXBL005	Séparateurs (blister de 5 divisions)	10,70
BOXBL010	Séparateurs (blister de 10 divisions)	10,70
BOXBL018	Séparateurs (blister de 18 divisions)	10,70
BOXBL312	Séparateurs (blister de 3 à 12 divisions)	15,00
BOXF1	Mousse pour le couvercle	4,45
BOXF2	Mousse pour le fond	3,25
BOXP1	Panneau d'outil pour le couvercle	25,70
BOXP2	Panneau d'outil pour le fond	25,70
BOXP3	Kit complet pour fond BoxOnBox 3	88,50
BOXSSCCW	Plateau métallique de transport	81,00
BOXTROLLEY	Chariot de transport BoxOnBox	121,00

PRÉSENTOIRS & PLV

Ensembles présentoirs	22
Éléments de présentoirs	24
Vignettes magnétiques	26
Bandeaux magnétiques	27
Marquage au sol	28
Panneaux	29
Plannogrammes type	30



Ensembles présentoir haut (2m)



code
PRES2X10



code
PRES2X12

Code	Désignation	Qté
PRES2X10	Présentoir 2m x 1m + 0 tablette	1
Contient :		
111012680	Colonne 60 x 30 x 200 noire	2
122406680	Pied T57 noir	2
141125240	Tablette 57 mm blanche	1
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	1
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	4
157104170	Haut de linéaire incliné rouge	1
230PANO11	Panneau ALSAFIX	1
120942170	Plinthe rouge	1

€ **A**
420 €

Code	Désignation	Qté
PRES2X20	Présentoir 2m x 2m + 0 tablette	1
Contient :		
111012680	Colonne 60 x 30 x 200 noire	3
122406680	Pied T57 noir	3
141125240	Tablette 57 mm blanche	2
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	2
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	8
157104170	Haut de linéaire incliné rouge	2
230PANO11	Panneau ALSAFIX	2
120942170	Plinthe rouge	2

788 €

Code	Désignation	Qté
PRES2X30	Présentoir 2m x 3m + 0 tablette	1
Contient :		
111012680	Colonne 60 x 30 x 200 noire	4
122406680	Pied T57 noir	4
141125240	Tablette 57 mm blanche	3
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	3
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	12
157104170	Haut de linéaire incliné rouge	3
230PANO11	Panneau ALSAFIX	3
120942170	Plinthe rouge	3

1 155 €

Code	Désignation	Qté
PRES2X12	Présentoir 2m x 1m + 2 tablettes	1
Contient :		
PRES2X10	Présentoir 2m x 1m + 0 tablette	1
141085240	Tablette 37 mm blanche	1
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	2
141245240	Tablette 47 mm blanche	1
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	2

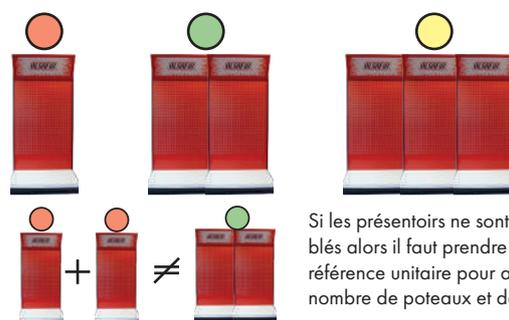
€ **A**
499 €

Code	Désignation	Qté
PRES2X24	Présentoir 2m x 2m + 4 tablettes	1
Contient :		
PRES2X20	Présentoir 2m x 2m + 0 tablette	1
141085240	Tablette 37 mm blanche	2
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	4
141245240	Tablette 47 mm blanche	2
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	4

919 €

Code	Désignation	Qté
PRES2X36	Présentoir 2m x 3m + 6 tablettes	1
Contient :		
PRES2X30	Présentoir 2m x 3m + 0 tablette	1
141085240	Tablette 37 mm blanche	3
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	6
141245240	Tablette 47 mm blanche	3
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	6

1 365 €

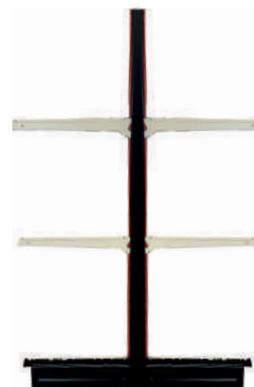


Si les présentoirs ne sont pas assemblés alors il faut prendre deux fois la référence unitaire pour avoir le bon nombre de poteaux et de pieds.

Ensembles présentoir bas (1m60)



code
PRES1X12



code
PRES1X22

Code	Désignation	Qté
PRES1X12	Présentoir 1.6m x 1m + 2 tablettes	1
Contient :		
111703680	Colonne 60 x 30 x 160 noire	2
122406680	Pied T57 noir	2
141125240	Tablette 57 mm blanche	1
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	1
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	3
131800170	Chapeau de gondole rouge	1
120942170	Plinthe rouge	1
141085240	Tablette 37 mm blanche	1
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	2
141245240	Tablette 47 mm blanche	1
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	2

€ **A**
315 €

Code	Désignation	Qté
PRES1X12D	Présentoir double 1.6m x 1m + 4 tablettes	1
Contient :		
111703680	Colonne 60 x 30 x 160 noire	2
122406680	Pied T57 noir	4
141125240	Tablette 57 mm blanche	2
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	2
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	6
131800170	Chapeau de gondole rouge	1
120942170	Plinthe rouge	2
141085240	Tablette 37 mm blanche	2
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	4
141245240	Tablette 47 mm blanche	2
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	4

€ **A**
525 €

Code	Désignation	Qté
PRES1X24	Présentoir 1.6m x 2m + 4 tablettes	1
Contient :		
111703680	Colonne 60 x 30 x 160 noire	3
122406680	Pied T57 noir	3
141125240	Tablette 57 mm blanche	2
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	2
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	6
131800170	Chapeau de gondole rouge	2
120942170	Plinthe rouge	2
141085240	Tablette 37 mm blanche	2
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	4
141245240	Tablette 47 mm blanche	2
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	4

551 €

Code	Désignation	Qté
PRES1X28D	Présentoir double 1.6m x 2m + 8 tablettes	1
Contient :		
111703680	Colonne 60 x 30 x 160 noire	3
122406680	Pied T57 noir	6
141125240	Tablette 57 mm blanche	4
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	4
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	12
131800170	Chapeau de gondole rouge	2
120942170	Plinthe rouge	4
141085240	Tablette 37 mm blanche	4
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	8
141245240	Tablette 47 mm blanche	4
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	8

998 €

Code	Désignation	Qté
PRES1X36	Présentoir 1.6m x 3m + 6 tablettes	1
Contient :		
111703680	Colonne 60 x 30 x 160 noire	4
122406680	Pied T57 noir	4
141125240	Tablette 57 mm blanche	3
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	3
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	9
131800170	Chapeau de gondole rouge	3
120942170	Plinthe rouge	3
141085240	Tablette 37 mm blanche	3
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	6
141245240	Tablette 47 mm blanche	3
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	6

782 €

Code	Désignation	Qté
PRES1X31D	Présentoir double 1.6m x 3m + 12 tablettes	1
Contient :		
111703680	Colonne 60 x 30 x 160 noire	4
122406680	Pied T57 noir	8
141125240	Tablette 57 mm blanche	6
130982350	Panneau lisse 30 x 100 rouge	6
134293170	Panneau perforé 40 x 100 rouge	18
131800170	Chapeau de gondole rouge	3
120942170	Plinthe rouge	6
141085240	Tablette 37 mm blanche	6
121603240	Support de tablette 37 mm blanche	12
141245240	Tablette 47 mm blanche	6
121604240	Support de tablette 47 mm blanche	12

1 470 €

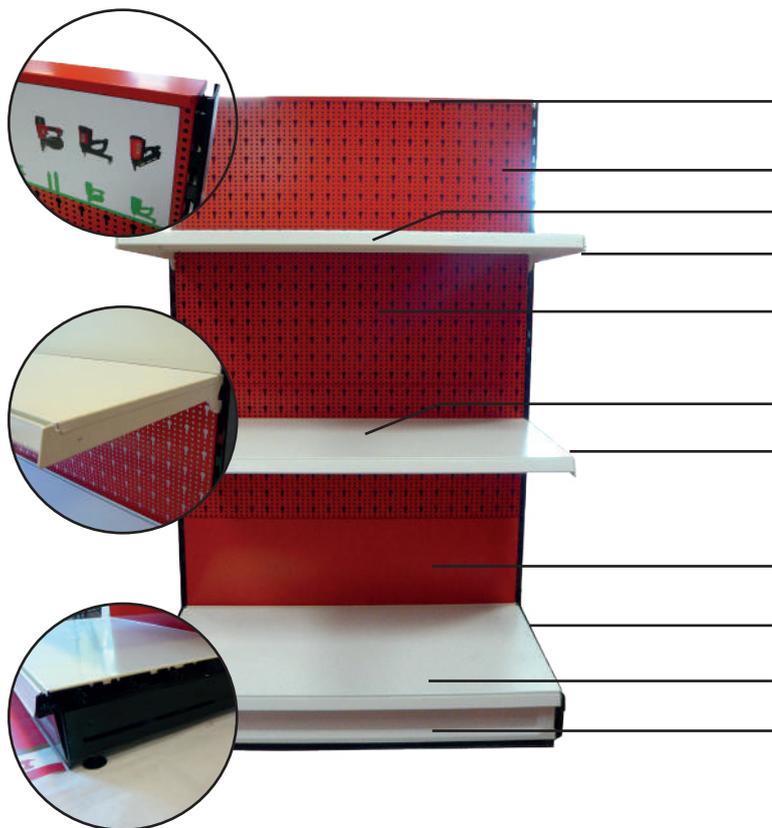
Éléments de présentoir

		€/1 A
	Haut de linéaire incliné rouge Code 157104170	105,00
	Panneaux 98 x 40 cm Code 230PANOXX	53,00
	Colonne 6 x 3 x 200 cm noire Code 111012680	31,50
	Panneau perforé 40 x 100 rouge Code 134293170	27,10
	Support de tablette 37 cm blanc Code 121604240	7,90
	Tablette 37 cm blanche Code 141085240	13,10
	Support de tablette 47 cm blanc Code 121604240	7,90
	Tablette 47 cm blanche Code 141245240	17,20
	Panneau lisse 30 x 100 cm rouge Code 130982350	16,80
	Pied 57 cm noir Code 122406680	22,10
	Tablette 57 cm blanche Code 141125240	21,40
	Plinthe 16 x 100 cm rouge Code 120942170	24,20

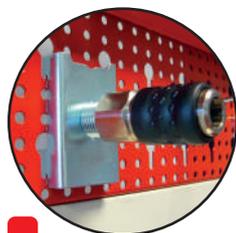
Les tablettes T37 et T47 cm nécessitent impérativement 2 supports de tablette correspondants pour être installées

Les tablettes T57 s'installent directement sur les pieds T57

Éléments de présentoir



		€/1 A
	Chapeau de gondole rouge Code 131800170	5,70
	Colonne 6 x 3 x 160 noire Code 111703680	27,30
	Tablette 37 cm blanche Code 141085240	13,10
	Support de tablette 37 cm blanc Code 121604240	7,90
	Panneau perforé 40 x 100 rouge Code 134293170	27,10
	Tablette 47 cm blanche Code 141245240	17,20
	Support de tablette 47 cm blanc Code 121604240	7,90
	Panneau lisse 30 x 100 cm rouge Code 134316170	16,80
	Pied 57 cm noire Code 122406680	22,10
	Tablette 57 cm blanche Code 141125240	21,40
	Plinthe 16 x 100 cm rouge Code 120942170	24,20



Porte outils pneumatique

Code 136856 (support)

Code H020903 (raccord)

€/1 **A**

9,45

26,25



Porte outils pneumatique long

Code 1368562 (support)

Code H020903 (raccord)

€/1 **A**

15,75

26,25

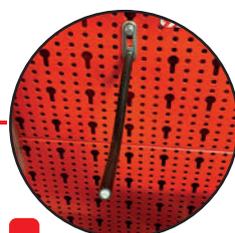


Crochet simple 80 mm

Code 136580370

€/1 **A**

2,65



Porte outils Panasonic 180 mm

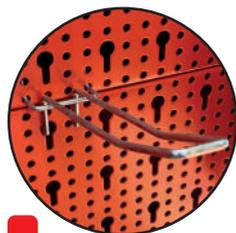
Code 136420

Code 136410 (vis + écrou)

€/1 **A**

4,20

0,30



Crochet double 160 mm

Code 136542370

€/1 **A**

3,15



Porte outils Panasonic 90mm

Code 136405

Code 136410 (vis + écrou)

€/1 **A**

3,25

0,30

Vignettes Magnétiques

Etiquettes magnétiques 100 x 160 mm

€/1 **A**

Vignette appareil code : 230MAGNAP + référence de l'appareil

6,80



ALSAFIX
www.alsafix.com

D 90 G2
Cloueur bois à gaz

- Pointes 34° de 50 à 90 mm
- Réglage de profondeur
- Batterie 7.2V - 2.5 Ah Li-ion

Dimensions :
Longueur : 374 mm
Largeur : 108 mm
Hauteur : 378 mm
Poids : 3.42 kg

Qualité **ALSAFIX**

ALSAFIX
www.alsafix.com

12 / 16 P2
Agrafeuse pneumatique

- Agrafes type A de 4 à 16 mm
- Sécurité sur la gâchette
- Chargeur de 140 agrafes

Dimensions :
Longueur : 218 mm
Largeur : 42 mm
Hauteur : 157 mm
Poids : 0.78 kg

Qualité **ALSAFIX**

Panasonic ALSAFIX
www.alsafix.com

EY 74 A2 LJ2G / PN2G
Perceuse visseuse sans fil

- Batterie Li-ion 5.0 / 3.0 Ah
- 18 niveaux de couple. Couple max. 50 Nm
- Mandrin 13 mm

18V

TOUCH TOOL IP

ALSAFIX
www.alsafix.com

J-55 P1
Cloueur pneumatique

- Minibrads J et JA de 14 à 50 mm
- Anti coup à vide
- Tir coup / coup ou rafale

Dimensions :
Longueur : 256 mm
Largeur : 58 mm
Hauteur : 249 mm
Poids : 1.30 kg

Qualité **ALSAFIX**

ALSAFIX
www.alsafix.com

ALAIR 20/255
Compresseur monophasé

- Emplacement pour enrouleur
- Vis de purge intégrée
- Rallonge électrique de 10 m
- Cuve de 20 l - Débit de 255 l/min

Dimensions :
Longueur : 760 mm
Largeur : 520 mm
Hauteur : 510 mm
Poids : 49.00 kg

Qualité **ALSAFIX**

ALSAFIX
www.alsafix.com

C 28/70 P1
Cloueur pneumatique

- Pointes en rouleaux de 35 à 70 mm
- Tir coup/coup ou rafale
- Réglage de profondeur

Dimensions :
Longueur : 268 mm
Largeur : 128 mm
Hauteur : 306 mm
Poids : 2.05 kg

Qualité **ALSAFIX**

ALSAFIX
www.alsafix.com

ALAIR 4/40
Compresseur discret

- Compresseur sans huile
- Vis de purge intégrée
- Rallonge électrique de 1.6 m
- Cuve de 4.0 l - Débit de 41 l/min

Dimensions :
Longueur : 400 mm
Largeur : 330 mm
Hauteur : 360 mm
Poids : 11.00 kg

Qualité **ALSAFIX**

Bandeaux Magnétiques

Bandeaux magnétiques 180 x 1000 mm

Prix unique € / 1 **A**

53,00



code
230MAGN11



code
230MAGN1



code
230MAGN2



code
230MAGN3



code
230MAGN4



code
230MAGN5



code
230MAGN6



code
230MAGN7



code
230MAGN8



code
230MAGN9



code
230MAGN10



Marquage au sol

Demi-cercles 500 x 1000 mm anti-dérapant



Prix unique € / 1 **A**

68,50



code
230DEMIC11



code
230DEMIC2



code
230DEMIC1



code
230DEMIC3



code
230DEMIC5



code
230DEMIC7



code
230DEMIC9



code
230DEMIC4



code
230DEMIC6



code
230DEMIC8



code
230DEMIC10

Panneaux

Panneaux pour haut de présentoir 400 x 950 mm



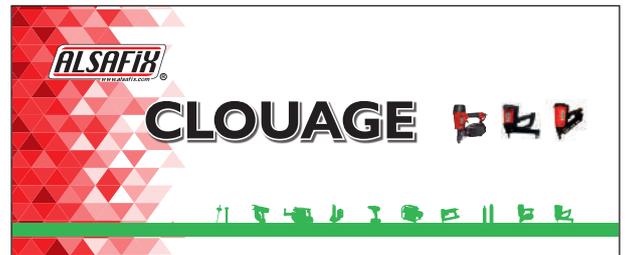
Prix unique € / 1 **A**
53,00



code
230PANO11



code
230PANO1



code
230PANO2



code
230PANO3



code
230PANO4



code
230PANO5



code
230PANO6



code
230PANO7



code
230PANO8



code
230PANO9

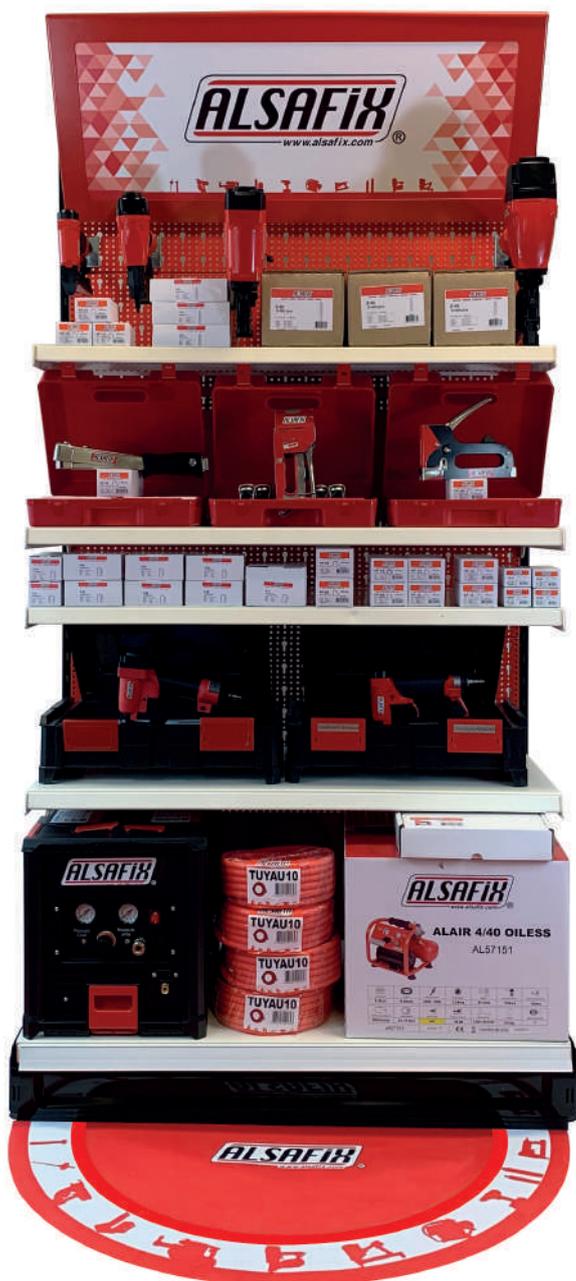


code
230PANO10

Planogrammes Type



Gamme **AGRAFAGE**



- ▶ Présentoirs hauts 2 m x 1 m
- ▶ Sélection adaptée
- ▶ Gondole standard
- ▶ Mise en valeur produits
- ▶ Présentation professionnelle
- ▶ Uniformisation des magasins



UN ÉVENTAIL DE SOLUTIONS
à votre service !



BOOSTEZ VOS VENTES

grâce à nos linéaires de présentation !

Gamme **CLOUAGE**



- ▶ Présentoirs hauts 2 m x 1 m
- ▶ Sélection adaptée
- ▶ Gondole standard
- ▶ Mise en valeur produits
- ▶ Présentation professionnelle
- ▶ Uniformisation des magasins



Version Blisters pour les pointes en vrac



Planogrammes Type

Gamme mixte

AGRAFAGE CLOUAGE



- ▶ Présentoirs hauts 2 m x 1 m
- ▶ Sélection adaptée
- ▶ Gondole standard
- ▶ Mise en valeur produits
- ▶ Présentation professionnelle
- ▶ Uniformisation des magasins



UN ÉVENTAIL DE SOLUTIONS

à votre service !



Gamme

CHEVILLAGE



Version Boîtes / Seaux



Version Blisters



Planogrammes Type

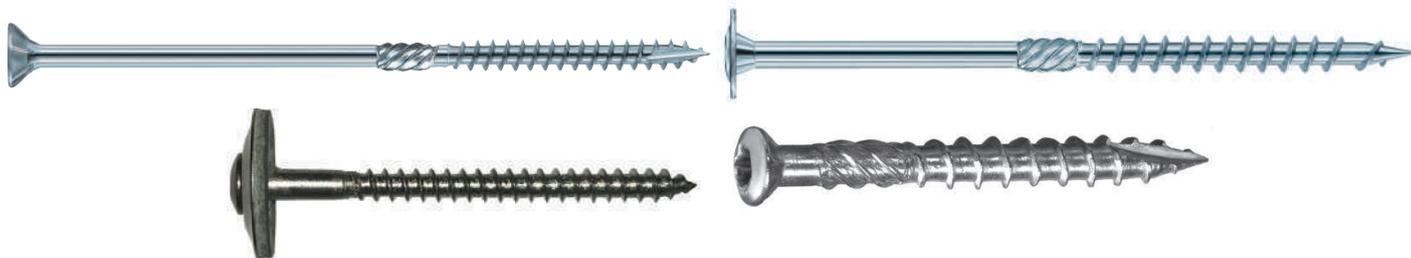
Gamme VISSAGE



Version Blisters



Version Boîtes



UN ÉVENTAIL DE SOLUTIONS

à votre service !



Gamme **CHIMIE**



Un besoin particulier ?

Si vous n'avez pas trouvé le présentoir qui vous convient, n'hésitez à nous contacter directement pour que nous trouvions ensemble la solution idéale pour l'aménagement de votre espace de vente !

technique@alsafix.com



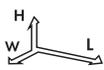
Roll-up 80 x 200 cm



code
ZAPALSA € / 1 **A**
420,00



Nos pictogrammes



Dimensions



Poids



Capacité magasin



Livré en coffret



Version BoxOnBox



Pression d'utilisation



Consommation d'air



Butée réglable



Défecteur orientable



Sécurité sur la gâchette



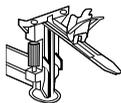
Profondeur de l'enclume



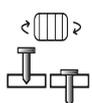
Sécurité sur le bec



Réglage coup/coup ou rafale



Débrayage rapide du bec



Réglage de profondeur



Gaine



Appareil



Page



Pointe



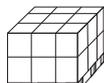
Cartouche



Boîte



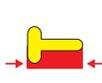
Carton



Palette



Seau



Longueur totale



Longueur tête



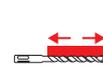
Épaisseur clou



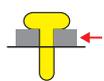
Diamètre de perçage



Foret longueur totale



Foret longueur utile



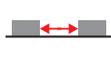
Épaisseur de la pièce à fixer



Longueur de l'expansion



Empreinte



Diamètre de perçage de la pièce à fixer



Diamètre



Longueur vis



Longueur filetage



Béton fissuré



Béton non-fissuré



Hourdis



Pierre naturelle



Brique pleine



Brique creuse



Silico-calcaire solide



Silico-calcaire creuse



Béton léger



Béton cellulaire



Bois



Plaque de plâtre



Carreau de plâtre



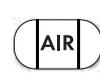
Bois aggloméré



Métal



Puissance



Cuve



Alimentation



Ampérage



Débit



Pression max



Réenclenchement



Vitesse de rotation



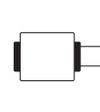
Manomètre



Sans huile



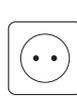
Niveau sonore



Raccord



Combustible



Prise / sortie DC



Réservoir



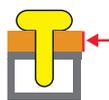
Autonomie



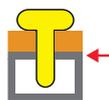
Température d'utilisation



Pièces détachées



Épaisseur max. du bois à fixer



Épaisseur max. du support métal



Épaisseur filetage

Agrafeuses manuelles	38
Agra-cloueurs électriques	40
Agrafeuses de cadre	41
Agrafeuses d'encadrement	41
Agrafeuses carton	42
Agrafeuses pneumatiques	46
Agrafeuses pneumatiques pour attaches croco	56
Agrafeuses pour fixation de clôture	57
Agrafeuse pour crochets d'ardoise	57
Agrafeuses pour agrafes polymères	58
Sliders	60
Agrafes	62
Tableau de compatibilité	78



Mod. BH-SET 6A

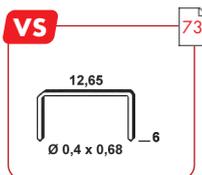
code **BH-SET6A**31,00 € **B**

Le set de bureau comprend :

- 1 agrafeuse
- 1 perforatrice
- 1 dégrafeur
- 1.000 agrafes VS-06



Fiche produit

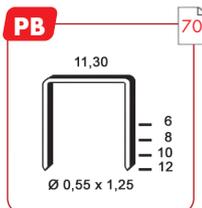
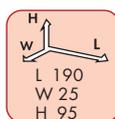


Galvanisé



Tout le nécessaire pour le travail au bureau.

Mod. PINCE 12

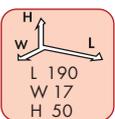
code **25RPB121**70,00 € **B**

Galvanisé



Idéale pour gros travaux : cartons d'emballage, caissettes... Agrafe jusqu'à 70 feuilles de papier.

Mod. HR18

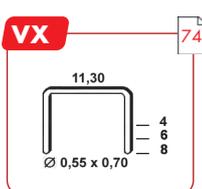
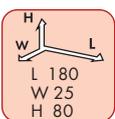
code **61HR18**90,00 € **B**

Galvanisé



Principalement destinée à l'agrafage du grillage sur fil tendeur.

Mod. 11/08 M1

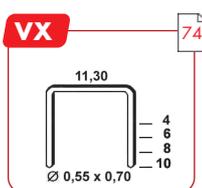
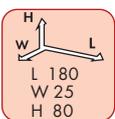
code **1261108M1**26,00 € **B**

Galvanisé



Pour la fixation de matériaux peu épais sur du bois lorsque des agrafes courtes suffisent.

Mod. 11/10 M1

code **133G14**38,00 € **B**

Galvanisé

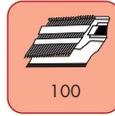
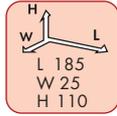


Pour la fixation de matériaux peu épais sur du bois lorsque des agrafes courtes suffisent.

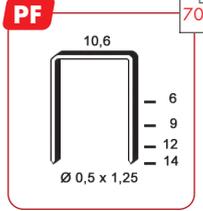
Mod. 10/14 M1



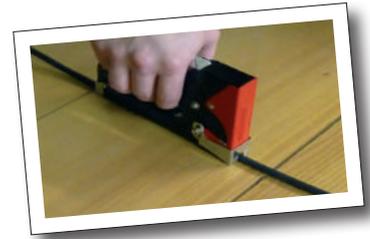
code **133LT1**
48,00 € **B**



Agrafage conventionnel.
Agrafage de câbles grâce à la butée réglable en hauteur.



- Galvanisé
- Inox A2

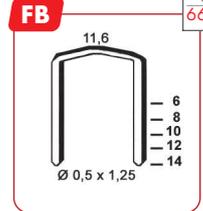
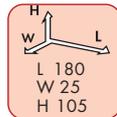


Appareil puissant en acier pour la fixation de revêtements plastiques, matériaux d'isolation, moquettes, sur tous types de bois.

Mod. 11/14 M1



code **133LT5019**
50,00 € **B**



- Galvanisé

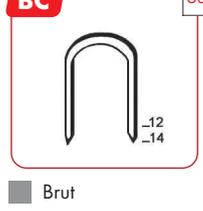


Appareil puissant en acier pour la fixation de revêtements plastiques, matériaux d'isolation, moquettes, sur tous types de bois..

Mod. A 25



code **20A25**
72,00 € **B**



- Brut

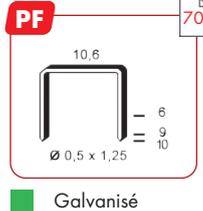
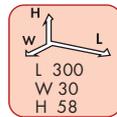


Agrafeuse spécialement conçue pour la pose de câbles de diamètre allant jusqu'à 6 mm.

Mod. RPF 9



code **25RPF9**
57,00 € **B**



- Galvanisé
- Inox A2

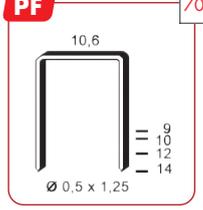
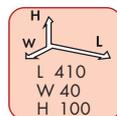


Fixation des écrans sous-toitures.

Mod. RPF 14



code **25RPF14**
77,00 € **B**



- Galvanisé
- Inox A2



Fixation de feuilles, cartons goudronnés, étiquettes, matériaux d'isolation, revêtements.

Mod. COMBI 816 SKN 12/20 E

 code **13ME80MB**
353 € (B)

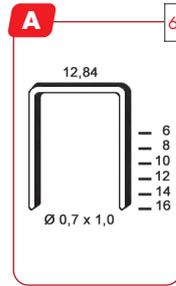
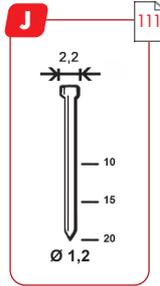
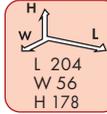
+ DEEE 0.07 €



Version avec BOX-1

 code **13ME80MBB**
412 € (B)

+ DEEE 0.07 €


Fiche produit


Alternative efficace et complémentaire aux appareils pneumatiques pour tout travail à effectuer sur place (aucune nécessité de compresseur).

Son bec long de 14 mm est parfait pour toutes les applications dans la tapisserie, ameublement, décoration, parquetage.

- Galvanisé
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium
- Laiton

Mod. COMBI MET 32 C

 code **13MET32C**
441 € (B)

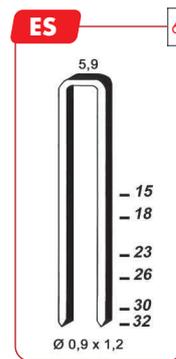
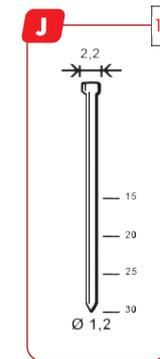
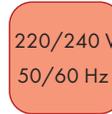
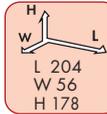
+ DEEE 0.10 €



Version avec BOX-1

 code **13MET32CB**
499 € (B)

+ DEEE 0.10 €



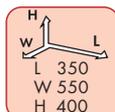
Appareil puissant très maniable, permet la fixation de plaques de plâtre sur bois (combles en pente et plafonds), plaques pour planchers secs, contre-plaqués, cartons, bois profilé, baguettes, moquettes tendue, fonds d'armoire, grillages, isolations.

- Galvanisé
- Inox A2
- Aluminium
- Laiton

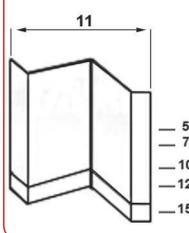
Mod. JUMBO JOINT EC 120



code **314JMECS**
3 213 € **A**



CADRE 11 64



■ Brut

Fixation des baguettes de cadres avec une coupe de 90° et en option 120° et 135°.

Remplace les clous, la colle, les fils élastiques...

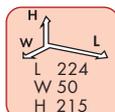


- encolleur (314INC)
- rallonge (314PROL)
- châssis réglable (314BINCJ)

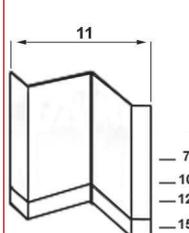
Mod. VN11.15



code **15VN1115**
867 € **A**



CADRE 11 64



■ Brut



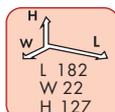
Fixation des baguettes de cadres avec une coupe de 90°.

Remplace les clous, la colle, les fils élastiques...

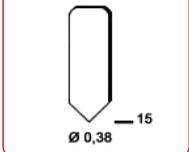
Mod. F15 FLEX



code **0123133**
131 € **B**



LAMELLE 69



■ Brut



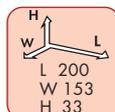
Enfoncement horizontal de lamelles flexibles.

Il est possible de plier plusieurs fois les lamelles FLEX 15 sans endommager les photos ou les cadres.

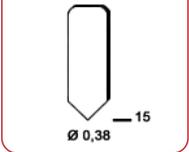
Mod. FLEX 15 PN



code **10880000**
520 € **B**



LAMELLE 69



■ Brut



Travaux d'encadrement.

Mod. 32/18 M1

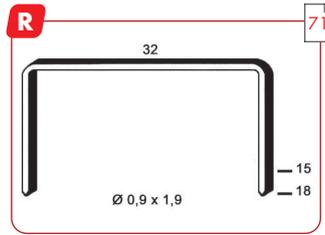
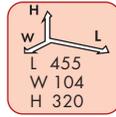


code **123218M1**
253 € **B**



Version avec BOX-2

code **123218M1B**
323 € **B**



R Cuivré



Mod. 35/18 M1

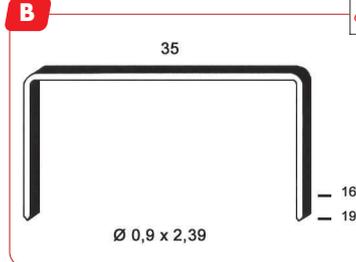


code **123518M1**
253 € **B**



Version avec BOX-2

code **123518M1B**
323 € **B**



B Cuivré



Mod. 32/18 P1

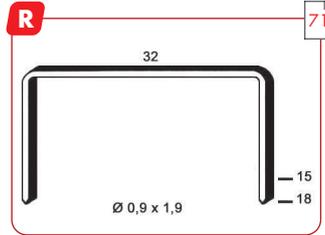


code **123218P1**
377 € **B**



Version avec BOX-2

code **123218P1B**
449 € **B**



R Cuivré



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)

Mod. 35/18 P1

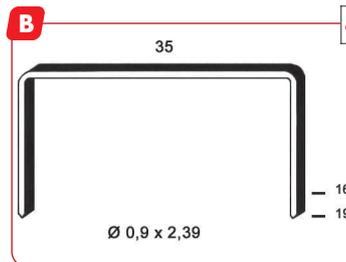
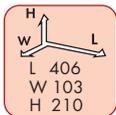


code **123518P1**
377 € **B**



Version avec BOX-2

code **123518P1B**
449 € **B**



B Cuivré



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)

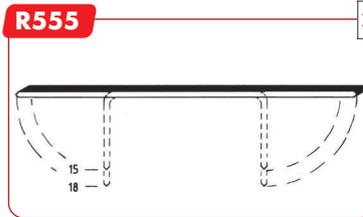
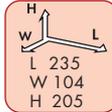
Mod. R32/18 P1



code **12R32P1**
438 € **B**



code **12R32P1B**
510 € **B**



R555
Cuivré



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)



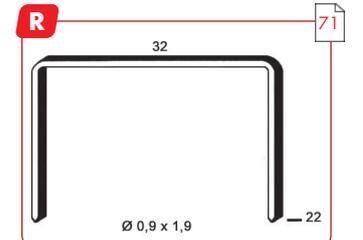
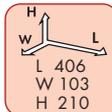
Mod. 32/22 P1



code **123222P1**
415 € **B**



code **123222P1B**
486 € **B**



R
Cuivré



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)



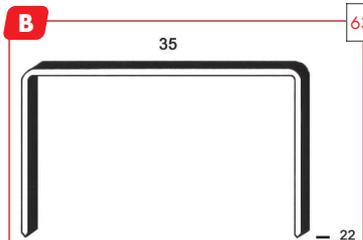
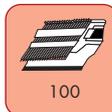
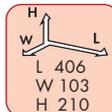
Mod. 35/22 P1



code **123522P1**
415 € **B**



code **123522P1B**
486 € **B**



B
Cuivré



- kit joints (12B02420)
- servo-commande (12B01543)



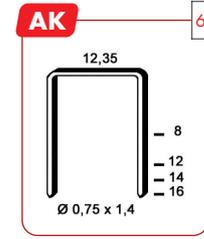
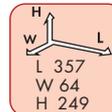
Mod. PL 12/16 P1



code **15PL1216P1**
1 050 € **B**



code **15PL1216PB**
1 110 € **B**



AK
Galvanisé
Inox A2



Appareil pour une grande précision d'agrafage pour l'emballage de cartons ondulés et pour la fermeture de couvercles.

- kit joints (20000708)



Mod. PL 12/25 P2

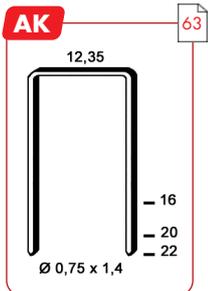
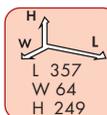


code **101577925**
890 € **B**

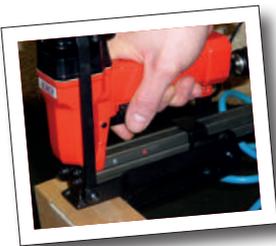


Version avec **BOX-1**

code **101577925B**
950 € **B**



- Galvanisé
- Inox A2



Appareil pour une grande précision d'agrafage pour l'emballage de cartons ondulés et pour la fermeture de couvercles.



Fiche produit

Mod. 590/38 P2

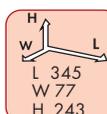


code **1748700**
990 € **B**



Version avec **BOX-2**

code **1748700B**
1 050 € **B**



■ Cuivré



- kit joints (20000774)
- servo-commande (2005074)



Mod. P590/38 P2

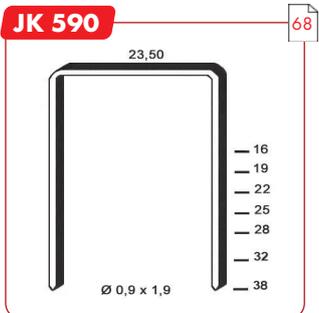
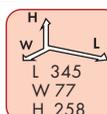


code **1559038RF2**
1 240 € **B**



Version avec **BOX-2**

code **1559038RFB**
1 310 € **B**



■ Cuivré



- kit joints (20000774)
- servo-commande (2005074)

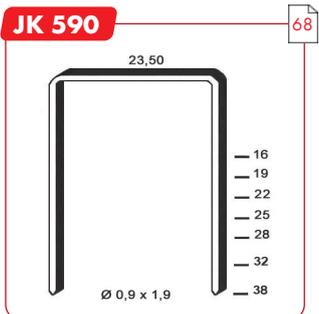
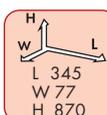


Pour l'agrafage de carton de 6 à 27 mm d'épaisseur.

Mod. 590/38 P2 RF



code **1748700CPB**
1 370 € **A**



■ Cuivré



- kit joints (20000774)
- servo-commande (2005074)

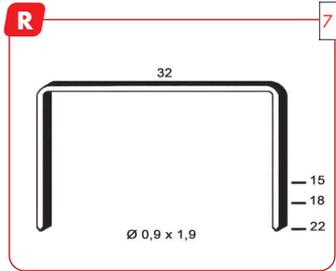
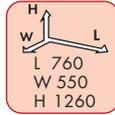


Fixation de container en carton sur palette.

Mod. B32/22 MV2



code **B3222MV2**
1 200 € **A**



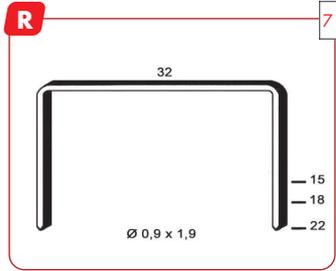
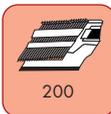
R Cuivré

Agrafeuse pour les fonds de carton.

Mod. B32/22 PV2



code **B3222PV2**
1 500 € **A**



R Cuivré

Agrafeuse pour les fonds de carton.

Mod. FIXA



code **0095007**
5,95 € **B**

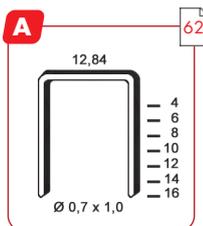
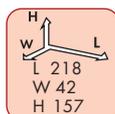
Arrache agrafe pour agrafes de bureau.



Mod. 12/16 P2

code **101S8016**278 € **B**

Version avec BOX-1

code **101S8016B**338 € **B**

- Galvanisé
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium

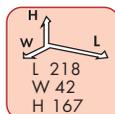


Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage...

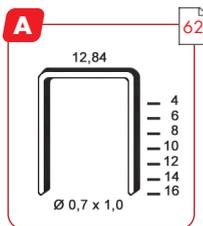
Mod. 12/16 PA2

code **101S8016A**451 € **B**

Version avec BOX-1

code **101S8016AB**512 € **B**

Automatique.

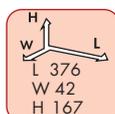


- Galvanisé
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium

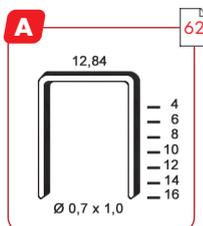


Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage, isolation...

Mod. 12/16 PAL1

code **101S8016AL**479 € **B**

Automatique.



- Galvanisé
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium

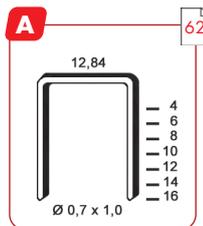
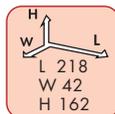


Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage, isolation...

Mod. 12/16 PS2

code **101S8016S**373 € **B**

Version avec BOX-1

code **101S8016SB**431 € **B**

- Galvanisé
- Inox A2
- Inox A4
- Aluminium



Idéale pour l'industrie, les CAT.

Mod. 12/16 PC3



code **101S8016C**

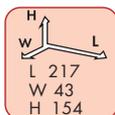
378 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8016CB**

438 € **B**



0,95 kg

150



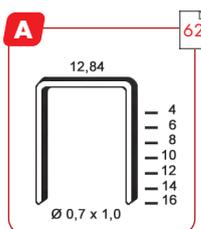
4-7 bars

0,37 l



Contact à lamelle.

Dès que la sécurité est enclenchée l'agrafage se fait sans appuyer sur la gâchette.



Galvanisé

Inox A2

Inox A4

Aluminium



Fixation d'étiquettes sur supports en bois.

Mod. 12/16 PL3



code **101S8016L**

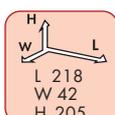
416 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8016LB**

475 € **B**



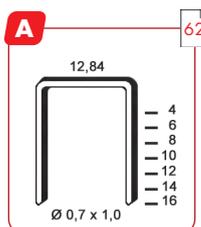
0,84 kg

140



4-7 bars

0,50 l



Galvanisé

Inox A2

Inox A4

Aluminium



Grâce à son bec de 50 mm de long, cette agrafeuse va dans les endroits difficilement accessibles.

Mod. 84/16 P2



code **101S8416**

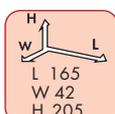
279 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S8416B**

338 € **B**



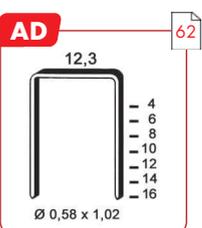
0,95 kg

130



4-7 bars

0,37 l



Galvanisé



Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage...

Mod. 09/16 P2



code **101S7C16**

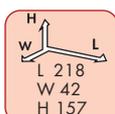
279 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S7C16B**

338 € **B**



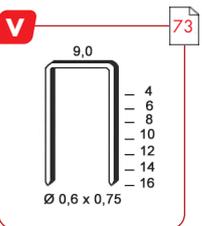
0,78 kg

180



4-7 bars

0,37 l



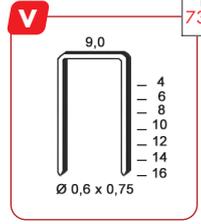
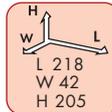
Galvanisé

Inox A2



Fixation de tapisseries, sièges, fauteuils, divans décoration

Mod. 09/16 PL3



Galvanisé
Inox A2



Bec long de 50 mm

code 101S7C16L

416 € B

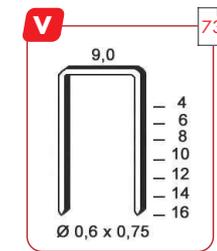
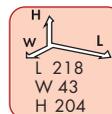


Version avec BOX-1

code 101S7C16LB

475 € B

Mod. 09/16 PS2



Galvanisé
Inox A2



Idéale pour l'industrie, les CAT.

code 101S7C16S

373 € B

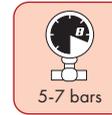
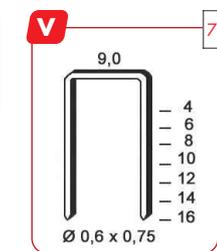
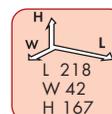


Version avec BOX-1

code 101S7C16SB

431 € B

Mod. 09/16 PA2



Galvanisé
Inox A2



Automatique.

code 101S7C16A

451 € B

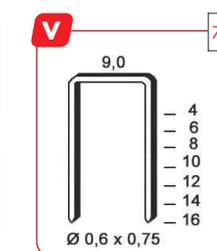
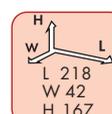


Version avec BOX-1

code 101S7C16AB

512 € B

Mod. 09/16 PC3



Galvanisé
Inox A2



Contact à lamelle.

Dès que la sécurité est enclenchée l'agrafage se fait sans appuyer sur la gâchette.

code 101S7C16C

378 € B



Version avec BOX-1

code 101S7C16CB

438 € B

Mod. 10/16 P2

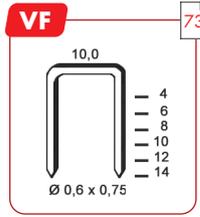
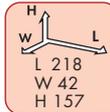


code **101S1416**
279 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S1416B**
338 € **B**



Galvanisé

Idéale pour les tapissiers, film sous toiture, étiquetage,...

Mod. 10/16 PA2

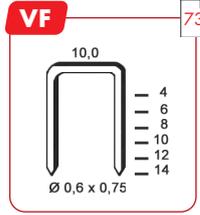
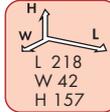


code **101S1416A**
451 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S1416AB**
512 € **B**



Galvanisé

Automatique.

Mod. D-16 PS1

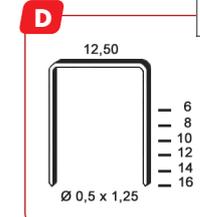
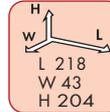


code **101S5016S**
373 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S5016SB**
431 € **B**



Galvanisé



Idéale pour l'industrie, les CAT.

Mod. 04/19 P1

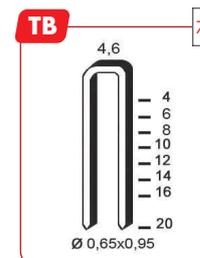
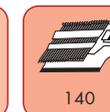
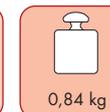
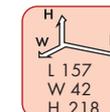


code **101S4019**
387 € **B**



Version avec BOX-1

code **101S4019B**
410 € **B**



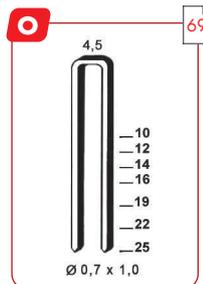
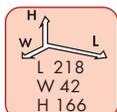
Galvanisé



Idéale pour l'industrie, les CAT.

Mod. 05/25 P2
code **101S97B25****404 €** **B**

Version avec BOX-1

code **101S97B25B****463 €** **B**

69

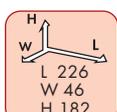
Galvanisé



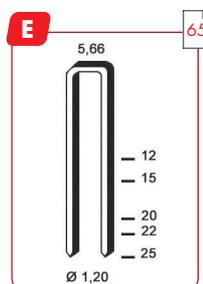
Idéale pour les tapissiers, mobilier d'extérieur, profilé jouets, chaussure,...



Fiche produit

Mod. 05/25 PD2
code **101S9025D****597 €** **B**

Distanceur réglable.



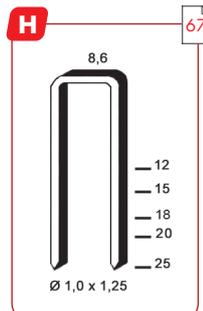
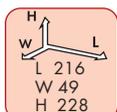
65

 Brut
 Galvanisé
 Inox A2


Idéale pour la fixation de lattes profilées et la confection de jouets.

Mod. 08/25 PL3
code **101S9225A****455 €** **B**

Version avec BOX-1

code **101S9225AB****524 €** **B**

67

 Galvanisé
 Inox A2


Fixation de plafonds tendus type Barrisol - Extenzo.



Mod. 05/40 P1



code **12S9040**
416 € **B**



Version avec BOX-1

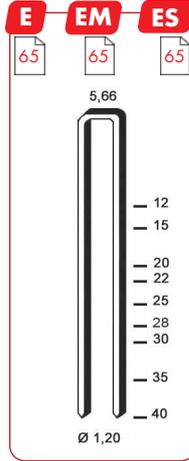
code **12S9040B**
475 € **B**



■ Brut
■ Galvanisé
■ Inox A2



- kit joints (12B02528)
- servo-commande (12B02529)
- gâchette rafale (12B02943)



Fixation de plaques de plâtre sur les murs, lambris, lattes, profilés.
Industrie du meuble.
Fixation des habitacles de voiture.

Mod. 10/40 P2

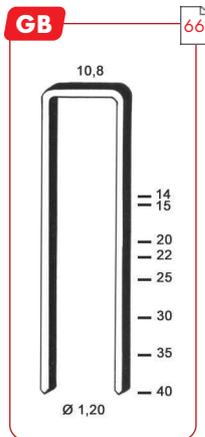


code **12S50040F1**
416 € **B**



Version avec BOX-1

code **12S50040FB**
475 € **B**



■ Galvanisé
■ Inox A2



Fixation de plaques de plâtre sur plaque ou ossature bois.



- kit joints (12B02530)
- servo-commande (12B02531)

Mod. 10/50 P2

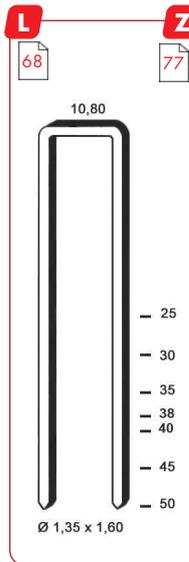
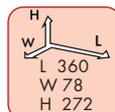


code **12S851B1**
806 € **B**



Version avec BOX-1

code **12S851B1B**
857 € **B**



■ Brut
■ Galvanisé
■ Inox A2



Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.



- kit joints (12B03041)
- servo-commande (12B02509)

Rallonge pour travailler debout (EXTRB2) p. 222

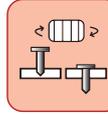
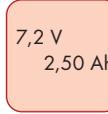
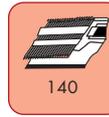
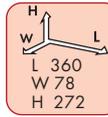
Anneau de suspension (ANNEAUM6)

Mod. 10/50 G2

code **12S851A1****1 143 €** **B**

+ DEEE 0.33 €

Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

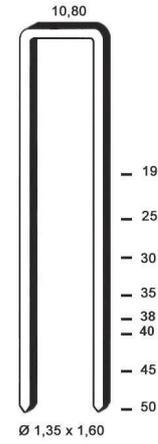


Fiche produit

Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.

Z+

77

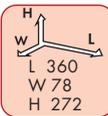
gaz jaune
GAZ0020

■ Brut
■ Galvanisé
■ Inox A2

Mod. 12/50 P2

code **12S951B1****806 €** **B**

Version avec BOX-1

code **12S951B1B****857 €** **B**

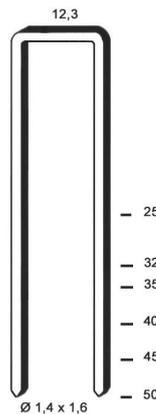
Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.

Rallonge pour travailler debout
(EXTRB2) p. 222
Anneau de suspension
(ANNEAUM6)



S

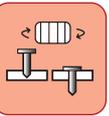
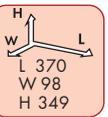
72



- kit joints (12B03041)
- servo-commande (12B02509)

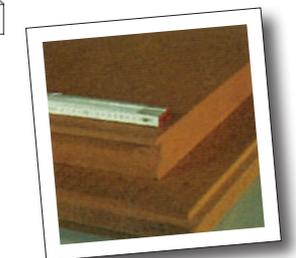
■ Galvanisé

Mod. 11/75 P1

code **12S875NQ****1 080 €** **B**

Q

71



Fixation de panneaux
coupe-feu.

Anneau de suspension
(ANNEAUM8)

■ Galvanisé
■ Inox A2

Mod. 05J/32 P1



code **12BS32PA**

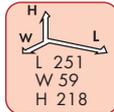
404 € **B**



code **12BS32PAB**

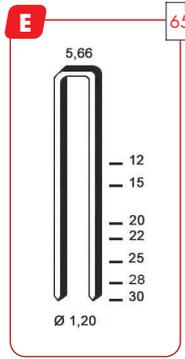
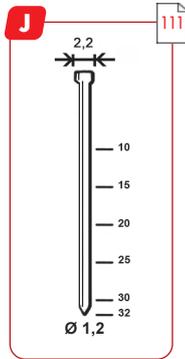
463 € **B**

Version avec BOX-1



Fixation de dossiers, cadres, rideaux, fenêtres, chaussures, tapisseries, lambris.

- Brut ■
- Galvanisé ■
- Inox A2 ■
- Aluminium ■
- Laiton ■



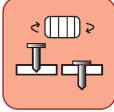
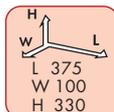
- kit joints (12B02430)
- servo-commande (12B02529)

Mod. 10T/65 P1



code **12BS1416**

959 € **B**



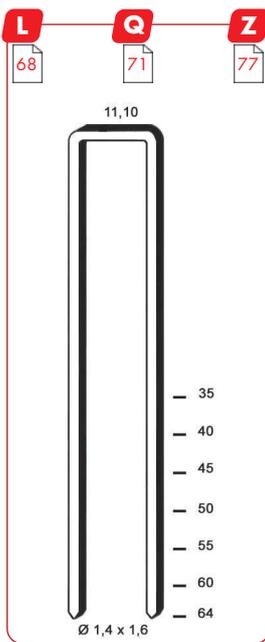
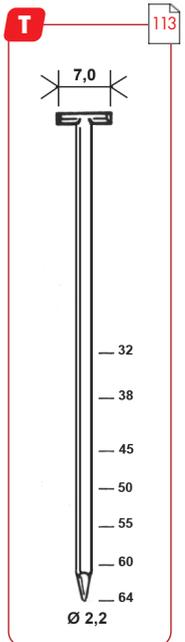
Fixation d'emballages, caisses, isolations, parquets, poutres, couvertures, carcasses, estrades, chaises, enceintes, tables, cloisons, panneaux.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02429)
- servo-commande (12B02510)

- Brut
- Galvanisé
- Inox A2



Mod. 24/38 P2

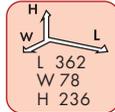


code **12S2538B1**
735 € **B**



Version avec BOX-2

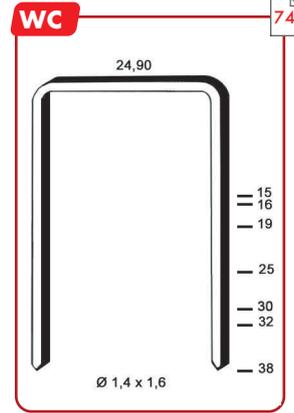
code **12S2538B1B**
806 € **B**



Rallonge pour travailler debout
(EXTRB2) p. 244



Fiche produit



- Brut
- Galvanisé
- Inox A2



Pour l'assemblage de caisses carton sur palette.



- kit joints (12B02440)
- servo-commande (12B02509)

Mod. 26/38 P2

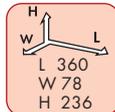


code **12S2638B1**
735 € **B**

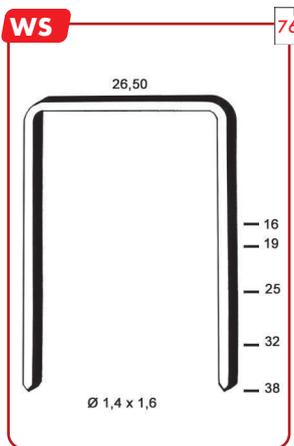


Version avec BOX-2

code **12S2638B1B**
806 € **B**



Rallonge pour travailler debout
(EXTRB2) p. 244



- Galvanisé



Pour l'assemblage de caisses carton sur palette.



- kit joints (12B02440)
- servo-commande (12B02509)

Mod. 24/50 P1

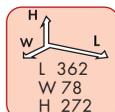


code **12S2551A1**
929 € **B**

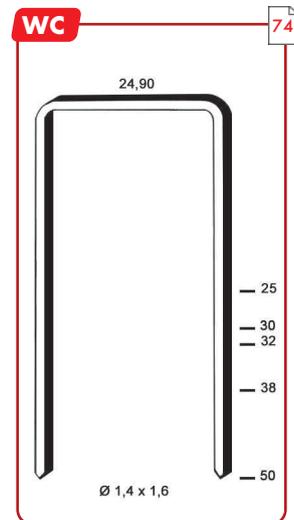


Version avec BOX-2

code **12S2551A1B**
980 € **B**



Rallonge pour travailler debout
(EXTRB2) p. 244



- Brut
- Galvanisé
- Inox A2



Pour l'assemblage de caisses carton sur palette.

Mod. 26/75 P1

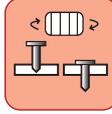
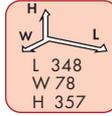


code **12S2675**
1 071 € **B**

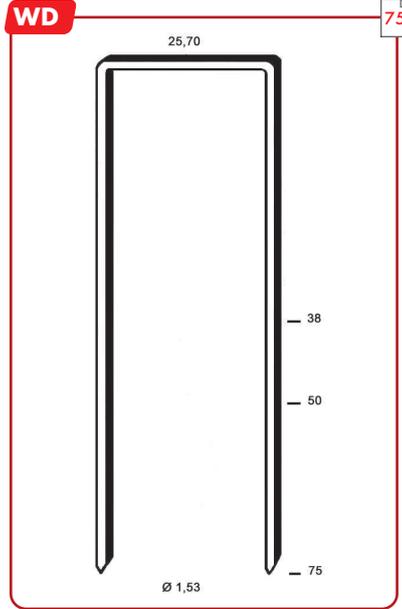


Version avec BOX-3

code **12S2675B**
1 143 € **B**



Agrafes au dos large :
- très bonne tenue à l'arrachement



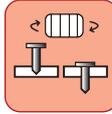
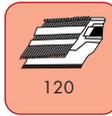
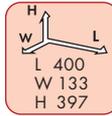
Mod. 27/130 P1



code **12S29130**
1 398 € **B**



- kit joints (12B02536)
- servo-commande (12B02506)

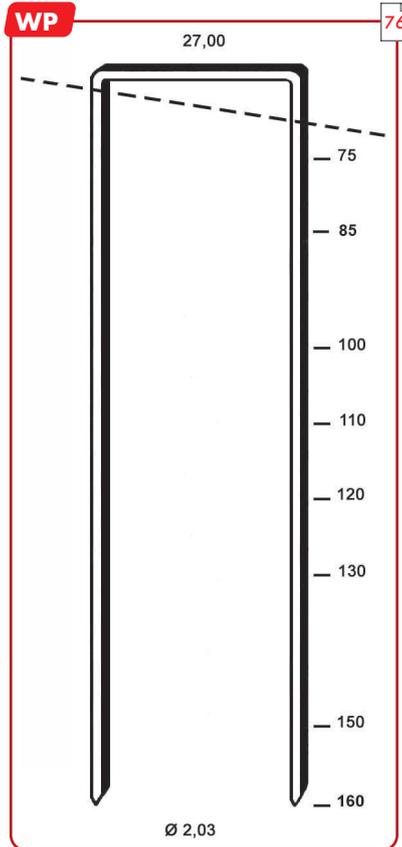


Pour agrafes de 75 à 130 mm
Fixation de panneaux isolants sur ossature bois.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



Agrafes au dos large :
- très bonne tenue à l'arrachement
- écartement minime au bord dans la construction à ossature bois



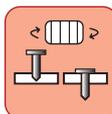
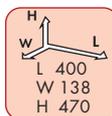
Mod. 27/160 P1



code **12S29160**
1 592 € **B**



- kit joints (12B02536)
- servo-commande (12B02505)



Pour agrafes de 75 à 160 mm
Fixation de panneaux isolants sur ossature bois.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



Agrafes au dos large :
- très bonne tenue à l'arrachement
- écartement minime au bord dans la construction à ossature bois

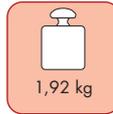
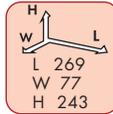
Mod. 18/12 P1

 code **15WM1812**

 990 € **B**


Version avec BOX-2

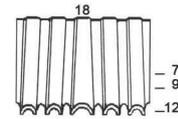
 code **15WM1812B**

 1 041 € **B**


Fiche produit

WM18

75



Galvanisé



Destinée à l'assemblage de bois en bout ou équerre.

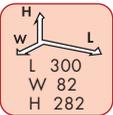
Mod. 25/15 P1

 code **12SC2515**

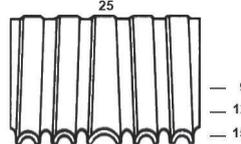
 745 € **B**


Version avec BOX-2

 code **12SC2515B**

 806 € **B**

WN25

75



Galvanisé



Destinée à l'assemblage de bois en bout ou équerre.


 - kit joints (12B02533)
 - servo-commande (12B02504)

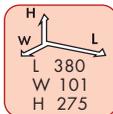
Mod. 35/25 P1

 code **033349**

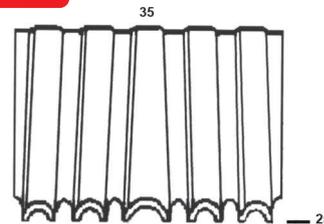
 1 938 € **A**


Version avec BOX-2

 code **033349B**

 1 989 € **A**

WN35

75

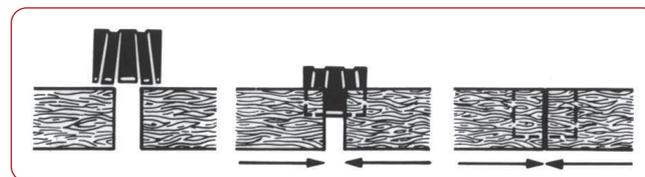


Galvanisé

Pour les charpentiers. Fixation de colombage pour des maisons préfabriquées, des constructions en bois.



- kit joints (037601)



Mod. PN-C2-U

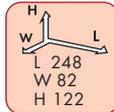


code **12PNC2CR**
428 € **B**



Version avec BOX-1

code **12PNC2CRB**
486 € **B**



CRAMPILLONS

108



Galvanisé HDG



Fixation de clôture

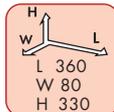


- kit joints (12B02532)

Mod. F 46



code **F4640315**
1 347 € **B**

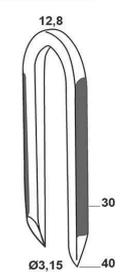


Revêtement **DIAMANT**



CRAMPS

64



Galvanisé HDG



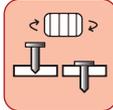
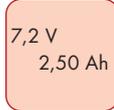
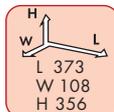
Fixation de clôture

Mod. GAZ CRAMPS 2



code **12GASCR2**
1 235 € **B**
+ DEEE 0.41 €

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Fixation de clôture

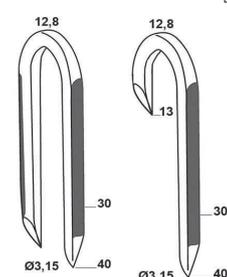


Revêtement **DIAMANT**



CRAMPS+

64



gaz rouge GAZ0010

Galvanisé HDG

NEZ SPECIAL RELEVAGE DE VIGNES



code **12B03089**
138 € **B**

2 en 1

12GASCR + 12B03089 = appareil polyvalent avec nez interchangeables pour crampillons ou 1/2 crampillons.

Mod. CROCHET D'ARDOISE

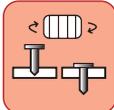
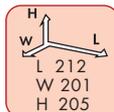


code **12HOOK01**
786 € **B**



Version avec BOX-3

code **12HOOK01B**
878 € **B**



CROCHET D'ARDOISE

77

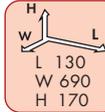


Inox A2

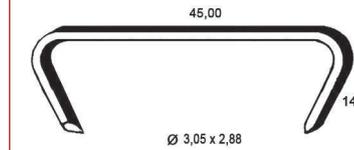


Fixation de crochets d'ardoise pour toiture. Pour voligeage et lattage.

Mod. FMCL45


 code **101FCL45**
 776 € **A**


HR45

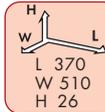


67



Fiche produit

Mod. FCLA45


 code **101FCL45A**
 2 051 € **A**


HR45

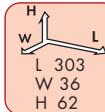


67

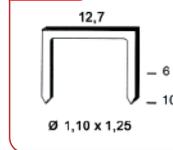


AGRAFEUSES POUR AGRAFES POLYMERES (PLASTIQUE)

Mod. G-3P5


 code **1006320**
 112 € **B**


81P

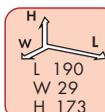


69

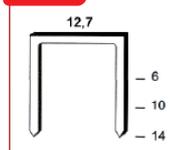
Etiquetage, identification du bois.

Polymère

Mod. CT6000P


 code **1006111**
 160 € **B**


81P

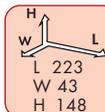


69

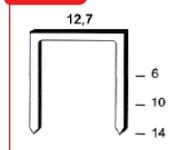
Etiquetage, identification du bois.

Polymère

Mod. 81 PS


 code **11461190**
 439 € **B**


81P



69

 Les agrafes nylon peuvent être sciées, poncées et rabotées :
 - utilisez-les comme du bois
 - gagnez du temps, pas besoin de les enlever
 - économiques, n'abiment pas les outils

Polymère



Version avec BOX-1

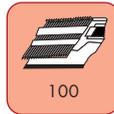
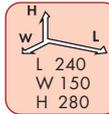
 code **11461190B**
 499 € **B**


Mod. SCAPS

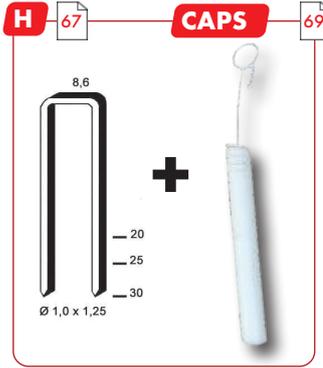


code **266SCAPS**

694 € **B**



Pour l'agrafage d'écran sous toiture avec capsule polymère pour éviter la déchirure.
Capacité de 100 capsules et 100 agrafes.

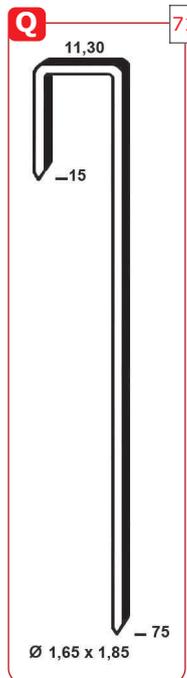
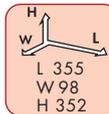


Mod. 11/75 PF1



code **15M375PF**

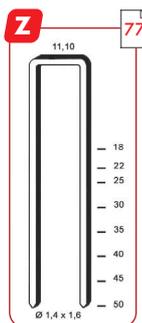
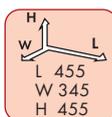
1 380 € **A**



Idéale pour le levage d'éléments en bois, la mise en peinture ou le trempage.

Galvanisé

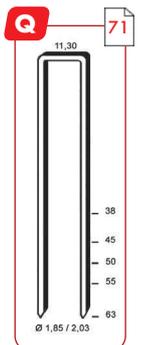
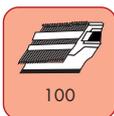
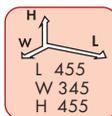
Mod. 4C-Z50

code **4C-Z50****6 450 €** **A**

- Pour fixation des panneaux d'ossature bois
- Tire automatiquement suivant la distance parcourue
 - Fonctionne dans les 2 sens
 - 2 modes de déclenchement
 - Réglage facile de l'écartement entre 2 tirs
 - Rail de guidage inclus



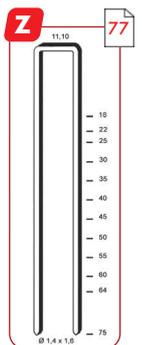
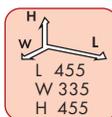
Mod. 5C-Q67

code **5C-Q67****6 800 €** **A**

- Pour fixation des panneaux d'ossature bois
- Tire automatiquement suivant la distance parcourue
 - Fonctionne dans les 2 sens
 - 2 modes de déclenchement
 - Réglage facile de l'écartement entre 2 tirs
 - Rail de guidage inclus
 - Agrafage à 30° selon EUROCODE 5



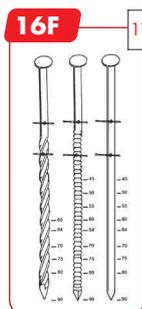
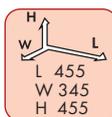
Mod. 5C-Z75

code **5C-Z75****6 700 €** **A**

- Pour fixation des panneaux d'ossature bois
- Tire automatiquement suivant la distance parcourue
 - Fonctionne dans les 2 sens
 - 2 modes de déclenchement
 - Réglage facile de l'écartement entre 2 tirs
 - Rail de guidage inclus
 - Agrafage à 30° selon EUROCODE 5



Mod. SLIDER C38/90 P1

code **SLID3890****7 740 €** **A**

- Pour fixation des panneaux d'ossature bois
- Tire automatiquement suivant la distance parcourue
 - Fonctionne dans les 2 sens
 - 2 modes de déclenchement
 - Réglage facile de l'écartement entre 2 tirs



POIGNÉE POUR SLIDERS

code **Z98016801****1 148 €** **A**

TRAVAILLEZ DEBOUT !

La poignée-rallonge pour sliders permet le travail en station debout pour un confort de travail accru.



Dans le domaine de l'automatisation, nous mettons toute notre expertise et une gamme de produits dédiés au service de la réalisation de vos projets.



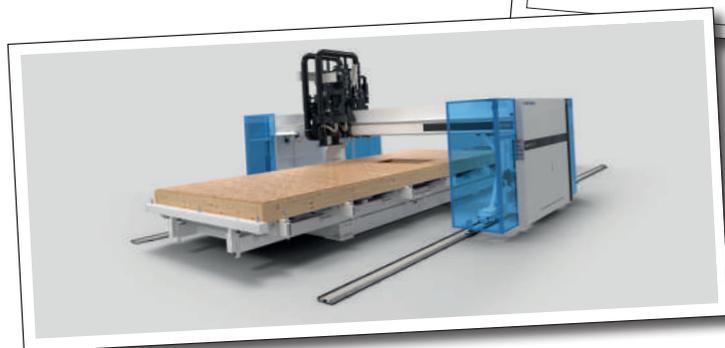
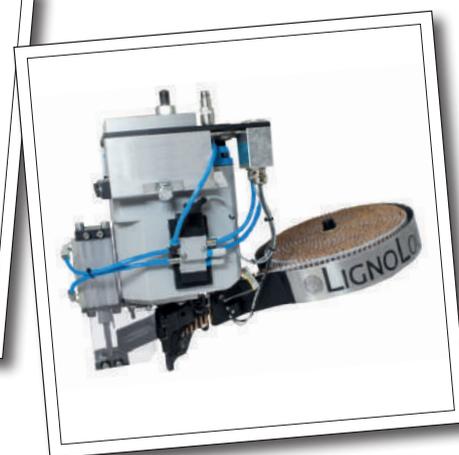
En raison des besoins singuliers de chaque client, nous étudions chaque projet au cas par cas afin de vous proposer à chaque fois, la solution la plus adaptée.

EXEMPLE DE TABLE D'ASSEMBLAGE

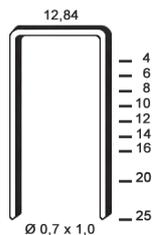
Poste de travail en profilé aluminium conçu pour la fermeture semi-automatisé de caisses légère en bois.

Lorsqu'une caisse est présente, l'action sur la pédale de commande entraine le levage de la caisse vers les agrafeuses, puis le déclenchement simultané de l'agrafage

Domaine d'application : fermeture de tout type de caisse légère en bois :
Caisse à vin, caisse à saumon, sardine..., plumier, valisette, caisse de jeu...



Pour toutes vos demandes liées à l'automatisation, vous pouvez nous contacter via votre technico-commercial dédié ou par mail à alsafix@alsafix.com

A

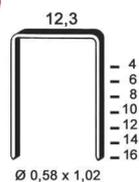
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6A-041	A-04	10 000	240 000	20	2,10	46/47
6A-061	A-06	10 000	240 000	24	2,40	40/46/47
6A-081	A-08	10 000	180 000	22	2,50	40/46/47
6A-101	A-10	10 000	180 000	25	2,60	40/46/47
6A-121	A-12	10 000	120 000	18	3,20	40/46/47
6A-141	A-14	10 000	120 000	20	3,50	40/46/47
6A-161	A-16	10 000	120 000	23	3,90	40/46/47
6A-201	A-20	5 000	90 000	20	4,60	-
6A-251	A-25	5 000	90 000	23	5,40	-
ALUMINIUM						
6A-088	A-08	10 000	180 000	9	12,00	40/46/47
6A-148	A-14	6 000	108 000	7	14,60	40/46/47
INOX A2 (304)						
6A-069	A-06	10 000	240 000	16	19,60	40/46/47
6A-089	A-08	10 000	240 000	20	22,30	40/46/47
6A-109	A-10	10 000	180 000	19	23,50	40/46/47
6A-129	A-12	10 000	160 000	16	25,10	40/46/47
6A-149	A-14	10 000	120 000	19	29,70	40/46/47
6A-169	A-16	10 000	120 000	10	34,50	40/46/47
INOX A4 (316)						
6A-049A4	A-04	10 000	350 000	28	22,30	46/47
6A-069A4	A-06	10 000	300 000	27	25,10	40/46/47
6A-089A4	A-08	10 000	240 000	26	28,90	40/46/47
6A-109A4	A-10	10 000	180 000	23	31,50	40/46/47
6A-149A4	A-14	10 000	120 000	20	37,80	40/46/47



Code	Désignation			kg/ 	€/blister 	 
GALVANISÉE						
6A061BL	A-06 blister 1600	1	20	3	10,30	40/46/47
6A081BL	A-08 blister 1600	1	20	4	10,90	40/46/47
6A121BL	A-12 blister 1600	1	20	5	12,00	40/46/47
6A161BL	A-16 blister 800	1	20	3	8,10	40/46/47

Compatible

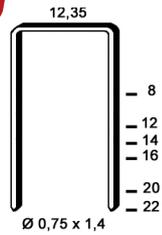
KL 800 - 8 - 80 - 380 - JK680 - W130 - KO - 12 - AT

AD

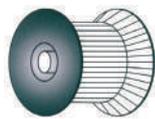
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6AD041	AD-04	10 000	300 000	24	3,20	47
6AD061	AD-06	10 000	240 000	24	2,70	47
6AD081	AD-08	10 000	180 000	20	3,20	47
6AD101	AD-10	10 000	180 000	23	3,30	47
6AD121	AD-12	10 000	120 000	18	3,70	47
6AD142	AD-14	10 000	120 000	20	3,90	47
6AD161	AD-16	10 000	120 000	26	4,10	47

Compatible

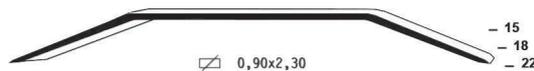
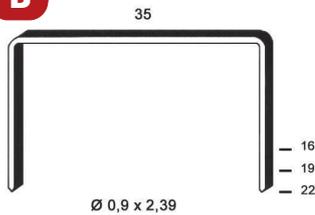
84 - 384 - SBNK

AK


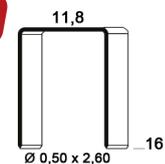
Code	Désignation			kg/ 	€/1000		
GALVANISÉE							
6AK081	AK-08	5 000	100 000	16	6,40	43	
6AK121	AK-12	5 000	100 000	21	7,90	43	
6AK141	AK-14	5 000	100 000	24	8,50	43	
6AK161	AK-16	5 000	100 000	26	9,40	43/44	
6AK181	AK-18	5 000	80 000	29	10,00	44	
6AK201	AK-20	5 000	100 000	32	12,50	44	
6AK221	AK-22	4 000	64 000	22	13,80	44	
INOX							
6AK129	AK-12 A2	5 000	75 000	17	24,50	43	
6AK12A4	AK-12 A4	3 300	66 000	15	41,90	43	
Compatible		JK 779 - 68/65 - KL 9000 - 65 - AG					

AR-1


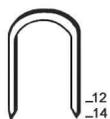
Code	Désignation			kg/ 	€/1000		
CUIVRÉE							
1451500	AR-1 5/8-15	-	24 000	20	18,80	-	
1451800	AR-1 3/4-18	-	24 000	20	22,30	-	
1452200	AR-1 3/4-22	-	12 000	12	23,50	-	
Compatible		AR-1 - Roll A					


B


Code	Désignation			kg/ 	€/1000		
CUIVRÉE							
6B-161	B-16	10 000	720 000	936	12,50	42	
6B-191	B-19	10 000	600 000	720	13,10	42	
6B-221	B-22	7 500	450 000	585	14,70	43	
Compatible		A - 35 - JK 560					

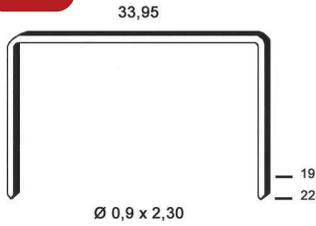
BA


Code	Désignation			kg/ 	€/1000		
GALVANISÉE							
6BA161	BA-16	40 000	1 920 000	499	11,10	-	
Compatible		SB103020					

BC


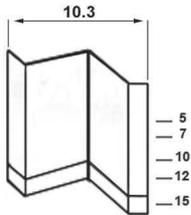
Code	Désignation			kg/ 	€/1000		
BRUTE							
201412	BC 14-12	1 000	200 000	30	9,35	39	
201414	BC 14-14	1 000	200 000	32	10,50	39	
Code	Désignation			kg/ 	€/blister		
201412BL	BC 14-12 blister 960	1	20	3	12,80	39	
201414BL	BC 14-14 blister 960	1	20	3	14,60	39	
Compatible		T 25 - MT 25 - Ro 88 - Mek 88 - Rap 36 - Ro MS20 - SAM 643 P7 - Maestri 88 - 7					

BM



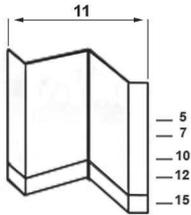
Code	Désignation			kg/	€/1000		
CUIVRÉE							
6BM191	BM-19	-	20 000	24	22,30	-	
6BM221	BM-22	-	15 000	20	22,90	-	
Compatible		SW 9040					

CADRE 10



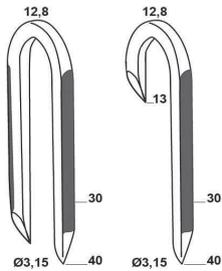
Code	Désignation			kg/	€/1000		
314TU05	CADRE 10 - 05	5 000	100 000	40	22,30	-	
314TU07	CADRE 10 - 07	4 000	80 000	36	22,30	-	
314TU10	CADRE 10 - 10	3 000	60 000	30	22,30	-	
314TU12	CADRE 10 - 12	3 000	60 000	33	22,30	-	
314TU15	CADRE 10 - 15	2 000	40 000	24	22,30	-	
Compatible		10.3 mm					

CADRE 11



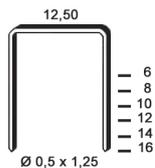
Code	Désignation			kg/	€/1000		
314T1105	CADRE 11 - 05	5 000	100 000	40	22,30	41	
314T1107	CADRE 11 - 07	4 000	80 000	20	22,30	41	
314T1110	CADRE 11 - 10	3 000	60 000	30	22,30	41	
314T1112	CADRE 11 - 12	3 000	60 000	33	22,30	41	
314T1115	CADRE 11 - 15	2 000	40 000	24	22,30	41	
Compatible		11 mm					

CRAMPS

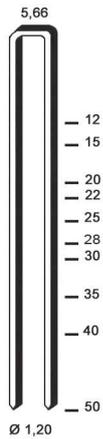


Code	Désignation			kg/	€/1000		
DIVERGENTE GALVANISÉE À CHAUD							
BDCR3230D6	CRAMPS-30	1 500	144 000	513	112,00	57	
BDCR3240D6	CRAMPS-40	1 500	144 000	684	125,00	57	
GALVANISÉE À CHAUD							
BDCR324013	CRAMPS-40/13	2 000	192 000	912	130,00	57	
Code	Désignation			kg/	€/1000		
DIVERGENTE GALVANISÉE À CHAUD							
PBDCR3230D	Pack CRAMPS-30	3 000	3	11	402,00	57	
PBDCR3240D	Pack CRAMPS-40	3 000	3	15	445,00	57	
GALVANISÉE À CHAUD							
PBDCR32401	Pack CRAMPS-40/13	2 000	2	10	303,00	57	

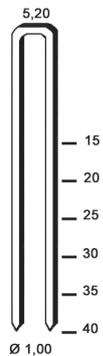
D



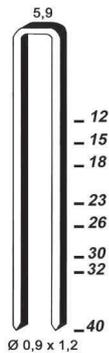
Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE							
6D-061	D-06	5 000	180 000	22	3,60	49	
6D-081	D-08	5 000	140 000	20	3,70	49	
6D-101	D-10	5 000	120 000	17	4,00	49	
6D-121	D-12	5 000	100 000	18	4,60	49	
6D-141	D-14	5 000	90 000	18	5,00	49	
6D-161	D-16	5 000	80 000	18	5,30	49	
Compatible		95 - SB 5019 - 50 -2745/3405 - PW - 5 - Rapid 50					

E


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
CLAIRE						
6E-153	E-15	5 000	100 000	27	4,50	50/51/53
6E-203	E-20	5 000	60 000	21	4,80	50/51/53
6E-223	E-22	5 000	60 000	24	5,00	50/51/53
6E-253	E-25	5 000	50 000	22	5,45	50/51/53
GALVANISÉE RESINÉE						
6E-091	E-09	16 000	80 000	16	5,60	
6E-121	E-12	12 000	60 000	14	5,70	50/51/53
6E-151	E-15	5 000	60 000	16	5,80	50/51/53
6E-201	E-20	5 000	50 000	18	6,70	50/51/53
6E-251	E-25	5 000	40 000	18	8,35	50/51/53
6E-281	E-28	5 000	40 000	20	8,85	51/53
6E-301	E-30	5 000	30 000	15	9,20	51/53
6E-351	E-35	5 000	30 000	18	11,10	51
6E-401	E-40	5 000	20 000	14	12,80	51
6E-501	E-50	2 000	20 000	15	24,50	-
INOX A2						
6E-159	E-15	8 000	48 000	12	40,50	50/51/53
6E-209	E-20	5 000	50 000	17	49,80	50/51/53
6E-259	E-25	4 000	48 000	21	66,00	50/51/53
6E-309	E-30	4 000	48 000	24	75,50	51/53
6E-409	E-40	4 000	20 000	14	91,50	51
DIVERGENTE						
6E-152	E-15	8 000	40 000	11	9,20	50/51/53
6E-252	E-25	4 000	40 000	18	14,20	50/51/53
Compatible		KL 6000 - 90 - 18 - 3004 - 2750 - 3423 - L/N4450 - JK 781				

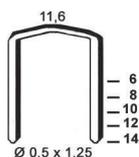
EM


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE RESINÉE						
6EM151	EM-15	7 500	75 000	17	9,35	51
6EM201	EM-20	5 000	50 000	14	11,80	51
6EM251	EM-25	6 000	60 000	21	12,50	51
6EM301	EM-30	6 000	60 000	25	14,80	51
6EM351	EM-35	5 000	50 000	24	16,60	51
6EM401	EM-40	5 000	40 000	22	18,20	51
Compatible		KL 5000 - 3755				

ES


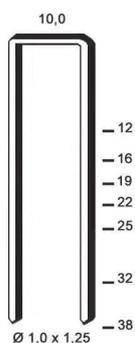
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6ES121	ES-12	10 400	104 000	19	8,35	51
6ES151	ES-15	7 800	78 000	16	8,90	40/51
6ES181	ES-18	7 800	78 000	20	9,35	40/51
6ES231	ES-23	5 200	52 000	17	11,10	40/51
6ES261	ES-26	5 200	52 000	19	11,40	40/51
6ES301	ES-30	5 200	52 000	21	12,50	40/51
6ES321	ES-32	2 600	26 000	11	12,80	40/51
6ES351	ES-35	2 600	26 000	13	13,50	51
6ES401	ES-40	2 600	26 000	14	15,10	51
INOX A2						
6ES269	ES-26	5 200	52 000	19	66,00	40/51
Compatible		Nov.J145 - Esco 606				

FB



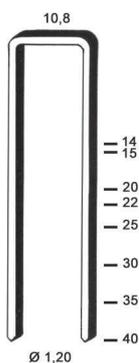
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
GALVANISÉE							
6FB061	FB-06	5 000	100 000	12	3,70	39	
6FB081	FB-08	5 000	100 000	13	4,30	39	
6FB101	FB-10	5 000	100 000	16	5,00	39	
6FB121	FB-12	4 000	40 000	7	5,70	39	
6FB141	FB-14	4 000	40 000	7	6,20	39	
Compatible		STCR 5019 - JK 69					

G



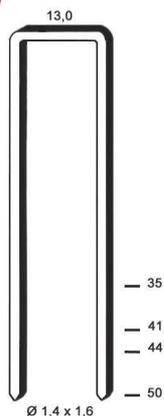
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
GALVANISÉE RESINÉE							
6G-121	G-12	7 800	78 000	17	9,90	-	
6G-161	G-16	5 200	62 400	22	10,70	-	
6G-191	G-19	5 200	62 400	26	11,10	-	
6G-221	G-22	2 600	31 200	15	12,00	-	
6G-251	G-25	2 600	31 200	16	12,80	-	
6G-321	G-32	2 600	31 200	21	15,80	-	
6G-381	G-38	2 600	26 000	20	18,20	-	
Compatible		W 18 - M - G 4450 - JK 782 - 44					

GB

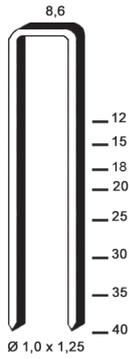


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
GALVANISÉE RESINÉE							
6GB151	GB-15	5 000	50 000	17	10,50	51	
6GB201	GB-20	5 000	40 000	17	11,40	51	
6GB251	GB-25	5 000	40 000	20	12,50	51	
6GB301	GB-30	5 000	40 000	24	15,30	51	
6GB351	GB-35	5 000	30 000	20	15,80	51	
6GB401	GB-40	5 000	30 000	23	18,80	51	
DIVERGENTE INOX A2							
6GB148	GB-14	4 800	48 000	16	32,90	51	
6GB228	GB-22	2 400	24 000	13	43,90	51	
INOX A2							
6GB359	GB-35	2 400	24 000	18	81,00	51	
6GB409	GB-40	2 400	24 000	18	88,50	51	
Compatible		KL 500 - 3424 - 3413 - 3761					

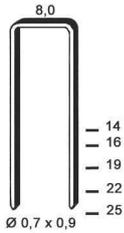
GX



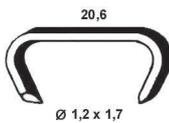
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
GALVANISÉE							
6GX351	GX-35	-	12 000	14	25,70	-	
6GX411	GX-41	-	9 800	14	29,00	-	
6GX441	GX-44	-	8 400	13	30,60	-	
6GX501	GX-50	-	7 000	11	32,90	-	
Compatible		1310 - GS 16					

H


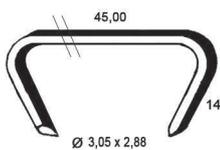
Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE							
6H-121	H-12	10 000	60 000	16	7,50	50	
6H-151	H-15	10 000	60 000	19	7,90	50	
6H-201	H-20	10 000	60 000	25	9,40	50/59	
6H-251	H-25	10 000	60 000	31	10,50	50/59	
6H-301	H-30	10 000	30 000	18	11,40	50/59	
6H-351	H-35	10 000	30 000	20	12,50	-	
6H-401	H-40	10 000	30 000	23	14,30	-	
DIVERGENTE							
6H-151D	H-15	6 200	74 400	24	11,10	50	
6H-251D	H-25	3 100	37 200	19	15,10	50/59	
INOX A2							
6H-189	H-18	5 000	50 000	19	34,20	50	
6H-259	H-25	3 100	31 000	16	44,50	50/59	
Compatible		JK 664 - 92 - 192 - SL 5035 - I 870					

HB


Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE							
6HB141	HB-14	1 400	56 000	8	7,80	-	
6HB161	HB-16	1 400	56 000	10	8,50	-	
6HB191	HB-19	1 400	56 000	11	8,90	-	
6HB221	HB-22	1 400	56 000	13	9,20	-	
6HB251	HB-25	1 400	56 000	15	9,90	-	
Compatible		98 - 33 - JK 689					

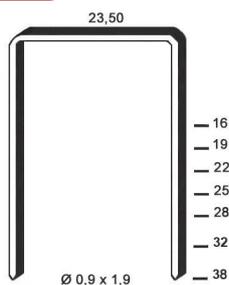
HR18


Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE							
61HR181	HR18	2 500	40 000	40	19,60	38	
Compatible		SR8					

HR45


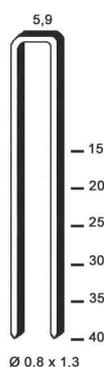
Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE							
19HR455	HR45	3 200	160 000	691	128,00	58	

JK590



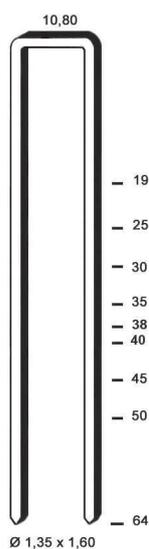
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
CUIVRÉE						
400516	JK590-16	-	20 000	14	14,80	44
400517	JK590-19	-	10 000	8	15,80	44
400518	JK590-22	-	10 000	8	18,20	44
400519	JK590-25	-	10 000	9	21,40	44
400520	JK590-28	-	10 000	9	22,90	44
400521	JK590-32	-	10 000	11	24,50	44
400522	JK590-38	-	10 000	12	25,50	44
Compatible		JK590 - 590				

K

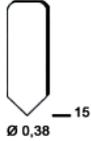


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6K-151	K-15	8 000	48 000	13	8,85	-
6K-201	K-20	8 000	40 000	14	9,90	-
6K-251	K-25	4 000	48 000	20	11,10	-
6K-301	K-30	4 000	48 000	24	12,80	-
6K-351	K-35	4 000	40 000	24	14,80	-
6K-401	K-40	4 000	40 000	26	16,60	-
Compatible		97 - SX 5035				

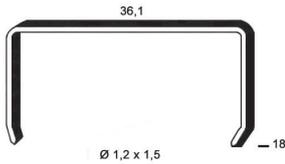
L



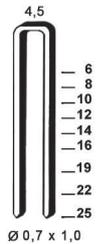
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
CLAIRE						
6L-383	L-38	10 000	1 000 000	1 250	11,20	51/53
GALVANISÉE						
6L-191	L-19	26 000	1 456 000	1 238	13,20	-
6L-251	L-25	19 100	1 069 600	930	13,50	51
6L-301	L-30	15 600	873 600	839	13,80	51
6L-351	L-35	13 900	778 400	856	15,60	51/53
6L-401	L-40	12 100	677 600	881	18,20	51/53
6L-451	L-45	10 400	582 400	833	23,50	51/53
6L-501	L-50	10 400	582 400	815	25,10	51/53
6L-641	L-64	6 900	386 400	734	39,00	53
GALVANISÉE DIVERGENTE						
6L-302	L-30	20 000	1 120 000	1 075	17,30	51
6L-502	L-50	10 400	582 400	920	32,90	51/53
Compatible		KG7000 - 100 - 14 - 155 - S5 - 5008 - S106 - N - G5562 - Rino90				

LAMELLE


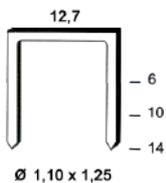
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
FLEX						
1299056	LAMELLE-15	5 000	60 000	12	22,30	41

MV


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
PALISSAGE VIGNES						
6MV181	MV-18	5 000	600 000	540	13,00	-
Compatible		MG 318 - 23				

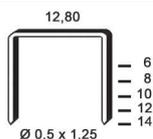
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6O-061	O-06	20 000	400 000	28	4,50	-
6O-081	O-08	20 000	320 000	29	4,60	-
6O-101	O-10	20 000	200 000	20	4,80	50
6O-121	O-12	10 000	200 000	26	5,00	50
6O-141	O-14	10 000	160 000	22	5,10	50
6O-161	O-16	10 000	160 000	26	5,30	50
6O-191	O-19	10 000	120 000	23	5,45	50
6O-221	O-22	10 000	100 000	22	6,45	50
6O-251	O-25	10 000	100 000	24	6,90	50
GALVANISÉE DIVERGENTE						
6O-101D	O-10	10 000	200 000	20	7,90	50
Compatible		JK 690 - 93 - 97 - 34 - 2747 - N 590 - Ro 4 - Rap 137 - Rino 93				

81P


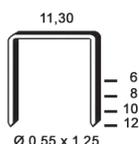
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
POLYMERE						
6610659	81P-06 rouge	5 040	120 960	10	29,50	58
6610859	81P-08 rouge	4 200	201 600	10	31,50	58
6611059	81P-10	4 480	215 040	10	28,90	58
6614059	81P-14	3 360	181 440	10	35,00	58

CAPS

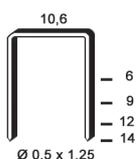

Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
POLYMERE						
266CAP13	Capsule polymère Ø25	13 000	-	7	47,30	59

P

Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6P-061	P-06	10 000	100 000	12	5,80	-
6P-081	P-08	10 000	100 000	15	6,20	-
6P-101	P-10	8 000	80 000	13	6,70	-
6P-121	P-12	6 000	60 000	11	7,50	-
6P-141	P-14	6 000	60 000	12	7,80	-
Compatible		SP 5019 - W50 - J 5 - JK 682				

PB

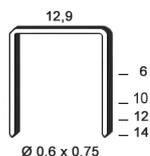
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6PBO61	PB-06	5 000	120 000	13	6,00	38
6PBO81	PB-08	4 300	51 600	6	6,20	38
6PB101	PB-10	3 360	40 320	6	6,70	38
6PB121	PB-12	2 880	34 560	6	7,50	38
Compatible		Rapid 73 - Novus D-53 F - JK 34				

PF

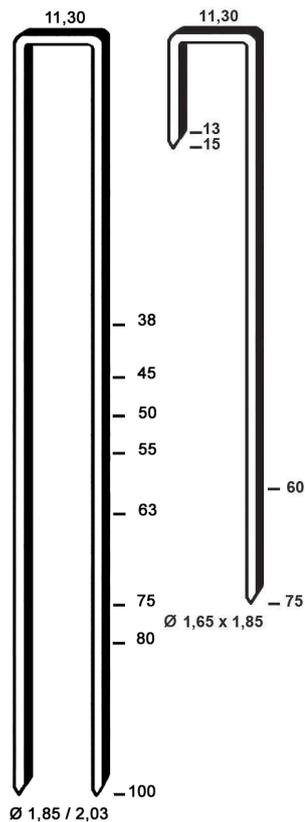
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6PFO61	PF-06	5 000	100 000	11	5,10	39
6PFO91	PF-09	5 000	100 000	15	5,30	39
6PF101	PF-10	5 000	100 000	15	5,40	39
6PF121	PF-12	4 000	80 000	15	5,70	39
6PF141	PF-14	3 000	60 000	11	6,00	39
INOX A2						
6PFO99	PF-09	5 000	100 000	15	23,50	39
6PF129	PF-12	4 000	80 000	15	25,10	39
6PF149	PF-14	3 000	60 000	11	29,00	39



Code	Désignation			kg/ 	€/blister 	 
GALVANISÉE						
6PFO61BL	PF-06 blister 1440	1	20	3	9,20	39
6PFO91BL	PF-09 blister 1440	1	20	4	10,30	39
6PF121BL	PF-12 blister 1440	1	20	5	11,40	39
6PF141BL	PF-14 blister 1440	1	20	5	12,00	39
Compatible		Rap.11 - 34 - 132 - 1100 - Régur 11 - 4 - T50 - JK 671				

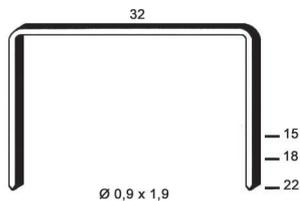
PM

Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6PM061	PM-06	20 000	320 000	26	4,50	-
6PM101	PM-10	9 000	135 000	14	4,80	-
6PM121	PM-12	10 000	160 000	19	5,10	-
6PM141	PM-14	10 000	160 000	19	5,30	-
Compatible		SB 3020 - 72 - B - 3 - Swing 90 - 101 - 108 - 181 - 2				

Q


Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE RESINÉE							
6Q-381	Q-38	10 000	600 000	960	25,10	52/53/60	
6Q-451	Q-45	10 000	600 000	1 200	26,50	52/53/60	
6Q-501	Q-50	10 000	600 000	1 320	28,10	52/53/60	
6Q-551	Q-55	10 000	600 000	1 440	34,50	52/53/60	
6Q-631	Q-63	5 000	350 000	980	43,90	52/53/60	
6Q-751	Q-75	5 000	350 000	1 225	48,40	52	
6Q-801	Ø 2 - Q-80	5 000	220 000	904	111,00	-	
6Q-1001	Ø 2 - Q-100	3 680	176 640	922	134,00	-	
GALVANISÉE RESINÉE							
20Q-6013	Crochets Q-60/13	6 000	540 000	918	46,60	-	
20Q-7515	Crochets Q-75/15	5 000	450 000	1 013	58,00	*	
INOX A2							
6Q-459	Q-45	7 500	420 000	840	134,00	52/53/60	
6Q-509	Q-50	7 500	420 000	924	205,00	52/53/60	
6Q-639	Q-63	5 000	280 000	784	246,00	52/53/60	
Compatible		HD 7900 - SD 9100 - 170 - 180 - 15 - Q 6774 - M3					

* Appareil sur demande

R


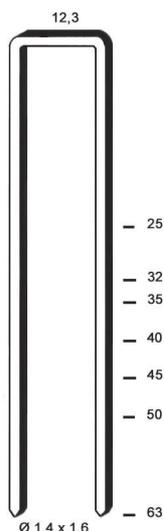
Code	Désignation			kg/	€/1000		
CUIVRÉE							
6R-151	R-15	20 000	1 000 000	740	12,50	42/45	
6R-181	R-18	20 000	900 000	747	13,20	42/45	
6R-221	R-22	15 000	720 000	677	14,70	43/45	
Compatible		JK 561 - 32					

R-555


Code	Désignation			kg/	€/1000		
CUIVRÉE							
R555-15	R555-15	24 000	1 152 000	933	22,90	43	
R555-18	R555-18	20 000	1 000 000	850	24,50	43	
Compatible		JK 555					



S



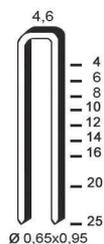
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
GALVANISÉE							
6S-251	S-25	20 000	1 560 000	1 342	13,50	52	
6S-321	S-32	20 000	1 200 000	1 224	15,90	52	
6S-351	S-35	10 000	1 050 000	1 155	17,20	52	
6S-401	S-40	10 000	900 000	1 134	18,80	52	
6S-451	S-45	10 000	900 000	1 602	21,40	52	
6S-501	S-50	10 000	780 000	1 568	23,50	52	
6S-631	S-63	10 000	600 000	1 440	28,90	-	
DIVERGENTE GALVANISÉE							
6S-251D	S-25	20 000	1 560 000	1 404	18,20	52	
Compatible		16 NC - S 4					

SP



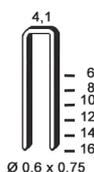
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
GALVANISÉE							
6SPO61	SP-06	5 000	480 000	14	3,30	-	
Compatible		SP 1906 - P3 - JK 16					

TB

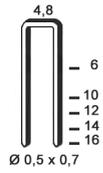


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
GALVANISÉE							
6TB061	TB-06	20 000	400 000	24	4,10	49	
6TB081	TB-08	20 000	320 000	26	4,30	49	
6TB101	TB-10	20 000	200 000	20	4,50	49	
6TB121	TB-12	10 000	200 000	24	4,60	49	
6TB141	TB-14	10 000	160 000	21	4,80	49	
6TB161	TB-16	10 000	160 000	24	5,80	49	
6TB201	TB-20	10 000	100 000	19	6,60	49	
6TB251	TB-25	10 000	100 000	29	7,90	49	
INOX A2							
6TB049	TB-04	10 000	200 000	12	46,60	49	
Compatible		KL 4000					

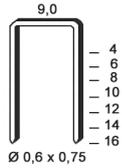
TK



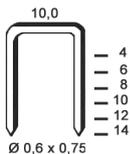
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
STANOX							
6TK061	TK-06	20 000	480 000	24	5,30	-	
6TK081	TK-08	20 000	360 000	22	6,60	-	
6TK101	TK-10	20 000	320 000	26	6,90	-	
6TK121	TK-12	20 000	320 000	29	7,20	-	
6TK141	TK-14	10 000	240 000	24	7,70	-	
6TK161	TK-16	10 000	180 000	20	7,80	-	
Compatible		SJK - SJ 3020 - S1					

U


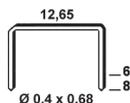
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6U-061	U-06	20 000	320 000	16	5,10	-
6U-101	U-10	23 000	184 000	13	5,45	-
6U-121	U-11	18 000	180 000	13	5,70	-
6U-141	U-14	14 000	210 000	27	5,80	-
6U-161	U-16	14 000	210 000	21	6,00	-
Compatible		74 - 40 - N 3				

V


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6V-041	V-04	20 000	300 000	12	2,25	47/48
6V-061	V-06	10 000	360 000	18	2,40	47/48
6V-081	V-08	10 000	320 000	22	2,50	47/48
6V-101	V-10	10 000	240 000	19	2,75	47/48
6V-121	V-12	10 000	240 000	24	2,90	47/48
6V-141	V-14	10 000	220 000	24	3,30	47/48
6V-161	V-16	5 000	180 000	22	3,90	47/48
GALVANISÉE DIVERGENTE						
6V-121D	V-12	10 000	150 000	17	4,50	47/48
6V-141D	V-14	7 500	112 500	14	4,60	47/48
INOX A2						
6V-069	V-06	10 000	400 000	20	14,30	47/48
6V-089	V-08	10 000	300 000	18	15,10	47/48
6V-109	V-10	10 000	240 000	19	15,80	47/48
6V-149	V-14	10 000	220 000	24	18,20	47/48
Compatible		KL 7100 - 7 - 71 -3G - 30 - L3G - C - G3 - Rino 7 - JK 670				

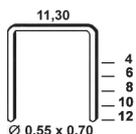
VF


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6VF041	VF-04	20 000	480 000	24	3,00	49
6VF061	VF-06	10 000	360 000	22	3,25	49
6VF081	VF-08	10 000	240 000	17	3,50	49
6VF101	VF-10	10 000	240 000	22	3,70	49
6VF121	VF-12	10 000	240 000	24	3,90	49
6VF141	VF-14	10 000	180 000	20	4,10	49
Compatible		KL 1400				

VS


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6VS061	VS-06	5 000	100 000	5	3,30	38
6VS081	VS-08	3 800	76 000	3	3,50	-
Code	Désignation			kg/ 	€/blister 	 
GALVANISÉE						
6VS061BL	VS-06 blister 2860	1	20	3	10,30	38
Compatible		26 - 66 - JK 1				

VX

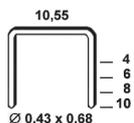


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6VX041	VX-04	10 000	500 000	20	3,60	38
6VX061	VX-06	6 000	300 000	21	3,80	38
6VX081	VX-08	5 000	250 000	23	4,00	38
6VX101	VX-10	4 000	200 000	14	4,60	38
6VX121	VX-12	3 000	150 000	12	4,70	38

Code	Désignation			kg/ 	€/blister 	 
GALVANISÉE						
6VX061BL	VX-06 blister 1000	1	20	2	6,10	38
6VX081BL	VX-08 blister 1000	1	20	2	6,45	38

Compatible Rapid 36 -53 - 253 - JT 21 - T 27

VZ

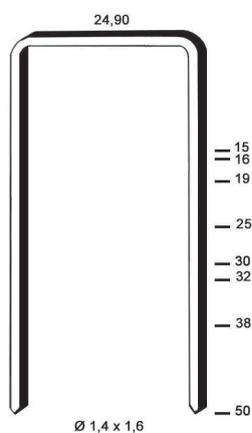


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6VZ041	VZ-04	8 400	336 000	13	3,50	-
6VZ061	VZ-06	6 700	268 000	13	3,60	-
6VZ081	VZ-08	5 000	200 000	12	3,80	-
6VZ101	VZ-10	4 000	200 000	14	4,30	-

Code	Désignation			kg/ 	€/blister 	 
GALVANISÉE						
6VZ061BL	VZ-06 blister 2800	1	20	3	10,30	-

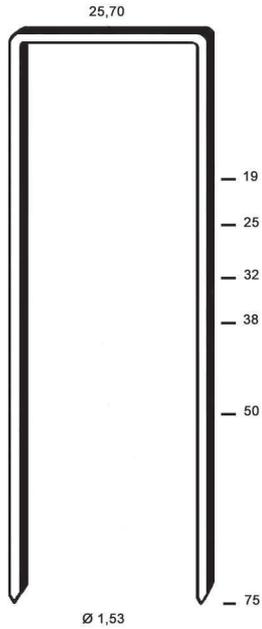
Compatible 37 - Rap.19 - 135 - Roc.14

WC



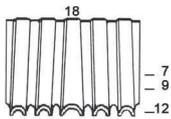
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
CLAIRE						
6WC301	WC-30	10 000	900 000	990	18,30	54
GALVANISÉE						
6WC161	WC-16	11 900	999 600	840	16,60	54
6WC191	WC-19	10 500	882 000	794	19,60	54
6WC251	WC-25	7 700	646 800	712	22,30	54
6WC321	WC-32	6 300	529 200	582	23,50	54
6WC381	WC-38	4 900	411 600	659	25,10	54
6WC501	WC-50	10 000	640 000	1 088	28,90	54
GALVANISÉE DIVERGENTE						
6WC151D	WC-15	12 600	882 000	741	20,50	54
ALUMINIUM DIVERGENTE						
6WC158D	WC-15	10 000	840 000	235	40,50	54

Compatible 16 WC - 140 - S 2

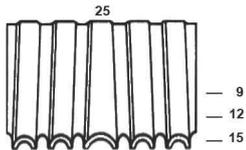
WD


Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE RESINÉE							
6WD191	WD-19	8 000	672 000	638	21,40	-	
6WD251	WD-25	6 400	537 600	640	23,50	-	
6WD321	WD-32	5 400	453 600	621	24,50	-	
6WD381	WD-38	4 000	336 000	504	28,90	55	
6WD501	WD-50	3 200	268 800	538	46,60	55	
6WD751	WD-75	2 800	235 200	565	109,00	55	
INOX A2							
6WD509	WD-50	3 600	324 000	648	79,50	55	
6WD659	WD-65	2 900	243 600	534	99,00	55	
6WD759	WD-75	3 300	277 200	665	108,00	55	

Compatible BK 25000 - 3764

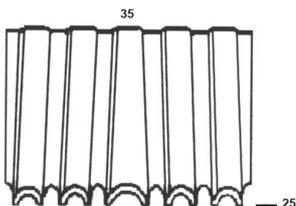
WM18


Code	Désignation			kg/	€/1000		
Mini-croco largeur 18 mm							
6WM071	WM18-07	32 600	1 956 000	978	33,40	37	
6WM091	WM18-09	24 000	1 440 000	979	35,00	37	
6WM121	WM18-12	19 000	1 140 000	1 072	36,30	37	

WN25


Code	Désignation			kg/	€/1000		
Croco largeur 25 mm							
6WN091	WN25-09	18 000	1 080 000	1 004	53,50	56	
6WN121	WN25-12	14 000	840 000	1 100	59,50	56	
6WN151	WN25-15	12 000	720 000	1 080	74,50	56	

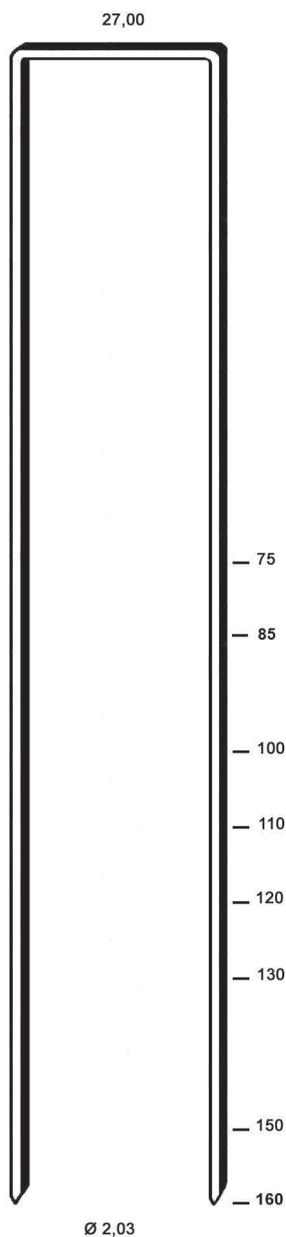
Compatible CF - W - 110 - 3445 - 3446

WN35


Code	Désignation			kg/	€/1000		
Croco largeur 35 mm							
6WN251	WN35-25	5 000	200 000	760	132,00	56	

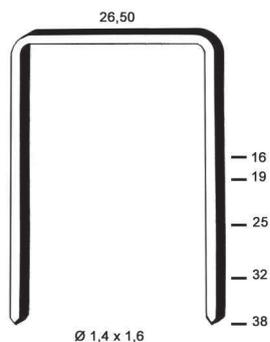
Compatible 3447

WP

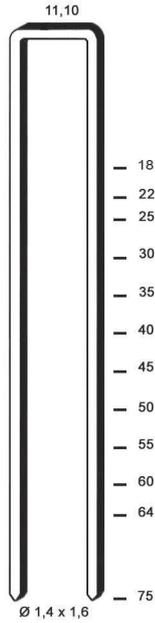


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE RESINÉE						
6WP1001	WP-100	2 180	130 800	719	167,00	55
6WP1101	WP-110	1 450	104 400	626	174,00	55
6WP1201	WP-120	1 450	104 400	674	179,00	55
6WP1301	WP-130	1 450	104 400	731	195,00	
6WP1501	WP-150	1 450	87 000	696	242,00	55
6WP1601	WP-160	1 450	87 000	742	262,00	55
INOX A2						
6WP759	WP-75	2 900	174 000	748	260,00	55
6WP859	WP-85	2 180	156 960	691	289,00	55
6WP1009	WP-100	2 180	130 800	719	344,00	55
6WP1109	WP-110	1 450	104 400	626	383,00	55
6WP1209	WP-120	1 450	104 400	673	415,00	55
6WP1309	WP-130	1 450	104 400	679	441,00	55
6WP1509	WP-150	1 450	87 000	696	502,00	55
6WP1609	WP-160	1 450	87 000	742	534,00	55
Compatible		BS 29000				

WS



Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISÉE						
6WS161	WS-16	12 300	861 000	689	16,60	54
6WS191	WS-19	10 800	756 000	680	19,60	54
6WS251	WS-25	7 900	553 000	608	22,30	54
6WS321	WS-32	6 500	455 000	592	23,50	54
6WS381	WS-38	5 000	350 000	560	25,10	54
Compatible		17 - P - W 5562 - JK 784				

Z


Code	Désignation			kg/	€/1000		
GALVANISÉE RESINÉE							
6Z-251	Z-25	15 000	945 000	766	13,50	52/60	
6Z-301	Z-30	15 000	765 000	727	13,80	52/60	
6Z-351	Z-35	10 000	630 000	687	15,60	51-53/60	
6Z-401	Z-40	10 000	570 000	701	18,20	51-53/60	
6Z-451	Z-45	10 000	560 000	773	23,50	51-53/60	
6Z-501	Z-50	10 000	560 000	851	25,10	51-53/60	
GALVANISÉE 12μ							
6Z-451CE	Z-45	10 000	600 000	828	26,50	51-53/60	
6Z-501CE	Z-50	10 000	600 000	912	28,10	51-53/60	
6Z-551CE	Z-55	5 000	400 000	704	31,30	51-53/60	
6Z-601CE	Z-60	5 000	400 000	744	34,50	51-53/60	
6Z-641CE	Z-64	5 000	400 000	816	45,30	51-53/60	
6Z-751CE	Z-75	5 000	400 000	956	59,50	60	
DIVERGENTE GALVANISÉE RESINÉE							
6Z-181D	Z-18	23 800	1 713 600	1 114	23,50	-	
6Z-221D	Z-22	20 600	806 400	589	26,50	-	
6Z-251D	Z-25	17 500	700 000	560	28,90	51	
6Z-351D	Z-35	12 700	609 600	701	36,00	51-53	
INOX A2							
6Z-409	Z-40	11 100	777 000	932	80,00	51-53	
6Z-509	Z-50	9 500	532 000	830	96,50	51-53/60	
Compatible		KG 700 - 76 - 3431 - 3418 - 3432 - 3425					



AVEC GAZ GALVANISÉE				kg/	€/box		
P6Z-251	Pack Z-25	3 000	3	2,5	113,00	52	
P6Z-301	Pack Z-30	3 000	3	3,0	114,00	52	
P6Z-351	Pack Z-35	2 000	2	2,3	79,50	52	
P6Z-401	Pack Z-40	2 000	2	2,5	85,00	52	
P6Z-451	Pack Z-45	2 000	2	2,8	95,50	52	
P6Z-501	Pack Z-50	2 000	2	3,1	98,50	52	
GAZ0020	Cartouche gaz jaune (30 ml)					19,30 €	

CROCHET D'ARDOISE


Code	Désignation			kg/	€/1000		
INOX 17 %							
HOOK0802	CROCHET 2,7 x 80	750	78 750	506	192,00	57	
HOOK0902	CROCHET 2,7 x 90	750	78 750	541	202,00	57	
HOOK1002	CROCHET 2,7 x 100	750	78 750	577	216,00	57	
HOOK1102	CROCHET 2,7 x 110	750	45 000	350	228,00	57	
HOOK1202	CROCHET 2,7 x 120	750	45 000	370	236,00	57	
INOX 18/10 NOIR							
HOOK0804B	CROCHET 2,7 x 80	750	78 750	506	371,00	57	
HOOK0904B	CROCHET 2,7 x 90	750	78 750	541	387,00	57	
HOOK1004B	CROCHET 2,7 x 100	750	78 750	577	420,00	57	
HOOK1104B	CROCHET 2,7 x 110	750	45 000	350	436,00	57	
HOOK1204B	CROCHET 2,7 x 120	750	45 000	370	465,00	57	

ALSAFIX	PAGE	ARROW	ATRO-BOSTITCH	BEA	DEWALT	DUO-FAST	HAUBOLD	HIKAKU	HOLZ-HER	KIHLBERG
A	62		80/JK680	80		80	KL800		3404	JK680
AD	62		84/SBNK	384		84				
AK	63		JK 779			68 / 65	KL9000			JK779
AR-1	63		AR-1							
B	63		35/A	35		35		35		JK560
BA	63		SB103020							
BC	63	T20/T25/MT25								
BM	64		SW 9040							
CADRE 10	64									
CADRE 11	64									
CRAMPS	64									
D	64		SB 5019	95		50	KL900		2745/3405	JK64
E	65		90	90		18	KL6000	3004	2750/3423	JK781
EM	65						KL5000		3755	
ES	65									
FB	66		STCR 5019							JK694
G	66		W18							JK782
GB	66						KL500		3424-3413-3761	
GX	66			1310						
H	67		92/SL5035	192						JK664
HB	67		98	98		33				JK689
HR 18	67									
HR 45	67									
JK 590	68									JK590
K	68		97/SX5035							
L	68		100-S5	14-155			KG7000	5008		JK783
LAMELLE	69									
MV	69									
O	69		93	97		34			2747/2748	JK690
81P	69									
P	70		SP 5019							
PB	70									
PF	70	ET50/T50/T55/HT50					KL1100			JK671
PM	70		SB3020	72						
Q	71			170-180		15	HD7900/SD9100			
R	71		32	32		32				JK561
R555	71									JK555
S	72		16NC-S4							
SP	72		SP 1906							JK16
TB	72						KL4000			
TK	72		SJK-SJ3020			SJK				
U	73		74			40				
V	73		7/72	71		3G-30	KL7100			JK670
VF	73						KL1400			
VS	73									JK1
VX	74	JT21/T27/T30								
VZ	74		37							
WC	74		16WC-S2	140						
WD	75						BK2500		3764	
WM18	75			WM						
WN25	75		CF	W		110	WN25		3445-3446	
WN35	75			MAXI W			WN35		3447	
WP	76		S1	246			BS29000		BS	
WS	76					17				JK784
Z	77				D51430	76	KG700		3431/32/18/25	
CROCHET ARDOISE	77									

ALSAFIX	PAGE	MAKITA	METABO	OMER	PASLODE	PREBENA	ROCAFIX	RAPID	SENCO	DIVERS
A	62			80	W 130	A	12	12	AT (80)	
AD	62			84		AD				
AK	63			65		AG				
AR-1	63			Roll A						
B	63			35	35	B			35	
BA	63									
BC	63						7			
BM	64			34 L		BM				
CADRE 10	64									
CADRE 11	64									
CRAMPS	64									
D	64			50	PW	D			F (S5)	
E	65	AT638		90		E			L (N4450)	
EM	65									
E5	65		TAE 30			ES	14	606		
FB	66			B10		FB				
G	66			SG44		G		44	M (G4450)	
GB	66			500			44			
GX	66				GS 16	GX				
H	67			92	1 870					
HB	67			98		HB				
HR 18	67			SR8						
HR 45	67									
JK 590	68			590						
K	68					K				
L	68			M1/M2	S106	L			N (G5562)	
LAMELLE	69									
MV	69									
O	69			4097	N 590	O		137		
81P	69			81P						
P	70				W50	P			J (5)	
PB	70			736	Rapid 73	PB				
PF	70	T 221 DW		T50	Rapid 11	PF	4	11/140	A (11)	
PM	70			64/62		PM	2		B (3)	
Q	71			M3					Q (Q6774)	
R	71			32	32				32	
R555	71			Roll D						
S	72			S4		S				
SP	72									
TB	72						KL4000			
TK	72			SIK		TK			A (N3)	
U	73					U			A	
V	73			3G	L3G	V			C (G3)	
VF	73			68						
VS	73					VS				26
VX	74		TAE 18/19/20	153	3	VX	1/3	53/15		
VZ	74			113		VZ		13/19/37		
WC	74			WS		WC				
WD	75									
WM18	75			Mini CF						
WN25	75			CF		WN			W	
WN35	75			Jumbo CF						
WP	76			S29		WP			BS	
WS	76			WP		WS			P (W5562)	
Z	77			700		Z				
CROCHET ARDOISE	77									

Clowage



ALSAFIX
www.alsafix.com ®

Cloueur manuel	82
Cloueur électrique	82
Cloueurs pneumatiques pour minibrads-brads	82
Cloueurs pneumatiques pour pointes en rouleaux	86
Cloueur pneumatique pour pointes bois en rouleaux	90
Cloueurs pneumatiques pour pointes en bandes 20°	91
Cloueur manuel pour fixation de parquet	92
Cloueur pneumatique pour fixation invisible de clips pour lames de terrasse	92
Cloueur pneumatique RoofLoc®	92
Cloueur pneumatique pour pointes en bandes 34°	93
Cloueurs pneumatiques pour fixation de sabots / connecteurs	93
Cloueurs pneumatiques à haute pression	94
Cloueurs autonomes à gaz et hybrides	97
Cloueurs poudre	103
Pointes en vrac	104
Pointes finettes - minibrads - brads	109
Scrails®	114
Pointes bois en rouleaux	116
Pointes en rouleaux	117
Pointes 20°	119
Pointes 34°	121
Clous et accessoires pour cloueurs gaz béton	127
Clous, charges et accessoires pour cloueurs poudre	129
Pointes pour cloueurs haute pression	131
Tableau de compatibilité	132



Mod. PN-C2

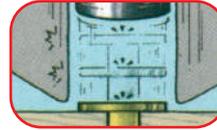
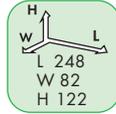


code **12PNC2W**
428 € **B**



Version avec BOX-1

code **12PNC2WB**
486 € **B**



Remplace un marteau.
Enfonce une pointe rapidement
et sans effort.



- kit joints (12B02532)

Livré avec 3 nez :	Ø tête max	Ø fil	Longueur pointes
Large 12B00864	15,2 mm	4,9 - 7,5 mm	100 - 180 mm
Magnétique 12B00850	8,7 mm	2,9 - 4,1 mm	50 - 90 mm
Finition 12B00851	4,9 mm	2,0 - 3,3 mm	32 - 64 mm

Mod. SKN 30 E



code **13ME30**
416 € **B**

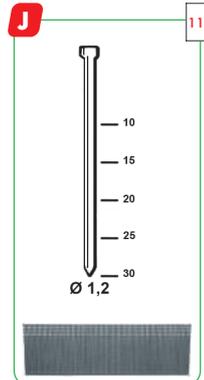
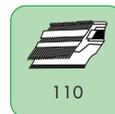
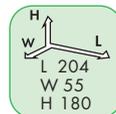
+ DEEE 0.07 €



Version avec BOX-1

code **13ME30B**
475 € **B**

+ DEEE 0.07 €



Idéal pour tous les installateurs qui
montent des cadres, planches, profi-
lés de portes et fenêtres, lambrissage,
plinthes...
Permet de fixer les clous dans le bois
dur et tendre.

- Galvanisé
- Inox A2
- Aluminium
- Laiton

Mod. AL-35 P1

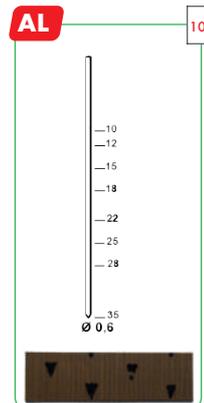
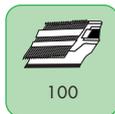
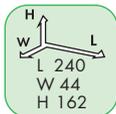


code **12B2335**
489 € **B**



Version avec BOX-1

code **12B2335B**
547 € **B**



Fixation invisible de moulures, frises,
décorations, cadres, miroirs, parclozes.



- kit joints (12B02428)
- servo-commande (12B02516)

Mod. JA-30 P1

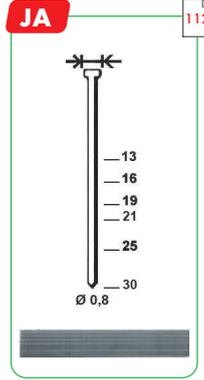
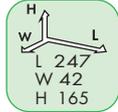


code **101B2130**
279 € **B**



Version avec BOX-1

code **101B2130B**
338 € **B**



112
Fixation de parcloses, lambris, bureaux, bars, bateaux, roulottes, cercueils.

- Galvanisé
- Inox A2

Mod. J-35 P1

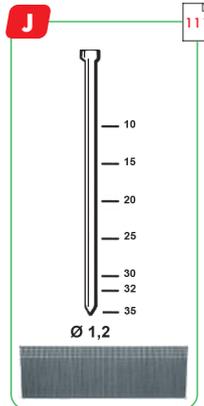
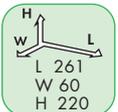


code **12B1835**
215 € **B**



Version avec BOX-1

code **12B1835B**
275 € **B**



111
Fixation de parcloses, lambris, bureaux, bars, bateaux, roulottes, cercueils.

- Galvanisé
- Inox A2
- Aluminium
- Laiton

- kit joints (12B02426)
- servo-commande (12B02524)

Mod. J-50 SVN P2

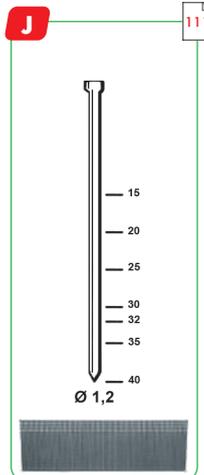
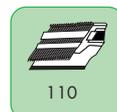
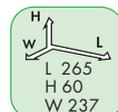


code **101SGN40A**
643 € **B**



Version avec BOX-1

code **101SGN40AB**
714 € **B**



111
Equipé d'un dispositif de vitrage spécialement conçu pour la fixation de parclosse en aveugle.

- Galvanisé
- Inox A2
- Aluminium
- Laiton

Mod. J-55 P1



code **12B1855**
289 € **B**



Version avec BOX-1

code **12B1855B**
347 € **B**



- kit joints (12B02427)
- servo-commande (12B02534)
- embout de protection (12B00806)



Système anti-coup à vide.

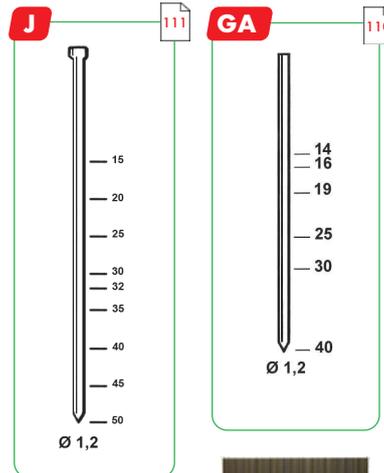


Fiche produit



Verrerie, socles, cadres, moulures...

Pour pointes sans tête et pour pointes tête homme.



- Galvanisé
- Inox A2

- Aluminium
- Laiton

Mod. N-64 P1

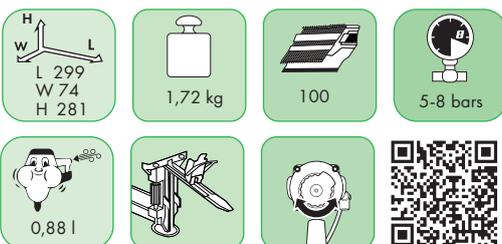


code **12B1664**
536 € **B**



Version avec BOX-1

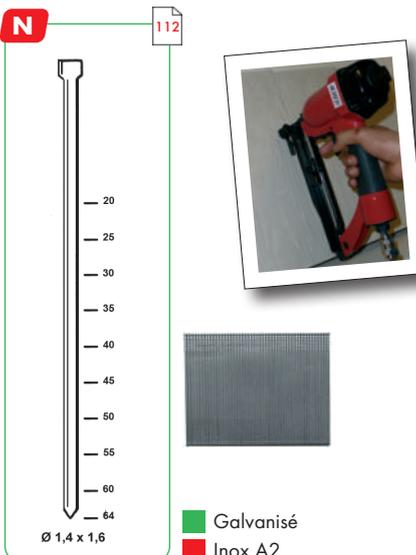
code **12B1664B**
594 € **B**



Fixation de meubles, cadres, lambris, serrurerie, parclozes, bureaux, bars, bateaux, roulottes, cerceaux.



- kit joints (12B02425)
- servo-commande (12B02504)



- Galvanisé
- Inox A2

Mod. DA-64 P1



code **12A3464**
609 € **B**

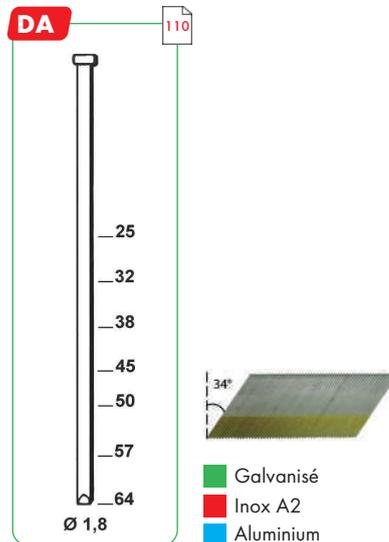


Version avec BOX-2

code **12A3464B**
704 € **B**



Agencement, menuiserie, escalier, plancher.



- Galvanisé
- Inox A2
- Aluminium

Mod. AP 50 P2

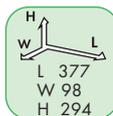


code **10AP502**
1 326 € **B**

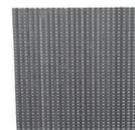
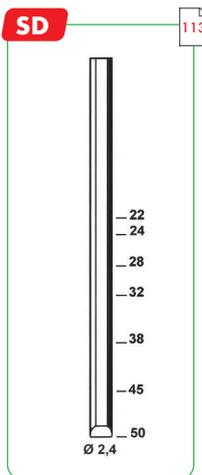


Version avec BOX-2

code **10AP502B**
1 388 € **B**



Idéal pour les menuisiers.
Pour la pose de fenêtres.



Aluminium

Mod. T 32 P1

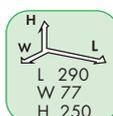


code **15T2232**
1 235 € **B**

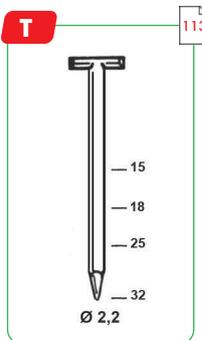


Version avec BOX-2

code **15T2232B**
1 306 € **B**



Fixation des arceaux sur un tonneau.



Galvanisé

Mod. T 64 P1

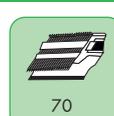
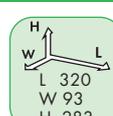


code **12T2264**
847 € **B**

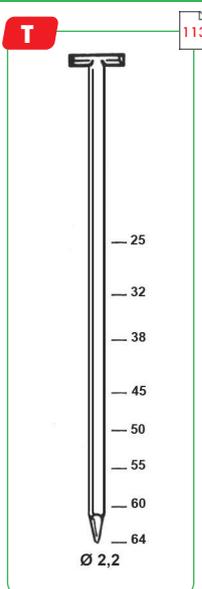


Version avec BOX-2

code **12T2264B**
918 € **B**



Fixation de caisses, palettes, parquets.



Galvanisé



- kit joints (12B02522)
- servo-commande (12B02507)

Mod. C 31/45 P2



code **C31045P2**
597 € **B**



Version avec BOX-2

code **C31045P2B**
684 € **B**

 L 294 W 116 H 276	 2,20 kg	 120	 5-8 bars
 1,06 l			
	- kit joints (12B02435) - servo-commande (12B02504)		



Fixation de bardeaux.



Fiche produit

ROOFING 115



Tête extra large de 10 mm.

- Galvanisé
- Inox A2
- Inox A4

Mod. C 28/50 P1



code **105C2850H**
1 071 € **B**



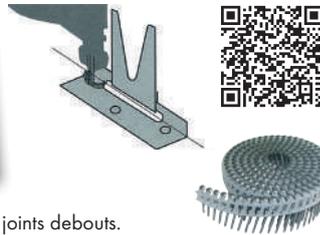
Version avec BOX-2

code **105C2850HB**
1 173 € **B**

 L 258 W 136 H 305	 1,93 kg	 200	 4-7 bars
 1,50 l			



Pattes de couverture à joints debouts.



COILS SHEET 115

SCRAIL 114

- Inox A2
- Inox A4

- Galva HDG
- Fastcoat

Mod. C 21/50 P1



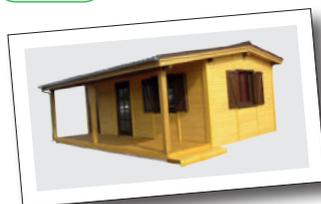
code **12C2150**
796 € **B**



Version avec BOX-2

code **12C2150B**
857 € **B**

 L 305 W 128 H 285	 1,93 kg	 400	 5-8 bars
 1,65 l			



Chalets, bardages, maisons préfabriquées, caisses.

COILS 21 117



- Galvanisé
- Inox A2



- embout de protection (12B01297)
- embout d'angle (12B01713)
- kit joints (12B02431)
- servo-commande (12B02504)

Mod. C 28/70 P1



code **12C2965**

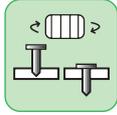
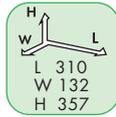
837 € **B**



Version avec BOX-2

code **12C2965B**

918 € **B**



Pour pointes de 35 à 70 mm.

Idéal pour les charpentiers.
Utilisé aussi bien dans la construction intérieure qu'extérieure.



- embout de bardage (12B00350)
- embout d'angle (12B01769)
- kit joints (12B02433)
- servo-commande (12B02512)

Mod. C 38/90 P1



code **12C3890**

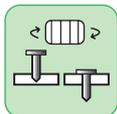
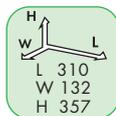
980 € **B**



Version avec BOX-3

code **12C3890B**

1 051 € **B**



Pour pointes de 45 à 90 mm.

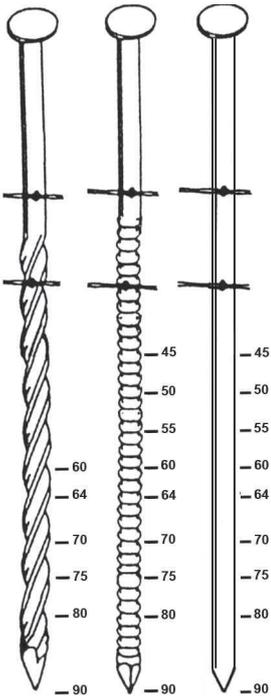
Fixation de caisses, palettes, pour tous travaux de construction.
Bâtiment, parquet, charpente...

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



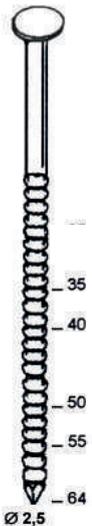
- embout de bardage (12B00350)
- embout d'angle (12B01769)
- kit joints (12B02439)
- servo-commande (12B02511)

COILS 23-25-28-31



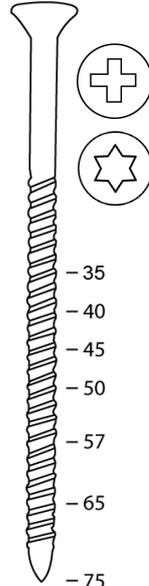
118

COILS SHEET



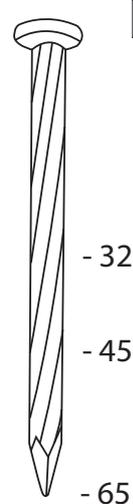
115

SCRAIL



114

FAP



115



Mod. C 23/55 P1



code **12C2357**
827 € **B**



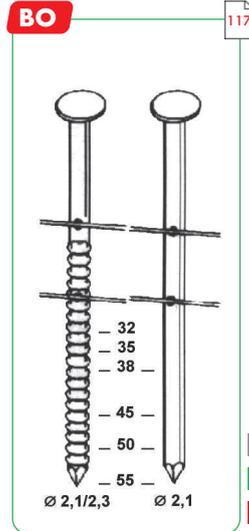
Version avec **BOX-2**

code **12C2357B**
888 € **B**



Anneau de suspension (ANNEAUM8)

- kit joints (12B02432)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01900)
- amortisseur (12B01912)



- Clair
- Galvanisé
- Inox A2

Mod. C 29/70 P1

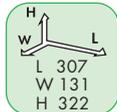


code **12C2970**
918 € **B**



Version avec **BOX-2**

code **12C2970B**
980 € **B**

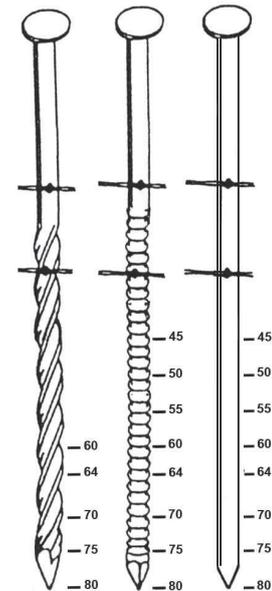


Pour pointes de 45 à 70 mm - Ø 2,8 max.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)

- kit joints (12B02434)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01899)
- amortisseur A (12B01849)
- amortisseur B (12B01850)

COILS 23-25-28-31



- Clair
- Galvanisé
- Inox A2

Mod. C 33/80 P1

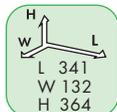


code **12C3383**
918 € **B**



Version avec **BOX-3**

code **12C3383B**
990 € **B**



Pour pointes de 45 à 80 mm.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)

- kit joints (12B02437)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01841)
- amortisseur A (12B01849)
- amortisseur B (12B01850)



Fixation de caisses, palettes.

Mod. C 38/100 EPAL

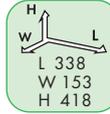


code **12C38100**

1 173 € **B**



- kit joints (12B02438)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B01225)
- amortisseur (12B00493)



Pour pointes de 55 à 100 mm

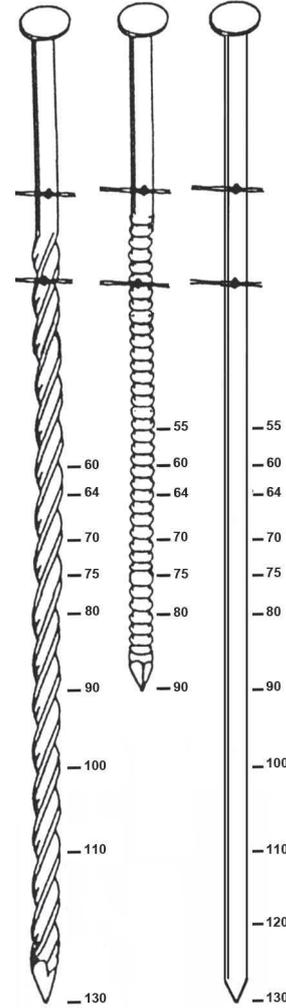


Fixation de caisses, palettes.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)

COILS 31-34-38

118



- Clair
- Galvanisé
- Inox A2

Mod. C 38/130 P1

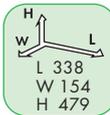


code **12C38130**

1 755 € **B**



- kit joints (12B02438)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B00481)
- amortisseur A (12B00493)
- amortisseur B (12B00494)



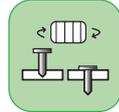
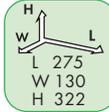
Pour pointes de 75 à 130 mm



Anneau de suspension (ANNEAUM8)



Mod. LL 37/65 P1



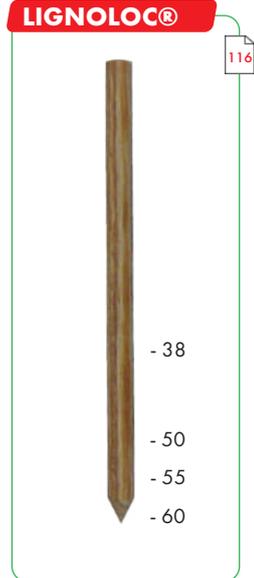
Version avec BOX-2

code **101F44AC**
776 € **A**

code **101F44ACB**
816 € **A**



Fiche produit



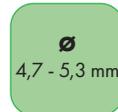
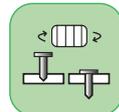
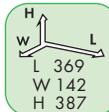
Bois

Conçu pour pointes en bois Lignoloc®

Idéal pour les charpentiers et menuisiers.

Parquet, cerceuil, caisse en bois, lamellé collé. Utilisé aussi bien dans la construction intérieure qu'extérieure.

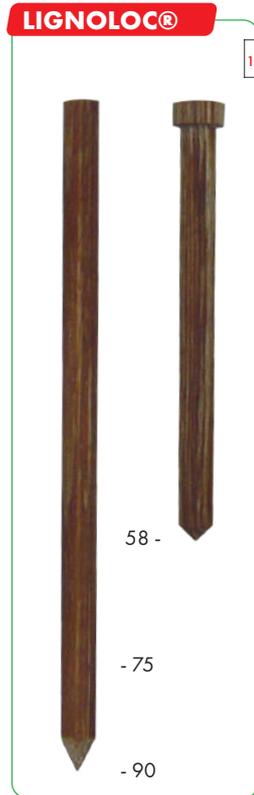
Mod. LL 53/90 P1



Version avec BOX-3

code **101F60LL**
1 265 € **A**

code **101F60LLB**
1 337 € **A**



Bois

Conçu pour pointes en bois Lignoloc®

Idéal pour les charpentiers et menuisiers.

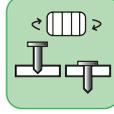
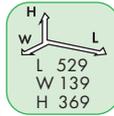
La version avec tête est le seul clou en bois adapté pour le bardage !

Mod. F 38/100 P1



code **12A22100**

582 € **B**



Pour pointes de 50 à 100 mm - Ø 2,9 et 3,1 mm.



- embout de bardage (126C0046)

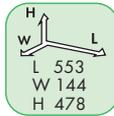


Mod. F 42/130 P1



code **12A22130**

1 020 € **A**



Pour pointes de 90 à 130 mm - Ø 3,1 à 3,8 mm.

Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02422)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B00755)
- amortisseur A (12B00493)
- amortisseur B (12B00494)

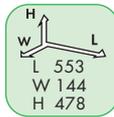


Mod. F 50/160 P1



code **12A22160**

1 214 € **A**



Pour pointes de 100 à 160 mm - Ø 3,8 à 4,6 mm.

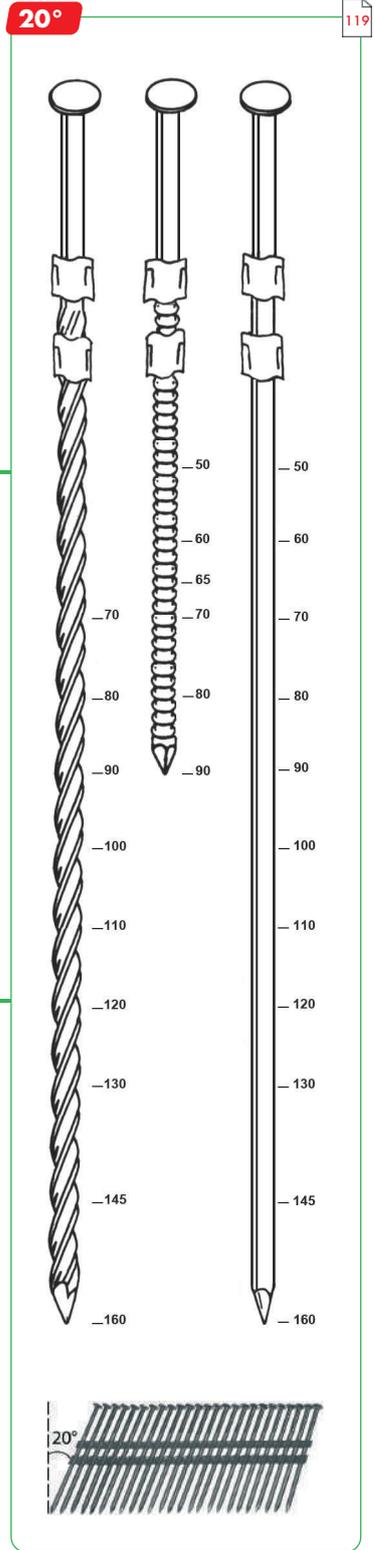
Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02422)
- servo-commande (12B02509)
- piston (12B001246)
- amortisseur A (12B00493)
- amortisseur B (12B00494)



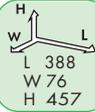
- Clair
- Galvanisé
- Inox A2



Mod. 402A



code **173402A**
776 € **B**



**Résistant et léger.
Facile d'utilisation.
Sabot interchangeable.**

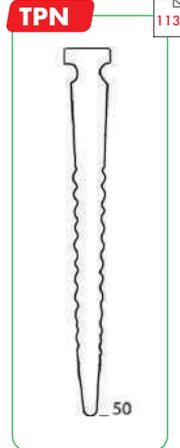
Livré dans un coffret avec
1 poignée et 1 marteau



Fiche produit



Sabot de face avant
pour un clouage droit
(17340225) en option



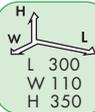
Clair



Mod. InvisiDeck F36



code **19F36INV**
1 255 € **B**



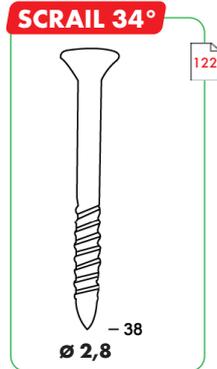
ARRET SECURISE - ESPACEMENT UNIFORME



Etape 1 :
Mise en place du clip
dans la rainure.

Etape 2 :
Fixation du clip à l'aide
de la pointe ci-dessous.

Etape 3 :
Mise en place de
la planche suivante.



FasCoat



code : I-CLP 1,40 € **C**



code : GCUTTER 133 € **C**



Mod. RL 40/75 P1

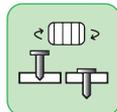
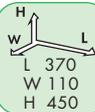


code **101F58AC**
776 € **A**

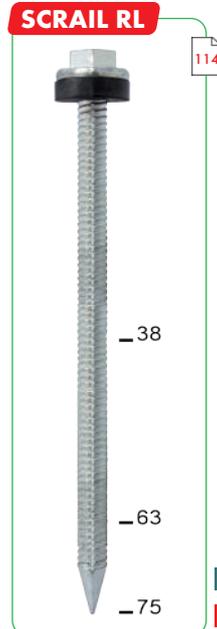


Version avec BOX-3

code **101F58ACB**
816 € **A**



Conçu pour l'installation de toiture métallique sur ossature bois.



114



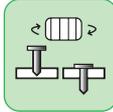
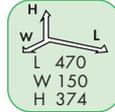
FasCoat
Inox A2

Mod. D 38/100 P1



code **D38100P1**

582 € **B**



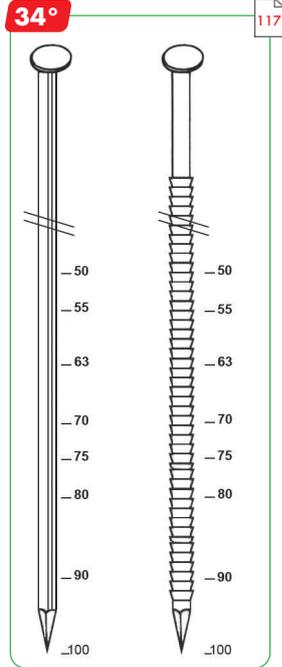
Pour pointes Ø 2,8 à 3,1.



Utilisé aussi bien dans le domaine de la construction préfabriquée que dans le domaine du bâtiment.



- embout de bardage (126C0046)



Mod. F 40/60 P1



code **12A2260M**

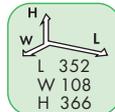
816 € **B**



Version avec BOB-2

code **12A2260MB**

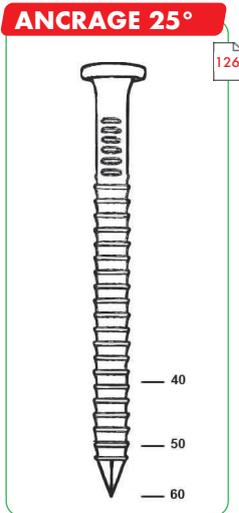
878 € **B**



Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02423)
- servo-commande (12B02508)



Mod. C 41/65 P1



code **12C3365M**

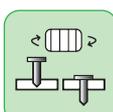
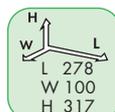
1 082 € **B**



Version avec BOB-2

code **12C3365MB**

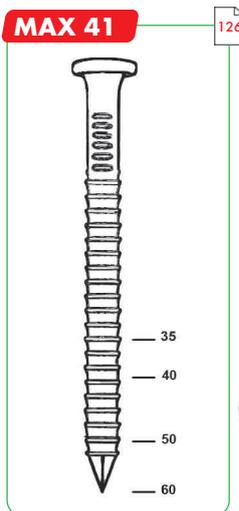
1 173 € **B**



Anneau de suspension (ANNEAUM8)



- kit joints (12B02436)
- servo-commande (12B02505)



Mod. BOIS HN 655



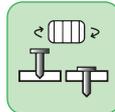
code **HN655**
1 100 € **A**

Ossature bois. Bardage. Charpente. Lattage.

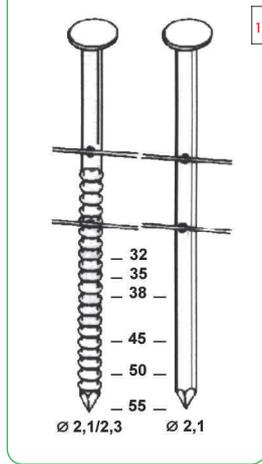
- Clair
- Galvanisé
- FasCoat
- Inox A2



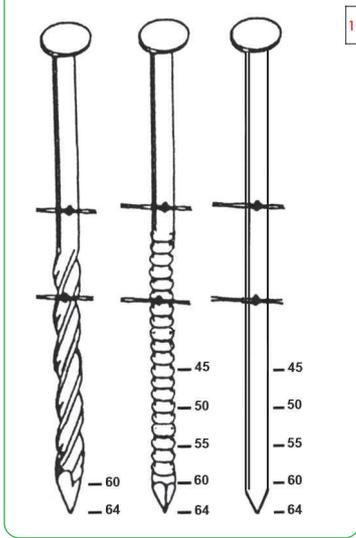
Fiche produit



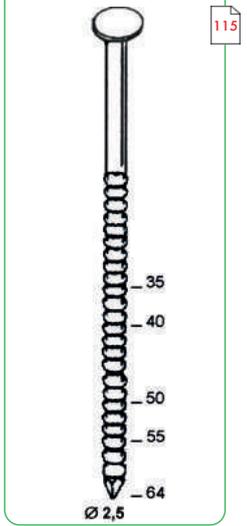
COILS BO



COILS 23-25-28



COILS SHEET

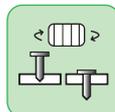
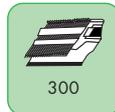
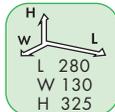


Mod. BOIS HN 90 F

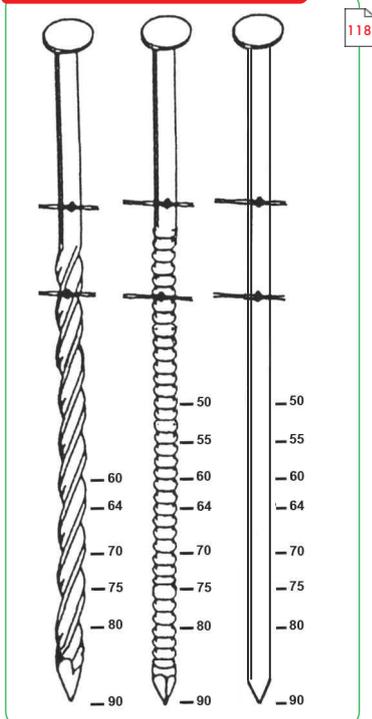


code **HN90F**
1 200 € **A**

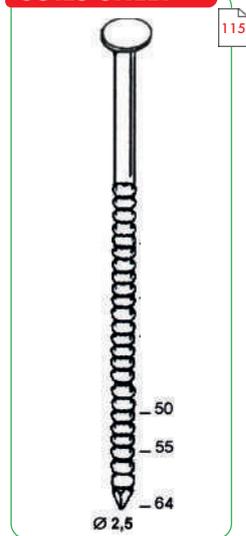
Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars !



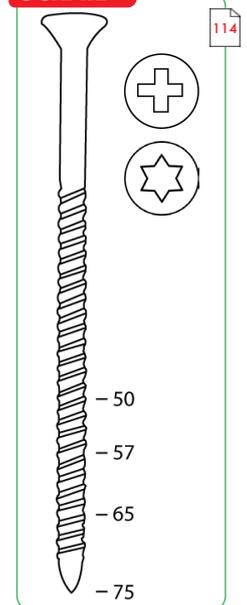
COILS 23-25-28-31



COILS SHEET



SCRAIL



- Clair
- Galvanisé
- FasCoat
- Inox A2



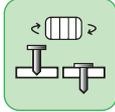
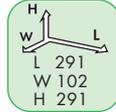
- embout de protection (HN10817)

Mod. BOIS HN 65 J2



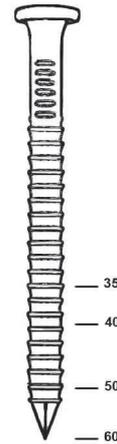
code **HN65J2**

1 100 € **A**



Fixation des sabots / connecteurs métalliques.

MAX 41 126



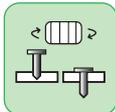
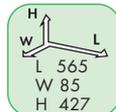
Galvanisé

Mod. HS 130



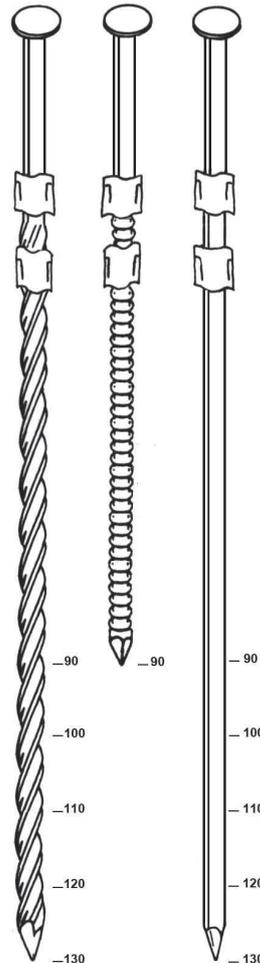
code **HS130**

1 850 € **A**



Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars. Toit. Encadrement de plancher, mur...

20° 119



- Clair
- Galvanisé
- Inox A2

Mod. HN 25 C2



code **HN25C2**
1 150 € **A**

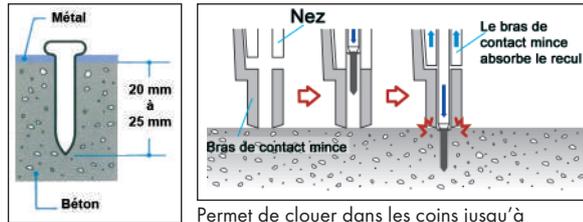


Clair

Fiche produit



Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars.
Clouez du métal sur du béton.



Permet de clouer dans les coins jusqu'à 6 mm du bord.

Mod. HN 120



code **HN120A**
1 300 € **A**

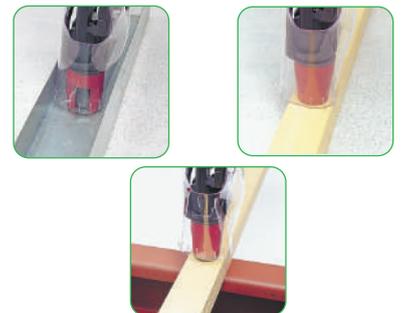


Clair



Pour une fixation pneumatique à haute pression jusqu'à 23 bars.
Clouez du métal sur du béton.

Fixation du métal sur le béton	Fixation du bois sur le béton
Pointes reliées sheet aluminium - Coils CP-W8 de 22 à 25 mm	Pointes reliées sheet Coils CP-C8 et Coils CCP de 22 à 65 mm
Guide aluminium	



- 3 embouts pour ne pas laisser de marque :
- métal sur béton (HN10292)
 - bois sur béton (HN10293)
 - bois sur métal (HN10330)

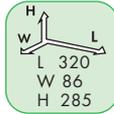
Mod. J-50 G2



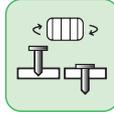
code **12B1850A1**

776 € **B**
+ DEEE 0.34 €

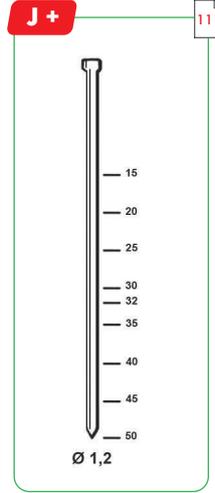
**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



7.2 V
2.5 Ah
Li-ion



Menuiserie, lambris, socles, etc... Cadres, moulures.



gaz jaune
GAZ0020

Galvanisé
Inox A2



- embout de protection (12B02815)

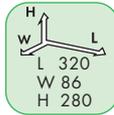
Mod. 20/64 G2



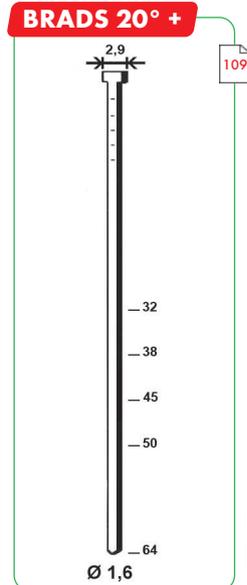
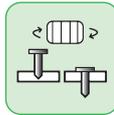
code **12A2064A1**

775 € **B**
+ DEEE 0.33 €

**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



7.2 V
2.5 Ah
Li-ion



gaz jaune
GAZ0020

Galvanisé
Inox A2

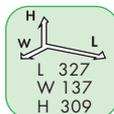
Mod. F 22/35 G2



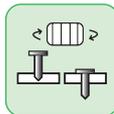
code **12AG2235A1**

1 060 € **B**
+ DEEE 0.34 €

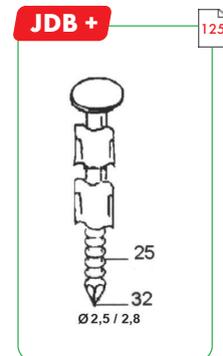
**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



7.2 V
2.5 Ah
Li-ion



Pattes de couverture à joints debouts.



gaz jaune
GAZ0020

Galva HDG
Inox A2

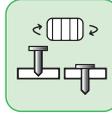
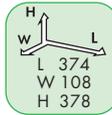
Mod. F 90 G1



code **12A2290N**

1 080 € **B**
+ DEEE 0.39 €

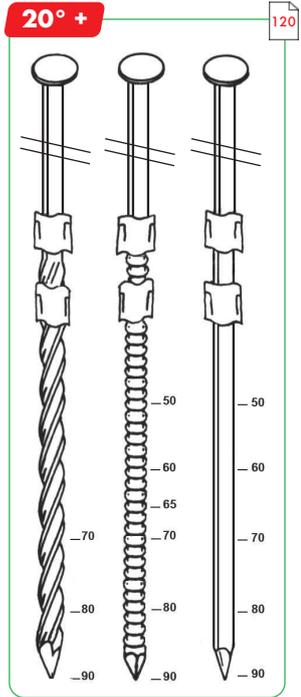
**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



Fiche produit



Lattage, idéal pour charpentier.
Coffrage, plancher bois.
Bardage avec embout bardage.
Couvreur.



gaz rouge
GAZ0010

- Clair
- Galvanisé
- Inox A2

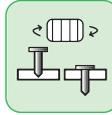
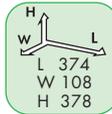
Mod. D 90 G2



code **12AG3490**

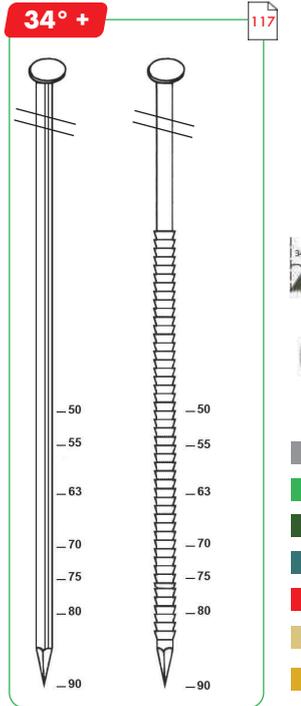
1 080 € **B**
+ DEEE 0.40 €

**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



- +** Charge de dépannage :
2 minutes -> 200 coups
> 8000 tirs par batterie
> Indicateur LED

Lattage, idéal pour charpentier.
Coffrage, plancher bois.
Bardage avec embout bardage.
Couvreur.



gaz rouge
GAZ0010

- Clair
- Galvanisé
- Galva HDG
- FasCoat
- Inox A2
- PDC
- PDC galva

- embout de bardage
(12B02599 + 12B02600)

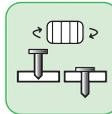
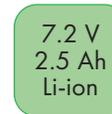
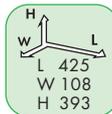
Mod. F 40/65 G2



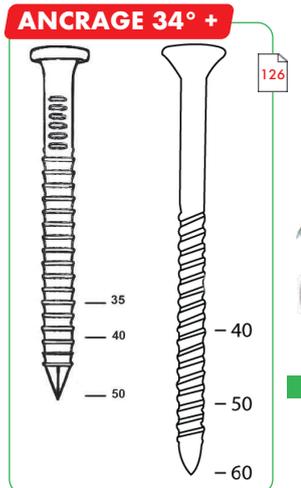
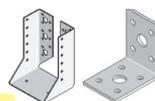
code **12AG3465MC**

1 190 € **B**
+ DEEE 0.42 €

**Livré dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur**



Fixation des sabots/connecteurs métalliques.



gaz rouge
GAZ0010

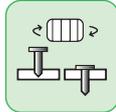
- Galvanisé

Mod. C 40 G2



code **12TG3038N**

1 080 € **B**
+ DEEE 0.41 €



- +** > Charge de dépannage : 2 minutes -> 200 coups
- > 8000 tirs par batterie
- > Indicateur LED
- > Equilibrage parfait
- > Nez fin
- > 85 joules

Fixation de rails, crochets, feuillards, goulottes, semelle bois,... sur acier, béton, parpaing, brique, hourdis. Plaquiste. Electricien. Installateur sanitaire.



- nez magnétique (12B02942)

TI-1000



gaz PO55210

Galvanisé

Rondelles



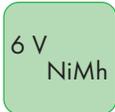
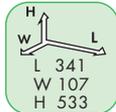
Livrés dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

Mod. CIP 220



code **12CIP220**

1 030 € **B**
+ DEEE 0.37 €



Fixation d'isolants sur murs

CIP



gaz PO55210

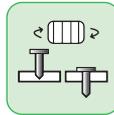
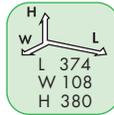
Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

ACCESSOIRES POUR LES CLOUEURS AUTONOMES A GAZ

Code	Désignation	€/1	B
pour modèles G2			
12BAT7V	Batterie 7,2 V - 2,5 Ah Li-ion	131,00	+ DEEE 0.11 €
12KITCH2	Kit chargeur / adaptateur	119,00	+ DEEE 0.02 €
pour J-50 G1, 20/64 G1, D 90 G1, F 90 G1, F 40/65 G1 et C 40 G1			
12BAT6V	Batterie 6 V - 1,65 Ah NiMh	73,00	+ DEEE 0.12 €
12KITCHA	Kit chargeur / adaptateur	35,00	+ DEEE 0.02 €
pour J-50 G1, 20/64 G1, D 90 G1, F 90 G1, F 40/65 G1, C 40 G1 et G2 et TRAK-IT C5			
KITENTI	Kit d'entretien (1 spray lubrifiant + 1 bombe de nettoyage + 1 manuel d'entretien + 1 jeu de clés)	32,00	
CARTOUCHES GAZ			
GAZ0010	Cartouche gaz rouge 80ml	19,30	
PO55210	Cartouche gaz C40G1 / C40G2 / CIP220	20,50	
PO65100	Cartouche gaz C4	31,10	
PO65310	Cartouche gaz C5	24,20	
GAZ0020	Cartouche gaz jaune (30ml)	19,30	
GAZ0030	Cartouche gaz OK (80ml)	21,50	

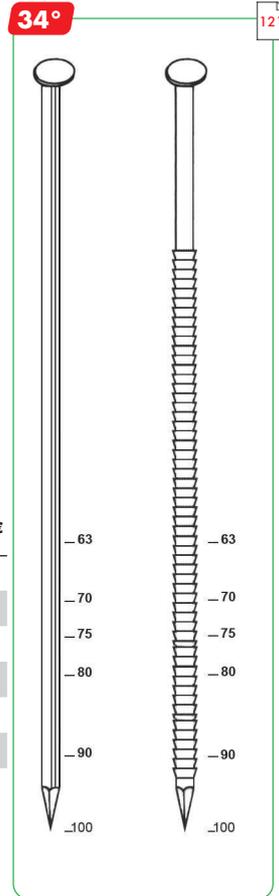


Mod. PKT-8-PR100



Fiche produit

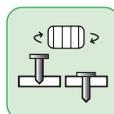
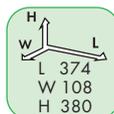
Les cloueurs PKT hybrides fonctionnent avec une batterie et de l'air comprimé en circuit fermé, ce qui vous permettra d'enfoncer facilement de pointes de 100 mm, sans compresseur et sans gaz !



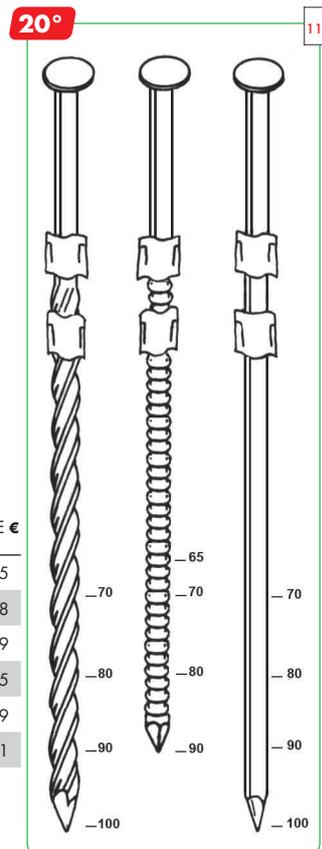
- Clair
- Galvanisé
- Galva HDG
- FasCoat
- Inox A2
- PDC
- PDC galva

Code	Appareil	Batterie	Option	€ A	DEEE €
PR100	Cloueur hybride PKT-8-PR100	-	-	1 330	0,25
PR100SET4	Cloueur hybride PKT-8-PR100	1x 4 Ah LiHD	-	1 470	0,58
PR100SET	Cloueur hybride PKT-8-PR100	1x 5,5 Ah LiHD	-	1 520	0,79
PR100LM	Cloueur hybride PKT-8-PR100 LM	-	Magasin long	1 410	0,25
PR100LMSET4	Cloueur hybride PKT-8-PR100 LM	1x 4 Ah LiHD	Magasin long	1 550	0,59
PR100LMSET	Cloueur hybride PKT-8-PR100 LM	1x 5,5 Ah LiHD	Magasin long	1 600	0,79

Mod. PKT-8-RKP100



Les cloueurs PKT hybrides fonctionnent avec une batterie et de l'air comprimé en circuit fermé, ce qui vous permettra d'enfoncer facilement de pointes de 100 mm, sans compresseur et sans gaz !

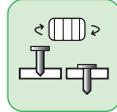
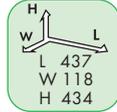


- Clair
- Galvanisé
- Inox A2

Code	Appareil	Batterie	Option	€ A	DEEE €
RKP100	Cloueur hybride PKT-8-RKP100	-	-	1 330	0,25
RKP100SET4	Cloueur hybride PKT-8-RKP100	1x 4 Ah LiHD	-	1 470	0,58
RKP100SET	Cloueur hybride PKT-8-RKP100	1x 5,5 Ah LiHD	-	1 520	0,79
RKP100LM	Cloueur hybride PKT-8-RKP100 LM	-	Magasin long	1 410	0,25
RKP100LMSET4	Cloueur hybride PKT-8-RKP100 LM	1x 4 Ah LiHD	Magasin long	1 550	0,59
RKP100LMSET	Cloueur hybride PKT-8-RKP100 LM	1x 5,5 Ah LiHD	Magasin long	1 600	0,81

Mod. PKT-8-RHC40

2023



TI-1000

123



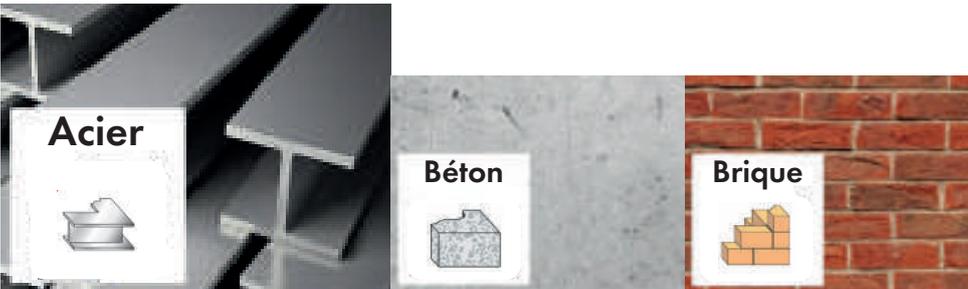
Galvanisé

Les cloueurs PKT hybrides fonctionnent avec une batterie et de l'air comprimé en circuit fermé. Avec le RHC40 vous pourrez enfoncer des pointes jusqu'à 38 mm dans l'acier, le béton ou encore la brique !



Haute puissance !

Code	Appareil	Batterie
RHC40	Cloueur hybride PKT-8-RHC40	-
RHC40SET4	Cloueur hybride PKT-8-RHC40	1x 4 Ah LiHD
RHCSET	Cloueur hybride PKT-8-RHC40	1x 5,5 Ah LiHD



Mod. LIHD



Code	Désignation	€	A	DEEE €
LIHD40	Batterie 18 V - 4,0 Ah LiHD	152,00	0,33	
LIHD55	Batterie 18 V - 5,5 Ah LiHD	216,00	0,55	
CHALIHD	Chargeur de batteries LiHD	72,50	0,03	
LIHD40SET	Set de 2 batteries 18V - 4,0 Ah LiHD + 1 chargeur	367,00	0,65	
LIHD55SET	Set de 2 batteries 18V - 5,5 Ah LiHD + 1 chargeur	422,00	1,09	

Les batteries sont compatibles avec le CAS. Ce standard vous permettra d'utiliser les mêmes batteries pour des centaines d'appareils différents de plus d'une vingtaine de marques différentes !

1 batterie, plus de 300 appareils compatibles !



One battery, many solutions. Cross-brand. 100% Compatibility.



PKT HYBRID

CLOUJAGE



Mod. CUIE FIX-PIN



code **B1140000**
64,50 € **B**

FIX-PIN



Cornière de rive pour faux-plafond, rail sur béton ou parpaing.

■ Clair



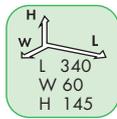
Code	Désignation			kg/	€/100 C
B1140018	FIX-PIN 4,2 x 18	200	2 000	6	14,00

CLOUEURS A POWDRE

Mod. P 3500



code **PO52000**
548 € **B**



Fixation de rail, feuillard, coffret, bois, membrane, suspente sous plafond, crochet au sol, câbles.



Livré dans un coffret avec 1 masselotte plate

PSL



130

P PW PIW



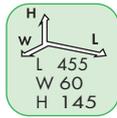
129

■ Clair

Mod. CPC6000



code **CPC60035**
1 102 € **B**



Fixation de rail, feuillard, coffret, bois, membrane, suspente sous plafond, crochet au sol, câbles.

Pour clou DN M jusqu'à 35 mm

Livré dans un coffret

DN M



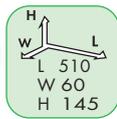
130

■ Galvanisé

Mod. CPC8000



code **CPC80072**
1 173 € **B**



Pour clou DN M jusqu'à 72 mm

PSL



130

Livré dans un coffret


POINTE TETE PLATE (TP)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg
	Code	€/B	kg/B	Code	€/B	kg/B	
LISSE							
TP 1,0 x 15	TP100151	14,00				TP100151S	73,00 9 780
TP 1,2 x 18	TP120181	13,10				TP120181S	67,50 5 745
TP 1,5 x 20	TP150201	11,40				TP150201S	62,00 3 335
TP 1,5 x 25	TP150251	11,40				TP150251S	62,00 2 705
TP 1,8 x 30	1P180301*	11,40	TP180301	2,50	26,60	TP180301S	58,50 1 435
TP 2,0 x 35	1P200351*	11,40	TP200351	2,50	20,70	TP200351S	46,30 1 025
TP 2,2 x 40	1P220401*	11,40	TP220401	2,50	14,70	TP220401S	35,50 790
TP 2,8 x 40	1P280401*	11,40	TP280401	2,50	14,40	TP280401S	33,60 495
TP 2,5 x 45	1P250451*	11,40	TP250451	5,00	28,60	TP250451S	33,60 540
TP 2,5 x 50	1P250501*	11,40	TP250501	5,00	28,60	TP250501S	33,60 494
TP 2,8 x 50	1P280501*	11,40	TP280501	5,00	28,60	TP280501S	33,60 387
TP 2,8 x 55	1P280551*	11,40	TP280551	5,00	28,60	TP280551S	33,60 350
TP 3,1 x 55	1P310551*	11,40	TP310551	5,00	28,60	TP310551S	33,60 300
TP 5,0 x 55			TP500551	5,00	29,40	TP500551S	33,60 117
TP 2,8 x 60	1P280601*	11,40	TP280601	5,00	28,60	TP280601S	33,60 340
TP 3,1 x 60	1P310601*	11,40	TP310601	5,00	28,60	TP310601S	33,60 279
TP 3,5 x 65	1P350651*	11,40	TP350651	5,00	28,60	TP350651S	33,60 188
TP 3,1 x 70	1P310701*	11,40	TP310701	5,00	28,60	TP310701S	33,60 232
TP 3,5 x 70	1P350701*	11,40	TP350701	5,00	28,60	TP350701S	33,60 190
TP 3,5 x 80	1P350801*	11,40	TP350801	5,00	28,60	TP350801S	33,60 140
TP 4,0 x 90	1P400901*	11,40	TP400901	5,00	28,60	TP400901S	33,60 110
TP 4,5 x 100	1P451001*	11,40	TP451001	5,00	28,60	TP451001S	33,60 80
TP 5,0 x 110	1P501101*	11,40	TP501101	5,00	28,60	TP501101S	33,60 59
TP 5,0 x 125	1P501251*	11,40	TP501251	5,00	28,60	TP501251S	33,60 52
TP 5,5 x 140			TP551401	5,00	28,60	TP551401S	33,60 38
TP 6,0 x 160			TP601601	5,00	28,60	TP601601S	33,60 28
TP 6,5 x 180			TP651801	5,00	29,40	TP651801S	33,60 21
TP 7,0 x 200			TP702001	5,00	29,40	TP702001S	33,60 16
TP 7,0 x 220			TP702201	5,00	29,40	TP702201S	33,60 15
TP 7,0 x 250			TP702501	5,00	29,40		
TP 7,0 x 300			TP703001	5,00	29,40		
LISSE GALVANISEE A CHAUD (HDG) 50µm							
TP 1,5 x 25	TP150255	13,60				TP150255S	71,50 2 705
TP 1,8 x 30	1P180305*	13,60	TP180305	2,50	31,20	TP180305S	67,50 1 580
TP 2,0 x 35	1P200355*	13,60	TP200355	2,50	28,60	TP200355S	62,00 1 065
TP 2,2 x 40	1P220405*	13,60	TP220405	2,50	27,70	TP220405S	60,50 800
TP 2,8 x 45	1P280455*	13,60	TP280455	5,00	45,80	TP280455S	52,50 455
TP 2,8 x 50	1P280505*	13,60	TP280505	5,00	45,80	TP280505S	52,50 385
TP 2,8 x 55	1P280555*	13,60	TP280555	5,00	45,80	TP280555S	52,50 355
TP 5,0 x 55			TP500555	5,00	46,90	TP500555S	52,50 117
TP 2,8 x 60	1P280605*	13,60	TP280605	5,00	45,80	TP280605S	52,50 340
TP 3,5 x 65	1P350655*	13,60	TP350655	5,00	45,80	TP350655S	52,50 260
TP 3,5 x 70	1P350705*	13,60	TP350705	5,00	45,80	TP350705S	52,50 190
TP 3,5 x 80	1P350805*	13,60	TP350805	5,00	45,80	TP350805S	52,50 165
TP 4,0 x 90	1P400905*	13,60	TP400905	5,00	45,80	TP400905S	52,50 110
TP 4,5 x 100	1P451005*	13,60	TP451005	5,00	45,80	TP451005S	52,50 80
TP 5,0 x 110	1P501105*	13,60	TP501105	5,00	45,80	TP501105S	52,50 59
TP 5,0 x 125	1P501255*	13,60	TP501255	5,00	45,80	TP501255S	52,50 52
TP 5,5 x 140			TP551405	5,00	45,80	TP551405S	52,50 38
TP 6,0 x 160			TP601605	5,00	45,80	TP601605S	52,50 28

* en sachet (autre conditionnement sur demande)


POINTE TETE PLATE (TP)


Désignation	/1kg		/5kg		/kg			
	Code	€/B	Code	€/B				
CARRE TORSADÉE (CT)								
TP 2,2 x 40	1P220404*	12,50	TP220404	5,00	37,80	TP220404S	44,70	800
TP 2,5 x 50	1P250504*	12,50	TP250504	5,00	37,80	TP250504S	44,70	490
TP 2,8 x 60	1P280604*	12,50	TP280604	5,00	37,80	TP280604S	44,70	340
TP 3,1 x 70	1P310704*	12,50	TP310704	5,00	37,80	TP310704S	44,70	230
TP 3,5 x 80	1P350804*	12,50	TP350804	5,00	37,80	TP350804S	44,70	165
TP 4,0 x 90	1P400904*	12,50	TP400904	5,00	37,80	TP400904S	44,70	110
TP 4,0 x 100	1P401004*	12,50	TP401004	5,00	37,80	TP401004S	44,70	100
TP 4,5 x 110	1P451104*	12,50	TP451104	5,00	37,80	TP451104S	44,70	72
TP 5,0 x 125	1P501254*	12,50	TP501254	5,00	37,80	TP501254S	44,70	52
TP 5,5 x 140			TP551404	5,00	37,80	TP551404S	44,70	38
TP 6,0 x 160			TP601604	5,00	37,80	TP601604S	44,70	28
TP 6,5 x 180			TP651804	5,00	37,80	TP651804S	44,70	21
TP 6,5 x 200			TP652004	5,00	37,80	TP652004S	44,70	19
TP 6,5 x 220			TP652204	5,00	37,80	TP652204S	44,70	17
CARRE TORSADÉE (CT) GALVANISÉE À CHAUD (HDG) 50µm								
TP 2,5 x 50	1P250507*	18,00	TP250507	5,00	57,50	TP250507S	66,00	500
TP 2,8 x 60	1P280607*	18,00	TP280607	5,00	57,50	TP280607S	66,00	340
TP 3,1 x 70	1P310707*	18,00	TP310707	5,00	57,50	TP310707S	66,00	235
TP 3,1 x 80	1P310807*	18,00	TP310807	5,00	57,50	TP310807S	66,00	210
TP 3,6 x 90	1P360907*	18,00	TP360907	5,00	57,50	TP360907S	66,00	140
TP 4,1 x 100	1P411007*	18,00	TP411007	5,00	57,50	TP411007S	66,00	95
TP 4,5 x 110	1P451107*	18,00	TP451107	5,00	57,50	TP451107S	66,00	70
TP 5,0 x 125	1P501257*	18,00	TP501257	5,00	57,50	TP501257S	66,00	50
TP 5,5 x 140			TP551407	5,00	57,50	TP551407S	66,00	40
TP 6,0 x 160			TP601607	5,00	57,50	TP601607S	66,00	28
TP 6,5 x 180			TP651807	5,00	57,50	TP651807S	66,00	21
TP 6,5 x 200			TP652007	5,00	57,50	TP652007S	66,00	19
TP 6,5 x 220			TP652207	5,00	57,50	TP652207S	66,00	17

* en sachet (autre conditionnement sur demande)



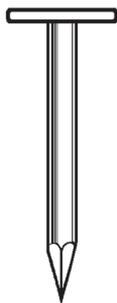
Optimisez votre espace de vente avec nos présentoirs


POINTE TETE PLATE (TP) ANNELEE INOX A4


Désignation	/1kg			/5kg			/kg	
	Code	€/B	Code	kg/B	€/B	Code		€/B
TP 2,8/3,1 x 30	TP280309	48,70	5P280309	5,00	231,00	TP280309S	252,00	555
TP 2,8/3,1 x 40	TP280409	48,70	5P280409	5,00	231,00	TP280409S	252,00	420
TP 2,8/3,1 x 45	TP280459	48,70	5P280459	5,00	231,00	TP280459S	252,00	370
TP 2,8/3,1 x 50	TP280509	48,70	5P280509	5,00	231,00	TP280509S	252,00	335
TP 2,8/3,1 x 55	TP280559	48,70	5P280559	5,00	231,00	TP280559S	252,00	305
TP 2,8/3,1 x 60	TP280609	48,70	5P280609	5,00	231,00	TP280609S	252,00	280
TP 3,1/3,4 x 70	TP310709	48,70	5P310709	5,00	231,00	TP310709S	252,00	200
TP 3,1/3,4 x 80	TP310809	48,70	5P310809	5,00	231,00	TP310809S	252,00	175
TP 3,1/3,4 x 90	TP310909	48,70	5P310909	5,00	231,00	TP310909S	252,00	155

POINTE TETE BOMBEE (TB) ANNELEE INOX A4


Désignation	/1kg			/5kg			/kg	
	Code	€/B	Code	kg/B	€/B	Code		€/B
TB 2,5/2,7 x 25	TB200259	50,50	5B200259	5,00	241,00	TB200259S	261,00	880
TB 2,5/2,7 x 30	TB200309	50,50	5B200309	5,00	241,00	TB200309S	261,00	735
TB 2,5/2,7 x 35	TB220359	50,50	5B220359	5,00	241,00	TB220359S	261,00	630
TB 2,5/2,7 x 40	TB220409	50,50	5B220409	5,00	241,00	TB220409S	261,00	550
TB 2,5/2,7 x 45	TB250459	50,50	5B250459	5,00	241,00	TB250459S	261,00	490
TB 2,5/2,7 x 50	TB250509	50,50	5B250509	5,00	241,00	TB250509S	261,00	440
TB 2,5/2,7 x 55	TB250559	50,50	5B250559	5,00	241,00	TB250559S	261,00	400
TB 2,5/2,7 x 60	TB250609	50,50	5B250609	5,00	241,00	TB250609S	261,00	370
TB 3,1/3,4 x 70	TB310709	50,50	5B310709	5,00	241,00	TB310709S	261,00	200
TB 3,1/3,4 x 80	TB310809	50,50	5B310809	5,00	241,00	TB310809S	261,00	175
TB 3,5/3,8 x 90	TB350909	50,50	5B350909	5,00	241,00	TB350909S	261,00	125

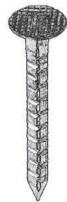
POINTE TETE EXTRA LARGE (TEL)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg	
	Code	€/B	Code	kg/B	€/B	Code		€/B
LISSE BRUT								
TEL 2,5 x 27	1L250271*	18,00	TL250271	5,00	43,20	TL250271S	46,30	880
LISSE ELECTRO-GALVANISEE								
TEL 2,5 x 27	1L250274*	16,90	TL250274	5,00	46,90	TL250274S	52,50	880
LISSE GALVANISEE A CHAUD								
TEL 2,0 x 20	1L200205*	19,70	TL200205	2,50	30,40	TL200205S	66,00	1 880
TEL 2,5 x 25	1L250255*	19,70	TL250255	2,50	30,40	TL250255S	66,00	1 000
TEL 2,5 x 27	1L250275*	19,70	TL250275	5,00	61,00	TL250275S	66,00	880
TEL 2,8 x 30	1L280305*	19,70	5L280305	5,00	61,00	TL280305S	66,00	680
TEL 2,2 x 35	1L220355*	19,70	5L220355	5,00	61,00	TL220355S	66,00	945
TEL 2,8 x 35	1L280355*	19,70	5L280355	5,00	61,00	TL280355S	66,00	585
TEL 2,8 x 40	1L280405*	19,70	5L280405	5,00	61,00	TL280405S	66,00	510
TEL 2,8 x 45	1L280455*	19,70	5L280455	5,00	61,00	TL280455S	66,00	415
TEL 2,8 x 50	1L280505*	19,70	5L280505	5,00	61,00	TL280505S	66,00	390
TEL 2,8 x 55	1L280555*	19,70	5L280555	5,00	61,00	TL280555S	66,00	360
TEL 2,8 x 60	1L280605*	19,70	5L280605	5,00	61,00	TL280605S	66,00	340
TEL 3,1 x 70	1L310705*	19,70	5L310705	5,00	61,00	TL310705S	66,00	240
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD								
TEL 3,1 x 20						TL310206S	102,00	730
TEL 3,1 x 30			TL310306	2,50	49,00	TL310306S	102,00	520

* en sachet (autre conditionnement sur demande)


POINTE TETE EXTRA LARGE (TEL)


Désignation	/1kg					/5kg		/kg
	Code	€/B	Code	kg/B	€/B	Code	€/B	
ANNELEE INOX A4								
TEL 2,8/3,1 x 25	TL280259	48,70	5L280259	5,00	231,00	TL280259S	252,00	665
TEL 2,8/3,1 x 30	TL280309	48,70	5L280309	5,00	231,00	TL280309S	252,00	555
TEL 2,8/3,1 x 35	TL280359	48,70	5L280359	5,00	231,00	TL280359S	252,00	475
TEL 2,8/3,1 x 40	TL280409	48,70	5L280409	5,00	231,00	TL280409S	252,00	420
TEL 2,8/3,1 x 45	TL280459	48,70	5L280459	5,00	231,00	TL280459S	252,00	370
TEL 2,8/3,1 x 50	TL280509	48,70	5L280509	5,00	231,00	TL280509S	252,00	335
TEL 2,8/3,1 x 60	TL280609	48,70	5L280609	5,00	231,00	TL280609S	252,00	280
TEL 3,1/3,4 x 70	TL310709	48,70	5L310709	5,00	231,00	TL310709S	252,00	200
ANNELEE CUIVRE								
TEL 2,5/2,8 x 25			TL250257	2,50	170,00	TL250257S	339,00	815
TEL 2,8/3,1 x 30			TL280307	2,50	170,00	TL280307S	339,00	555
TEL 2,8/3,1 x 35			TL280357	2,50	170,00	TL280357S	339,00	475
TEL 2,8/3,1 x 40			TL280407	2,50	170,00	TL280407S	339,00	420
TEL 2,8/3,1 x 45			TL280457	2,50	170,00	TL280457S	339,00	370
TEL 2,8/3,1 x 50			TL280507	2,50	170,00	TL280507S	339,00	335
TEL 2,8/3,1 x 60			TL280607	2,50	170,00	TL280607S	339,00	280

POINTE TETE EXTRA LARGE (TEL) CARREE CRANTEE CUIVRE


Désignation	/1kg					/5kg		/kg
	Code	€/B	Code	kg/B	€/B	Code	€/B	
TEL 3 x 3 x 27			TL300277	5,00	322,00	TL300277S	332,00	390
TEL 3 x 3 x 30			TL300307	5,00	322,00	TL300307S	332,00	330
TEL 3 x 3 x 35			TL300357	5,00	322,00	TL300357S	332,00	295
TEL 3 x 3 x 40			TL300407	5,00	322,00	TL300407S	332,00	260
TEL 3 x 3 x 45			TL300457	5,00	322,00	TL300457S	332,00	225

POINTE TETE BETON CONIQUE (TC) STRIEE GALVANISEE pour toutes fixations du bois sur pierre, brique, béton


Désignation	/1kg					/5kg		/kg
	Code	€/B	Code	kg/B	€/B	Code	€/B	
TC 3,5 x 30	BE350301	15,30	BE350305	5,00	73,00	BE35301S	90,00	360
TC 3,5 x 40	BE350401	15,30	BE350405	5,00	73,00	BE35401S	90,00	330
TC 3,5 x 50	BE350501	15,30	BE350505	5,00	73,00	BE35501S	90,00	265
TC 3,5 x 60	BE350601	15,30	BE350605	5,00	73,00	BE35601S	90,00	220
TC 3,5 x 70	BE350701	15,30	BE350705	5,00	73,00	BE35701S	90,00	190
TC 3,5 x 80	BE350801	15,30	BE350805	5,00	73,00	BE35801S	90,00	165

POINTE PARAPLUIE (PA) TORSADÉE HDG - tête rapportée avec rondelle diamètre 20mm


Désignation	/1kg				
	Code	€/B	Code	kg/B	€/B
PA 3,8 x 65 brun	PA380655	25,70			
PA 3,8 x 65 rouge tuile	PA380657	25,70			
PA 3,8 x 65 noir	PA380658	25,70			
PA 3,8 x 120 brun			PA381205	2,00	53,00
PA 3,8 x 120 rouge			PA381207	2,00	53,00
PA 3,8 x 120 noir			PA381208	2,00	53,00


POINTE TETE HOMME (TH)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg	
	Code	€/B	kg/B	Code	€/B	kg/B		
GALVANISEE								
TH 1,0 x 15	TH100155	11,00				TH100155S	60,50	9 785
TH 1,2 x 18	TH120185	11,00				TH120185S	60,50	5 745
TH 1,2 x 20	TH120205	11,00				TH120205S	60,50	5 210
TH 1,4 x 25	TH140255	11,00				TH140255S	60,50	3 105
TH 1,8 x 30	1H180305*	18,60	TH180305	2,50	25,70	TH180305S	56,50	1 580
TH 1,8 x 35	1H180355*	18,60	TH180355	2,50	25,70	TH180355S	56,50	1 365
TH 2,0 x 40	1H200405*	18,60	TH200405	2,50	25,70	TH200405S	56,50	940
TH 2,2 x 45	1H220455*	18,60	TH220455	2,50	25,70	TH220455S	56,50	730
TH 2,5 x 50	1H250505*	18,60	TH250505	2,50	25,70	TH250505S	56,50	610
TH 2,8 x 60	1H280605*	18,60	TH280605	2,50	25,70	TH280605S	56,50	340
TH 3,1 x 70	1H310705*	18,60	TH310705	2,50	25,70	TH310705S	56,50	240
INOX A2								
TH 1,8 x 35			TH180359	2,50	103,00	TH180359S	216,00	1 365

* en sachet (autre conditionnement sur demande)

POINTE SANS TETE (ST) - vitrier


Désignation	/1kg			/5kg			/kg
	Code	€/B	kg/B	Code	€/B	kg/B	
ST 1,3 x 18	ST130181	10,90					10 000

POINTE CRAMPILLON (CR) GALVANISEE A CHAUD 50µm


Désignation	/1kg			/5kg			/kg	
	Code	€/B	kg/B	Code	€/B	kg/B		
CR 2,7 x 27			CR270275	5,00	49,00	CR270275S	54,00	775
CR 3,0 x 30			CR300305	5,00	49,00	CR300305S	54,00	545
CR 3,5 x 35			CR350355	5,00	49,00	CR350355S	54,00	370
CR 4,5 x 40			CR450405	5,00	49,00	CR450405S	54,00	200
CR 5,0 x 50			CR500505	5,00	49,00	CR500505S	54,00	130

INFORMATION : Retrouvez l'outil de fixation spécial crampillon à la **page 38**.

POINTE D'ANCRAGE (AN) ELECTRO-GALVANISEE 12µm (1 carton de 5 kg contient 5 boîtes de 1 kg)


Désignation	/1kg			/5kg			/kg	
	Code	€/B	kg/B	Code	€/B	kg/B		
AN 4,0 x 35	AN400356	13,10	5AN40356	5,00	63,00	AN40356S	70,00	270
AN 4,0 x 40	AN400406	13,10	5AN40406	5,00	63,00	AN40406S	70,00	235
AN 4,0 x 50	AN400506	13,10	5AN40506	5,00	63,00	AN40506S	70,00	190
AN 4,0 x 60	AN400606	13,10	5AN40606	5,00	63,00	AN40606S	70,00	160
AN 4,0 x 75	AN400756	13,10	5AN40756	5,00	63,00	AN40756S	70,00	130

INFORMATION : Retrouvez les pointes d'ancrage en bandes et en rouleaux à la **page 99** et la vis d'ancrage à la **page 171**.

AL


	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
STANOX						
6AL101	AL-10	20 000	480 000	14	4,10	-
6AL121	AL-12	20 000	480 000	14	4,30	-
6AL151	AL-15	20 000	480 000	19	4,50	82
6AL181	AL-18	20 000	480 000	24	4,60	82
6AL221	AL-22	20 000	320 000	16	5,10	82
6AL251	AL-25	20 000	320 000	22	5,60	82
6AL281	AL-28	20 000	240 000	19	6,20	82
6AL351	AL-35	20 000	240 000	24	7,90	82
INOX A2						
6AL159	AL-15	20 000	480 000	19	19,70	82
6AL189	AL-18	20 000	480 000	24	19,70	82
6AL259	AL-25	20 000	240 000	19	19,70	82
Compatible		SN 06 - mini 0,6 - S 062 - MP 6 - 6 - JS - JF				

BRADS 20°


	Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
	GALVANISEE						
PO62750		Brads 20° - 16/32	2 000	12 000	6	21,40	-
PO62752		Brads 20° - 16/38	2 000	12 000	8	22,90	-
PO62754		Brads 20° - 16/45	2 000	12 000	9	24,50	-
PO62756		Brads 20° - 16/50	2 000	12 000	9	25,70	-
PO62758		Brads 20° - 16/64	2 000	12 000	12	31,30	-
	INOX A2						
PO62760		Brads 20° - 16/32	2 000	12 000	6	90,50	-
PO62762		Brads 20° - 16/38	2 000	12 000	8	111,00	-
PO62763		Brads 20° - 16/45	2 000	12 000	9	125,00	-
PO62764		Brads 20° - 16/50	2 000	12 000	9	131,00	-
PO62766		Brads 20° - 16/64	2 000	12 000	12	160,00	-
	AVEC GAZ				kg/ 	€/1000 	 
	GALVANISEE						
PO62340		Pack brads 20° 16/32	2 000	2	2	111,00	97
PO62350		Pack brads 20° 16/38	2 000	2	2	113,00	97
PO62360		Pack brads 20° 16/45	2 000	2	2	115,00	97
PO62370		Pack brads 20° 16/50	2 000	2	2	125,00	97
PO62380		Pack brads 20° 16/64	2 000	2	2	128,00	97
	INOX A2						
PO62382		Pack brads 20° 16/32	2 000	2	2	229,00	97
PO62384		Pack brads 20° 16/38	2 000	2	2	245,00	97
PO62385		Pack brads 20° 16/45	2 000	2	2	278,00	97
PO62386		Pack brads 20° 16/50	2 000	2	2	293,00	97
PO62388		Pack brads 20° 16/64	2 000	2	2	347,00	97
GAZ0020		Cartouche gaz jaune (30 ml)				19,30	€ 
Compatible		IM65AF16 - DC618KB					

BE


	Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
	STANOX						
6BE161		BE-16	14 000	336 000	25	4,50	-
6BE181		BE-18	20 000	360 000	29	4,60	-
Compatible		18 S - S 700 - MP 8 - 8 - 818					

BR


Code	Désignation			kg/ 	€/1000				
GALVANISEE									
6BR322	BR-32	3 655	14 620	8	29,50				
6BR382	BR-38	3 655	14 620	9	31,30				
6BR442	BR-44	3 655	14 620	15	35,00				
6BR502	BR-50	3 655	14 620	18	37,80				
6BR572	BR-57	3 655	14 620	19	42,40				
6BR642	BR-64	3 655	14 620	20	43,90				

Compatible DB - FN

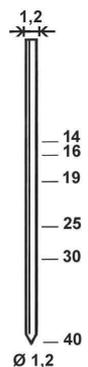
DA


Code	Désignation			kg/ 	€/1000				
GALVANISEE									
6DA252	DA-25	-	10 000	6	24,50		84		
6DA322	DA-32	-	10 000	8	25,10		84		
6DA382	DA-38	-	10 000	9	25,70		84		
6DA452	DA-45	-	10 000	10	27,30		84		
6DA502	DA-50	-	10 000	11	30,30		84		
6DA572	DA-57	-	10 000	12	31,80		84		
6DA642	DA-64	-	10 000	14	33,40		84		
ALUMINIUM									
6DA258	DA-25	3 780	15 120	6	63,00		84		
6DA328	DA-32	3 780	15 120	8	69,00		84		
6DA388	DA-38	3 780	15 120	8	76,00		84		
6DA458	DA-45	3 780	15 120	8	82,00		84		
6DA508	DA-50	3 780	15 120	9	94,50		84		
6DA648	DA-64	3 780	15 120	14	105,00		84		

INOX A2

6DA389	DA-38	-	10 000	9	98,00		84	
6DA509	DA-50	-	10 000	11	130,00		84	
6DA579	DA-57	-	10 000	12	147,00		84	
6DA649	DA-64	-	10 000	14	155,00		84	

Compatible NT65AA - 3441 - SFN1 - SFN40 - 32 - DC628KB

GA


Code	Désignation			kg/ 	€/1000				
GALVANISEE									
6GA161	GA-16	10 000	100 000	14	4,80		84		
6GA191	GA-19	10 000	100 000	17	5,10		84		
6GA251	GA-25	5 000	60 000	17	6,70		84		
6GA301	GA-30	7 000	84 000	24	7,80		84		
6GA401	GA-40	7 000	56 000	19	11,10		84		
INOX A2									
6GA149	GA-14	7 000	168 000	24	18,70		84		

Compatible I - S 100 - P 18 - AZ - 9


J


Tête couleur sur demande



Code	Désignation			kg/ 	€/1000		 
GALVANISEE							
6J-101	J-10	10 000	100 000	9	5,00		40/53/82/83
6J-151	J-15	10 000	100 000	15	5,10		40/53/82/83/84
6J-201	J-20	10 000	100 000	19	5,30		40/53/82/83/84
6J-251	J-25	10 000	100 000	23	5,45		40/53/82/83/84
6J-301	J-30	10 000	80 000	21	5,60		40/53/82/83/84
6J-321	J-32	10 000	60 000	17	6,10		40/53/82/83/84
6J-351	J-35	10 000	60 000	19	6,20		53/83/84
6J-401	J-40	10 000	60 000	22	6,45		53/83/84
6J-451	J-45	10 000	50 000	20	6,60		83/84
6J-501	J-50	10 000	50 000	24	7,20		83/84
INOX A2							
6J-169	J-15	10 000	100 000	14	13,00		40/53/82/83/84
6J-199	J-20	10 000	100 000	18	16,30		40/53/82/83/84
6J-259	J-25	10 000	100 000	23	17,90		40/53/82/83/84
6J-309	J-30	10 000	80 000	21	19,60		40/53/82/83/84
6J-359	J-35	10 000	60 000	19	22,90		53/83/84
6J-409	J-40	10 000	60 000	22	25,70		53/83/84
6J-459	J-45	10 000	50 000	20	28,90		83/84
6J-509	J-50	10 000	50 000	24	30,30		83/84
ALUMINIUM							
6J-167	J-15	10 000	100 000	7	23,50		40/53/82/83/84
LAITON							
6J-198	J-20	10 000	200 000	36	43,90		40/53/82/83/84
GALVANISEE							
6J-161BL	J-15 blister 1600	1	20	5	12,80		40/53/82/83/84
6J-191BL	J-20 blister 1200	1	20	4	12,00		40/53/82/83/84
6J-251BL	J-25 blister 1200	1	20	6	13,00		40/53/82/83/84
6J-301BL	J-30 blister 1000	1	20	5	14,70		40/53/82/83/84
AVEC GAZ GALVANISEE							
P6J-101	Pack J-10	2 000	2	2	58,00		-
P6J-151	Pack J-15	2 000	2	2	58,50		97
P6J-201	Pack J-20	2 000	2	2	58,50		97
P6J-251	Pack J-25	2 000	2	2	59,00		97
P6J-301	Pack J-30	2 000	2	2	59,00		97
P6J-321	Pack J-32	2 000	2	2	60,50		97
P6J-351	Pack J-35	2 000	2	2	60,50		97
P6J-401	Pack J-40	2 000	2	2	61,00		97
P6J-451	Pack J-45	2 000	2	2	61,50		97
P6J-501	Pack J-50	2 000	2	2	63,00		97
INOX A2							
P6J-169	Pack J-15	2 000	2	2	76,00		97
P6J-199	Pack J-20	2 000	2	2	82,00		97
P6J-259	Pack J-25	2 000	2	2	85,00		97
P6J-309	Pack J-30	2 000	2	2	87,50		97
P6J-359	Pack J-35	2 000	2	2	93,00		97
P6J-409	Pack J-40	2 000	2	2	99,00		97
P6J-459	Pack J-45	2 000	2	2	109,00		97
P6J-509	Pack J-50	2 000	2	2	111,00		97
GAZ0020	Cartouche gaz jaune (30 ml)					19,30	

Compatible

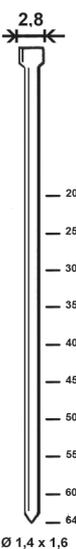
SKN 12 - TIPIN - SK 300 - BT 13 - 44 - NT45A - 3440 - F18 - AX - 8

JA


Code	Désignation			kg/ 	€/1000				
GALVANISEE									
6JA131	JA-13	20 000	200 000	12	6,90		83		
6JA161	JA-16	20 000	200 000	16	7,50		83		
6JA191	JA-19	20 000	200 000	18	7,80		83		
6JA251	JA-25	10 000	100 000	12	8,40		83		
6JA301	JA-30	10 000	100 000	14	8,40		83		
INOX A2									
6JA219	JA-21	12 500	225 000	23	22,40		83		
6JA259	JA-25	12 500	225 000	27	23,40		83		
6JA309	JA-30	14 000	168 000	24	24,20		83		
6JA359	JA-35	14 000	168 000	27	25,50		-		
Compatible		minitip - MG							

JM

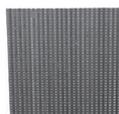

Code	Désignation			kg/ 	€/1000				
GALVANISEE									
6JM161	JM-16	10 000	100 000	16	5,95		-		
6JM191	JM-19	10 000	100 000	18	6,30		-		
6JM251	JM-25	5 000	50 000	12	6,45		-		
6JM301	JM-30	5 000	50 000	14	6,60		-		
6JM351	JM-35	5 000	50 000	16	7,80		-		
6JM401	JM-38	5 000	50 000	19	8,20		-		
Compatible		AY							

N


Code	Désignation			kg/ 	€/1000				
GALVANISEE									
6N-201	N-20	4 000	80 000	26	10,20		84		
6N-251	N-25	4 000	64 000	26	10,90		84		
6N-301	N-30	4 000	48 000	15	12,00		84		
6N-351	N-35	4 000	48 000	28	14,70		84		
6N-401	N-40	4 000	32 000	21	17,20		84		
6N-451	N-45	4 000	32 000	23	18,80		84		
6N-501	N-50	4 000	32 000	25	21,40		84		
6N-551	N-55	4 000	32 000	27	22,30		84		
6N-601	N-60	4 000	32 000	31	23,50		84		
6N-641	N-64	4 000	32 000	32	25,10		84		
INOX A2									
6N-259	N-25	5 000	60 000	25	45,30		84		
6N-309	N-30	5 000	30 000	15	48,40		84		
6N-359	N-35	2 500	30 000	17	59,00		84		
6N-409	N-40	2 500	30 000	19	68,00		84		
6N-459	N-45	2 500	30 000	22	74,50		84		
6N-509	N-50	2 500	30 000	24	80,00		84		
Compatible		SKN 16 - TIP - SK 400 - NT65A - 60 - F 16 - 16							

SD


Code	Désignation			kg/ 	€/1000		 
ALUMINIUM							
6SD221	SD-22	5 000	15 000	5	48,40		85
6SD241	SD-24	5 000	15 000	6	49,80		85
6SD281	SD-28	5 000	15 000	7	55,00		85
6SD321	SD-32	5 000	15 000	8	64,50		85
6SD381	SD-38	5 000	10 000	6	74,50		85
6SD451	SD-45	5 000	10 000	7	91,50		85
6SD501	SD-50	2 500	10 000	8	96,50		85

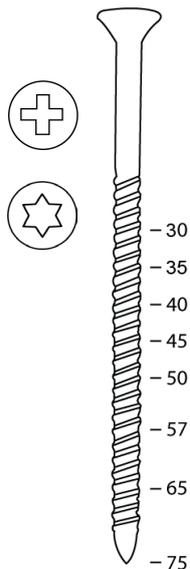
Compatible AP - PIN 562 - SPIN - 12

T


Code	Désignation			kg/ 	€/1000		 
GALVANISEE							
6T-322	T-32	10 000	600 000	600	28,90		53/85
6T-382	T-38	10 000	600 000	702	31,80		53/85
6T-452	T-45	10 000	600 000	840	36,30		53/85
6T-502	T-50	10 000	400 000	720	39,30		53/85
6T-552	T-55	10 000	400 000	680	40,80		53/85
6T-602	T-60	10 000	400 000	720	45,30		53/85
6T-642	T-64	10 000	400 000	760	48,40		53/85
GALVANISEE - BETON							
6T-152	T-15	20 000	600 000	312	49,80		85
6T-182	T-18	20 000	600 000	402	60,50		85
6T-252	T-25	20 000	600 000	480	73,50		85

Compatible TN 22 - N 12 - 3419 - M2T - M3T

TPN


Code	Désignation			kg/ 	€/1000		 
ACIER (parquet)							
17342629	TPN-50	1 000	10 000	18	76,00		92

SCRAIL


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
GALVANISEE						
16S22307	Scrail® 22/25 x 30 PZ	2 000	96 000	86	69,50	86
16S22357	Scrail® 22/25 x 35 PZ	2 000	96 000	101	75,00	86/87
16S25407	Scrail® 25/28 x 40 TX	2 000	96 000	173	107,00	86/87
16S25457	Scrail® 25/28 x 45 TX	2 000	96 000	197	110,00	86/87
16S25507	Scrail® 25/28 x 50 TX	2 000	96 000	221	112,00	86/87/94
16S25577	Scrail® 25/28 x 57 TX	2 000	96 000	240	118,00	87/94
16S28657	Scrail® 28/32 x 65 TX	2 000	96 000	355	141,00	87/94
16S28757	Scrail® 28/32 x 75 TX	2 000	96 000	403	161,00	87/94
FasCoat - PH						
16S2835FS	Scrail® 28/32 x 35	2 000	96 000	204	152,00	87
16S2845FS	Scrail® 28/32 x 45	2 000	96 000	211	174,00	87
16S2550FSB	Scrail® 25/28 x 50 noir	2 000	96 000	221	256,00	87/94
16S2550FSR	Scrail® 25/28 x 50 rouge	2 000	96 000	221	256,00	87/94
16S2857FS	Scrail® 28/32 x 57	2 000	96 000	317	202,00	87/94
16S2865FS	Scrail® 28/32 x 65	2 000	96 000	355	225,00	87/94
16S2875FS	Scrail® 28/32 x 75	2 000	96 000	403	256,00	87/94
INOX A2						
16S25359TX	Scrail® 25/28 x 35 TX15	2 000	100 000	184	209,00	86
16S28509	Scrail® 28/32 x 50 TX15	2 000	96 000	307	326,00	87/94
16S28659	Scrail® 28/32 x 65 TX15	2 000	96 000	355	396,00	87/94
16S28759	Scrail® 28/32 x 75 TX15	2 000	96 000	403	433,00	87/94
INOX A4						
16S25409TX	Scrail® 25/28 x 40 TX15	2 000	194 000	349	230,00	87/94

Filetage fin :

Ø intérieur 2,8 mm. Ø extérieur 3,1 mm.

Pour d'excellentes valeurs de résistance à l'arrachement.

RoofLoc SCRAIL


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
FasCoat						
RF38038FS	RL Scrail® 38/42 x 38	990	47 520	239	299,00	92
RF38063FS	RL Scrail® 38/42 x 63	720	34 560	254	368,00	92
RF38075FS	RL Scrail® 38/42 x 75	720	34 560	320	425,00	92
INOX A2						
RF380389	RL Scrail® 38/42 x 38	990	47 520	239	850,00	92
RF380639	RL Scrail® 38/42 x 63	720	34 560	254	1 100,00	92
RF380759	RL Scrail® 38/42 x 75	720	34 560	320	1 250,00	92

- 2 x plus rapide que des vis en bandes

- 8 x plus rapide que des vis en vrac

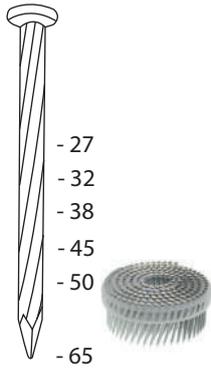
- Dépasse 1.750 N en tenue à l'arrachement

- La finition FasCoat finish améliore la résistance à la corrosion.

- Rondelle EPDM étanche



FAP

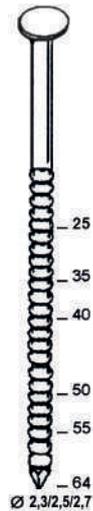


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	
ACIER GALVANISEE A CHAUD (HDG)						
FAP27V5	Coils S 2,5x27 HDG	6 000	360 000	486	64,00	87
FAP32V5	Coils S 2,5x32 HDG	6 000	360 000	576	68,50	87
FAP38V5	Coils S 2,5x38 HDG	6 000	360 000	612	69,00	87
FAP45V5	Coils S 2,5x45 HDG	6 000	288 000	518	80,50	87
FAP50V5	Coils S 2,5x50 HDG	6 000	288 000	576	91,50	87
FAP65V5	Coils S 2,5x65 HDG	4 000	240 000	624	111,00	87

Coils sheet pour fixation bois sur métal



COILS SHEET



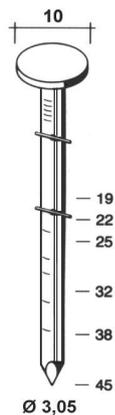
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)						
16S25256	Coils S 25/27 x 25*	3 000	216 000	324	86,00	86
ANNELEE INOX A2						
16S25259	Coils S 25/27 x 25*	3 600	216 000	272	123,00	86
16S25359	Coils S 25/27 x 35*	2 000	120 000	221	139,00	86/87/94
16S23558A2	Coils S 23/25 x 55 TB	6 000	180 000	412	130,00	87/94
16S25648A2	Coils S 25/27 x 64 TB	4 200	126 000	465	176,00	87/94
ANNELEE INOX A4						
16S25408	Coils S 25/27 x 40 TB	7 200	194 400	331	157,00	86/87/94
16S25508	Coils S 25/27 x 50 TB	6 000	162 000	371	219,00	86/87/94
16S25558	Coils S 25/27 x 55 TB	6 000	162 000	389	236,00	87/94
16S25648	Coils S 25/27 x 64 TB	4 800	129 600	478	263,00	87/94

TB = Tête Bombée

Ø tête = Environ 5,5 mm, sauf * Ø 6,5 mm



ROOFING



Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)						
R163019G	Coils 3,05 x 19	7 200	288 000	288	22,00	86
R163022G	Coils 3,05 x 22	7 200	288 000	444	23,00	86
R163025G	Coils 3,05 x 25	7 200	288 000	481	25,00	86
R163032G	Coils 3,05 x 32	7 200	288 000	573	29,00	86
R163038G	Coils 3,05 x 38	7 200	288 000	706	31,00	86
R163045G	Coils 3,05 x 45	7 200	288 000	812	37,00	86
BRUT						
R163045B	Coils 3,05 x 45	7 200	288 000	812	15,00	86
ANNELEE INOX A2						
R1630259	Coils 3,05 x 25	7 200	288 000	481	146,00	86

Compatible

CR - RBW - 3520 - 3175 - 3145 - SCN 50 R



LIGNOLOC®

Code

Désignation



kg/

€/1000



BOIS

16S3738W	Lignoloc® 37 x 38	3 060	146 880	94	335,00	90
16S3750W	Lignoloc® 37 x 50	3 060	146 880	103	346,00	90
16S3755W	Lignoloc® 37 x 55	3 060	146 880	113	367,00	90
16S3760W	Lignoloc® 37 x 60	3 060	146 880	119	406,00	90
16S4775W	Lignoloc® 47 x 75	2 400	115 200	137	592,00	90
16S4790W	Lignoloc® 47 x 90	2 400	115 200	164	700,00	90

BOIS AVEC TÊTE

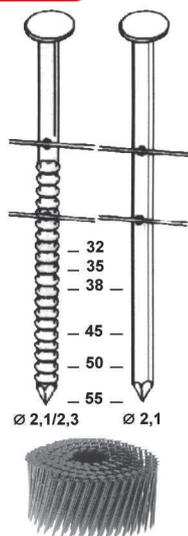
16S4758WT	Lignoloc® 47 x 58 T	1 000	40 000	150	650,00	90
-----------	---------------------	-------	--------	-----	--------	----

- Pas de préperçage
- Pas besoin de colle
- Beaucoup plus rapide qu'une cheville bois
- Fabriqué en bois de hêtre Allemand
- Résistant à l'eau
- Ne travaille pas
- Résiste à la résine du bois
- Résiste à la corrosion
- Ecologique
- Facilement réusinable
- N'abîme pas les outils de coupe
- Ø 5,3 sur demande



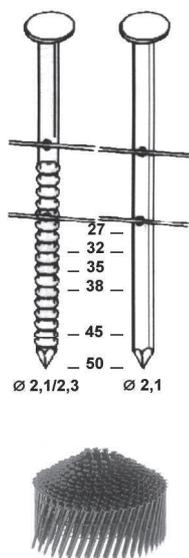
CLOUAGE



COILS BO


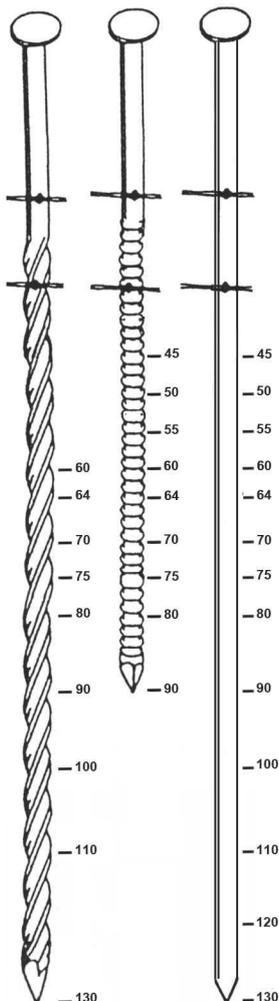
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
LISSE						
BO-21381	Coils BO 21 x 38	19 500	546 000	590	13,40	87/94
BO-21451	Coils BO 21 x 45	15 600	624 000	793	14,10	87/94
BO-21501	Coils BO 21 x 50	15 600	436 800	616	15,00	87/94
BO-21551	Coils BO 21 x 55	11 700	327 600	537	15,90	87/94
ANNELEE						
BO-21322	Coils BO 21/23 x 32	23 400	655 200	590	13,40	87/94
BO-21352	Coils BO 21/23 x 35	19 500	546 000	546	14,10	87/94
BO-21382	Coils BO 21/23 x 38	19 500	624 000	705	15,00	87/94
BO-21452	Coils BO 21/23 x 45	15 600	436 800	555	15,90	87/94
BO-21502	Coils BO 21/23 x 50	15 600	499 200	704	17,30	87/94
BO-21552	Coils BO 21/23 x 55	11 700	374 400	573	17,90	87/94
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
BO-21356	Coils BO 21/23 x 35	19 500	546 000	546	23,20	87/94
BO-21456	Coils BO 21/23 x 45	15 600	436 800	555	24,50	87/94
BO-21506	Coils BO 21/23 x 50	15 600	436 800	616	26,00	87/94
BO-21556	Coils BO 21/23 x 55	11 700	327 600	560	28,30	87/94
ANNELEE INOX A2 TB						
BO-21358	Coils BO 21/23 x 35	19 500	546 000	546	67,00	87/94
BO-21458	Coils BO 21/23 x 45	10 800	324 000	415	81,50	87/94
BO-21558	Coils BO 21/23 x 55	7 200	216 000	361	94,00	87/94
Compatible		CN 57 - CN 55				

TB = Tête Bombée

COILS 21


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
LISSE						
16C21271	Coils 21 x 27	25 200	705 600	557	11,40	-
16C21321	Coils 21 x 32	21 000	588 000	541	12,10	86
16C21381	Coils 21 x 38	16 800	470 400	508	13,40	86
16C21451	Coils 21 x 45	16 800	537 600	683	14,10	86
16C21501	Coils 21 x 50	12 600	403 200	589	15,00	86
ANNELEE						
16C21322	Coils 21/23 x 32	21 000	588 000	529	13,40	86
16C21352	Coils 21/23 x 35	21 000	588 000	641	14,10	86
16C21382	Coils 21/23 x 38	16 800	537 600	688	15,00	86
16C21452	Coils 21/23 x 45	16 800	470 400	602	15,90	86
16C21502	Coils 21/23 x 50	12 600	403 200	569	17,30	86
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
16C21326	Coils 21/23 x 32	21 000	588 000	541	22,40	86
16C21386	Coils 21/23 x 38	16 800	470 400	513	23,90	86
16C21456	Coils 21/23 x 45	16 800	504 000	645	24,50	86
16C21506	Coils 21/23 x 50	12 600	352 800	498	26,00	86
ANNELEE INOX A2 TB						
16C21358	Coils 21/23 x 35	21 000	588 000	670	67,00	86
16C21458	Coils 21/23 x 45	16 800	470 400	602	81,50	86
16C21508	Coils 21/23 x 50	12 600	352 800	540	89,50	86
Compatible		ROLL 50 - ROLL 60 - BDC - NV 50 - SCN 50				

TB = Tête Bombée

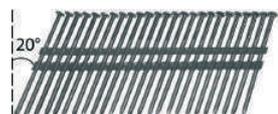
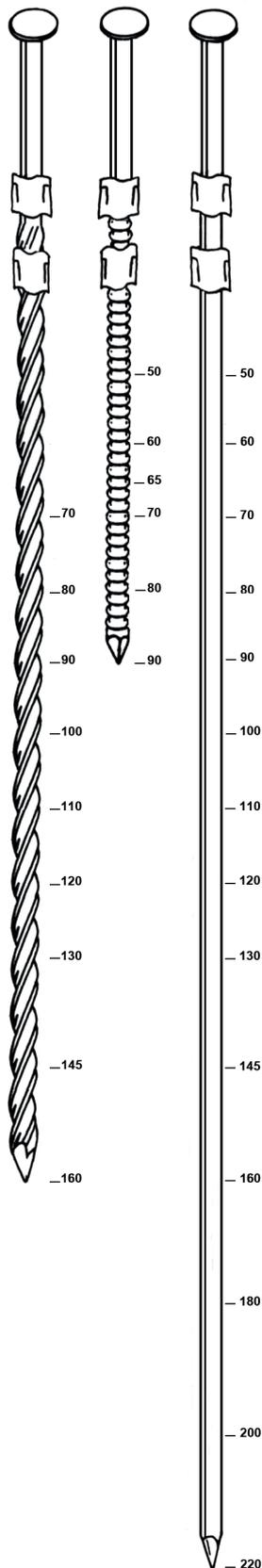
COILS 23-25-28-31-34-38
CLOUAGE


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
LISSE						
16F23451	Coils 23 x 45	10 800	324 000	496	15,90	87/88/94
16F23501	Coils 23 x 50	9 000	270 000	459	17,30	87/88/94
16F23551	Coils 23 x 55	9 000	270 000	535	17,90	87/88/89/94
16F25601	Coils 25 x 60	9 000	270 000	648	19,90	87/88/89/94
16F25641	Coils 25 x 64	7 200	216 000	549	21,40	87/88/89/94
16F28641	Coils 28 x 64	6 000	180 000	486	22,20	87/88/89/94
16F25681	Coils 25 x 70	7 200	216 000	581	22,20	87/88/89/94
16F28681	Coils 28 x 70	6 000	180 000	608	27,60	87/88/89/94
16F31701	Coils 31 x 70	6 000	180 000	765	34,30	87/88/89/94
16F28751	Coils 28 x 75	6 000	180 000	670	31,60	87/88/89/94
16F28801	Coils 28 x 80	4 500	135 000	535	34,30	87/88/89/94
16F31801	Coils 31 x 80	3 600	108 000	525	36,80	87/88/89/94
16F31881	Coils 31 x 90	4 500	135 000	720	41,10	87/89/94
16F34981	Coils 34 x 100	3 600	108 000	638	53,50	89
16381101	Coils 38 x 110	1 200	36 000	373	99,50	89
16381201	Coils 38 x 120	1 200	36 000	391	109,00	89
16381301	Coils 38 x 130	1 200	36 000	415	112,00	89
ANNELEE						
16F23452	Coils 23/25 x 45	10 800	324 000	496	17,90	87/88/94
16F23502	Coils 23/25 x 50	9 000	270 000	459	18,90	87/88/94
16F23552	Coils 23/25 x 55	9 000	270 000	502	19,90	87/88/89/94
16F25602	Coils 25/27 x 60	9 000	270 000	545	23,20	87/88/89/94
16F25642	Coils 25/27 x 64	7 200	216 000	549	23,90	87/88/89/94
16F28642	Coils 28/31 x 64	6 000	180 000	567	28,40	87/88/89/94
16F25682	Coils 25/27 x 70	7 200	216 000	581	25,20	87/88/89/94
16F28752	Coils 28/31 x 75	6 000	180 000	670	34,30	87/88/89/94
16F28802	Coils 28/31 x 80	4 500	135 000	535	37,40	87/88/89/94
16F31802	Coils 31/34 x 80	3 600	108 000	518	41,10	87/88/89/94
16F31882	Coils 31/34 x 90	4 500	135 000	720	46,10	87/88/94
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
16F23456	Coils 23/25 x 45	10 800	324 000	496	28,30	87/88/94
16F23506	Coils 23/25 x 50	9 000	270 000	459	29,80	87/88/94
16F23556	Coils 23/25 x 55	9 000	270 000	518	32,10	87/88/89/94
16F25606	Coils 25/27 x 60	9 000	270 000	643	34,30	87/88/89/94
16F25646	Coils 25/27 x 64	7 200	216 000	568	36,40	87/88/89/94
16F25686	Coils 25/27 x 70	7 200	216 000	581	39,40	87/88/89/94
16F28806	Coils 28/31 x 80	4 500	135 000	466	52,00	87/88/89/94
16F31886	Coils 31/34 x 90	4 500	135 000	720	72,00	87/88/94
ANNELEE INOX A2						
16F25458	Coils 25/27 x 45 TB	10 800	324 000	599	94,00	87/88/94
16F25509	Coils 25/27 x 50	9 000	270 000	559	94,00	87/88/94
16F25558	Coils 25/27 x 55 TB	7 200	216 000	469	98,00	87/88/89/94
16F25649	Coils 25/27 x 64	7 200	216 000	745	140,00	87/88/89/94
16F25648	Coils 25/27 x 64 TB	7 200	216 000	747	143,00	87/88/89/94
16F28808	Coils 28/31 x 80 TB	4 500	135 000	551	170,00	87/88/89/94
16F31888	Coils 31/34 x 90 TB	4 500	135 000	742	185,00	
TORSADEE						
16F25603	Coils 25 x 60	9 000	270 000	562	24,50	87/88/89/94
16F25643	Coils 25 x 64	7 200	216 000	477	26,00	87/88/89/94
16F25683	Coils 25 x 70	7 200	216 000	547	28,30	87/88/89/94
16F28683	Coils 28 x 70	6 000	180 000	529	32,90	87/88/89/94
16F28753	Coils 28 x 75	4 500	135 000	436	40,10	87/88/89/94
16F28803	Coils 28 x 80	4 500	135 000	464	41,80	87/88/89/94
16F31883	Coils 31 x 90	4 500	135 000	626	53,50	87/88/94
16F34984	Coils 34 x 100	3 600	108 000	638	56,50	89
16381103	Coils 38 x 110	1 200	36 000	366	88,50	89
16381303	Coils 38 x 130	1 200	36 000	415	107,00	89
TORSADEE GALVA 12µm						
16F31887	Coils 31 x 90	4 500	135 000	594	71,50	87/88/94
16F34987	Coils 34 x 100	3 600	108 000	638	79,50	89
16381307	Coils 38 x 130	1 200	36 000	415	137,00	89
EPAL pour cloueurs C 38/90 P1 , C 29/70 P1 et C 33/80 P1						
16F2840E	Coils 28 x 40	7 500	300 000	585	18,70	87/88
EPAL pour cloueur C 38/100 EPAL						
16F3490E	Coils 34 x 90	3 240	129 600	824	44,40	89

TB = Tête Bombée

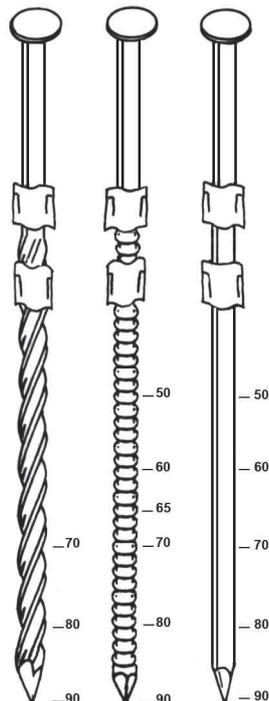
Compatible

ROLL 85 - BDC - N 70 - N 80 - NV 83 A - SCNB 65

20°


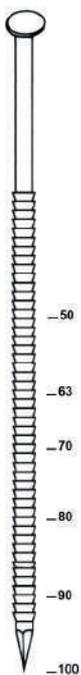
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
LISSE						
20290501	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	26,60	91
20290601	20° 29 x 60	2 200	264 000	837	29,20	91
20290701	20° 29 x 70	2 200	264 000	958	31,50	91
20310801	20° 31 x 80	2 200	264 000	1 294	35,70	91
20310901	20° 31 x 90	2 200	165 000	896	38,40	91/95
20341001	20° 34 x 100	1 650	136 950	1 233	54,00	91/95
20381001	20° 38 x 100	2 000	96 000	864	64,50	91/95
20381101	20° 38 x 110	1 000	72 000	720	75,50	91/95
20381201	20° 38 x 120	1 000	72 000	770	79,50	91/95
20381301	20° 38 x 130	1 000	72 000	823	85,00	91/95
20461451	20° 46 x 145	720	43 200	823	129,00	91
20421601	20° 42 x 160	400	28 800	573	113,00	91
20501801	20° 50 x 180	550	33 000	792	452,00	-
20462001	20° 50 x 200	550	33 000	914	496,00	-
20462201	20° 46 x 220	550	33 000	990	466,00	-
LISSE GALVANISEE						
20461455	20° 46 x 145	720	43 200	823	195,00	91
ANNELEE						
20290502	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	29,70	91
20290602	20° 29 x 60	2 200	264 000	837	30,80	91
20290702	20° 29 x 70	2 200	264 000	958	33,10	91
20310802	20° 31 x 80	2 200	165 000	800	37,40	91
20310902	20° 31 x 90	2 200	158 400	860	40,20	91/95
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
20290506	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	35,50	91
20290606	20° 29 x 60	2 200	264 000	837	37,40	91
20290706	20° 29 x 70	2 200	264 000	958	41,40	91
20310806	20° 31 x 80	2 200	264 000	1 294	48,80	91
20310906	20° 31 x 90	2 200	198 000	1 075	54,00	91/95
ANNELEE INOX A2 TB						
20290508	20° 29 x 50	2 200	264 000	713	155,00	91
20290658	20° 29 x 65	2 200	264 000	913	184,00	91
CARRE-TORSADEE						
20290703	20° 29 x 70	2 200	264 000	1 750	34,50	91
20310803	20° 31 x 80	2 200	264 000	1 291	43,90	91
20310903	20° 31 x 90	2 200	198 000	1 075	45,30	91/95
20381103	20° 38 x 110	1 500	90 000	774	113,00	91/95
20381203	20° 38 x 120	1 400	84 000	787	120,00	91/95
20381303	20° 38 x 130	1 200	72 000	730	123,00	91/95
20461453	20° 46 x 145	500	30 000	496	197,00	91
20461603	20° 46 x 160	500	30 000	548	209,00	91
CARRE-TORSADEE GALVANISEE 12µm						
20381007	20° 38 x 100	1 600	96 000	752	114,00	91/95
20381207	20° 38 x 120	1 000	72 000	679	137,00	91/95
20381307	20° 38 x 130	1 200	72 000	730	141,00	91/95
20461457	20° 46 x 145	500	30 000	496	230,00	91
20461607	20° 46 x 160	500	30 000	548	256,00	91
Compatible		KN - RN				

TB = Tête Bombée

PACK 20°


Code	Désignation			kg/ 	€/  	 
LISSE						
P2029501	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	108,00	98
P2029601	Pack 20° 29 x 60	2 200	2	7	113,00	98
P2029701	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	8	118,00	98
P2031801	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	11	126,00	98
P2031901	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12	134,00	98
ANNELEE						
P2029502	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	115,00	98
P2029602	Pack 20° 29 x 60	2 200	2	7	116,00	98
P2029702	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	8	121,00	98
P2031802	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	11	131,00	98
P2031902	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12,5	137,00	98
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
P2029506	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	126,00	98
P2029606	Pack 20° 29 x 60	2 200	2	7	131,00	98
P2029706	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	9	141,00	98
P2031806	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	11	158,00	98
P2031906	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12	167,00	98
ANNELEE INOX A2 TB						
P2029508	Pack 20° 29 x 50	2 200	2	6	382,00	98
P2029658	Pack 20° 29 x 65	2 200	2	8	452,00	98
CARRE-TORSADEE						
P2029703	Pack 20° 29 x 70	2 200	2	9	124,00	98
P2031803	Pack 20° 31 x 80	2 200	2	12	147,00	98
P2031903	Pack 20° 31 x 90	2 200	2	12	151,00	98
GAZ0010	Cartouche gaz rouge (80 ml)					18,20 € 

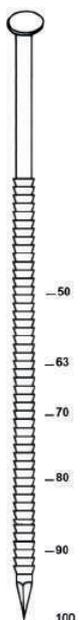
TB = Tête Bombée

34° PDC


Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	
ANNELEE PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)						
34280502DC	34° 28 x 50 ann. PDC	3 300	211 200	423	34,20	93
34280632DC	34° 28 x 63 ann. PDC	2 040	130 560	316	41,30	93
34280702DC	34° 28 x 70 ann. PDC	2 040	130 560	384	44,60	93
34280802DC	34° 28 x 80 ann. PDC	2 040	130 560	402	49,40	93
34310902DC	34° 31 x 90 ann. PDC	2 040	130 560	516	60,50	93
34311002DC	34° 31 x 100 ann. PDC	1 700	108 800	687	76,50	
ANNELEE GALVA PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)						
34280506DC	28 x 50 ann. gal. PDC	3 300	211 200	423	42,30	93
34280636DC	28 x 63 ann. gal. PDC	2 040	130 560	316	51,00	93
34280706DC	28 x 70 ann. gal. PDC	2 040	130 560	384	55,00	93
34280806DC	28 x 80 ann. gal. PDC	2 040	130 560	402	59,50	93
34310906DC	31 x 90 ann. gal. PDC	2 040	130 560	516	73,50	93
34311006DC	31 x 100 ann. gal. PDC	1 700	108 800	687	121,00	93

Compatible Senco D - Paslode - 50


Revêtement breveté

PACK 34° PDC


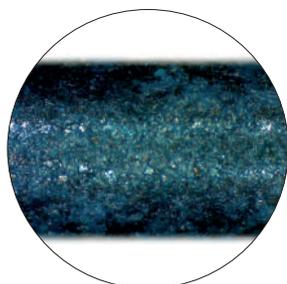
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	
ANNELEE PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)						
P34280502DC	P34° 28 x 50 ann. PDC	3 300	3	9	183,00	98
P34280632DC	P34° 28 x 63 ann. PDC	2 040	2	6	147,00	98
P34280702DC	P34° 28 x 70 ann. PDC	2 040	2	7	157,00	98
P34280802DC	P34° 28 x 80 ann. PDC	2 040	2	8	168,00	98
P34310902DC	P34° 31 x 90 ann. PDC	2 040	2	10	195,00	98
P34311002DC	P34° 31 x 100 ann. PDC	2 040	2	11	205,00	
ANNELEE GALVA PREMIUM DIAMOND COATING (PDC)						
P34280506DC	P34° 28 x 50 ann. gal. PDC	3 300	3	9	216,00	98
P34280636DC	P34° 28 x 63 ann. gal. PDC	2 040	2	6	172,00	98
P34280706DC	P34° 28 x 70 ann. gal. PDC	2 040	2	7	181,00	98
P34280806DC	P34° 28 x 80 ann. gal. PDC	2 040	2	8	193,00	98
P34310906DC	P34° 31 x 90 ann. gal. PDC	2 040	2	10	226,00	98
P34311006DC	P34° 31 x 100 ann. gal. PDC	2 040	2	11	284,00	

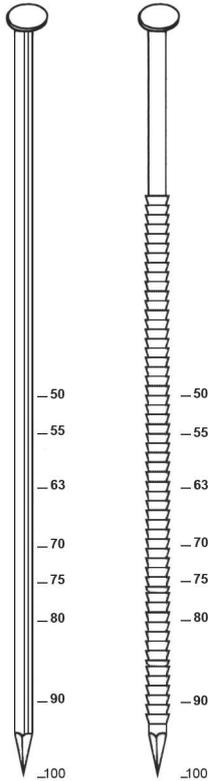
Compatible IM350 - NR90GC - GS690CH


Revêtement breveté

4 RAISONS DE PASSER AU PREMIUM DIAMOND COATING !

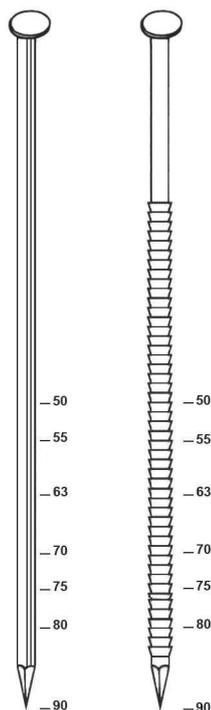
- Meilleure résistance aux efforts
- Meilleure pénétration dans le bois
- Liaison papier nouvelle génération
- Livrées en seaux



34°


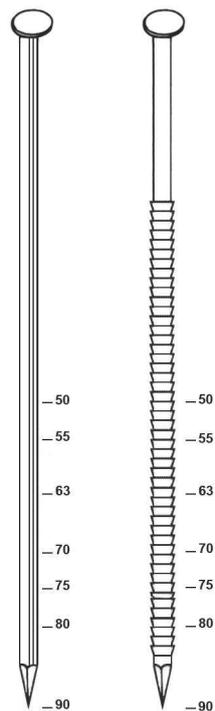
TB = Tête Bombée

Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
LISSE						
34280501	34° 28 x 50	2 200	264 000	676	27,30	93
34280631	34° 28 x 63	2 200	264 000	853	31,30	93
34280701	34° 28 x 70	2 200	264 000	948	35,20	93
34280751	34° 28 x 75	2 200	264 000	1013	36,60	93
34280801	34° 28 x 80	2 200	165 000	677	39,70	93
34310901	34° 31 x 90	2 200	165 000	891	49,80	93
LISSE GALVANISEE 12µm						
34311005	34° 31 x 100	2 200	165 000	1040	75,00	93
ANNELEE						
34280502	34° 28 x 50	2 200	264 000	676	31,30	93
34280632	34° 28 x 63	2 200	264 000	853	37,40	93
34280702	34° 28 x 70	2 200	264 000	948	40,50	93
34280752	34° 28 x 75	2 200	264 000	1014	43,10	93
34280802	34° 28 x 80	2 200	165 000	677	46,50	93
34310902	34° 31 x 90	2 200	165 000	891	56,50	93
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
34280506	34° 28 x 50	2 200	264 000	676	46,60	93
34280556	34° 28 x 55	2 200	264 000	745	48,40	93
34280636	34° 28 x 63	2 200	264 000	853	49,80	93
34280706	34° 28 x 70	2 200	264 000	948	55,00	93
34280756	34° 28 x 75	2 200	264 000	1014	56,50	93
34280806	34° 28 x 80	2 200	165 000	677	63,00	93
34310906	34° 31 x 90	2 200	165 000	832	74,50	93
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)						
34280507	34° 28 x 50	2 200	264 000	705	58,00	93
34280637	34° 28 x 63	2 200	264 000	853	63,00	93
34280757	34° 28 x 75	2 200	264 000	1035	74,50	93
34310907	34° 31 x 90	2 200	165 000	870	96,50	93
34311007	34° 31 x 100	3 000	180 000	1 134	112,00	93
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) DE COULEUR						
34250507	34° 25 x 50 rouge	2 200	165 000	373	134,00	93
34250508	34° 25 x 50 noir	2 200	165 000	373	134,00	93
ANNELEE INOX A2						
34280509	34° 28 x 50	2 200	132 000	338	184,00	93
34280558	34° 28 x 55 TB	2 200	132 000	372	198,00	93
34280639	34° 28 x 63	2 200	132 000	426	220,00	93
34280708	34° 28 x 70 TB	2 200	132 000	474	251,00	93
34310909	34° 31 x 90	2 200	132 000	713	258,00	93
Pour InvisiDeck F36 - Scrail® FasCoat noir						
342838FSB	34° 2,8 x 38	930	5 580	2	230,00	92
Clous-vis Scrail® FasCoat DE COULEUR						
3425050FSR	34° 2,5 x 50 rouge	2 200	165 000	413	260,00	93
3425050FSB	34° 2,5 x 50 noir	2 200	165 000	413	260,00	93

PACK 34°


TB = Tête Bombée

Code	Désignation			kg/ 	€/  C	 
LISSE						
P3428501	Pack 34° 28 x 50	2 200	2	6	128,00	98
P3428631	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	137,00	98
P3428701	Pack 34° 28 x 70	2 200	2	8	147,00	98
P3428751	Pack 34° 28 x 75	2 200	2	9	155,00	98
P3428801	Pack 34° 28 x 80	2 200	2	9	158,00	98
P3431901	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	12	176,00	98
ANNELEE						
P3428502	Pack 34° 28 x 50	2 200	2	6	139,00	98
P3428632	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	151,00	98
P3428702	Pack 34° 28 x 70	2 200	2	8	158,00	98
P3428752	Pack 34° 28 x 75	2 200	2	9	162,00	98
P3428802	Pack 34° 28 x 80	2 200	2	9	168,00	98
P3431902	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	12	194,00	98
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
P3428506	Pack 34° 28 x 50	2 200	2	6	168,00	98
P3428556	Pack 34° 28 x 55	2 200	2	6	174,00	98
P3428636	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	177,00	98
P3428706	Pack 34° 28 x 70	2 200	2	8	188,00	98
P3428756	Pack 34° 28 x 75	2 200	2	9	195,00	98
P3428806	Pack 34° 28 x 80	2 200	2	9	210,00	98
P3431906	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	11	224,00	98
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)						
P3428507	Pack 34° 28 x 50	2 200	2	6	186,00	98
P3428637	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	195,00	98
P3428757	Pack 34° 28 x 75	2 200	2	9	220,00	98
P3431907	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	11	266,00	98
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) DE COULEUR						
P3425507	Pack 34° 25 x 50 rouge	2 200	2	6	298,00	98
P3425508	Pack 34° 25 x 50 noir	2 200	2	6	298,00	98
ANNELEE INOX A2						
P3428509	Pack 34° 28 x 50	2 200	2	6	456,00	98
P3428558	Pack 34° 28 x 55 TB	2 200	2	6	482,00	98
P3428639	Pack 34° 28 x 63	2 200	2	7	524,00	98
P3428708	Pack 34° 28 x 70 TB	2 200	2	8	598,00	98
P3431909	Pack 34° 31 x 90	2 200	2	12	650,00	98
Clous-vis Scrail® FasCoat DE COULEUR						
P342550FSR	Pack 34° 25 x 50 rouge	2 200	2	6	587,00	98
P342550FSB	Pack 34° 25 x 50 noir	2 200	2	6	587,00	98
GAZ0010	Cartouche gaz rouge (80 ml)				19,30 € B	

PACK 90


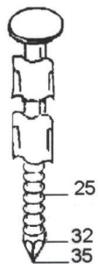
Code	Désignation			kg/ 	€/  	 
LISSE						
P9028501	Pack 90 28 x 50	2 200	2	6	134,00	-
P9028631	Pack 90 28 x 63	2 200	2	7	144,00	-
P9028701	Pack 90 28 x 70	2 200	2	8	152,00	-
P9028751	Pack 90 28 x 75	2 200	2	9	157,00	-
P9028801	Pack 90 28 x 80	2 200	2	9	161,00	-
P9031901	Pack 90 31 x 90	2 200	2	12	182,00	-
ANNELEE						
P9028502	Pack 90 28 x 50	2 200	2	6	144,00	-
P9028632	Pack 90 28 x 63	2 200	2	7	156,00	-
P9028702	Pack 90 28 x 70	2 200	2	8	162,00	-
P9028752	Pack 90 28 x 75	2 200	2	9	167,00	-
P9028802	Pack 90 28 x 80	2 200	2	9	177,00	-
P9031902	Pack 90 31 x 90	2 200	2	12	198,00	-
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
P9028506	Pack 90 28 x 50	2 200	2	6	176,00	-
P9028556	Pack 90 28 x 55	2 200	2	6	179,00	-
P9028636	Pack 90 28 x 63	2 200	2	7	183,00	-
P9028706	Pack 90 28 x 70	2 200	2	8	194,00	-
P9028756	Pack 90 28 x 75	2 200	2	9	198,00	-
P9028806	Pack 90 28 x 80	2 200	2	9	215,00	-
P9031906	Pack 90 31 x 90	2 200	2	11	229,00	-
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG)						
P9028507	Pack 90 28 x 50	2 200	2	6	188,00	-
P9028637	Pack 90 28 x 63	2 200	2	7	198,00	-
P9028757	Pack 90 28 x 75	2 200	2	9	224,00	-
P9031907	Pack 90 31 x 90	2 200	2	11	272,00	-
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) DE COULEUR						
P9025507	Pack 90 25 x 50 rouge	2 200	2	6	318,00	-
P9025508	Pack 90 25 x 50 noir	2 200	2	6	318,00	-
ANNELEE INOX A2 - Liaison plastique						
P9028509	Pack 90 28 x 50	2 200	2	6	459,00	-
P9028558	Pack 90 28 x 55 TB	2 200	2	6	487,00	-
P9028639	Pack 90 28 x 63	2 200	2	7	528,00	-
P9028708	Pack 90 28 x 70 TB	2 200	2	8	650,00	-
P9031909	Pack 90 31 x 90	2 200	2	12	650,00	-
Clous-vis Scrail® FasCoat DE COULEUR - Liaison plastique						
P902550FSR	Pack 90 25 x 50 rouge	2 200	2	6	650,00	-
P902550FSB	Pack 90 25 x 50 noir	2 200	2	6	650,00	-
GAZ0030	Cartouche gaz OK (80 ml)					21,50 € 

Compatible Spit® IM90I

TB = Tête Bombée


 Livraison en seau sur demande
avec un surcoût.

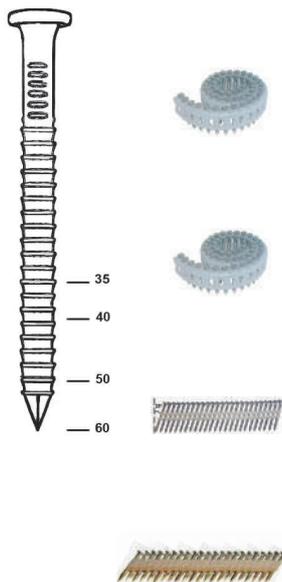
JDB



Code	Désignation			kg/ 	€/1000 		
ANNELEE INOX A2 pour Haubold RN 35 A/H							
20250259	JDB 20° 25 x 25	2 000	230 000	242	103,00	-	-
20250359	JDB 20° 25 x 35	2 000	230 000	322	141,00	-	-
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) pour Haubold RN 35 A/H							
20250256	JDB 20° 25 x 25	2 000	230 000	265	78,00	-	-
ANNELEE INOX A2							
25280259	JDB 25° 28 x 25	2 000	200 000	240	141,00	-	-
25280329	JDB 25° 28 x 32	2 000	200 000	300	141,00	-	-
AVEC GAZ							
ANNELEE GALVANISEE A CHAUD 50µm (HDG) pour ALSAFIX F 22/35 G1							
P2025256	Pack JDB 20° 25 x 25	2 000	2	3	199,00	97	
ANNELEE INOX A2 pour Paslode IM 200/32 JDB et ALSAFIX F 22/35 G1							
P2528259	Pack JDB 25° 28 x 25	2 000	2	3	325,00	97	
P2528329	Pack JDB 25° 28 x 32	2 000	2	4	325,00	97	
Compatible		3554					

ANCRAGE

CLOUAGE



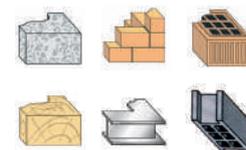
Code	Désignation			kg/ 	€/1000 	 
pour ALSAFIX C 41/65 P1 - MAX HN65 J2						
ANNELEE GALVANISEE 12µm						
MAX4135G	Coils 41 x 35	2 000	120 000	438	79,50	93/95
MAX4140G	Coils 41 x 40	2 000	80 000	332	85,00	93/95
MAX4150G	Coils 41 x 50	2 000	80 000	410	103,00	93/95
MAX4160G	Coils 41 x 60	2 000	80 000	488	120,00	93/95
ANNELEE GALVANISEE HDG						
MAX4140HDG	Coils 41 x 40	1600	-	-	98,00	93/95
MAX4150HDG	Coils 41 x 50	1600	-	-	114,00	93/95
MAX4160HDG	Coils 41 x 60	1600	-	-	131,00	93/95
pour ALSAFIX F 40/60 P1 - Haubold RN 60 PII/BS 4.0 - HH 3521						
20400406	25° 40 x 40	2 000	120 000	484	87,50	93
20400506	25° 40 x 50	2 000	120 000	582	93,00	93
20400606	25° 40 x 60	2 000	120 000	726	109,00	93
pour Paslode BS1 - Bostitch MCN 38						
34400356	34° 40 x 35	2 200	132 000	532	79,50	-
34400406	34° 40 x 40	2 200	132 000	568	85,00	-
34400506	34° 40 x 50	2 200	132 000	710	103,00	-
34400606	34° 40 x 60	2 200	132 000	799	115,00	-
SCRAILS						
34400407	Scrail® 34° 40 x 40 TX25	1 000	126 000	508	219,00	-
34400507	Scrail® 34° 40 x 50 TX25	1 000	126 000	611	264,00	-
34400607	Scrail® 34° 40 x 60 TX25	1 000	126 000	762	312,00	-

AVEC GAZ

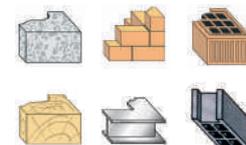

				kg/ 	€/  	 
pour ALSAFIX F 40/65 G1 et G2						
P3440356	Pack 34° 40 x 35	2 200	2	9	209,00	98
P3440406	Pack 34° 40 x 40	2 200	2	11	222,00	98
P3440506	Pack 34° 40 x 50	2 200	2	12	261,00	98
P3440606	Pack 34° 40 x 60	2 200	2	13	287,00	-
P3440407	Pack Scrail® 34° 40 x 40 TX25	1 000	1	4	239,00	98
P3440507	Pack Scrail® 34° 40 x 50 TX25	1 000	1	5	284,00	98
P3440607	Pack Scrail® 34° 40 x 60 TX25	1 000	1	6	332,00	98
pour PPN50i						
P9040356	Pack 90 40 x 35	2 200	2	9	276,00	-
P9040406	Pack 90 40 x 40	2 200	2	11	312,00	-
P9040506	Pack 90 40 x 50	2 200	2	12	349,00	-

TI-1000

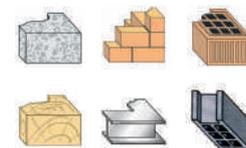
pour C40 G1 et G2



Code	Désignation			kg/ 				€/  	 
XTRA-HARD (XH) AVEC GAZ									
PO55103	TI-1000/17	1 000	1	8	17	6,3	3,0	266,00	99
PO55104	TI-1000/19	1 000	1	8	19	6,3	3,0	266,00	99
PO55115	TI-1000/22	1 000	1	9	22	6,3	3,0	266,00	99
PO55116	TI-1000/27	1 000	1	10	27	6,3	3,0	266,00	99
PO55117	TI-1000/32	1 000	1	11	32	6,3	3,0	266,00	99
PO55118	TI-1000/38	1 000	1	12	38	6,3	3,0	266,00	99
PO55210	Cartouche gaz C40G2								20,50 € 
								€/100 	
XTRA-HARD (XH) SANS GAZ									
55103	TI-1000/17	1 000	-	8	17	6,3	3,0	25,00	101
55104	TI-1000/19	1 000	-	8	19	6,3	3,0	25,00	101
55115	TI-1000/22	1 000	-	9	22	6,3	3,0	25,00	101
55116	TI-1000/27	1 000	-	10	27	6,3	3,0	25,00	101
55117	TI-1000/32	1 000	-	11	32	6,3	3,0	25,00	101
55118	TI-1000/38	1 000	-	12	38	6,3	3,0	25,00	101
Compatible		Powers C3 - Pulsa 1000 - C40G1 + G2							

C4


Code	Désignation			kg/ 				€/  	 
PO65010	C4-25	700	1	6	25	6,3	2,6	272,00	-
PO65020	C4-35	700	1	7	35	6,3	2,6	280,00	-
PO65025	C4-40	700	1	9	40	6,3	2,6	287,00	-
PO65035	C4-50	700	1	13	50	6,3	2,6	293,00	-
PO65045	C4-60	700	1	16	60	6,3	2,6	300,00	-
PO65050	C4-65	700	1	20	65	6,3	2,6	308,00	-
PO65100	Cartouche gaz C4								31,10 € 
Compatible		Powers C4							

C5


Code	Désignation			kg/ 				€/  	 
XTRA-HARD (XH)									
PO65370	C5-17	800	1	6	17	6,3	3,0	301,00	-
PO65372	C5-19	800	1	6	19	6,3	3,0	301,00	-
PO65375	C5-22	800	1	7	22	6,3	3,0	301,00	-
PO65380	C5-27	800	1	8	27	6,3	3,0	301,00	-
PO65385	C5-32	800	1	9	32	6,3	3,0	301,00	-
PO65390	C5-38	800	1	10	38	6,3	3,0	301,00	-
PO65310	Cartouche gaz C5								24,20 € 
Compatible		POWERS C5 - MAX GS738 - DIGA CS2 - DEWALT C5							



Code	Désignation			kg/ 	€/100 
PO55040	ST-TILW Ø 25 (TRAK-IT C5)	100	1 000	10	25,90
SY70136	TI CBL (C 40G1)	100	1 000	10	48,60

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
SY70134	Nez magnétique TRAK-IT C5	-	1	0,1	70,00
12B02942	Nez magnétique C 40 G1	-	1	0,1	48,60

COND


Fixation de tubes ou gaines au sol ou sur béton ou apparent sur ossature métallique (épaisseur de 5 à 6 mm).



Code	Désignation			kg/ 		€/100 	
PO55202	COND 16	100	1 000	15	16	22,50	99/103
PO55204	COND 18	100	1 000	16	18	23,10	99/103
PO55206	COND 20	100	1 000	17	20	36,10	99/103
PO55208	COND 25	100	1 000	20	25	44,50	99/103

P

Clous haute qualité.

Fixation de rails sur béton ou sur acier, semelle bois sur béton, feuillard sur béton, planches sur béton.



Code	Désignation			kg/ 			€/100 	 
PO50022	P 19	100	1 000	12	19	3,7	28,80	103
PO50026	P 25	100	1 000	13	25	3,7	23,10	103
PO50030	P 27	100	1 000	3	27	3,7	24,40	103
PO50032	P 32	100	1 000	4	32	3,7	27,30	103
PO50034	P 38	100	1 000	4	38	3,7	34,40	103
PO50036	P 44	100	1 000	5	44	3,7	36,00	103
PO50038	P 51	100	1 000	6	51	3,7	40,30	103
PO50040	P 57	100	1 000	6	57	3,7	42,80	103
PO50044	P 64	100	1 000	7	64	3,7	44,50	103
PO50046	P 70	100	1 000	8	70	3,7	50,00	103
PO50048	P 76	100	1 000	9	76	3,7	51,50	103

Compatible P60 - P 200 - P70 SR - DX350 - DX36 - DXA40 - DXA41

P W

Clous avec rondelle Ø22 prémontée.

Fixation de rails sur béton enduit, bois sur béton ou acier.



Code	Désignation			kg/ 			€/100 	 
PO50090	P W 25	100	1 000	9	25	3,7	65,50	103
PO50094	P W 37	100	1 000	10	37	3,7	71,00	103
PO50098	P W 45	100	1 000	11	45	3,7	73,50	103

Compatible P60 - P 200 - DX350 - DX36 - DXA40 - DXA41

PI W

Clous avec rondelle Ø36 prémontée.

Fixation de membrane sur béton, bois sur béton enduit.



Code	Désignation			kg/ 			€/100 	 
PO50122	PI W 38	100	1 000	10	38	3,7	77,50	103

Compatible P60 - P 200 - DX350 - DX36 - DXA40 - DXA41

DN M


Clois en bandes haute qualité.
Fixation de rails, membranes, suspentes.



Code	Désignation			kg/ 				€/100 	 
PO22010	DN M 19	100	1 000	2,5	19	7,8	3,7	19,80	103
PO22015	DN M 22	100	1 000	3	22	7,8	3,7	20,40	103
PO22020	DN M 27	100	1 000	3,3	27	7,8	3,7	21,70	103
PO22035	DN M 42	100	1 000	4	42	7,8	3,7	29,20	103
PO22040	DN M 47	100	1 000	4,4	47	7,8	3,7	32,10	103
PO22045	DN M 52	100	1 000	5,4	52	7,8	3,7	36,10	103
PO22050	DN M 62	100	1 000	6,2	62	7,8	3,7	40,30	103
PO22055	DN M 72	100	1 000	7	72	7,8	3,7	50,00	103

Compatible DX36 M - DXA40 - DXA41

PX60M

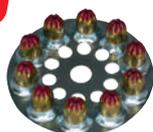

+ 1 ressort par boîte inclus

Clois en bande.
Fixation de rails, membranes, suspentes.



Code	Désignation			kg/ 				€/100 	 
PO22350	PX60M-19	500	2 500	5	19	8,6	3,7	23,60	-
PO22355	PX60M-22	500	2 500	6,3	22	8,6	3,7	25,10	-
PO22360	PX60M-27	500	2 500	8,3	27	8,6	3,7	25,90	-
PO22365	PX60M-42	500	2 500	8,8	42	8,6	3,7	26,60	-
PO22370	PX60M-47	500	2 500	10	47	8,6	3,7	27,20	-
PO22375	PX60M-52	300	1 500	6,6	52	8,6	3,7	29,20	-
PO22380	PX60M-62	300	1 500	8,1	62	8,6	3,7	30,70	-
PO22385	PX60M-72	300	1 500	9,3	72	8,6	3,7	32,10	-

Compatible Spitfire® P370

PDL


Code	Désignation			kg/ 	€/100 	 
PO50536	PDL jaunes - puissance moyenne	100	1 000	2	26,60	-
PO50538	PDL rouges - puissance forte	100	1 000	2	26,60	-

Compatible P370 - P 45 - P60 - P70SR - P200

PSL


en bandes

Code	Désignation			kg/ 	€/100 	 
PO50622	PSL vertes - puissance faible	100	1 000	7	26,60	103
PO50626	PSL jaunes - puissance moyenne	100	1 000	7	26,60	103
PO50630	PSL rouges - puissance forte	100	1 000	7	26,60	103
PO20005	PSL noires - puissance forte	100	1 000	7	39,00	103

Compatible DX350 - DX450 - DX36 - DXA40 - DXA41

CP-C6


Code	Désignation			kg/ 				€/100 	
CPC619V5	CP-C6/19	1 000	2 000	3	19	6,0	2,5	26,30	96
CPC622V5	CP-C6/22	1 000	2 000	4	22	6,0	2,5	27,30	96
CPC625V5	CP-C6/24	1 000	2 000	5	25	6,0	2,5	27,60	96

CCP


Code	Désignation			kg/ 				€/100 	
CCP32V9H	CCP-32	-	2 000	5	32	6,5	2,9	12,80	96
CCP38V9H	CCP-38	-	2 000	5	38	6,5	2,9	13,10	96
CCP45V9H	CCP-45	-	2 000	6	45	6,5	2,9	14,40	96
CCP50V9H	CCP-50	-	2 000	7	50	6,5	2,9	15,40	96
CCP65V9H	CCP-65	-	2 000	8	65	6,5	2,9	17,30	96

CP-W8

Double step.

Code	Désignation		kg/ 				€/100 	
CPW822W4	CP-W8/22*	2 000	6	22	8,0	3,4	74,50	96
CPW825W4	CP-W8/25*	2 000	7	25	8,0	3,4	76,00	96
CPW830W4	CP-W8/30	2 000	8	30	8,0	3,4	75,00	96
CPW835W4	CP-W8/35	2 000	9	35	8,0	3,4	76,00	96
CPW840W4	CP-W8/40	2 000	10	40	8,0	3,4	77,00	96
CPW845W4	CP-W8/45	2 000	11	45	8,0	3,4	78,00	96
CPW850W4	CP-W8/50	2 000	12	50	8,0	3,4	79,00	96
CPW852W4	CP-W8/52	2 000	12	52	8,0	3,4	80,50	96

*avec un guide en aluminium

ALSAFIX	PAGE	ARROW	ATRO-BOSTITCH	BEA	DEWALT	DUO-FAST	HAUBOLD	HIKOKI	HOLZ-HER	KIHLBERG
AL	109		Mini 0,6/MP6	S062		6	SN06			
BRADS 20°	109				DC618KB					
BE	109		18S/MP8	S700		8				
BR	110		DB/FN15/FN16	SKAM 400				NT65AA		
DA	110			SK - DA	D51275K	DA			3441	
GA	110		I	S100		I	SN10			
J	111		Tipin/BT 13	SK 300	D51238K	44	SKN12	NT45A	3438/3439/3440	
JA	112		Mintip	SK 200				MG		
JM	112									
N	112		Tip/Brads	SK 400	D51256K	60	SKN16	NT65A		
SD	113		AP/SPIN	S400		12				
T	113		TN/N12	T		T	TN22		3419-T	
TPN	113									
SCRAIL®	114									
ROOFING	115		ROOFING/CR	554 DC		RBW	RNCW30	NV45AB	3519/3520	
COILS SHEET	115						RNCW25			
LIGNOLOC®	116									
COILS BO	117		N203/N57	550 DC		CN 57				
COILS 21	117		ROLL 60	565 DC			RNCW22	NV386NV50		
COILS 23-25-28-31-34-38	118			700 DC			RNCW25	NV65/NV83A/ NV90		
20° / Pack	119	KN-RN		R20	D51845	CN350/ DFSN90/100	RN	NR83A	3548/40/42/47/50	
34° / Pack	121			D34	D51823	PSN90/ PSN100.1			NR83AA	
34° / Pack 90	124									
JDB	125						RB25		3554	
ANCRAGE	126		MCN 38	KMR/R60-664E		CNV300J/ BS1-PSN50	RN		3521	
FAP	115									
TI-1000	127									
C4	127									
C5	127									
P	129									
P W	129									
P I W	129									
DN M	130									
PX60M	130									
PDL	130									
PSL	130									
COILS CP-C6	131									
COILS CCP	131									
COILS CP-W8	131									

ALSAFIX	PAGE	MAKITA	METABO	OMER	PASLODE	PREBENA	ROCAFIX	RAPID	SENCO	DIVERS
AL	109	BPT35ORFE				AL			JS	
BRADS 20°	109				IM6SAF16					
BE	109			PINS8	818	BE				
BR	110			DB16						
DA	110			DA	FN1565A34	DA	32		DA-SFN1	
GA	110			PINS1	P18	GA	9	9	AZ	
J	111	AF503	TAE3018/19/20	BRADS 12	F18/IM50F18	J	8	8/300	AX	
JA	112			BRADS M		JA				
JM	112					JM			AY	
N	112			BRADS 14	F16/IM65F16	N	16	16	Gauge 16	
SD	113					SD				
T	113			TN 11		T			T-M2T-M3T	
TPN	113									
SCRAIL®	114									
ROOFING	115						SCN50R		3174/45	
COILS SHEET	115									
LIGNOLOC®	116									
COILS BO	117			CNW203						
COILS 21	117			CNW21					SCN50	
COILS 23-25-28-31-34-38	118			CNW23					SCN60/65/75	
20° / Pack	119						HB130/HB160		OUI+17°	
34° / Pack	121	AN943/ GN900SE			IM350/IM90i		D-SFN325/50			50
34° / Pack 90	124									
JDB	125									
ANCRAGE	126				IM20/32JDB					
FAP	115									
TI-1000	127				Pulsa 1000					
C4	127									
C5	127									
P	129				P60					
P W	129				P60					
P I W	129				P60					
DN M	130				P60					
PX60M	130				P370					
PDL	130				P60/P370					
PSL	130									
COILS CP-C6	131									HN25C
COILS CCP	131									HN120A
COILS CP-W8	131									HN120A

Perçage

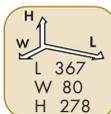


ALSAFIX
www.alsafix.com ®

Marteaux perforateurs sans fil	136
Forets béton SDS+	138
Accessoires pour forets béton SDS+	140
Forets SDS MAX-Y CUTTER®	141
Accessoires pour forets SDS MAX-Y CUTTER®	141
Forets bois SPIRALE	142
Forets bois DOUBLE LISTEL	143
Forets bois HSS	143
Coffrets de forets	144



Mod. EY1HD1



- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : 2,1 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion
- Système d'aspiration amovible

code **EY1HD1J18V**

990 € **B**

+ DEEE 0.85 €

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY1HD1X**

490 € **B**

+ DEEE 0.09 €

SDS+



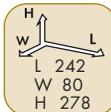
138



L'endurance combinée à la flexibilité :

D'une endurance et d'une performance déjà prouvée, ce marteau perforateur a maintenant la flexibilité du double voltage et son système d'aspiration amovible. Cela permet d'accroître encore la performance et la polyvalence existante dans l'utilisation de cet outil sans changer son poids ou sa taille.

Mod. EY1HD1 sans aspiration



- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : 2,1 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion

code **EY1HD1J18D**

890 € **B**

+ DEEE 0.85 €

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY1HD1X**

490 € **B**

+ DEEE 0.09 €

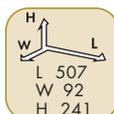
SDS+



138



Mod. EY7881PCV



- 3.4 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : max. 3,3 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion
- Porte outils SDS+
- Aspirateur amovible

code **EY7881PCV**

1 400 € **B**
+ DEEE 1.35 €

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur et 1 mandrin pour burins

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY7881XV**

1 000 € **B**
+ DEEE 0.14 €



Le système d'aspiration est prévu pour accueillir les forets de diamètre 5 à 18 mm.

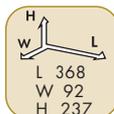


L'endurance combinée à la praticité :

D'une endurance et d'une performance déjà prouvée, ce marteau perforateur a maintenant la praticité de l'aspiration intégrée. Muni d'un collecteur de 270 ml protégé par un filtre haute performance et doté d'une aspiration de 250 l/min, cet appareil ne laissera pas de poussière derrière lui.

Perçage dans le béton ou dans tout autre support.
Installation d'éclairage, de sanitaire et de distribution.

Mod. EY7881PC



- 3.4 Ah Li-ion
- Emmanchement SDS+
- Puissance d'impact : max. 3,3 J
- Double fonction : perceuse et perceuse à percussion
- Porte outils SDS+
- Aspirateur amovible

code **EY7881PC**

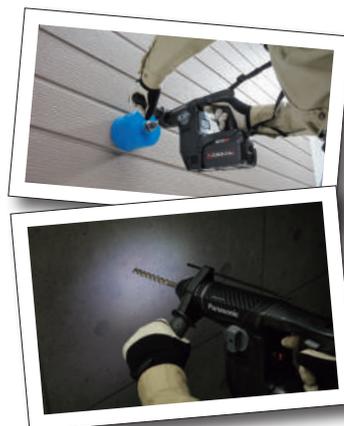
1 300 € **B**
+ DEEE 1.35 €

Livré dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur et 1 mandrin pour burins

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY7881X**

850 € **B**
+ DEEE 0.14 €



Code	Désignation	€/1 B	DEEE €
pour EY1HD1			
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	186,00	0,38
EY9L53B	Batterie 18 V - 3,0 Ah Li-ion	149,00	0,26
EY0L82B	Chargeur 10,8-28,8V Li-Ion	105,00	0,05
EY9X403E	Aspirateur pour EY1HD1	130,00	0,08
pour EY7881			
EY9L84B	Batterie 28,8 V - 3,4 Ah Li-ion	363,00	0,61
EY9X400	Aspirateur pour EY7881	165,00	-

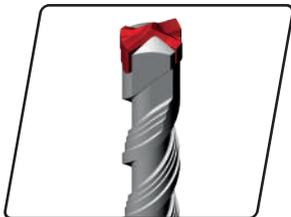


Code	Désignation			kg/ 				€/1 
PO21004	SDS+ 4-110	1	10	0,2	4	110	50	3,40
PO21008	SDS+ 5-110	1	10	0,4	5	110	50	2,75
PO21010	SDS+ 5-160	1	10	0,5	5	160	100	2,80
PO21020	SDS+ 6-110	1	10	0,4	6	110	50	2,75
PO21022	SDS+ 6-160	1	10	0,5	6	160	100	2,80
PO21024	SDS+ 6-210	1	10	0,6	6	210	150	4,95
PO21026	SDS+ 6-260	1	10	0,7	6	260	200	5,95
PO21030	SDS+ 6,5-110	1	10	0,5	6,5	110	50	3,80
PO21032	SDS+ 6,5-160	1	10	0,5	6,5	160	100	3,60
PO21034	SDS+ 6,5-210	1	10	0,5	6,5	210	150	5,60
PO21036	SDS+ 7-110	1	10	0,5	7	110	50	3,60
PO21038	SDS+ 7-160	1	10	0,5	7	160	100	3,90
PO21040	SDS+ 7-210	1	10	0,5	7	210	150	4,95
PO21042	SDS+ 8-110	1	10	0,6	8	110	50	3,50
PO21044	SDS+ 8-160	1	10	0,6	8	160	100	3,60
PO21046	SDS+ 8-210	1	10	0,7	8	210	150	4,30
PO21048	SDS+ 8-260	1	10	0,8	8	260	200	4,80
PO21052	SDS+ 8-460	1	10	2,0	8	460	400	16,40
PO21054	SDS+ 9-160	1	10	0,7	9	160	100	3,50
PO21060	SDS+ 10-160	1	10	0,7	10	160	100	4,10
PO21062	SDS+ 10-210	1	10	0,8	10	210	150	4,95
PO21064	SDS+ 10-260	1	10	1,5	10	260	200	5,95
PO21068	SDS+ 10-450	1	10	2,0	10	450	400	9,70
PO21070	SDS+ 10-600	1	10	3,0	10	600	550	23,90
PO21080	SDS+ 12-160	1	10	0,5	12	160	100	4,45
PO21084	SDS+ 12-260	1	10	1,4	12	260	200	6,70
PO21088	SDS+ 12-450	1	10	2,0	12	450	400	11,40
PO21090	SDS+ 12-600	1	10	3,0	12	600	550	27,60
PO21092	SDS+ 12-1000	1	10	5,3	12	1000	950	68,50
PO21094	SDS+ 13-160	1	10	0,9	13	160	100	7,10
PO21100	SDS+ 14-160	1	10	1,0	14	160	100	6,80
PO21102	SDS+ 14-210	1	10	1,3	14	210	150	8,10
PO21104	SDS+ 14-250	1	10	1,6	14	250	200	9,10
PO21108	SDS+ 14-450	1	10	2,5	14	450	400	14,60
PO21110	SDS+ 14-600	1	10	4,0	14	600	550	30,20
PO21112	SDS+ 14-1000	1	10	4,2	14	1000	950	73,00
PO21114	SDS+ 15-160	1	10	1,2	15	160	100	12,80
PO21118	SDS+ 15-250	1	10	2,0	15	250	200	15,10
PO21122	SDS+ 16-160	1	10	1,4	16	160	100	9,10
PO21124	SDS+ 16-210	1	10	1,6	16	210	150	10,00
PO21130	SDS+ 16-450	1	10	2,8	16	450	400	19,60
PO21132	SDS+ 16-600	1	10	4,2	16	600	550	30,20
PO21136	SDS+ 16-1000	1	10	5,0	16	1000	950	77,50
PO21144	SDS+ 18-260	1	10	2,4	18	260	200	18,60
PO21146	SDS+ 18-450	1	10	5,0	18	450	400	21,50
PO21152	SDS+ 18-1000	1	10	7,0	18	1000	950	91,00
PO21158	SDS+ 20-200	1	10	2,4	20	200	150	29,10
PO21162	SDS+ 20-450	1	10	5,5	20	450	400	24,60
PO21164	SDS+ 20-600	1	10	6,0	20	600	550	46,50
PO21166	SDS+ 20-1000	1	10	7,0	20	1000	950	100,00
PO21170	SDS+ 22-450	1	10	6,3	22	450	400	38,90
PO21172	SDS+ 22-600	1	10	6,3	22	600	550	74,50
PO21174	SDS+ 22-1000	1	10	7,0	22	1000	950	103,00
PO21178	SDS+ 24-450	1	10	7,3	24	450	400	65,50
PO21182	SDS+ 25-450	1	10	6,5	25	450	400	47,70

Compatible
SDS+ - NF 66-080

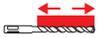


Code	Désignation			kg/ 				€/1 
4T060110	SDS+ 6-110	1	10	0,4	6	110	50	7,90
4T060160	SDS+ 6-160	1	10	0,5	6	160	100	8,85
4T060210	SDS+ 6-210	1	10	0,6	6	210	150	13,50
4T065160	SDS+ 6,5-160	1	10	0,5	6,5	160	100	13,70
4T065210	SDS+ 6,5-210	1	10	0,5	6,5	210	150	19,70
4T065260	SDS+ 6,5-260	1	10	0,6	6,5	260	200	24,70
4T080110	SDS+ 8-110	1	10	0,6	8	110	50	9,85
4T080160	SDS+ 8-160	1	10	0,6	8	160	100	10,60
4T080210	SDS+ 8-210	1	10	0,7	8	210	150	13,00
4T080260	SDS+ 8-260	1	10	0,8	8	260	200	15,30
4T080310	SDS+ 8-310	1	10	1,2	8	310	250	27,40
4T100160	SDS+ 10-160	1	10	0,7	10	160	100	12,70
4T100210	SDS+ 10-210	1	10	0,8	10	210	150	15,30
4T100260	SDS+ 10-260	1	10	1,5	10	260	200	17,90
4T100310	SDS+ 10-310	1	10	1,7	10	310	250	28,90
4T100460	SDS+ 10-460	1	10	2,0	10	460	400	48,40
4T100600	SDS+ 10-600	1	10	3,0	10	600	540	63,00
4T120160	SDS+ 12-160	1	10	0,5	12	160	100	14,40
4T120210	SDS+ 12-210	1	10	1,2	12	210	150	17,00
4T120260	SDS+ 12-260	1	10	1,4	12	260	200	20,80
4T120310	SDS+ 12-310	1	10	1,8	12	310	250	34,10
4T140210	SDS+ 14-210	1	10	1,4	14	210	150	21,90
4T140310	SDS+ 14-310	1	10	1,6	14	310	250	38,30
4T140450	SDS+ 14-450	1	10	2,0	14	450	390	56,50
4T160210	SDS+ 16-210	1	10	1,4	16	210	150	37,90
4T160450	SDS+ 16-450	1	10	2,0	16	450	390	60,50
4T160600	SDS+ 16-600	1	10	3,0	16	600	540	81,00
4T200250	SDS+ 20-250	1	10	4,2	20	250	190	75,00
4T200450	SDS+ 20-450	1	10	5,0	20	450	390	91,00
4T200600	SDS+ 20-600	1	10	6,0	20	600	540	111,00

Compatible
SDS+ - NF 66-080


	Code	Désignation		kg/ 	Caractéristiques	€/1 
	PO21302	Pic 6 pans	1	0,3	Longueur totale : 250 mm. Pour tous les travaux de petit burinage (maçonnerie, béton, pierre) et pour la pose de tuyaux.	20,90
	PO21304	Burin à bêche	1	0,3	Longueur 250 x largeur 20 mm. Pour tous les travaux de petit burinage (maçonnerie, béton).	20,30
	PO21306	Burin de carreleur	1	2,0	Longueur 250 x largeur 40 mm. Pour enlever les carreaux.	40,20
	PO21308	Burin à ailettes	1	2,0	Longueur 250 x largeur 22 mm. Pour réaliser des saignées pour la pose de conduits avec profondeur limitée (dans parpaing creux ou brique creuse).	90,00
	PO21310	Burin à dents	1	0,2	Longueur 250 x largeur 6 mm. Pour déjoindre et enlever sans dommage des pierres de construction intactes, détacher des carreaux, éliminer des couches de crépi.	36,50
	PO21320	Kit trépan	1	0,9	Encastrement de boîtier électrique, Ø 65, 66, 68 mm dans la brique, le béton, le parpaing... Longueur utile : 50 mm.	217,00
	PO21322	Couronne trépan	1	0,6	Profondeur du trou : 50 mm - tranchants au carbure - filet femelle M6	174,00
	PO21324	Foret de centrage	1	0,1	Pour porte outil. Foret : Ø 9 mm Longueur : 120 mm	17,20
	PO21326	Porte outil SDS+	1	5,0	M6 - 110 mm. Pour foret de centrage et couronne trépan.	63,50



Code	Désignation		kg/ 				€/1 
PO21422	SDS MAX 3T 16-340	1	0,5	16	340	200	99,00
PO21424	SDS MAX 3T 16-540	1	1,0	16	540	400	118,00
PO21428	SDS MAX-Y CUTTER® 18-340	1	0,5	18	340	200	100,00
PO21430	SDS MAX-Y CUTTER® 18-540	1	1,0	18	540	400	118,00
PO21438	SDS MAX-Y CUTTER® 20-320	1	0,6	20	320	200	102,00
PO21440	SDS MAX-Y CUTTER® 20-520	1	1,0	20	520	400	124,00
PO21446	SDS MAX-Y CUTTER® 22-520	1	1,0	22	520	400	129,00
PO21448	SDS MAX-Y CUTTER® 22-920	1	3,5	22	920	800	152,00
PO21452	SDS MAX-Y CUTTER® 24-520	1	1,0	24	520	400	130,00
PO21456	SDS MAX-Y CUTTER® 25-520	1	1,0	25	520	400	131,00
PO21458	SDS MAX-Y CUTTER® 25-920	1	3,5	25	920	800	184,00
PO21460	SDS MAX-Y CUTTER® 26-340	1	0,8	26	340	200	134,00
PO21464	SDS MAX-Y CUTTER® 28-320	1	0,9	28	320	200	133,00
PO21466	SDS MAX-Y CUTTER® 28-520	1	1,3	28	520	400	146,00
PO21472	SDS MAX-Y CUTTER® 30-520	1	1,6	30	520	400	147,00
PO21476	SDS MAX-Y CUTTER® 32-520	1	1,9	32	520	400	156,00
PO21478	SDS MAX-Y CUTTER® 32-920	1	2,7	32	920	800	215,00
PO21482	SDS MAX-Y CUTTER® 35-520	1	2,0	35	520	400	179,00
PO21490	SDS MAX-Y CUTTER® 40-520	1	2,4	40	520	400	247,00
PO21494	SDS MAX-Y CUTTER® 45-520	1	2,6	45	520	400	317,00

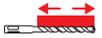
Compatible
SDS max - NF 66-080

	Code	Désignation		kg/ 	Caractéristiques	€/1 
	PO21330	Pic 6 pans	1	0,7	Longueur totale : 400 mm. Pour tous les travaux de burinage, transperçement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	21,50
	PO21332	Pic 6 pans	1	3,0	Longueur totale : 600 mm. Pour tous les travaux de burinage, transperçement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	31,40
	PO21334	Burin plat	1	0,8	Longueur 400 x largeur 25 mm. Pour tous les travaux de burinage, transperçement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	21,50
	PO21336	Burin plat	1	3,0	Longueur 600 x largeur 25 mm. Pour tous les travaux de burinage, transperçement et démolition (maçonnerie, béton, roche détachée) et pour la pose de tuyaux.	32,70
	PO21338	Burin de carreleur	1	3,0	Longueur 300 x largeur 50 mm. Pour enlever les carreaux.	53,50



Code	Désignation		kg/ 				€/1 
SP041801	SP 4-180	1	0,1	4	180	80	18,10
SP051801	SP 5-180	1	0,1	5	180	80	18,10
SP062351	SP 6-235	1	0,1	6	235	100	18,10
SP072351	SP 7-235	1	0,1	7	235	100	18,10
SP082351	SP 8-235	1	0,1	8	235	100	18,10
SP084501	SP 8-450	1	0,2	8	450	380	37,70
SP086001	SP 8-600	1	0,3	8	600	530	79,50
SP092351	SP 9-235	1	0,1	9	235	120	18,60
SP102351	SP 10-235	1	0,1	10	235	120	18,60
SP104501	SP 10-450	1	0,2	10	450	380	37,70
SP106001	SP 10-600	1	0,3	10	600	530	79,50
SP122351	SP 12-235	1	0,1	12	235	120	19,60
SP124501	SP 12-450	1	0,2	12	450	380	38,90
SP126001	SP 12-600	1	0,3	12	600	530	79,50
SP142351	SP 14-235	1	0,2	14	235	120	20,90
SP144501	SP 14-450	1	0,3	14	450	380	40,20
SP146001	SP 14-600	1	0,4	14	600	530	86,50
SP162351	SP 16-235	1	0,3	16	235	120	26,50
SP164501	SP 16-450	1	0,3	16	450	380	48,80
SP166001	SP 16-600	1	0,4	16	600	530	97,00
SP182351	SP 18-235	1	0,2	18	235	120	27,60
SP184501	SP 18-450	1	0,4	18	450	380	52,00
SP186001	SP 18-600	1	0,6	18	600	530	99,00
SP202351	SP 20-235	1	0,3	20	235	160	29,10
SP204501	SP 20-450	1	0,6	20	450	380	56,00
SP206001	SP 20-600	1	0,6	20	600	530	111,00
SP222351	SP 22-235	1	0,4	22	235	160	33,90
SP224501	SP 22-450	1	0,6	22	450	380	60,50
SP226001	SP 22-600	1	0,7	22	600	530	124,00
SP242351	SP 24-235	1	0,4	24	235	160	36,50
SP244501	SP 24-450	1	0,7	24	450	380	67,50
SP246001	SP 24-600	1	0,8	24	600	530	136,00
SP252351	SP 25-235	1	0,4	25	235	160	40,20
SP262351	SP 26-235	1	0,5	26	235	160	40,20
SP264501	SP 26-450	1	0,7	26	450	380	75,50
SP266001	SP 26-600	1	0,9	26	600	530	155,00



Code	Désignation		kg/ 				€/1 
DL030611	DL 3-61	1	0,1	3	61	33	2,80
DL040751	DL 4-75	1	0,1	4	75	43	2,80
DL050861	DL 5-86	1	0,1	5	86	52	3,00
DL060931	DL 6-93	1	0,1	6	93	57	3,25
DL071091	DL 7-109	1	0,1	7	109	69	3,40
DL081171	DL 8-117	1	0,1	8	117	75	4,00
DL091201	DL 9-120	1	0,1	9	120	80	4,70
DL101331	DL 10-133	1	0,1	10	133	87	5,10
DL111421	DL 11-142	1	0,1	11	142	89	7,20
DL121511	DL 12-151	1	0,1	12	151	96	7,20
DL131511	DL 13-151	1	0,1	13	151	96	9,00
DL141511	DL 14-151	1	0,1	14	151	96	10,30
DL151601	DL 15-160	1	0,1	15	160	100	14,60
DL161601	DL 16-160	1	0,1	16	160	100	16,40
DL181801	DL 18-180	1	0,2	18	180	130	29,10
DL202001	DL 20-200	1	0,2	20	200	140	36,50
DL222101	DL 22-210	1	0,4	22	210	140	42,80
DL242101	DL 24-210	1	0,4	24	210	140	50,50
DL262151	DL 26-215	1	0,5	26	215	145	53,50
DL282201	DL 28-220	1	0,6	28	220	145	54,50
DL302201	DL 30-220	1	0,7	30	220	145	57,50


Idéal pour le bois dur.

Code	Désignation		kg/ 				€/1 
HSS04075	HSS 4-75	1	0,1	4	75	43	10,40
HSS05085	HSS 5-85	1	0,1	5	85	52	14,60
HSS06092	HSS 6-92	1	0,1	6	92	57	19,10
HSS07108	HSS 7-108	1	0,1	7	108	69	24,60
HSS08115	HSS 8-115	1	0,1	8	115	75	25,40
HSS09125	HSS 9-125	1	0,1	9	125	81	30,20
HSS10130	HSS 10-130	1	0,1	10	130	87	37,70
HSS11140	HSS 11-140	1	0,1	11	140	94	56,00
HSS12150	HSS 12-150	1	0,1	12	150	101	65,50

COFFRET DE 5 FORETS

Code	Désignation		kg/ 	€/1 
FORETS5B	Coffret de 5 forets béton 2T SDS+	1	2	18,90

Le coffret comprend :

- 1 Foret 2T SDS+ 5/160
- 1 Foret 2T SDS+ 6/160
- 1 Foret 2T SDS+ 8/160
- 1 Foret 2T SDS+ 10/160
- 1 Foret 2T SDS+ 12/160

- Emballage blister


COFFRET DE 5 FORETS

Code	Désignation		kg/ 	€/1 
FORETS20	Coffret de 5 forets	1	2	222,00

Le coffret comprend :

- 1 Foret 1/4" bois 10/320
- 1 Foret 1/4" bois 12/320
- 1 Foret 1/4" bois 16/320
- 1 Foret 1/4" bois 18/320
- 1 Foret 1/4" bois 20/320

Pour charpentier.

- Idéal pour les clés à chocs
- Forets haut de gamme
- Evacuation parfaite des copeaux
- Pénétration aisée
- Coffret en bois



LÉGENDE :

ELS = État Limite de Service (valeur caractéristique de charge admissible pour le produit)

	Diamètre de perçage		Diamètre de perçage de la pièce à fixer
	Longueur totale		Empreinte
	Hauteur de la pièce à fixer		Diamètre
	Longueur de l'expansion		

Les ATE, DOP et fiches techniques sont disponibles sur notre site internet www.alsafix.com.



■ Approprié
 ■ Sous réserve d'essai


CHARGES LÉGÈRES

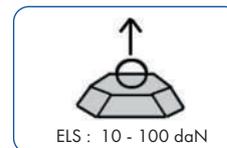
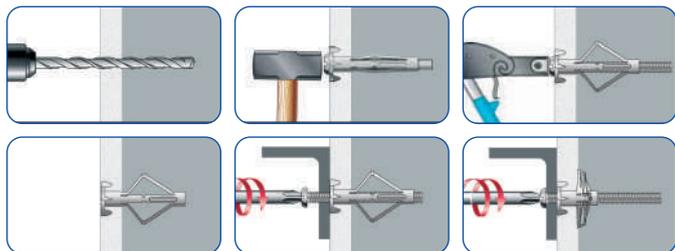
Série	Image	Page	béton fissuré	béton non-fissuré	hourdis	pierre naturelle	brique pleine	brique creuse	silico-calcaire solide	silico-calcaire creuse	béton léger	béton cellulaire	bois	plaque de plâtre	carreau de plâtre	bois aggloméré	métal		
HWA		147																■	
Cheilles isolation		148	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■							
Rondelles isolation		151											■	■				■	
SFX		152	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■		■	
NP		152	■	■	■	■	■		■		■	■						■	
MND		156	■			■													
ST		153				■				■									■

CHARGES MOYENNES

NHS		153	■	■	■	■			■									
NFA		154	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
EN-C		156	■	■	■	■			■		■	■						
EXN		156	■	■	■		■											
WHO		155	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
DM		157	■	■	■													
DMB		157	■	■	■													

CHARGES LOURDES

GOUJON T		158	■	■		■			■									
BT		160	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						
STAM		161			■			■										
GC		162	■			■												
Scelllements chimiques		167	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						■
Capsules		174	■	■		■	■	■										
Tiges filetées		176	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■						■

CHEVILLE HWA à verrouillage


Code	Désignation		kg/ 					€/100 C	Blister	
									Code blister	Blister de 25 pcs B
CV04020	HWA 4-25	100	1,1	7	25	2-5	10	23,40	CV04020BL	14,00
CV04032	HWA 4-38	100	1,3	8	38	8-18	20	39,00	CV04032BL	14,30
CV04046	HWA 4-45	100	1,3	7	45	15-23	19	33,20	CV04046BL	15,00
CV05037	HWA 5-45	100	1,3	10	45	8-18	24	47,80	CV05037BL	17,50
CV05052	HWA 5-58	100	1,4	9	58	8-21	24	58,50	CV05052BL	20,20
CV05065	HWA 5-71	100	1,5	9	71	20-34	24	57,00	CV05065BL	22,60
CV06037	HWA 6-45	100	1,3	11	45	7-15	14	55,50	CV06037BL	20,30
CV06052	HWA 6-58	50	1,3	12	58	10-20	26	63,50	CV06052BL	22,80
CV06065	HWA 6-71	50	0,8	11	71	20-34	24	65,50	CV06065BL	25,40


CHEVILLE HWA à verrouillage crochet

Code	Désignation		kg/ 				€/100 C	Blister	
								Code blister	Blister de 25 pcs B
CV04032K	HWA 4-32	100	3,4	7	32	3-19	51,00	CV04032KBL	20,30


CHEVILLE HWA à verrouillage piton

Code	Désignation		kg/ 				€/100 C	Blister	
								Code blister	Blister de 25 pcs B
CV04032R	HWA 4-32	100	3,4	7	32	3-19	51,00	CV04032RBL	15,00


PINCE DE VERROUILLAGE pour chevilles HWA

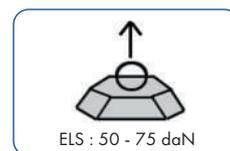
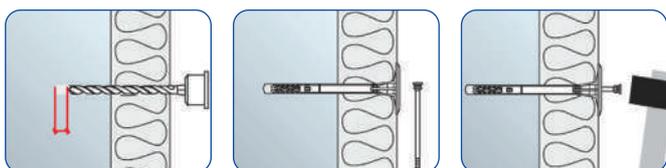

Code	Désignation			kg/ 	€/1 C
PO02150	HWAT	-	1	1	33,20

TABLEAU DE SELECTION CHEVILLES ET RONDELLES D'ISOLATION

	KI	LFMG	FP	ECO-S	ISO-M	KWL	KC	ISO-M
Page	148	149	149	150	150	151	151	150
Taille	Ø10 x 70 - 260	Ø10 x 140 - 300	Ø10 x 120 - 260	Ø8 x 150 - 430	Ø8 x 40 - 200	Ø90 - Ø140	Ø60	Ø85
MATERIAUX SUPPORT								
Béton	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Brique pleine	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Brique creuse		✓	✓	✓		✓		
Silico-calcaire		✓	✓	✓	✓	✓		✓
Bois							✓ ¹	
TYPE D'ISOLANT								
Polystyrène	✓	✓	✓	✓				
Polystyrène expansé	✓	✓	✓	✓				
Laine de roche	✓ ²	✓ ²			✓	✓	✓	✓
Panneau de laine de roche	✓ ²	✓ ²			✓	✓	✓	✓
Fibre de bois	✓	✓			✓			✓
AUTRE SPECIFICITE								
Résistant au feu					✓			✓

¹ avec une vis à bois

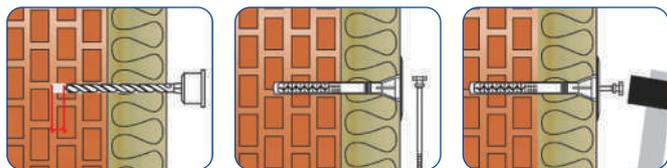
² avec une rondelle KWL

CHEVILLE ISOLATION KI multi matériaux à expansion courte


Code	Désignation			kg/ 					€/100 
KI070	KI 070	200	9 600	120	10	70	10	60	22,60
KI090	KI 090	200	9 600	134	10	90	30	60	25,40
KI120	KI 120	200	9 600	161	10	120	60	60	33,20
KI140	KI 140	200	9 600	176	10	140	80	60	36,00
KI160	KI 160	200	9 600	180	10	160	100	60	39,00
KI180	KI 180	200	8 000	154	10	180	120	60	42,10
KI200	KI 200	200	8 000	180	10	200	140	60	49,20
KI220	KI 220	100	4 000	88	10	220	160	60	56,00
KI260	KI 260	100	4 000	105	10	260	200	60	63,50

Peut s'utiliser avec une rondelle KWL pour la laine de roche.



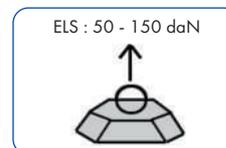
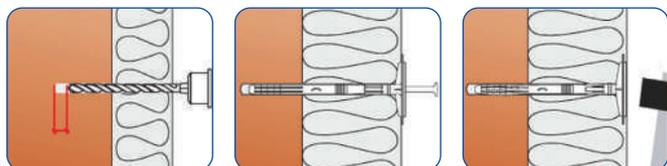
CHEVILLE ISOLATION LFMG multi matériaux à expansion longue


Code	Désignation			kg/ 					€/100 
LFMG140	LFMG 140	200	8 000	28	10	140	50	80	65,50
LFMG160	LFMG 160	200	6 400	25	10	160	70	80	74,00
LFMG180	LFMG 180	200	6 400	27	10	180	90	80	79,50
LFMG200	LFMG 200	200	6 400	31	10	200	110	80	85,00
LFMG220	LFMG 220	100	4 800	24	10	220	130	80	96,50
LFMG260	LFMG 260	100	4 000	24	10	260	170	80	119,00
LFMG300	LFMG 300	100	4 000	26	10	300	210	80	136,00



Peut s'utiliser avec une rondelle KWL pour la laine de roche. Idéale pour la fixation dans un matériau creux grâce à son expansion longue. Cheville à clou métallique.

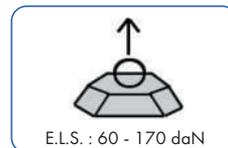
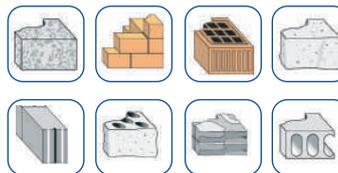
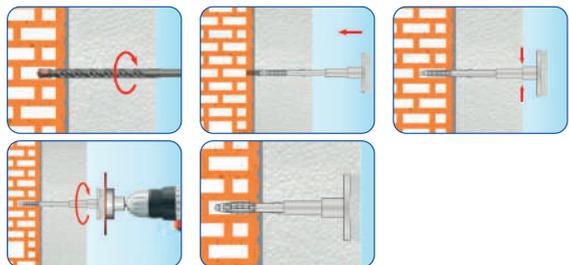
A frapper ou à visser.
Par vissage avec une douille de 10.

CHEVILLE ISOLATION FP pour polystyrène à double expansion


Code	Désignation			kg/ 					€/100 
FP120	FP 120	200	9 600	18	10	120	60	50	63,50
FP140	FP 140	200	9 600	19	10	140	80	50	72,00
FP160	FP 160	200	8 000	17	10	160	100	50	80,50
FP180	FP 180	200	6 400	15	10	180	120	50	89,50
FP200	FP 200	200	6 400	17	10	200	140	50	99,00
FP220	FP 220	100	4 800	14	10	220	160	50	114,00
FP260	FP 260	100	4 800	16	10	260	200	50	132,00



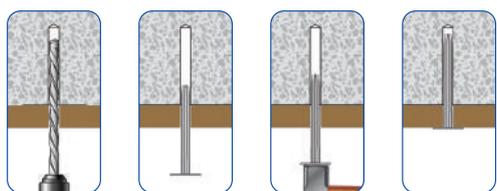
Idéale pour la fixation de polystyrène expansé. Double expansion, convient pour la fixation dans un matériau creux grâce à son expansion longue. Convient pour l'isolation thermique par l'extérieur.

CHEVILLE ISOLATION ECO-S avec rondelle polystyrène intégrée


Code	Désignation			kg/ 					€/100 
ECOS8150	ECO-S 8 x 150	100	2 400	109	8	150	80	40	160,00
ECOS8170	ECO-S 8 x 170	100	2 400	118	8	170	100	40	166,00
ECOS8190	ECO-S 8 x 190	100	2 400	127	8	190	120	40	173,00
ECOS8210	ECO-S 8 x 210	100	2 400	136	8	210	140	40	177,00
ECOS8230	ECO-S 8 x 230	100	2 400	143	8	230	160	40	181,00
ECOS8250	ECO-S 8 x 250	100	2 400	156	8	250	180	40	186,00
ECOS8270	ECO-S 8 x 270	100	2 400	163	8	270	200	40	213,00
ECOS8290	ECO-S 8 x 290	100	1 600	116	8	290	220	40	238,00
ECOS8310	ECO-S 8 x 310	100	1 600	121	8	310	240	40	242,00
ECOS8330	ECO-S 8 x 330	100	1 600	127	8	330	260	40	245,00
ECOS8350	ECO-S 8 x 350	100	1 600	138	8	350	280	40	248,00
ECOS8370	ECO-S 8 x 370	100	1 600	143	8	370	300	40	251,00
ECOS8390	ECO-S 8 x 390	100	1 600	148	8	390	320	40	262,00
ECOS8410	ECO-S 8 x 410	100	1 600	154	8	410	340	40	270,00
ECOS8430	ECO-S 8 x 430	100	1 600	160	8	430	360	40	280,00
EDSTECOS	Outil de pose pour ECO-S	1	12	6					76,50 €/1 



Cheville télescopique pré isolée.
Lors de l'installation la cheville utilise le polystyrène sans outil supplémentaire.
Cheville à visser pour plus de précision.
Expansion courte.
Idéale pour isolation thermique par l'extérieur.

CHEVILLE ISOLATION METALLIQUE ISO-M


Code	Désignation			kg/ 					€/100 
ISOM08040	ISO-M 8x40	-	250	3	8	40	10	30	40,40
ISOM08060	ISO-M 8x60	-	250	4	8	60	15	50	44,10
ISOM08080	ISO-M 8x80	-	250	4	8	80	30	60	46,20
ISOM08090	ISO-M 8x90	-	250	4	8	90	40	60	47,80
ISOM08110	ISO-M 8x110	-	250	5	8	110	60	60	54,50
ISOM08140	ISO-M 8x140	-	250	6	8	140	90	60	58,50
ISOM08170	ISO-M 8x170	-	250	7	8	170	120	60	65,50
ISOM08200	ISO-M 8x200	-	250	8	8	200	150	60	71,00
ISOM08240	ISO-M 8x250	-	250	10	8	240	200	60	89,50
ISOM08300	ISO-M 8x300	-	250	12	8	300	250	60	108,00



Code	Désignation			kg/ 	€/100 
ISOMW85	ISO-M 85	-	250	1	37,40
ISOMCAPPB	Capuchon beige pour ISO-M	-	250	1	21,00

Idéale pour isolation coupe feu.
Application en plafond ou murale.

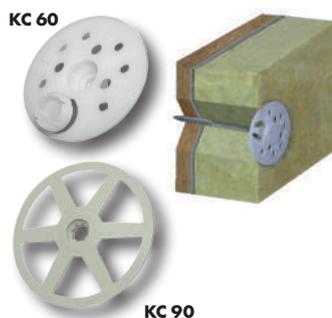


RONDELLE ISOLATION KWL pour chevilles d'isolation KI, LFM et WK-S


Code	Désignation			kg/ 	€/100 
KWL90	KWL 90	-	200	1	31,50
KWL140	KWL 140	-	200	1	34,50



Fixation d'isolants semi-rigides et rigides (type laine de roche) en utilisant une cheville d'isolation KI, LFM ou WK-S.

RONDELLE ISOLATION KC


Code	Désignation				kg/ 	€/100 
KC60	KC 60	VBF Ø 5 et 6	100	600	3,5	16,50
KC90	KC 90	VBL Ø 6 et 8	100	600	6	18,30

MATERIAUX SUPPORT

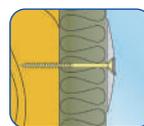


Fixation d'isolants semi-rigides et rigides en utilisant la vis appropriée de Ø 5,0 à 8,0 mm (p. 188-189)



Exemple :

KC 60 + Vis VBF 5,0 x 80 pour la fixation d'un isolant de 60 mm d'épaisseur maximum.
Voir fiche technique.


RONDELLE ISOLATION ISO-M pour Vis à bois inox Ø 5 (VBI p.172)


Code	Désignation			kg/ 	€/100 
ISOMW529	Rondelle ISO-MWI Inox Ø52	-	800	1	40,30

CHEVILLE DS à visser pour polystyrène


Code	Désignation			kg/ 	€/100 
DS050	DS 050	10	100	1	92,00
DS085	DS 085	10	100	1	150,00

MATERIAUX SUPPORT



Fixation dans du polystyrène.
Utilisation sur façade isolée par l'extérieur.
Pour des vis de diamètre 4,5.

FRAISE A POLYSTYRENE


Code	Désignation			kg/ 	€/1 
WKFT	Fraise à polystyrène	-	1	0,5	103,00

MATERIAUX SUPPORT



Permet de fraiser du polystyrène pour y insérer une cheville d'isolation.
S'utilise avec une perceuse.

DISQUE DE POLYSTYRENE


Code	Désignation			kg/ 	€/100 
KS20	Disque polystyrène 20mm	-	100	1	162,00

MATERIAUX SUPPORT



Permet de recouvrir une cheville d'isolation.
Idéale pour l'isolation thermique par l'extérieur.
Rupture du pont thermique.

CHEVILLE D'ISOLATIONS A CLOUER CIP + GAZ

Code	Désignation				kg/ 	€/  C	
PCIP030	Pack CIP 030	500	1	30	6,80	398,00	99
PCIP040	Pack CIP 040	500	1	40	7,25	410,00	99
PCIP060	Pack CIP 060	500	1	60	8,15	423,00	99
PCIP080	Pack CIP 080	500	1	80	9,05	429,00	99
PCIP100	Pack CIP 100	500	1	100	10,00	449,00	99
PCIP120	Pack CIP 120	500	1	120	10,90	455,00	99
PCIP140	Pack CIP 140	500	1	140	11,70	479,00	99
PCIP160	Pack CIP 160	500	1	160	12,70	504,00	99
PCIP180	Pack CIP 180	500	1	180	13,60	518,00	99
PCIP200	Pack CIP 200	500	1	200	15,10	536,00	99
PCIP220	Pack CIP 220	500	1	220	15,80	575,00	99
RODELLE 90 mm							
253CIP90	Rondelle 90 mm CIP	500			2,00	89,00	99

CHEVILLES NYLON

CHEVILLE UNIVERSELLE SFX



Code	Désignation		kg/ 			€/100 C	Blister		
							Code blister	qté/blister	€/blister B
SFX05025	SFX 5-25 (vis Ø 3,5mm)	400	0,2	5	25	3,60	SFX05025BL	200	11,20
SFX06030	SFX 6-30 (vis Ø 4mm)	200	0,2	6	30	5,45	SFX06030BL	100	10,60
SFX08040	SFX 8-40 (vis Ø 5mm)	200	0,4	8	40	10,20	SFX08040BL	50	10,60
SFX10050	SFX 10-50 (vis Ø 6mm)	100	0,5	10	50	12,00	SFX10050BL	25	8,60



Haute performance.
Fixation dans les matériaux pleins et creux.

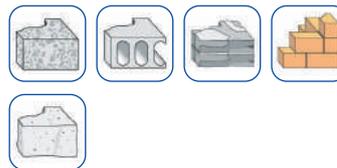
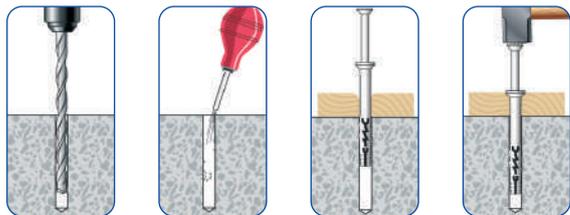
CHEVILLE NP



Code	Désignation		kg/ 			€/100 C	Blister		
							Code blister	qté/blister	€/blister B
CN05025	NP 5-25 (vis Ø 2,5-4mm)	200	0,2	5	25	2,90	CN05025BL	200	8,90
CN06030	NP 6-30 (vis Ø 3,5-5mm)	200	0,2	6	30	3,00	CN06030BL	100	6,90
CN08040	NP 8-40 (vis Ø 4,5-6mm)	200	0,3	8	40	5,30	CN08040BL	50	7,00
CN10050	NP 10-50 (vis Ø 6-8mm)	100	0,3	10	50	9,35	CN10050BL	25	6,90
CN12060	NP 12-60 (vis Ø 8-10mm)	50	0,3	12	60	16,50	CN12060BL	25	7,70
CN14070	NP 14-80 (vis Ø 10-12mm)	25	0,3	14	70	30,00	CN14070BL	10	6,90
CN16080	NP 16-100 (vis Ø 12mm)	25	0,4	16	80	46,50	CN16080BL	10	8,00



Fixation de signalisation.
Fixation légère.

CHEVILLE NHS - tête fraisée (TF) - version zinguée


Code	Désignation	Box	kg/Box	Ø	L	L ₁	L ₂	€/100 C	Blister		
									Code blister	qté/blister	€/blister B
CF05035	NHS 5-35	100	2 400	9	5	35	5	8,60	CF05035BL	50	8,85
CF05045	NHS 5-45	200	2 400	10	5	45	15	7,50	CF05045BL	50	8,20
CF06040	NHS 6-40	200	2 400	10	6	40	10	7,70	CF06040BL	50	8,20
CF06060	NHS 6-60	200	1 600	13	6	60	30	11,40	CF06060BL	50	9,35
CF06080	NHS 6-80	100	1 200	12	6	80	50	14,60	CF06080BL	25	8,20
CF08060	NHS 8-60	100	800	9	8	60	10	18,10	CF08060BL	25	8,85
CF08080	NHS 8-80	100	800	12	8	80	30	21,30	CF08080BL	20	8,85
CF08100L	NHS 8-100	100	600	11	8	100	30	25,40	CF08100LBL	10	7,70
CF08120L	NHS 8-120	100	600	13	8	120	50	28,50	CF08120LBL	10	8,00
CF08140L	NHS 8-140	100	600	14	8	140	70	34,50	CF08140LBL	10	8,40



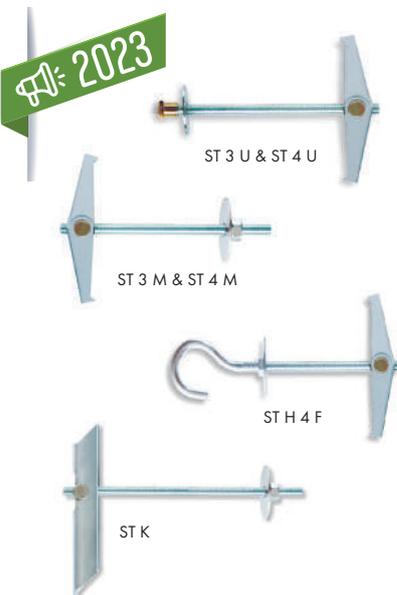
Fixation de rails pour plaqu coastes, tasseaux pour menuisiers, appareillage pour électriciens...
Fixation de chevrons sur maçonnerie, de pattes équerres sur plusieurs parois dans la maçonnerie creuse...

CHEVILLE NHS - tête plate (TP) - version zinguée - collerette plate

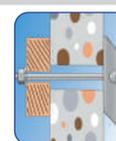
Code	Désignation	Box	kg/Box	Ø	L	L ₁	L ₂	€/100 C	Blister		
									Code blister	qté/blister	€/blister B
CF05025P	NHS 5-25	200	4 800	15	5	25	10	9,35	CF05025PBL	50	8,85
CF05035P	NHS 5-35	200	3 600	14	5	35	10	9,90	CF05035PBL	50	8,00
CF06040P	NHS 6-40	200	2 400	10	6	40	10	9,00	CF06040PBL	50	8,35
PO24570	NHSF 6-30	200	800	3	6	30	10	12,10	PO24570BL	50	13,50

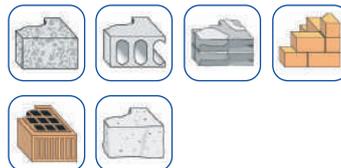
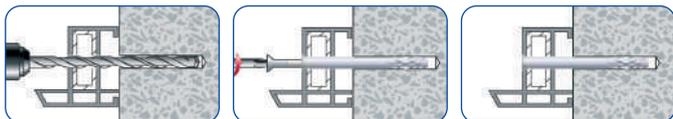


Fixation de rails pour plaqu coastes, tasseaux pour menuisiers, appareillage pour électriciens...

CHEVILLE À BASCULE ST


Code	Désignation	Box	Ø	Ø ₁	L	€/100 C
ST3U0002	ST 3 U	100	11	M3	85	114,00
ST4U0007	ST 4 U	50	14	M4	90	94,00
ST3M0003	ST 3 M	100	11	M3	85	80,00
ST4M0008	ST 4 M	50	14	M4	90	97,00
STH4F009	ST H 4 F	50	14	M4	70	127,00
STK50024	ST K 5	100	15	M5	100	120,00
STK60026	ST K 6	100	17	M6	100	153,00
STK80028	ST K 8	100	20	M8	100	196,00
STK08100	ST K 8-100	50	22	M8	100	317,00
STK08200	ST K 8-200	25	22	M8	200	360,00
STK08300	ST K 8-300	25	22	M8	300	435,00
STK08500	ST K 8-500	25	22	M8	500	555,00
STK10100	ST K 10-100	25	25	M10	100	361,00
STK10200	ST K 10-200	25	25	M10	200	506,00



CHEVILLE NFA - tête fraisée (TF)


Code	Désignation	kg	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	€/100 C	Blister	
									Code blister	Blister de 10 pcs B
CM08060	NFA 8-65 TF	1,6	8	65	15	50	23,40	CM08060BL	8,00	
CM08080	NFA 8-80 TF	0,7	8	80	30	50	30,00	CM08080BL	8,35	
CM08100L	NFA 8-100 TF	0,8	8	100	50	50	33,20	CM08100LBL	8,35	
CM08120L	NFA 8-120 TF	1,0	8	120	70	50	40,40	CM08120LBL	10,60	

Fixation de chevrons pour bardages, de maillères.

Expansion longue.

CHEVILLE NFA+ - tête fraisée (TF)

Code	Désignation	kg	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	€/100 C	Blister	
									Code blister	qté/blister €/blister B
CM10080TX	NFA+ 10-80 TF	1,3	10	80	10	70	63,50	CM10080TXBL	10 10,60	
CM10100TX	NFA+ 10-100 TF	1,7	10	100	30	70	78,00	CM10100TXBL	10 11,80	
CM10120TX	NFA+ 10-120 TF	2	10	120	50	70	85,00	CM10120TXBL	10 12,50	
CM10140TX	NFA+ 10-140 TF	2,3	10	140	70	70	99,00	CM10140TXBL	10 13,20	
CM10160TX	NFA+ 10-160 TF	2,7	10	160	90	70	117,00	CM10160TXBL	5 10,30	
CM10180TX	NFA+ 10-180 TF	3	10	180	110	70	122,00	CM10180TXBL	5 10,50	
CM10200TX	NFA+ 10-200 TF	1,8	10	200	130	70	151,00	CM10200TXBL	5 11,60	
CM10230TX	NFA+ 10-230 TF	2	10	230	160	70	341,00	CM10230TXBL	5 19,30	
CM10260TX	NFA+ 10-260 TF	2,1	10	260	190	70	509,00	CM10260TXBL	5 25,40	
CM10300TX	NFA+ 10-300 TF	2,3	10	300	230	70	650,00	CM10300TXBL	5 29,80	

Ossature bois. Lisse basse. Fixation bois sur béton.

**Résistance à la corrosion et à la charge.
Fixation haute performance.
Empreinte Torx.**

CHEVILLE NFA - tête hexagonale (TH)

Code	Désignation	kg	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	€/100 C	Blister	
									Code blister	Blister de 5 pcs B
CM12120H	NFA 12-120	1,3	12	120	40	80	84,00	CM12120HBL	9,20	
CM12140H	NFA 12-140	1,4	12	140	60	80	99,00	CM12140HBL	10,00	
CM12160H	NFA 12-160	1,6	12	160	80	80	110,00	CM12160HBL	10,30	
CM12180H	NFA 12-180	1,9	12	180	100	80	120,00	CM12180HBL	10,60	
CM12200H	NFA 12-200	2,0	12	200	120	80	136,00	CM12200HBL	11,20	

Fixation de serrurerie métallique.

Expansion longue.


CHEVILLE NFA - tête hexagonale (TH) avec écrou rondelle

Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	Blister	
										Code blister	Blister de 5 pcs B
CM16140H	NFA 16-140	20	3,1	19	16	140	90	50	327,00	CM16140HBL	21,30
CM16160H	NFA 16-160	20	3,1	19	16	160	110	50	364,00	CM16160HBL	23,80
CM16200H	NFA 16-200	20	4,0	19	16	200	150	50	433,00	CM16200HBL	26,50
CM16240H	NFA 16-240	20	4,8	19	16	240	190	50	509,00	CM16240HBL	30,90



Fixation de bois de charpente ou radiateurs, chauffe-eau sur béton ou parpaing creux en prenant la 2ème cloison.

Expansion longue.

CHEVILLE NFA+ - tête hexagonale (TH)

Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	Blister		
										Code blister	qté/blister	€/blister B
CM10080H+	NFA+ 10-80	50	1,4	13	10	80	10	70	75,00	CM10080H+BL	10	11,60
CM10100H+	NFA+ 10-100	50	1,5	13	10	100	30	70	123,00	CM10100H+BL	10	15,50
CM10120H+	NFA+ 10-115	50	2,0	13	10	120	50	70	126,00	CM10120H+BL	10	15,80
CM10140H+	NFA+ 10-135	50	2,2	13	10	140	70	70	149,00	CM10140H+BL	10	17,20
CM10160H+	NFA+ 10-160	50	2,7	13	10	160	90	70	171,00	CM10160H+BL	5	12,50
CM10180H+	NFA+ 10-180	50	3,0	13	10	180	110	70	185,00	CM10180H+BL	5	12,60
CM10200H+	NFA+ 10-200	25	1,8	13	10	200	130	70	214,00	CM10200H+BL	5	14,30
CM10230H+	NFA+ 10-230	25	2,0	13	10	230	160	70	439,00	CM10230H+BL	5	22,60
CM10260H+	NFA+ 10-260	25	2,0	13	10	260	190	70	509,00	CM10260H+BL	5	25,10
CM10300H+	NFA+ 10-300	25	2	13	10	300	230	70	650,00	CM10300H+BL	5	29,40



Ossature bois. Lisse basse. Fixation bois sur béton.

Résistance à la corrosion et à la charge.
Fixation haute performance.
Empreinte Torx.

VIS D'ANCRAGE WHO

Code	Désignation		kg/ 					€/100 C	Blister	
									Code blister	€/Blister de 10 pcs B
TETE FRAISEE (TF) - TX30										
VB75072H	WHO 7,5-72	100	1,5	TX30	6	72	42	26,30	VB75072HBL	8,40
VB75092H	WHO 7,5-92	100	2,0	TX30	6	92	62	34,50	VB75092HBL	8,90
VB75112H	WHO 7,5-112	50	1,3	TX30	6	112	82	42,80	VB75112HBL	9,70
VB75132H	WHO 7,5-132	50	1,5	TX30	6	132	102	47,80	VB75132HBL	10,90
VB75152H	WHO 7,5-152	50	1,8	TX30	6	152	122	61,00	VB75152HBL	12,10
VB75182H	WHO 7,5-182	50	2,0	TX30	6	182	152	89,50	VB75182HBL	14,60
TETE CYLINDRIQUE - TX25										
VB75072C	WHO 7,5-72	100	1,5	TX25	6	72	42	26,30	VB75072CBL	8,40
VB75092C	WHO 7,5-92	100	2,0	TX25	6	92	62	35,30	VB75092CBL	8,90
VB75112C	WHO 7,5-112	50	1,3	TX25	6	112	82	42,80	VB75112CBL	9,70
VB75132C	WHO 7,5-132	50	1,5	TX25	6	132	102	47,80	VB75132CBL	10,90
VB75152C	WHO 7,5-152	50	1,8	TX25	6	152	122	61,00	VB75152CBL	12,10
VB75182C	WHO 7,5-182	50	2,0	TX25	6	182	152	89,50	VB75182CBL	14,60

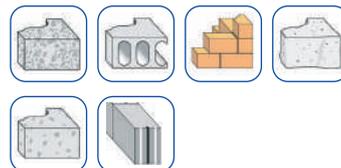
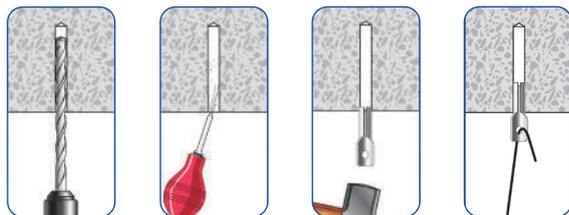


tête fraisée



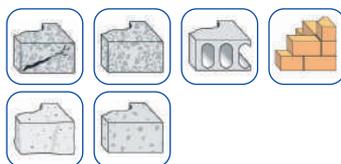
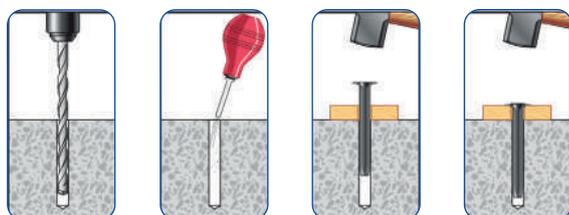
tête cylindrique

Fixation de châssis, huisseries extérieures sur maçonnerie pleine. Goulottes. Encadrement.
Fixation de portes et fenêtres.

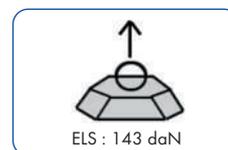
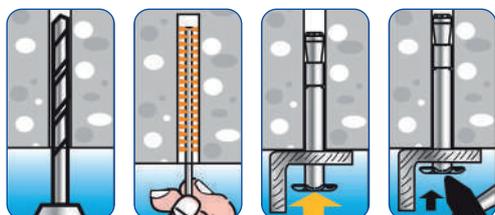
CHEVILLE SUSPENTE EN-C pour plafond


Code	Désignation	kg/	€ / 100	Blister	
				Code blister	Blister de 20 pcs
PO26060	EN-C	100	36,00	PO26060BL	11,60


 Suspente pour faux-plafond.
 Trou Ø 5mm.

CHEVILLE EXN à frapper


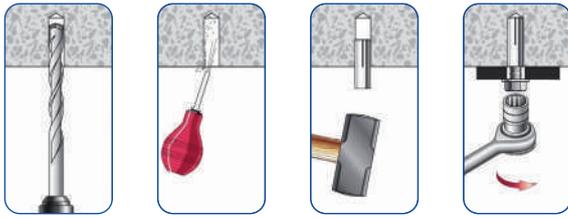
Code	Désignation	kg/	€ / 100	Blister		
				Code blister	qté/blister	€/blister
EXN06040	EXN 6-40	200	16,80	EXN06040BL	20	8,85
EXN06050	EXN 6-50	200	18,30	EXN06050BL	20	8,90
EXN06060	EXN 6-60	200	20,70	EXN06060BL	20	9,35
EXN06080	EXN 6-80	100	22,60	EXN06080BL	10	7,80
EXN08070	EXN 8-70	100	29,10	EXN08070BL	10	8,35
EXN08090	EXN 8-90	100	33,50	EXN08090BL	10	8,70
EXN08110	EXN 8-110	50	40,70	EXN08110BL	5	7,60
EXN08130	EXN 8-130	50	61,50	EXN08130BL	5	8,40

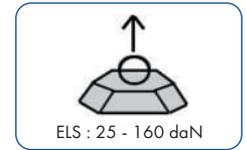

CHEVILLE MND à frapper


Code	Désignation	kg/	€ / 100	Blister		
				Code blister	qté/blister	€/blister
MND645ZC	MND 6 x 45	100	19,10			
MND645A4	MND 6 x 45 inox A4	100	87,50			
MND645A5	MND 6 x 45 inox A5	100	235,00			
MND6WASH	MND 6 x 45 + rondelle	100	24,90			

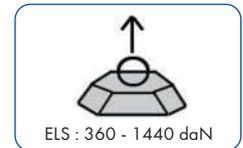
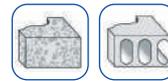
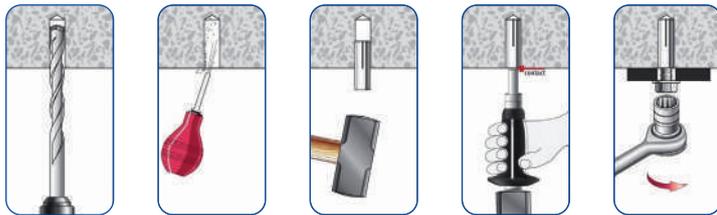


rondelle

CHEVILLE DMB




Code	Désignation		kg/ 			€/100 
DMBRAM04	DMB M4 / 5x16	100	0.7	5.5	16	8,15
DMBRAM05	DMB M5 / 6x20	100	0.8	6.5	20	13,90
DMBRAM06	DMB M6 / 7,5x23	100	0.8	8	23	26,60
DMBRAM08	DMB M8 / 10x30	100	1.0	11	30	47,00
DMBRAM10	DMB M10 / 12x34	100	1.2	13	34	71,00
DMBRAM12	DMB M12 / 15x40	50	0.7	16	40	148,00
DMBRAM14	DMB M14 / 18x42	25	0.8	20	42	208,00
DMBRAM16	DMB M16 / 20x44	25	0.9	22	44	253,00


CHEVILLE DM


Code	Désignation		kg/ 			€/100 	Blister		
							Code blister	qté/blister	€/blister 
PO06304	DM 6	100	0,7	8	25	29,10	PO06304BL	20	10,90
PO06305	DM 8	100	1,2	10	30	43,50	PO06305BL	20	13,50
PO06306	DM 10	50	1,2	12	40	74,50	PO06306BL	10	12,10
PO06308	DM 12	100	4,8	16	50	117,00	PO06308BL	10	16,00
PO06320	DM 16	25	2,8	20	65	233,00	PO06320BL	5	16,30
PO06312	DM 20	25	5,0	25	80	491,00	PO06312BL	5	27,50

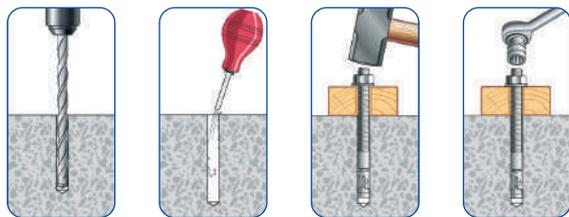


Collerette d'appui : augmente la rapidité et la simplicité de pose.

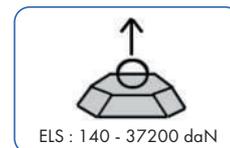
Fixation de tige filetée sous plafond béton M6-M8-M10, bâti de foreuse diamant M12, étais de banche M12 et M16.

OUTIL DE POSE SP pour chevilles DM


Code	Désignation		kg/ 	€/1 	Blister	
					Code blister	€/blister 
PO06330	DM-ST-SG M6	1	1	42,10	PO06330BL	52,00
PO06332	DM-ST-SG M8	1	1	44,70	PO06332BL	55,00
PO06334	DM-ST-SG M10	1	1	49,20	PO06334BL	60,00
PO06336	DM-ST-SG M12	1	1	58,50	PO06336BL	70,00
PO06338	DM-ST-SG M16	1	1	68,00	PO06338BL	77,50
PO06340	DM-ST-SG M20	1	1	72,00	PO06340BL	82,50

GOUJON T - ATE option 7 - version zinguée


option 1



Peut se monter avec un marteau sans abimer le filetage.
Partie basse totalement lisse pour une expansion plus facile.

Code	Désignation		kg/ 						€/100 	Blister		
										Code blister	qté/blister	€/blister 
PO07402	T 6-5/52	100	1,3	10	6	52	5	47,80	PO07402BL	10	11,10	
PO07404	T 6-25-35/82	100	1,8	10	6	82	25/35	76,50	PO07404BL	10	11,60	
PO07419	T 8-5/50	100	2,3	13	8	50	5	60,00	PO07419BL	10	10,60	
PO07412	T 8-4/60	100	2,6	13	8	60	4	63,00	PO07412BL	10	10,90	
PO07413	T 8-15-24/80	100	3,5	13	8	80	15/24	70,50	PO07413BL	10	11,20	
PO07414	T 8-25-34/90	100	3,6	13	8	90	25/34	76,50	PO07414BL	10	11,40	
PO07415	T 8-35-44/100	100	3,9	13	8	100	35/44	88,00	PO07415BL	10	12,60	
PO07416	T 8-75/130	50	2,3	13	8	130	75	89,50	PO07416BL	10	13,20	
PO07451	T 8-100-109/165	50	2,8	13	8	165	100/109	120,00	PO07451BL	5	10,50	
PO07417	T 10-10/60	100	4,9	17	10	60	10	92,50	PO07417BL	10	13,20	
PO07420	T 10-10-16/85	50	2,8	17	10	85	10/16	96,50	PO07420BL	10	13,50	
PO07422	T 10-15-21/90	50	2,9	17	10	90	15/21	101,00	PO07422BL	10	13,90	
PO07423	T 10-45-51/120	50	3,7	17	10	120	45/51	126,00	PO07423BL	10	16,00	
PO07489	T 10-70-76/145	50	4,3	17	10	145	70/76	149,00	PO07489BL	5	11,60	
PO07462	T 10-140-146/215	25	3,1	17	10	215	140/146	198,00	PO07462BL	5	13,80	
PO07424	T 12-5 /75	25	2,0	19	12	75	5	124,00	PO07424BL	10	15,60	
PO07426	T 12-13/95	25	2,5	19	12	95	13	149,00	PO07426BL	10	17,50	
PO07427	T 12-20-35/115	25	2,8	19	12	115	20/35	160,00	PO07427BL	10	18,60	
PO07430	T 12-50-65/145	25	3,3	19	12	145	50/65	181,00	PO07430BL	10	20,70	
PO07432	T 12-85-100/180	25	4,1	19	12	180	85/100	229,00	PO07432BL	5	14,70	
PO07463	T 12-105-120/200	25	4,2	19	12	200	105/120	312,00	PO07463BL	5	18,40	
PO07464	T 12-125-140/220	25	5,0	19	12	220	125/140	344,00	PO07464BL	5	20,00	
PO07465	T 12-145-160/240	20	4,4	19	12	240	145/160	356,00	PO07465BL	5	20,70	
PO07466	T 12-190-205/285	20	5,2	19	12	285	190/205	523,00	PO07466BL	5	27,30	
PO07468	T 12-260-275/355	20	6,5	19	12	355	260/275	1 010,00	PO07468BL	5	46,00	
GT7160906	T 16-5/90	20	4,2	24	16	90	5	305,00	GT7160906BL	5	18,20	
PO07434	T 16-13/115	20	5,0	24	16	115	13	280,00	PO07434BL	5	17,60	
PO07436	T 16-10-28/130	20	5,3	24	16	130	10/28	330,00	PO07436BL	5	18,70	
PO07438	T 16-30-48/150	20	5,5	24	16	150	30/48	340,00	PO07438BL	5	19,60	
PO07439	T 16-60-78/180	10	6,0	24	16	180	60/78	432,00	PO07439BL	5	23,50	
PO07469	T 16-80-98/200	10	6,5	24	16	200	80/98	595,00	PO07469BL	5	30,20	
PO07470	T 16-130-148/250	10	8,5	24	16	250	130/148	800,00	PO07470BL	5	38,10	
PO07471	T 16-165-183/285	10	10	24	16	285	165/183	1 155,00	PO07471BL	5	53,00	
PO07446	T 20-35/160	10	8,0	30	20	160	35	610,00	PO07446BL	5	32,10	
PO07449	T 20-90/215	10	9,0	30	20	215	90	1 010,00	PO07449BL	5	48,90	
PO07474	T 20-120-142/265	10	12,5	30	20	265	120/142	1 510,00	PO07474BL	5	67,50	
163GTOOL	Outil d'installation	1	-	-	-	-	-	29,00				



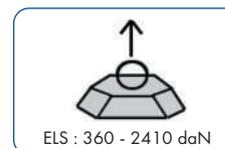
Outil d'installation

Fixation de serrurerie et bois à l'intérieur.

Autres dimensions sur demande.

GOUJON T - ATE option 1 - version zinguée

Code	Désignation		kg/ 					€/100 
PO69300	T-ETA1- 8-5/60	100	2,6	13	8	60	5	117,00
PO69310	T-ETA1- 8-40/95	100	4,0	13	8	95	40	144,00
PO69334	T-ETA1- 10-30/90	50	3,0	17	10	90	30	192,00
PO69340	T-ETA1- 10-50/110	50	4,0	17	10	110	50	215,00
PO69360	T-ETA1- 12-30/105	50	5,0	19	12	105	30	280,00
PO69364	T-ETA1- 12-40/115	25	2,8	19	12	115	40	308,00
PO69370	T-ETA1- 12-105/180	25	4,0	24	12	180	105	460,00
PO69390	T-ETA1- 16-35/135	20	4,2	24	16	135	35	582,00
PO69392	T-ETA1- 16-45/145	20	6,0	24	16	145	45	617,00


Goujon Haute Performance

GOUJON T - ATE - version acier inox A4

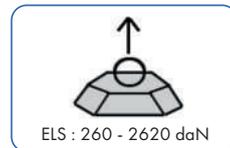
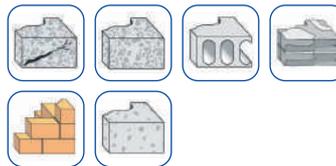
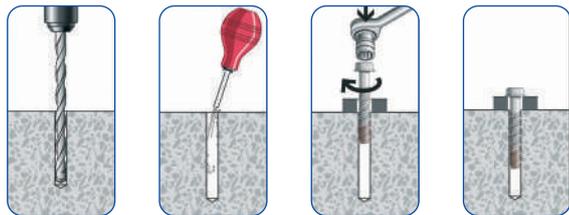
Code	Désignation		kg/ 					€/100 	Blister		
									Code blister	qté/blister	€/blister 
PO07802	T 8-5/50 inox A4	200	4,5	13	8	50	5	185,00	PO07802BL	10	23,10
PO07804	T 8-4/65 inox A4	100	2,8	13	8	65	4	188,00	PO07804BL	10	23,80
PO07806	T 8-10-19/75 inox A4	100	3,3	13	8	75	10/19	193,00	PO07806BL	10	23,80
PO07807	T 8-20-29/85 inox A4	100	3,5	13	8	85	20/29	218,00	PO07807BL	10	25,60
PO07808	T 8-30-39/95 inox A4	100	3,6	13	8	95	30/39	234,00	PO07808BL	10	27,70
PO07810	T 8-45-54/110 inox A4	100	4,0	13	8	110	45/54	256,00	PO07810BL	10	29,60
PO07812	T 8-55-64/120 inox A4	50	2,3	13	8	120	55/64	267,00	PO07812BL	10	30,90
PO07820	T 10-10/60 inox A4	100	3,0	17	10	60	10	280,00	PO07820BL	10	32,10
PO07824	T 10-16/85 inox A4	50	3,0	17	10	85	16	284,00	PO07824BL	10	29,00
PO07826	T 10-15-21/95 inox A4	50	3,3	17	10	95	15/21	341,00	PO07826BL	10	38,10
PO07829	T 10-30-36/105 inox A4	50	3,5	17	10	105	30/36	344,00	PO07829BL	10	31,50
PO07830	T 10-50-56/125 inox A4	50	4,0	17	10	125	50/56	422,00	PO07830BL	10	46,00
PO07831	T 10-70-76/145 inox A4	50	4,3	17	10	145	70/76	545,00	PO07831BL	5	31,50
PO07832	T 10-100-106/175 inox A4	25	3,0	17	10	175	100/106	746,00	PO07832BL	5	40,80
PO07834	T 12-5/75 inox A4	50	4,1	19	12	75	5	431,00	PO07834BL	10	46,70
PO07836	T 12-10-25/105 inox A4	50	4,8	19	12	105	10/25	501,00	PO07836BL	10	54,00
PO07838	T 12-30-45/125 inox A4	25	2,8	19	12	125	30/45	566,00	PO07838BL	5	32,90
PO07840	T 12-50-65/145 inox A4	25	3,0	19	12	145	50/65	626,00	PO07840BL	5	35,50
PO07635	T 12-65-80/160 inox A4	25	3,6	19	12	160	65/80	788,00			
PO07846	T 16-5/90 inox A4	25	4,3	24	16	90	5	1 155,00	PO07846BL	5	57,50
PO07848	T 16-10-26-130 inox A4	20	4,6	24	16	130	10/26	1 229,00	PO07848BL	5	63,00
PO07850	T 16-30-46/150 inox A4	20	5,2	24	16	150	30/46	1 376,00	PO07850BL	5	69,00



Fixation de serrurerie en pétro-chimie, bord de mer, piscine, agro-alimentaire, alimentaire.
Garde-corps.

Autres dimensions sur demande.

VIS BT - tête hexagonale (TH)



- Rapidité de pose
- Hautes performances dans le béton faible ou fort
- Très bonne tenue
- Baisse des contraintes dans le béton
- Finition exemplaire
- Double filetage
- Immédiatement opérationnel pour charges lourdes
- Marquage visible après installation
- Résistance aux vibrations



Les vis BT peuvent être utilisées avec la clé à choc pneumatique ALCHOC740 page 190, et celles de petites tailles avec la clé à choc pneumatique ALCHOC325 page 190.

Code	Désignation	kg/	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	€/100	Blister		
											Code blister	qté/blister	€/blister
PO27005	BT 5-15/50	100	1,0	8	5	50	10	7	54,50	PO27005BL	10	9,90	
PO27016	BT 6-15/50	100	1,6	10	6	50	10	8	79,50	PO27016BL	10	12,00	
PO27022	BT 6-40/80	50	1,1	10	6	80	30	8	113,00	PO27022BL	10	14,00	
PO27024	BT 6-40/100	100	2,5	10	6	100	50	8	120,00	PO27024BL	10	15,20	
PO27030	BT 8-5/50	50	1,4	13	8	50	5	10	111,00	PO27030BL	10	14,00	
PO27035	BT 8-10/75	50	2,0	13	8	75	10	10	121,00	PO27035BL	10	15,20	
PO27040	BT 8-35/100	50	2,3	13	8	100	35	10	141,00	PO27040BL	10	19,10	
PO27045	BT 10-5/60	50	2,8	17	10	60	5	12	167,00	PO27045BL	10	21,80	
PO27050	BT 10-20/75	50	3,3	17	10	75	20	12	179,00	PO27050BL	10	23,10	
PO27055	BT 10-25/100	50	4,75	17	10	100	25	12	221,00	PO27055BL	10	27,70	
PO27060	BT 10-45/120	25	5,5	17	10	120	45	12	257,00	PO27060BL	10	30,90	
PO27065	BT 12-5/75	25	2,25	19	12	75	5	14	245,00	PO27065BL	10	31,50	
PO27070	BT 12-5/100	25	3,25	19	12	100	25	14	296,00	PO27070BL	10	36,80	
PO27075	BT 12-55/150	20	2,75	19	12	150	55	14	404,00	PO27075BL	5	27,10	
BT140801	BT 14-5/80	25	3,25	18	14	80	5	17	490,00	BT140801BL	5	30,90	
BT141001	BT 14-10/100	25	3,5	18	14	100	10	17	491,00	BT141001BL	5	30,90	
BT141301	BT 14-15/130	25	3,5	18	14	130	15	17	620,00	BT141301BL	5	37,40	
PO27080	BT 16-20/100	20	3,75	21	16	100	20	19	756,00	PO27080BL	5	40,80	



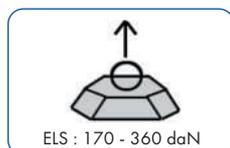
Protection de rayonnement.
Idéale pour fixer dans le béton.
Fixation de garde corps
Fixation d'étais

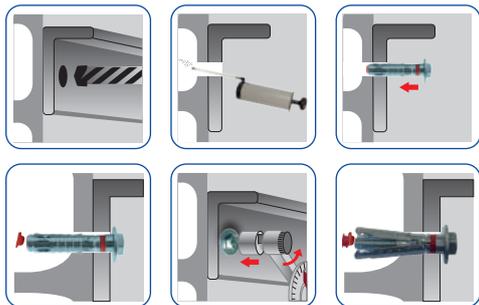
VIS BT® - tête hexagonale (TH) - version inox A4

Code	Désignation	kg/	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	€/100	Blister		
										Code blister	qté/blister	€/blister
PO27155	BT 6-5/45	100	1,5	10	6	45	5	8	375,00	PO27155BL	10	42,10
PO27160	BT 6-10/60	100	1,8	10	6	60	10	8	423,00	PO27160BL	10	44,60



Fixation de serrurerie en pétro-chimie,
bord de mer, piscine, agro-alimentaire,
alimentaire.
Garde-corps.



CHEVILLE STAM


Code	Désignation	kg/box	Ø	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	€/100	Blister		
										Code blister	qté/blister	€/blister
SY70630	STAM 12-M8/55	50	1,0	13	12	55	5	8-15	122,00	SY70630BL	10	17,00
SY70632	STAM 12-M8/60	50	1,3	13	12	60	10	8-15	155,00	SY70632BL	10	19,70
SY70634	STAM 12-M8/75	50	1,4	13	12	75	25	8-15	179,00	SY70634BL	10	21,80
SY70636	STAM 12-M8/90	50	1,6	13	12	90	40	8-15	208,00	SY70636BL	10	24,50
SY70638	STAM 12-M8/120	50	1,7	13	12	120	70	8-15	255,00	SY70638BL	10	28,60

Fixation lourde sur matériaux creux


Collerette d'appui : augmente la rapidité et la simplicité de pose.

Expansion large pour matériaux creux

STAM

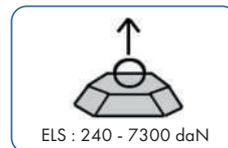
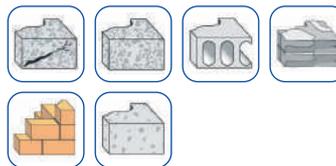
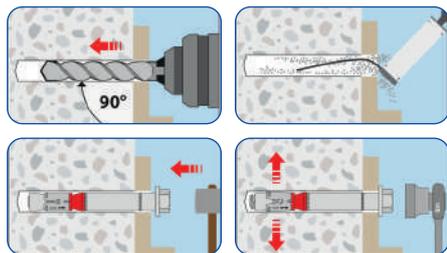
cheville métallique pour matériaux creux

● Polyvalente

● Solide

● Rapide



CHEVILLE GC


Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	Blister	
										Code blister	€/Blister de 5 pcs B
CGC10101	GC 10-M6/10	50	2	10	10	75	10	12	263,00	CGC10101BL	19,10
CGC10301	GC 10-M6/30	50	3	10	10	95	30	12	300,00	CGC10301BL	21,20
CGC12101	GC 12-M8/10	50	4	13	12	85	10	14	356,00	CGC12101BL	23,80
CGC12301	GC 12-M8/30	50	4	13	12	105	30	14	401,00	CGC12301BL	25,70
CGC12501	GC 12-M8/50	25	3	13	12	125	50	14	457,00	CGC12501BL	29,20
CGC15151	GC 15-M10/15	25	4	17	15	110	15	17	530,00	CGC15151BL	32,70
CGC15251	GC 15-M10/25	25	4	17	15	116	25	17	545,00	CGC15251BL	33,40
CGC15451	GC 15-M10/45	25	5	17	15	136	45	17	618,00	CGC15451BL	37,30
CGC18101	GC 18-M12/10	20	5	19	18	117	10	20	862,00	CGC18101BL	48,70
CGC18401	GC 18-M12/40	20	6	19	18	147	40	20	977,00	CGC18401BL	55,00
CGC24201	GC 24-M16/20	10	5	24	24	150	20	26	1 638,00	CGC24201BL	89,50
CGC24501	GC 24-M16/50	10	6	24	24	180	50	26	1 848,00	CGC24501BL	100,00



Fixation lourde.
Grande résistance au cisaillement.
Aspect fini.

CHEVILLE GC - version inox A4

Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	Blister	
										Code blister	€/Blister de 5 pcs B
CGC12309	GC 12-M8/30	50	4	13	12	105	30	14	1 680,00	CGC12309BL	92,00
CGC12509	GC 12-M8/50	25	3	13	12	125	50	14	2 163,00	CGC12509BL	116,00
CGC15159	GC 15-M10/15	25	4	17	15	106	15	17	2 478,00	CGC15159BL	133,00
CGC15259	GC 15-M10/25	25	4	17	15	116	25	17	2 604,00	CGC15259BL	141,00
CGC18109	GC 18-M12/10	20	5	19	18	118	10	20	3 885,00	CGC18109BL	206,00
CGC24209	GC 24-M16/20	10	5	24	24	150	20	26	8 463,00	CGC24209BL	438,00



Fixation lourde.
Grande résistance au cisaillement.
Aspect fini.
Garde-corps.

CHEVILLE GC - tête fraisée (TF)

Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	Blister	
										Code blister	€/Blister de 5 pcs B
CGC101TF	GC 10-M6/10	50	2	4	10	70	10	12	447,00	CGC101TFBL	28,60
CGC121TF	GC 12-M8/10	50	3	5	12	80	10	14	521,00	CGC121TFBL	32,70
CGC151TF	GC 15-M10/10	25	3	6	15	100	10	17	735,00	CGC151TFBL	42,80
CGC182TF	GC 18-M12/20	20	4	8	18	115	20	20	1 176,00	CGC182TFBL	67,50



Fixation lourde.
Grande résistance au cisaillement.
Aspect fini.
Garde-corps.

ALSAFIX	PAGE	HILTI	SPIT	WURTH	SCELL IT	FISCHER	ING	INDEX	ETANCO	EIOT	SIMPSON
HWA	147	HHD	CC	W-MH	HWA	HM	BRIK	IN	PIEUVRE		
KI	148	HTS	ISO N	W-IP	FI10	FIF K	CLOU ISO SIMPLE EXP		ECO ISO	NTK U	IPA
LFMG	149	D-FV T		W-IC	FILONG	FID R	CLOU ISO DOUBLE EXP		SUPER ISO	NT-U	
FP	149	D-FV T	ISO N	W-IF					FM ISO PLUS		
ECO-S	150	HTH								STR U	
ISO-M	150	IDMS	ISOMET	W-MID	ID	DHM	CLOU ISO METAL		METAL ISO	DMH	
KC	151		ISOWOOD	W-RV	TSX	DT			ISORG	STR H	
DS	151		ISD	W-ID	FIKRONO	FID	CHEV.POLYSTYRENE			SPIRALE	
SFX	152	HUD	PRO 6	W-ZK	TWN/GX	UX	IXE	TN4S	NYLON XP		
NP	152	HPS	NYL	W-HRT	UNIC	SXR /FUR		TACOL	ELICO		
NHS	153		HIT M	W-FK	YZP	N		TC	TAPCO	ND-K	HIP
NFA	154	HRD	PRO LONG	W-UR	ST/G-L	SXR /FUR	CQ	TNUX	MARCOVIS	SDF	FPN
EN-C	156		G8		DRL				SPLITUB		
EXN	156					FNH		TRA			
WHO	155	HUS	FS	AMO III	BTS	FFS	VIS BETON	HP	BATIFAST	RA	SAC / SAR
DM	157	HKD	GRIP	W-ED	SA PLUS	EA II	CHEV.CONE INT	HE	FRAPCO		
GOUJON T	158	HST	FIX	W-FA	BZ	FBN / FAZ	GOUJON FILETE	MT	BARACO	BA	WA
BT	160	HUS-H	TAPCON	W-BS	BT	FBS		TH	BETOFAST		
GC	162	HSL	TRIGA	W-HAZ	HVE	FH II	CS	SL	ATS EVO		
PE 50 PRO	171	HIT-HY 170	C-MIX	W-P	FIRST	FIS P / FIS HP	SO /DI /CSCG	MOPOLY	CHIMFORT	PSF	POLY GP
VI 100 PRO	172	HIT-HY 200A	EPOBAR	WIT-VM	X MAX/XPRO	FIS V / SUPERBOND	MP	MOVISE	CHIMFORT ATE	VSF	AT-HP
POX 150 PRO	173	HIT-RE500	EPCON C8	WIT-PE 500	PURE PRO	FHB II	EP	MOPURE 600		SUPER EPOXY	SET-XP
CS PLUS	174	HVU	MAXIMA	W-VD	CSP	R M /FHB	AMPOULE	CA	FRP		
STD	176	HAS-E	MAXIMA	TIGE W -VD	M	RG M	TIGE	EQ-AC		AST	KLS
STM	176	HAS-E-R	MAXIMA	TIGE W -VD	A4 M	RGM	TIGE	AQ-A4		AST	KLS
PSM	177	HIT-S	PLASA	PLASA	PLASA	FIS HK	FILTRE PLASTIQUE	MO-TN		TAMIS	SH
MS	177	HIT-S-1m	PLASA	PLASA	PLASA	FIS HL	FILTRE METALLIQUE	MO-TM		TAMIS	SHM

Chimie



ALSAFIX
www.alsafix.com ®

Colle	166
Mousse polyuréthane	167
Colle polyuréthane	169
Scellement chimique	170
Pistolets d'injection	175
Tiges filetées	176
Ecrous	177
Rondelles	177
Pistolets d'injection électroportatifs	178



COLLE ALSA-ALL High Tack

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
23757290	ALSA-ALL HT 290 ml	1	24	12	12,00



ALSA-ALL HT est une colle universelle pour divers matériaux de construction avec une très forte adhésion initiale high tack. Couleur blanche.

Buse d'injection Vcut incluse (237CANAA).



Domaines d'application: construction, réparation, liaison solide permanente entre des surfaces le collage élastique de panneaux, de profils et d'autres pièces sur les substrats les plus courants tels que : pierre, béton, miroirs, verre, plâtre, PU, PVC, polyester, plastiques, émail, céramique, cuivre, plomb, zinc, aluminium, métaux, bois, et panneaux de fibres de ciment, etc.

Colle tout sur tout !



Fiche produit

- > Très forte adhésion initiale
- > Imperméable
- > Sans solvants et sans odeurs
- > Un composant
- > Peut être peint
- > Pas de formation de bulle
- > Pas de rétrécissement
- > Ne nécessite pas d'armorage
- > Excellente élasticité et très bonne adhérence
- > Ne contient pas de solvant, de silicone ou d'iso cyanate

ALSAFIX MOUSSE PU POUR ANCRAGE DE POTEAUX
www.alsafix.com®

MOUSSE PU POUR ANCRAGE DE POTEAUX ALSA-PPU

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
237PO385	ALSA-PPU	1	12	12	24,00



ALSA-PPU est un système bi composant de mousse polyurethane spécialement conçue pour le support et le remblayage de poteaux en bois, PVC, acier et de nombreux autres types.

Domaines d'application :

- Poteaux de clôture.
- Lampadaire de jardin.
- Signalisation.
- But de football.
- Claustra.
- Boîtes aux lettres.
- Panier basketball.
- poteau de volleyball



> Facile à utiliser :

- Pas besoin de manipuler des sacs de béton.
- Pas besoin d'eau.
- Pas besoin de bétonnière ou de malaxeur

> Mise en place facile et rapide :

- Pas besoin de charger et décharger de sacs de béton lourds et encombrants.
- Livré en deux bidons.
- Il suffit de verser le petit bidon dans le grand et de secouer.
- Temps de prise entre 3 et 5 minutes.

> Haute résistance aux impacts et aux chocs.

- > Adhère mieux que le béton aux poteaux en bois, vinyle et métal ainsi qu'au sol.**
- > Peut être utiliser en extérieur en été comme en hiver.**



MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE PISTOLETABLE


Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08136	ALSAMOUSSE PU 750 ml	1	12	11	15,00

ALSAMOUSSE est une mousse polyuréthane mono composant auto expansive séchant avec l'humidité atmosphérique. S'utilise avec un pistolet.

Peut être réutilisé plusieurs fois. Peut être poncé, coupé et recouvert. Non-toxique. Excellente adhérence, très bonne capacité de remplissage des cavités, isolation thermique et acoustique élevée. Adhère à tous type de matériaux de construction à l'exception de du polyéthylène, téflon, silicone, les huiles et le graisses. Produit fongicide résistant à l'eau, étanche, ne moisit pas et peut être peint. Pas de nuisance à la santé ou à l'environnement une fois sec. Ne contient pas de CFC. Rentre dans la classe B3 due à la norme DIN 4102-1. Nouvelle génération de valve, qui ne se bouche plus.


MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE M

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08139	ALSAMOUSSE PU M 750 ml	1	12	11	15,50

Domaines d'application : Conçu pour fixer, calfeutrer les châssis de portes, fenêtres. Scellement, remplissage des joints et cavités. Isoler les tuyaux d'eau et les câbles électriques.

MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE COUPE FEU PISTOLETABLE

Retardant le feu Jusqu'à 4 heures

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08137	ALSAMOUSSE PU CF 750 ml	1	12	12	26,30

ALSAMOUSSE CF est une mousse polyuréthane pistolable spécialement conçue pour les isolations nécessitant une résistance au feu.

Mousse polyuréthane, mono composante, réticulant avec l'humidité ambiante.

Résiste au feu jusqu'à 235 min selon les normes EN1366-4 et DIN4102 et assure une isolation efficace contre les gaz et fumées. Elle ne contient ni gaz CFC ni H-CFC. ALSAMOUSSE CF assure une rentabilité pouvant atteindre 45 litres selon l'humidité et la température ambiante. Elle adhère sur la plupart des matériaux à l'exception du téflon, PE et PP.


MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE COUPE FEU manuelle

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08141	ALSAMOUSSE PU CF M 750 ml	1	12	12	26,30

NETTOYANT PU ALSAMOUSSE N POUR PISTOLET


Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08142	Nettoyant 500 ml pour pistolet TF	1	12	6	14,10

Élimine la mousse PU et nettoie le pistolet après l'application. Nettoie les surfaces, les vêtements, les outils et empêche le durcissement de la mousse dans le pistolet en mousse.

Conçu spécialement pour le nettoyage du pistolet en mousse PU.

Le nettoyeur peut être utilisé avec son activateur qui offre une flexibilité pour nettoyer les résidus de mousse partout. Il peut être utilisé à l'envers. Le gaz propulseur n'est pas dangereux pour la couche d'ozone.

PISTOLET MOUSSE PU


Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08140	Pistolet mousse TF 750 ml	-	1	1	99,00

Conçu spécialement pour la mousse PU.

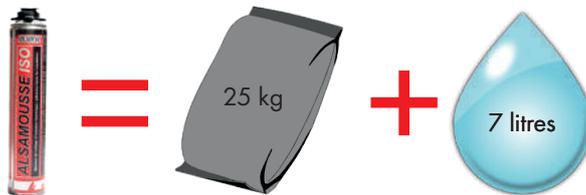
Le pistolet mousse PU est un outil professionnel pour une utilisation intensive des mousses et colles de la gamme ALSAMOUSSE, ALSAMOUSSE M, ALSAMOUSSE ISO, ALSAMOUSSE CF et est compatible avec les mousses PU traditionnelles. Il se nettoie avec le nettoyant PU ALSAMOUSSE N.

MOUSSE POLYURETHANE DE COLLAGE D'ISOLATION ALSAMOUSSE ISO PISTOLETABLE



Code	Désignation			kg/	€/1
PO08138	ALSAMOUSSE PU ISO 750 ml	1	12	11	18,30
PO08145	ALSAMOUSSE PU ISO 750 ml grise	1	12	11	18,70

ALSAMOUSSE ISO est une aérosol pistole de mousse polyuréthane mono composant auto expansive séchant avec l'humidité atmosphérique spécialement conçue pour la fixation de plaque d'isolation. Elle adhère aux différents matériaux de construction. **ALSAMOUSSE ISO** à une forte adhésion aux panneau en polystyrène sur le béton, le bois, la brique ou le métal.



Une bombe suffit pour fixer jusqu'à 12 m² d'isolant



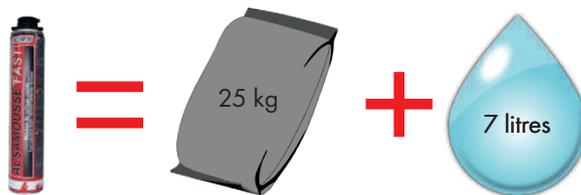
Fiche produit

MOUSSE POLYURETHANE DE COLLAGE D'ISOLATION ALSAMOUSSE FAST PISTOLETABLE



Code	Désignation			kg/	€/1
PO08147	ALSAMOUSSE PU ISO FAST 750 ml	1	12	11	26,60

ALSAMOUSSE FAST est une mousse polyuréthane pistole table ultra rapide spécialement étudiée pour le collage des matériaux non poreux . Idéale pour le collage des plaques en XPS, EPS et les panneaux d'isolants. Elle n'est pas une mousse polyuréthane expansive et reste sous forme de cordons minces une fois appliquée.



Une bombe suffit pour fixer jusqu'à 12 m² d'isolant



MOUSSE POLYURETHANE EXPANSIVE ALSAMOUSSE FLEXIBLE PISTOLETABLE

FLEX

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08144	ALSAMOUSSE PU FLEX 750 ml	1	12	12	23,30

ALSAMOUSSE FLEX est une mousse de polyuréthane flexible à expansion minimale recommandée pour l'installation et l'isolation des portes et fenêtres. Alsamousse Flex offre une grande élasticité ainsi qu'une excellente isolation acoustique et thermique. Alsamousse Flex va suivre les mouvements du bâtiment sans se fissurer et ainsi conserver l'isolation. Mousse polyuréthane, mono composante, réticulant avec l'humidité ambiante.

Domaines d'application : S'utilise pour une isolation acoustique et thermique. ALSAMOUSSE Flex peut également servir à une foule d'autres applications d'isolation et d'étanchéité.


MOUSSE POLYURETHANE ADHESIVE BETON - BRIQUE - PIERRE (BBP) PISTOLETABLE

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08146	ALSAMOUSSE BBP 750 ml	1	12	12	19,30



ALSAMOUSSE BBP est une mousse polyuréthane mono composant séchant avec l'humidité atmosphérique. S'utilise avec un pistolet.

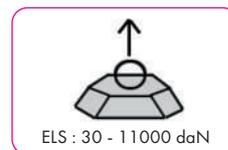
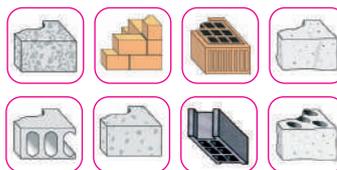
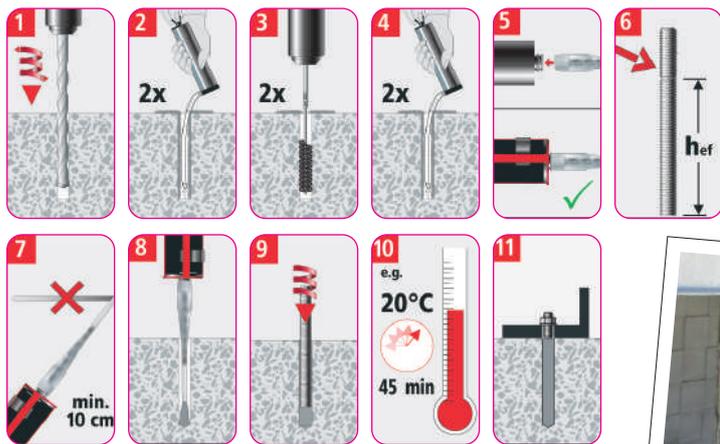
Conçu pour le collage de blocs structuraux de murs. Pour une utilisation où un positionnement fixe et permanent de produits en pierre, brique ou en béton est souhaité.

- Utilisable sur :
- Pavés / dalles en béton,
 - Murs de soutènement et colonnes segmentaires,
 - Couronnements en pierre de fonte,
 - Blocs et briques d'ornement extérieur
 - Panneau en mousse de polystyrène,
 - Éléments en béton cellulaire léger,
 - Préfabriqué ornemental,
 - Pierre naturelle et manufacturée,
 - Brique, brique creuse, parpaing, bloc de gypse et collage de panneaux de gypse.



	PE50-PRO	VI100-PRO	POX150-PRO	CAPSULE
				
Type de mortier	POLY ESTER	VINYL ESTER	100% PURE EPOXY	VINYL ESTER
Page	171	172	173	174
Taille	300 et 400 ml	300 et 400 ml	265 et 470 ml	M8 - M24
CHARGEMENT				
Haute performance		✓	✓	✓
Moyenne à haute performance	✓	✓		✓
Moyenne performance	✓			
CERTIFICATION				
ATE maçonnerie	✓			
ATE option 7			✓	
ATE option 8				✓
ATE option 1		✓	✓	
ATE fer à béton		✓	✓	
SPECIFICITE				
Validé pour tige fileté	M8-M12	M8-M24	M8-M30	M8-M24
Validé pour la gamme diamètre fer à béton		Ø8 - Ø32	Ø8 - Ø32	
Validé pour fixation en profondeur		✓	✓	4xØ - 20xØ
Validé pour trous immergés		✓	✓	M8-M30, Ø8 - Ø30
Séchage rapide	✓	✓		
APPLICATION SPECIFIQUE				
Température d'utilisation	0 à +30°C	-10 à +40°C	0 à +30°C	-5°C à +35°C
Milieux humides		✓	✓	✓
Trous inondés		✓	✓	
Application sismique		DTA	✓	
PISTOLET ALSAFIX/PANASONIC				
Pistolet 300 ml	✓	✓	✓	
Pistolet 400 ml	✓	✓		
Pistolet 470 ml			✓	
EY3610LA	✓	✓	✓	
EY3640LS	✓	✓	✓	
PISTOLET COMPATIBLE				
Hilti			✓	
Fischer/Upat	✓	✓	✓	
Spit/Mungo/MEA	✓	✓	✓	
MATERIAUX SUPPORT				
Béton non-fissuré 	✓	✓	✓	✓
Béton fissuré 		✓	✓	✓
Pierre naturelle 		✓	✓	✓
Silico-calcaire solide 	✓	✓		✓
Brique pleine 	✓	✓		✓
Brique creuse 	✓	✓		
Bois 		✓	✓	
AUTRE SPECIFICITE				
Faible odeur	✓	✓		✓
Retraction négligeable			✓	✓
Sans styrène	✓	✓	✓	✓
Durée de vie	12 mois	12 mois	24 mois	24 mois

CARTOUCHE DE RESINE POLYESTER PE50-PRO (livrée avec une buse)



Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PE50300	PE50-PRO 300 ml - ton beige/pierre	1	15	9	18,10
PE50400	PE50-PRO 400 ml - ton gris	1	12	6	22,60



Le scellement chimique polyester est un mortier pour la fixation de tige filetée homologué pour usage dans la brique pleine et creuse. Séchage rapide.



Fiche produit

POLYESTER

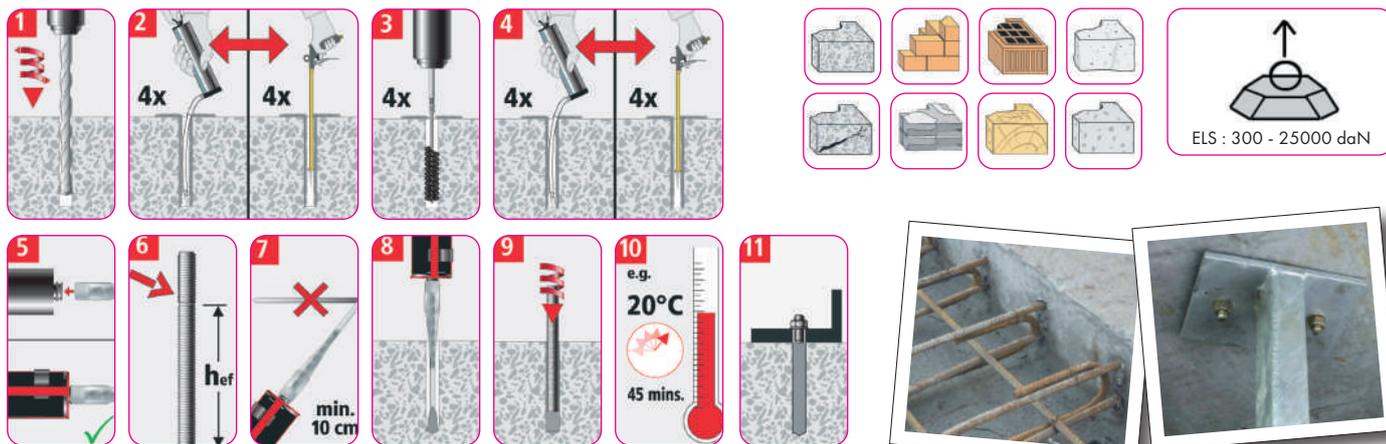


sans styrène

Produits associés aux cartouches PE50-PRO :

Code	Désignation	
ECU93	Soufflette pneumatique de nettoyage	236
PO23305	Soufflette manuelle de nettoyage	174
PO23310	Ecouvillon 8 - 10 mm	174
PO23315	Ecouvillon 10 - 14 mm	174
PO23320	Ecouvillon 14 - 16 mm	174
PO08472	Tamis plastique PSM8-50	175
PO08474	Tamis plastique PSM10-M12-85	175
PO08482	Buse d'injection 12	174
PO08492	Extension 200 mm	174
PO08460	Pistolet 300 ml	175
PO08461	Pistolet 410 ml- CG410	175
EY3610LA	Pistolet à cartouche pour 400ml	178
237PI300	Pistolet à cartouche pour 310ml	178
237PI600	Pistolet à cartouche jusqu'à 600ml	178

- > Homologué pour l'usage dans brique pleine et creuse
- > Homologué ATE pour la maçonnerie
- > Excellent rapport qualité / prix
- > Temps de polymérisation rapide
- > Convient aux outils d'injection Fischer® et Spit®
- > 2 couleurs
- > Sans styrène
- > Ouverture facile

CARTOUCHE DE RESINE VINYLESTER VI100-PRO (livrée avec une buse)


Code	Désignation			kg/	€/1
VI100300	VI100-PRO 300 ml	1	15	9	24,70
VI100400	VI100-PRO 400 ml	1	12	6	28,50

CHIMIE


ATE avec validation sismique C1, C2 et fers à béton.


Le scellement chimique vinylester est un mortier pour la fixation de tige filetée et fer à béton de charge élevée homologué pour usage dans le béton fissuré et non fissuré.



Fiche produit

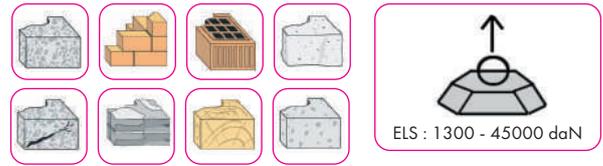
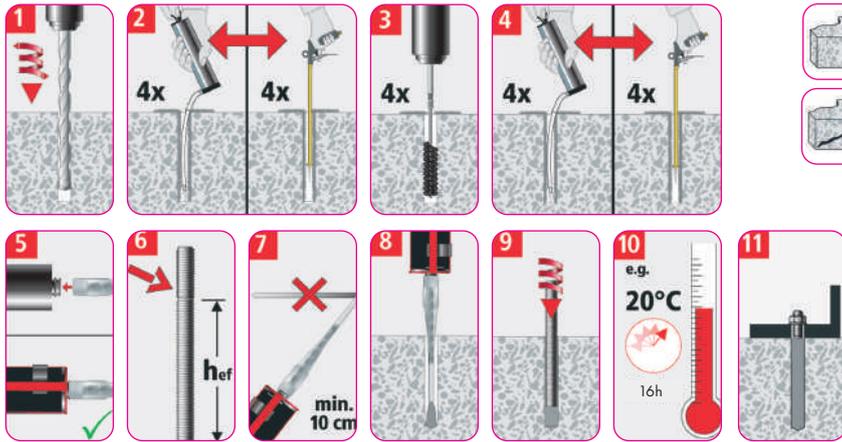

sans styrene
Produits associés aux cartouches VI100-PRO :

Code	Désignation	
ECU93	Soufflette pneumatique de nettoyage	236
PO23305	Soufflette manuelle de nettoyage	174
PO23310	Ecouvillon 8 - 10 mm	174
PO23315	Ecouvillon 10 - 14 mm	174
PO23320	Ecouvillon 14 - 16 mm	174
PO08472	Tamis plastique PSM8-50	175
PO08474	Tamis plastique PSM10-M12-85	175
PO08482	Buse d'injection 12	174
PO08492	Extension 200 mm	174
PO08460	Pistolet 300 ml	175
PO08461	Pistolet 410 ml- CG410	175
EY3610LA	Pistolet à cartouche pour 400ml	178
237PI300	Pistolet à cartouche pour 310ml	178
237PI600	Pistolet à cartouche jusqu'à 600ml	178



- > Homologué fers-à-béton et tiges filetées
- > Homologué pour les trous inondés
- > Reprises de charges très élevées
- > Temps de polymérisation inférieur
- > Homologué pour scellement d'armatures
- > Convient aux outils d'injection Fischer® et Spit®
- > S'utilise avec des tiges filetées commerciales standards
- > Utilisable de -10 à 40°C
- > Existe en version haute et basse température sur demande
- > Application sous marine

CARTOUCHE DE RESINE PURE EPOXY POX150-PRO (livrée avec une buse)



Code	Désignation			kg/ 	€/1 
POX15026	POX150-PRO 265 ml	1	15	9	44,70
POX15047	POX150-PRO 470 ml	1	12	10	63,50
POX15058	POX150-PRO 585 ml	1	12	11	79,00



Le scellement chimique pure époxy est conçu pour forage normaux et forage diamant pour la fixation de tige filetée et fer à béton de charge lourde homologué pour usage dans le béton fissuré, trou immergé.



100% PURE EPOXY



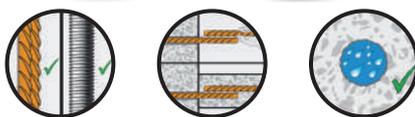
sans styrene

C1 & C2

100 YEARS

Produits associés aux cartouches POX150-PRO :

Code	Désignation	 
ECU93	Soufflette pneumatique de nettoyage	236
PO23305	Soufflette manuelle de nettoyage	174
PO23310	Ecouvillon 8 - 10 mm	174
PO23315	Ecouvillon 10 - 14 mm	174
PO23320	Ecouvillon 14 - 16 mm	174
PO08482	Buse d'injection 12	174
PO08492	Extension 200 mm	174
PO08460	Pistolet 300 ml	175
PI400470	Pistolet 410 ml- CG410	175
EY3610LA	Pistolet à cartouche pour 400ml	178
237PI300	Pistolet à cartouche pour 310ml	178
237PI600	Pistolet à cartouche jusqu'à 600ml	178



- > Homologué pour béton fissuré et non-fissuré
- > Homologué pour les trous inondés
- > Homologué pour les applications au plafond
- > Option 1 : tiges filetées et fers-à-béton
- > Résiste aux conditions extrêmes
- > S'utilise avec des tiges filetées commerciales standards
- > Convient aux outils d'injection Hilti®
- > Charge lourde
- > Cartouche rigide
- > Sismique Ø12 à 32
- > Résistance au feu - 240 minutes

CAPSULE CS PLUS à malaxer


Code	Désignation			kg/ 			€/100 C
PO31120	CS PLUS - CP 8	10	500	5	10	80	192,00
PO31130	CS PLUS - CP 10	10	500	8	12	90	198,00
PO31140	CS PLUS - CP 12	10	200	5	14	110	212,00
PO31150	CS PLUS - CP 16	10	200	8	18	125	221,00
PO31160	CS PLUS - CP 20	6	60	8	24	170	423,00
PO31170	CS PLUS - CP 24	6	60	11	28	210	523,00


ACCESSOIRES DE POSE POUR SCELLEMENTS CHIMIQUES
SOUFFLETTE MANUELLE DE NETTOYAGE


Code	Désignation			kg/ 	€/1 B
PO23305	Soufflette de nettoyage	-	1	0,30	20,20

ECOUVILLON


Code	Désignation			kg/ 	€/1 B
PO23310	Ecouvillon 8-10	-	1	0,04	20,20
PO23315	Ecouvillon 10-14	-	1	0,03	20,20
PO23320	Ecouvillon 16-28	-	1	0,05	20,20

BUSE D'INJECTION


Code	Désignation			kg/ 	€/1 C
PO08482	Buse d'injection 12	10	100	1	2,75

EXTENSION


Code	Désignation			kg/ 	€/1 C
PO08492	Tube prolongateur 200 mm	10	100	1	2,00

PISTOLETS D'INJECTION MANUELS

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
PO08460	Pistolet 300 ml <i>s'utilise avec les cartouches PE50-PRO (165 et 300ml), V1100-PRO (300ml) et POX150-PRO (265ml)</i>	1	24	2	24,60
PO08461	Pistolet 410 ml <i>s'utilise avec les cartouches PE50-PRO (400ml) et V1100-PRO (400ml)</i>	1	10	1	73,50
PI400470	Pistolet 470 ml <i>s'utilise avec les cartouches POX150-PRO (470ml)</i>	1	10	1	117,00
237PI600M	Pistolet 600 ml <i>s'utilise avec les sachets et cartouches jusqu'à 600 ml</i>	1	12	1	33,00


PISTOLETS D'INJECTION POUR VISSEUSES

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
234300KG	Pistolet 300 ml pour visseuse <i>Pistolet d'injection pour cartouches standards à coupler avec visseuse sur batterie</i>	1	10	1	88,50
234400KG	Pistolet 400 ml pour visseuse <i>Pistolet d'injection pour cartouches standards à coupler avec visseuse sur batterie</i>	1	10	1	176,00



Pistolets à colle et silicone adaptables sur visseuses pour cartouches standards 300 ml ou 400 ml

Conçus pour s'adapter à toutes les visseuses avec batterie sous la poignée.

- > Pas d'effort pour l'utilisateur lors de l'extrusion de la colle ou du silicone
- > Débit constant du produit extrudé
- > Grande vitesse d'extrusion
- > Se replie et se range facilement dans une caisse à outils



TIGE FILETEE STD - version zinguée - livrée avec écrous/rondelles dans chaque boîte

Code	Désignation			kg/ 			€/100 C	Blister		
								Code blister	qté/blister	€/blister B
PO32100	STD M8-110	50	500	5	10	110	76,50	PO32100BL	10	16,40
PO32110	STD M10-140	50	200	2	12	140	95,50	PO32110BL	10	19,70
PO32130	STD M12-165	25	100	10	14	165	160,00	PO32130BL	5	16,40
PO32160	STD M16-190	10	40	8	18	190	338,00	PO32160BL	5	24,50
PO32190	STD M20-260	5	20	12	24	260	735,00	PO32190BL	5	48,10
PO32210	STD M24-300	5	20	12	28	300	1 292,00	PO32210BL	5	75,50



Tous types de fixations où l'inox n'est pas nécessaire.
Pour capules et cartouches chimiques.

TIGE FILETEE STM - version inox A4 - livrée avec outil de pose/écrous/rondelles dans chaque boîte

Code	Désignation			kg/ 			€/100 C	Blister		
								Code blister	qté/blister	€/blister B
PO23105	STM 8-110	10	100	5	10	110	286,00	PO23105BL	10	32,70
PO23110	STM 10-130	10	100	8	12	130	447,00	PO23110BL	10	49,40
PO23115	STM 12-160	10	100	13	14	160	715,00	PO23115BL	5	40,70
PO23120	STM 16-190	10	40	11	18	190	1 512,00	PO23120BL	5	80,00
PO23125	STM 20-260	6	40	24	24	260	3 130,00	PO23125BL	2	68,50
PO23130	STM 24-300	6	30	30	28	300	5 828,00	PO23130BL	2	123,00



Fixation en bord de mer, piscine, pétro-chimie, alimentaire et agro-alimentaire.
Pour capules et cartouches chimiques.

TIGE FILETEE - version zinguée - 1 METRE

Code	Désignation			kg/ 			€/1 C
TF0610006	M6-1000	1	10	1	8	1000	1,80
TF0810006	M8-1000	1	10	1	10	1000	1,80
TF1010006	M10-1000	1	10	1	12	1000	2,75
TF1210006	M12-1000	1	10	1	14	1000	3,90
TF1610006	M16-1000	1	10	2	18	1000	6,90
TF2010006	M20-1000	1	5	3	24	1000	12,20
TF2410006	M24-1000	1	5	3	28	1000	18,10


TIGE FILETEE - version inox A4 - 1 METRE

Code	Désignation			kg/ 			€/1 C
TF0810009	M8-1000	1	10	0,4	10	1000	8,10
TF1010009	M10-1000	1	10	0,6	12	1000	11,20
TF1210009	M12-1000	1	10	0,8	14	1000	17,50
TF1610009	M16-1000	1	10	1,4	18	1000	30,00
TF2010009	M20-1000	1	5	2,6	24	1000	47,80
TF2410009	M24-1000	1	5	3,0	28	1000	69,00



Fixation en bord de mer, piscine, pétro-chimie, alimentaire et agro-alimentaire.

ECROU



Code	Désignation		kg/ 		€/100 C	Blister		
						Code blister	€/blister de 20 pcs B	
ZINGUEE								
ECR8M06Z	M6	100	1	6	3,15	-	-	
ECR8M08Z	M8	100	1	8	6,45	ECR8M08ZBL	6,90	
ECR8M10Z	M10	100	1	10	12,50	ECR8M10ZBL	8,20	
ECR8M12Z	M12	100	2	12	19,60	ECR8M12ZBL	9,60	
ECR8M16Z	M16	100	3	16	39,00	ECR8M16ZBL	13,80	
ECR8M20Z	M20	100	6	20	80,50	ECR8M20ZBL	21,20	
ECR8M24Z	M24	100	10	24	155,00	ECR8M24ZBL	35,30	
INOX A4								
ECRM08A4	M8	100	1	8	18,40	ECRM08A4BL	8,85	
ECRM10A4	M10	100	1	10	31,90	ECRM10A4BL	12,80	
ECRM12A4	M12	100	2	12	57,00	ECRM12A4BL	16,40	
ECRM16A4	M16	100	3	16	96,50	ECRM16A4BL	23,30	
ECRM20A4	M20	100	6	20	177,00	ECRM20A4BL	37,90	
ECRM24A4	M24	100	10	24	325,00	ECRM24A4BL	65,50	

RONDELLE



Code	Désignation		kg/ 		€/100 C	Blister		
						Code blister	€/blister de 20 pcs B	
ZINGUEE								
RON8M06Z	M6	100	1	6	2,40	-	-	
RON8M08Z	M8	100	1	8	3,00	RON8M08ZBL	6,10	
RON8M10Z	M10	100	1	10	5,30	RON8M10ZBL	6,90	
RON8M12Z	M12	100	1	12	9,35	RON8M12ZBL	7,60	
RON8M16Z	M16	100	1	16	16,50	RON8M16ZBL	8,85	
RON8M20Z	M20	100	2	20	27,70	RON8M20ZBL	10,90	
RON8M24Z	M24	100	3	24	61,50	RON8M24ZBL	17,60	
INOX A4								
RONM08A4	M8	100	0,2	8	8,70	RONM08A4BL	7,60	
RONM10A4	M10	100	0,3	10	17,00	RONM10A4BL	8,85	
RONM12A4	M12	100	0,6	12	32,30	RONM12A4BL	11,60	
RONM16A4	M16	100	1,0	16	48,30	RONM16A4BL	14,50	
RONM20A4	M20	100	1,6	20	76,50	RONM20A4BL	19,70	
RONM24A4	M24	100	3,0	24	223,00	RONM24A4BL	46,20	

TAMIS PLASTIQUE PSM



Code	Désignation			kg/ 				€/100 C
PO08472	PSM M8	10	100	0,04	12	50	M8	47,50
PO08474	PSM M10-M12	10	100	0,04	15	85	M10-M12	53,00
PO08478	PSM M16	10	50	0,04	20	85	M16	58,00

Pour V1100-PRO et PE50-PRO dans matériaux creux.

TAMIS METALLIQUE MS - 1 METRE



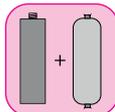
Code	Désignation			kg/ 				€/1 C
PO23205	MS M8	1	10	0,10	12	1000	M8	26,80
PO23210	MS M10-M12	1	10	0,50	16	1000	M10-M12	28,90
PO23215	MS M16	1	10	1,00	20	1000	M16-M18	40,50

Pour V1100-PRO et PE50-PRO dans matériaux creux.

Mod. EY3610LA



1.5Ah
Li-ion



3,6 V

Pour les cartouches et sachets jusqu'à 400 ml.

code **EY3610LA**
521 € **B**
+ DEEE 0.14 €

Livré dans un coffret avec
1 batterie et 1 chargeur



Fiche produit



Mod. 237PI300



autonomie
30 cartouches



7,4 V

Pour les cartouches de 300 et 310 ml.

code **237PI300**
362 € **B**
+ DEEE 0.13 €

Livré dans un coffret avec
2 batteries



Construction de façades, pose de carrelage, vitrerie, installation sanitaire, vitrerie automobile, ébénisterie.

Mod. 237PI400



autonomie
40 cartouches



7,4 V

Pour les cartouches de 380 à 410 ml.

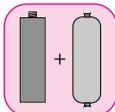
code **237PI400**
466 € **B**
+ DEEE 0.14 €

Livré dans un coffret avec
2 batteries



Construction de façades, pose de carrelage, vitrerie, installation sanitaire, vitrerie automobile, ébénisterie.

Mod. 237PI600



7,4 V

Pour les cartouches et sachets jusqu'à 600 ml.

code **237PI600**
466 € **B**
+ DEEE 0.14 €

Livré dans un coffret avec
2 batteries



Construction de façades, pose de carrelage, vitrerie, installation sanitaire, vitrerie automobile, ébénisterie.

ACCESSOIRES INCLUS PISTOLETS D'INJECTION A BATTERIE



Code	Désignation	€/1 B	DEEE €
pour EY3610LA			
EY9L10B	Batterie 3,6 V - 1,5 Ah Li-ion	65,50	0,04
EY0L11B	Chargeur 2,4-3,6 V NiMh/Li-ion	170,00	0,03
pour pistolets 237PI			
238BAT34	Batterie 7,4 V - 1,5 Ah Li-ion (se charge directement sur l'appareil)	80,00	0,06

Perceuses visseuses sans fil Li-ion 18 V	180
Boulonneuse 18 V	183
Perceuses visseuses 21,6 V	185
Lampe sans fil	185
Visseuse crayon et tournevis	186
Visseuses à bandes	189
Visseuses pneumatiques	190
Visseuses en rouleaux	191
Vis en vrac	192
Vis en bandes	200
Vis en rouleaux	201
Embouts et douilles	203
Coffrets d'embouts et de douilles de qualité	204

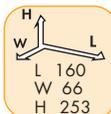


Mod. EY1DD1

2023



IP 56



18 V

La perceuse-visseuse la plus légère et compacte de PANASONIC à ce jour ! Une précision inégalée !

- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 50 Nm
- Réglage électronique précis du couple et de la vitesse
- Tapping mode / mode vissage / mode perçage

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION **Li-ion J 5.0Ah**
code **EY1DD1J18**
670 € **B**
+ DEEE 0.84 €

code **EY1DD1X**
320 € **B**
+ DEEE 0.09 €

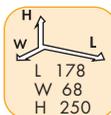
VERSION **P 3.0Ah**
code **EY1DD1N18**
520 € **B**
+ DEEE 0.61 €



Mod. EY74A2



IP 56



18 V

- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 50 Nm
- 18 niveaux de couple



Fiche produit

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION **Li-ion J 5.0Ah**
code **EY74A2LJ2G**
640 € **B**
+ DEEE 0.83 €

VERSION sans batterie, ni chargeur
code **EY74A2X**
293 € **B**
+ DEEE 0.07 €

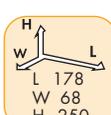
VERSION **P 3.0Ah**
code **EY74A2PN2G**
514 € **B**
+ DEEE 0.59 €



Mod. EY74A3



IP 56



18 V

- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Système SMART BL
- Nouveau TAPPING MODE (spécial taraudage)
- 18 niveaux de couple (50 Nm max)



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION **Li-ion J 5.0Ah**
code **EY74A3LJ2G**
714 € **B**
+ DEEE 0.82 €

VERSION sans batterie, ni chargeur
code **EY74A3X**
266 € **B**
+ DEEE 0.07 €

VERSION **P 3.0Ah**
code **EY74A3PN2G**
560 € **B**
+ DEEE 0.59 €

TAPPING MODE :



Appuyer sur la gâchette pour visser



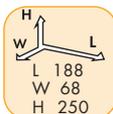
Relâchez la gâchette pour stopper



Rappuyez pour tourner dans l'autre sens



Mod. EY79A3



- Perceuse-visseuse à percussion
- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 50 Nm
- 18 niveaux de couple
- Contrôle électronique de la vitesse



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION **Li-ion J 5.0Ah** code **EY79A3LJ2G**
735 € **B**
+ DEEE 0.82 €

VERSION **P 3.0Ah** code **EY79A3PN2G**
570 € **B**
+ DEEE 0.59 €

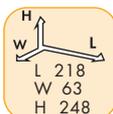
VERSION sans batterie, ni chargeur code **EY79A3X**
316 € **B**
+ DEEE 0.07 €

Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.

Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Mod. EY7450



- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 57 Nm
- 18 niveaux de couple



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION **Li-ion J 5.0Ah** code **EY7450LJ2S**
640 € **B**
+ DEEE 0.83 €

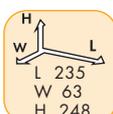
VERSION sans batterie, ni chargeur code **EY7450X**
270 € **B**
+ DEEE 0.08 €

Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.

Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Mod. EY7950



- Perceuse-visseuse à percussion
- 5,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 57 Nm
- 18 niveaux de couple



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

VERSION **Li-ion J 5.0Ah** code **EY7950LJ2S**
690 € **B**
+ DEEE 0.83 €

VERSION sans batterie, ni chargeur code **EY7950X**
338 € **B**
+ DEEE 0.08 €

Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.

Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



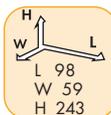
Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.

Mod. EY1PD1

2023



IP 56



Chef-d'oeuvre de technologie et de design, voici la visseuse à choc la plus versatile de PANASONIC !

- 5,0 Ah Li-ion
- 2 adaptateurs en option (excentrique et d'angle)
- Elairage LED
- Emmanchement 1/4"
- 3 niveaux de couple
40 Nm (bas) - 120 Nm (moyen) - 155 Nm (haut)

VERSION
Li-ion
5.0Ah

code **EY1PD1J18D**
750 € **B**
+ DEEE 0.83 €

VERSION
P-3.0Ah

code **EY1PD1N18D**
660 € **B**
+ DEEE 0.59 €

VERSION
sans batterie,
ni chargeur

code **EY1PD1X**
370 € **B**
+ DEEE 0.07 €

ADAPTEUR EXCENTRIQUE - 8 positions (par 45°)



code **EY9HX500E**
75 € **B**

ADAPTEUR ANGLE DROIT - 8 positions (par 45°)



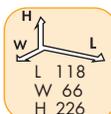
code **EY9HX501E**
75 € **B**



Mod. EY76A1



IP 56



- Visseuse à choc
- 5,0 Ah Li-ion
- Système SMART BL
- Nouveau DASH MODE
- Double LED
- Emmanchement 1/4"
- 3 niveaux de couple
26 Nm (bas) - 150 Nm (moyen) - 170 Nm (haut)



Fiche produit

Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

VERSION
Li-ion
5.0Ah

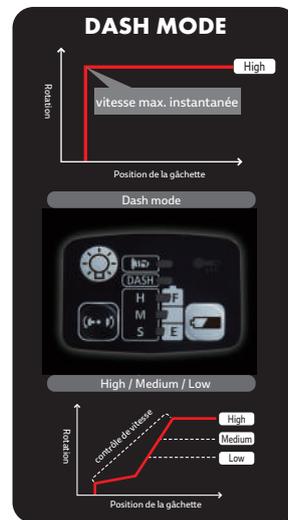
code **EY76A1LJ2G**
690 € **B**
+ DEEE 0.81 €

VERSION
P-3.0Ah

code **EY76A1PN2G**
610 € **B**
+ DEEE 0.57 €

VERSION
sans batterie,
ni chargeur

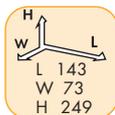
code **EY76A1X**
280 € **B**
+ DEEE 0.05 €



Mod. EY75A8



IP 56



18 V



- Boulonneuse
- 5,0 Ah Li-ion
- Emmanchement 1/2"
- Couple max : 280 Nm
- 3 vitesses
- Indicateur du niveau de batterie



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



VERSION
Li-ion
5.0Ah

code **EY75A8LJ2G**
790 € **B**
+ DEEE 0.81 €

VERSION
P-3.0Ah

code **EY75A8PN2G**
630 € **B**
+ DEEE 0.58 €

VERSION
sans batterie,
ni chargeur

code **EY75A8X**
360 € **B**
+ DEEE 0.06 €

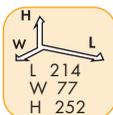
Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Mod. EY7552



IP 56



18 V

- **Boulonneuse**
- **5,0 Ah Li-ion**
- **Emmanchement 1/2"**
- **Couple max. 470 Nm**
- **Protection en caoutchouc sur la partie avant pour éviter les dommages liés à l'utilisation**

Bâtiment en général.
Installations électriques.
Métallerie.
Travaux publics.
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.



Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

Li-ion 5.0Ah

code **EY7552LJ2S**

990 € **B**

+ DEEE 0.85 €

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY7552X**

490 € **B**

+ DEEE 0.10 €



Fiche produit



ACCESSOIRES SUR BATTERIE

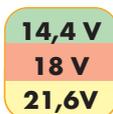
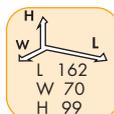
Mod. EY37C4



code **EY37C4**

103,00 € **B**

+ DEEE 0.03 €



Lampe portable

- **3 niveaux d'intensité**
- **Compatible avec les batteries 14,4 V, 18 V et 21.6 V**
- **2 ports de charge USB pour recharger vos appareils**
- **Inclinaison 7 positions - rotation 270°**
- **Charge USB possible avec lumière allumée**
- **Transport facile**



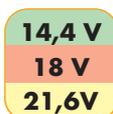
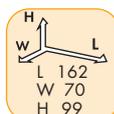
Mod. EY37C5



code **EY37C5**

112,00 € **B**

+ DEEE 0.03 €



Enceinte portable

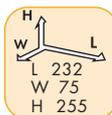
- **Bluetooth v.4.2**
- **Jusqu'à 33 heures d'écoute**
- **Compatible avec les batteries 14,4 V, 18 V et 21.6 V**
- **2 ports de charge USB pour recharger vos appareils**
- **Inclinaison 7 positions - rotation 270°**
- **Charge USB possible même en lecture**
- **Transport facile**



Mod. EY7460



IP 56



21,6 V

- 4,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 63 Nm
- 18 niveaux de couple



Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

code **EY7460LH2S**

670 € **B**

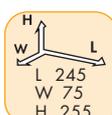
+ DEEE 1.00 €



Mod. EY7960



IP 56



21,6 V

- Perceuse-visseuse à percussion
- 4,0 Ah Li-ion
- Mandrin 13 mm
- Couple max. 65 Nm
- 18 niveaux de couple



Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

code **EY7960LH2S**

720 € **B**

+ DEEE 1.07 €

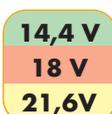
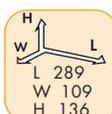
Bâtiment en général.
Installations électriques.
Finitions intérieures.
Menuiserie.
Ebénisterie.
Plomberie.
Entretien.
Climatisation.
Echafaudage.

Mod. EY37C6



2023

14.4V/18V/21.6V



- Convient pour toutes les batteries Li-ion
- Lampe haute puissance
- Projecteur orientable
- Flux lumineux total 2.000 lm
- 2 types d'éclairage & 3 niveaux d'intensité
- 1 port de charge USB pour recharger vos appareils

Livrée sans batterie, ni chargeur

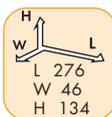
code **EY37C6**

250 € **B**

+ DEEE 0.05 €



Mod. EY7410



- 1,5 Ah Li-ion
- Couple max. 21 Nm
- 21 niveaux de couple



code **EY7410LA**
362 € (B)
+ DEEE 0.10 €

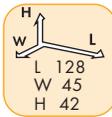
Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

- Idéale pour :
- installateurs de meubles
 - constructeurs de racks et d'armoires de distribution
 - électriciens
 - techniciens de maintenance
 - mécaniciens-ajusteurs

- lignes de fabrication
- travaux de montage
- production automobile et aéronautique
- production de série industrielle

VERSION avec 1 batterie et sans chargeur
code **EY7410LA1C**
251 € (B)
+ DEEE 0.06 €

Mod. EY7412



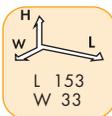
- 850 mAh Li-ion
- 2 boutons séparés Vissage / Dévissage
- Batterie intégrée - Recharge par port Mini-USB type B



code **EY7412SB**
75 € (B)
+ DEEE 0.01 €

Livré avec un set de 5 embouts
*#2 ⊕150mm *#2 ⊕100mm *#2 ⊕45mm
*6mm ⊖100mm *#1 ⊕100mm

Mod. EY4610



Set d'embouts pour mini-meuleuse

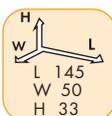


code **EY4610B**
83 € (B)
+ DEEE 0.02 €

- 850 mAh Li-ion
- Multi-fonction (gravage, meulage, perçage, polissage)
- Batterie intégrée - Recharge par port Mini-USB type B
- Livrée en coffret

code **EY9X022E**
41 € (B)

Mod. EY3710



- 850 mAh Li-ion - jusqu'à 3h d'autonomie
- 2 types d'éclairage (torche et angle large)
- IP 56
- Batterie intégrée - Recharge par port Mini-USB type B
- Crochet d'attache



code **EY3710B**
56 € (B)
+ DEEE 0.02 €



Code	Désignation	€/1 (B)	DEEE €
Batteries			
EY9L64B	Batterie 21,6 V - 4,0 Ah Li-ion	299,00	0,49
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	186,00	0,38
EY9L53B	Batterie 18 V - 3,0 Ah Li-ion	149,00	0,26
EY9L49B	Batterie 14,4 V - 4,0 Ah Li-ion	161,00	0,38
EY9L10B	Batterie 3,6 V - 1,5 Ah Li-ion	65,50	0,04
Chargeurs			
EY0L82B	Chargeur 10,8 - 28,8 V Li-ion	105,00	0,05
EY0L11B	Chargeur 2,4 - 3,6 V NiMh / Li-ion	170,00	0,03

2023

2023

98 mm



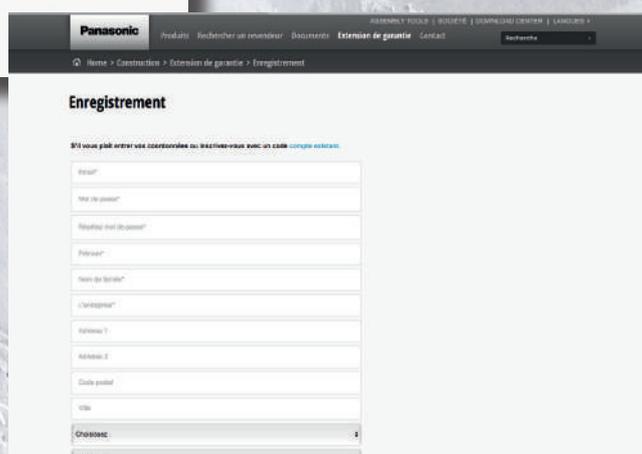
ENREGISTREMENT POUR 3 ANS DE GARANTIE



Les outils électroportatifs PANASONIC pour les professionnels, avec batteries et chargeurs, répondent aux exigences de qualité les plus élevées. Avec une couverture de 3 ans sur l'outil et 2 ans sur la batterie et le chargeur, ce service est disponible sans frais en enregistrant vos outils en ligne dans les 30 jours suivant l'achat.



Flashez le QR code ou rendez-vous sur le site PANASONIC à l'adresse www.panasonic-powertools.eu/pt/registration.htm pour enregistrer votre appareil pour la garantie de trois ans. Les conditions d'utilisation élargies apparaîtront.



sav@alsafix.com

Un conseil ?

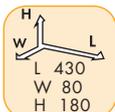
Un renseignement ?

+33 3 88 72 19 34

Panasonic

Outils électroportatifs pour les professionnels

Mod. 55/230V



**710 W
230 V**

code **VP55230V1**

332 € **B**
+ DEEE 0.11 €

Vis en bandes avec le chargeur (p.200)



Vis en vrac sans le chargeur (p.197)

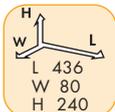


Plaque de plâtre sur ossature bois ou métal.



Fiche produit

Mod. 55/18V 4A



18 V

code **VP5518V1**

552 € **B**
+ DEEE 0.47 €

Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

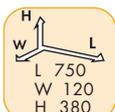
Vis en bandes avec le chargeur (p.200)



Vis en vrac sans le chargeur (p.197)



Mod. VB160B1



18 V

code **VB160B1**

3 700 € **A**
+ DEEE 0.14 €

Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur

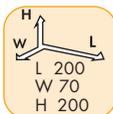
Vis en bandes avec le chargeur (p.201)



Mod. ALCHOC 740

 code **12IT250**

292 €



- Embout carré 1/2" pour accueillir une douille
- Couple max. 740 Nm
- Vitesse de rotation à vide : 7.500 tr/mn



Vis BT (p.160)


Fiche produit


Pour tout type de travaux où un couple important est nécessaire.

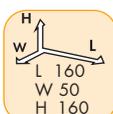
Idéale pour travaux lourds sur camion et automobile, tel que changement de pneu, choc, travail sur ressort.

Livrée dans un coffret avec embout, huileur et rallonge

Mod. ALCHOC 325

 code **12ISD009**

354 €



- Emmanchement 1/4"
- Couple max. 325 Nm
- Vitesse de rotation à vide : 10.000 tr/mn



Vis BT (p.160)



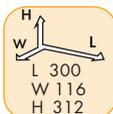
Vis à bois (p.192)


 Assemblage de charpente.
 Connexion bois/bois.
 Connexion métal/bois.

Mod. HVR41G4

 code **HVR41G4**

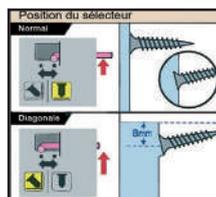
1 190 €



- Vis en rouleaux de 25 à 41 mm avec Ø 8 mm
- Sélecteur de contrôle de trajectoire pour se rapprocher au maximum du bord



Vis en rouleaux (p.201)


 Fixation des plaques de plâtre sur les rails métalliques (épaisseur de 0,5 à 0,8 mm) et bois.
 Fixation des pattes de couverture à joints debouts.

	PLAQUE	Position du sélecteur	
		WOOD	METAL
BOIS	Simple	●	○
	Double	●	○
METAL	Simple	○	●
	Double	X	●

● idéal ○ possible X impossible

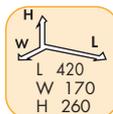
INFORMATION : Retrouvez les cloueurs haute pression aux pages 94 à 96, ainsi que nos compresseurs haute pression à la page 231.

Mod. HH 50



code **MS335210**

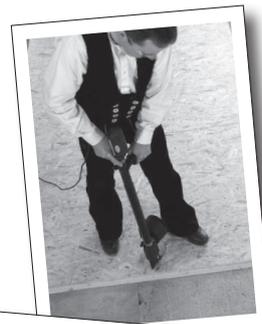
820 € **A**
+ DEEE 0.15 €



750 W



- Vitesse de rotation : 0 à 2.850 tr/mn
- Embout M5
- Vis en rouleaux de 25 à 50 mm avec Ø 3,5 à 4,2 mm
- Réglage de profondeur d'enfoncement de la vis
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine

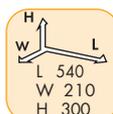


Mod. HH 50 B



code **MSC50A**

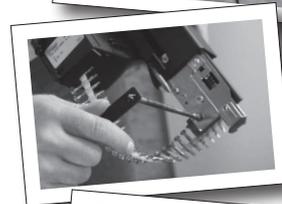
1 770 € **A**
+ DEEE 0.50 €



18 V



- Moteur Panasonic
- 5.0 Ah Li-ion
- Embout M5
- Vis en rouleaux de 25 à 50 mm avec Ø 3,5 à 4,2 mm
- Réglage de profondeur d'enfoncement de la vis
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine



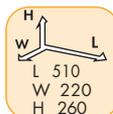
Livrée dans un coffret avec
1 batterie et 1 chargeur

Mod. HH 80



code **MS333810**

960 € **A**
+ DEEE 0.15 €



750 W



- Vitesse de rotation : 0 à 2.850 tr/mn
- Embout M6
- Vis en rouleaux de 40 à 80 mm avec Ø 4,5 à 5,0 mm
- Réglage de profondeur d'enfoncement de la vis
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine



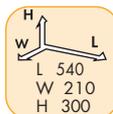
Fixation de plaque de bois ou de plâtre.

Mod. HH 80 B



code **MSC80A**

1 770 € **A**
+ DEEE 0.54 €



18 V



- Moteur Panasonic
- 5.0 Ah Li-ion
- Embout M6
- Vis en rouleaux de 40 à 80 mm avec Ø 4,5 à 5,0 mm
- Grâce à la rallonge, vissez vos planchers debout
- Tous les accessoires nécessaires sont fixés sur la machine

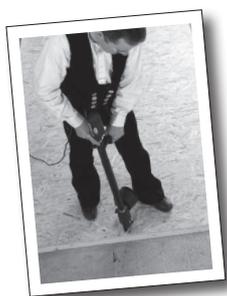
Vis en rouleaux (p.201)



Livrée dans un coffret avec
1 batterie et 1 chargeur

ACCESSOIRES POUR LES VISEUSES A CHARGEUR :

Code	Désignation	€/1 A	DEEE €
731714	Kit de modification M5 pour visseuse 3338 (Ø vis 3,5 - 4,2 mm)	126,00	
Code	Désignation	€/1 A	DEEE €
VE200002	Rallonge pour visseuse	162,00	
pour HH 50 B et HH 80 B			
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	186,00	0,38
EY0L82B	Chargeur 10,8-28,8 V Li-ion	105,00	0,05



VIS A BOIS "VBF" - tête fraisée - version galvanisée résinée


- dimensions : 3,0 x 13 mm jusqu'à 6,0 x 300 mm
- tête fraisée avec ailettes sous la tête
- acier durci, galvanisée et résinée
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation			kg/ 						€/100 	Blister		
											Code blister	qté/blister	€/blister 
VBF30013*	VBF 3,0 x 13	1 000	24 000	7	3,0	13	13	6,0	TX10	2,00	VBF30013BL	500	14,10
VBF30015*	VBF 3,0 x 15	1 000	24 000	10	3,0	15	15	6,0	TX10	2,10	VBF30015BL	500	14,80
VBF30020*	VBF 3,0 x 20	1 000	24 000	18	3,0	20	16	6,0	TX10	2,25	VBF30020BL	500	16,10
VBF30025*	VBF 3,0 x 25	1 000	24 000	24	3,0	25	18	6,0	TX10	2,30	VBF30025BL	500	17,90
VBF30030*	VBF 3,0 x 30	1 000	13 000	17	3,0	30	18	6,0	TX10	2,60	VBF30030BL	250	12,00
VBF30040*	VBF 3,0 x 40	1 000	12 000	14	3,0	40	18	6,0	TX10	3,00	VBF30040BL	250	14,10
VBF35025*	VBF 3,5 x 25	1 000	16 000	18	3,5	25	17	7,0	TX15	2,75	VBF35025BL	250	13,20
VBF35030*	VBF 3,5 x 30	1 000	16 000	21	3,5	30	24	7,0	TX15	2,90	VBF35030BL	250	15,50
VBF35035*	VBF 3,5 x 35	1 000	12 000	18	3,5	35	24	7,0	TX15	3,70	VBF35035BL	200	13,00
VBF35040*	VBF 3,5 x 40	1 000	12 000	20	3,5	40	24	7,0	TX15	4,00	VBF35040BL	200	15,00
VBF40020*	VBF 4,0 x 20	1 000	16 000	18	4,0	20	24	7,9	TX20	3,25	VBF40020BL	250	13,70
VBF40025*	VBF 4,0 x 25	1 000	16 000	24	4,0	25	24	7,9	TX20	3,30	VBF40025BL	250	15,10
VBF40030*	VBF 4,0 x 30	1 000	12 000	22	4,0	30	24	7,9	TX20	3,50	VBF40030BL	200	14,60
VBF40035*	VBF 4,0 x 35	1 000	12 000	24	4,0	35	24	7,9	TX20	4,30	VBF40035BL	200	15,50
VBF40040*	VBF 4,0 x 40	1 000	8 000	18	4,0	40	24	7,9	TX20	4,50	VBF40035BL	200	16,40
VBF40045	VBF 4,0 x 45	500	6 000	15	4,0	45	30	7,9	TX20	5,10	VBF40045BL	100	12,00
VBF40050	VBF 4,0 x 50	500	6 000	17	4,0	50	30	7,9	TX20	5,50	VBF40050BL	100	12,20
VBF40060	VBF 4,0 x 60	200	3 200	11	4,0	60	40	7,9	TX20	7,60	VBF40060BL	100	14,70
VBF40070	VBF 4,0 x 70	200	3 200	12	4,0	70	40	7,9	TX20	8,40	VBF40070BL	100	15,80
VBF45040*	VBF 4,5 x 40	500	6 000	17	4,5	40	24	8,7	TX20	5,95	VBF45040BL	100	12,70
VBF45045	VBF 4,5 x 45	500	6 000	19	4,5	45	30	8,7	TX20	6,20	VBF45045BL	100	13,10
VBF45050	VBF 4,5 x 50	500	6 000	22	4,5	50	30	8,7	TX20	7,60	VBF45050BL	100	14,10
VBF45060	VBF 4,5 x 60	200	3 200	14	4,5	60	40	8,7	TX20	8,00	VBF45060BL	100	16,60
VBF45070	VBF 4,5 x 70	200	3 200	15	4,5	70	40	8,7	TX20	9,85	VBF45070BL	50	12,10
VBF45080	VBF 4,5 x 80	200	2 400	13	4,5	80	40	8,7	TX20	11,70	VBF45080BL	50	12,70
VBF50035	VBF 5,0 x 35	200	2 600	9	5,0	35	25	9,6	TX25	6,00	VBF50035BL	100	12,50
VBF50040	VBF 5,0 x 40	200	3 200	13	5,0	40	24	9,6	TX25	8,35	VBF50040BL	100	15,10
VBF50050	VBF 5,0 x 50	200	3 200	15	5,0	50	30	9,6	TX25	8,70	VBF50050BL	100	16,40
VBF50060	VBF 5,0 x 60	200	3 200	17	5,0	60	40	9,6	TX25	9,90	VBF50060BL	50	12,20
VBF50070	VBF 5,0 x 70	200	2 400	15	5,0	70	40	9,6	TX25	10,90	VBF50070BL	50	13,00
VBF50080	VBF 5,0 x 80	200	2 400	17	5,0	80	40	9,6	TX25	12,60	VBF50080BL	50	14,30
VBF50090	VBF 5,0 x 90	200	2 400	19	5,0	90	40	9,6	TX25	19,80	VBF50090BL	50	16,10
VBF50100	VBF 5,0 x 100	200	2 400	21	5,0	100	60	9,6	TX25	20,70	VBF50100BL	50	17,10
VBF50120	VBF 5,0 x 120	200	2 400	25	5,0	120	60	9,6	TX25	26,50	VBF50120BL	25	14,20
VBF60060	VBF 6,0 x 60	200	1 600	12	6,0	60	40	11,9	TX30	14,30	VBF60060BL	50	14,80
VBF60080	VBF 6,0 x 80	200	2 400	24	6,0	80	40	11,9	TX30	19,10	VBF60080BL	50	17,00
VBF60100	VBF 6,0 x 100	100	1 600	20	6,0	100	50	11,9	TX30	25,70	VBF60100BL	25	14,20
VBF60120	VBF 6,0 x 120	100	1 600	24	6,0	120	80	11,9	TX30	35,00	VBF60120BL	25	15,60
VBF60140	VBF 6,0 x 140	100	1 200	20	6,0	140	80	11,9	TX30	42,40			
VBF60160	VBF 6,0 x 160	100	1 200	23	6,0	160	80	11,9	TX30	56,50			
VBF60180	VBF 6,0 x 180	100	800	17	6,0	180	80	11,9	TX30	91,50			
VBF60200	VBF 6,0 x 200	100	800	19	6,0	200	80	11,9	TX30	109,00			
VBF60220	VBF 6,0 x 220	100	800	21	6,0	220	80	11,9	TX30	126,00			
VBF60240	VBF 6,0 x 240	100	800	23	6,0	240	80	11,9	TX30	151,00			
VBF60260	VBF 6,0 x 260	100	600	19	6,0	260	80	11,9	TX30	174,00			
VBF60280	VBF 6,0 x 280	100	600	20	6,0	280	80	11,9	TX30	193,00			
VBF60300	VBF 6,0 x 300	100	600	21	6,0	300	80	11,9	TX30	215,00			

* sans filetage frottant

VIS A BOIS "VBF" - tête fraisée - version galva+


- dimensions : 8,0 x 120 mm jusqu'à 10,0 x 400 mm
- tête fraisée avec ailettes sous la tête
- acier galvanisé blanc «blue+» sans chrome VI utilisable en classe 1 et 2
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX 40 de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation		kg/ 						€/100 
VBF80120	VBF 8,0 x 120	50	1	8,0	120	70	14,5	TX40	62,50
VBF80140	VBF 8,0 x 140	50	2	8,0	140	80	14,5	TX40	80,50
VBF80160	VBF 8,0 x 160	50	2	8,0	160	80	14,5	TX40	96,50
VBF80180	VBF 8,0 x 180	50	2	8,0	180	80	14,5	TX40	116,00
VBF80200	VBF 8,0 x 200	50	2	8,0	200	80	14,5	TX40	141,00
VBF80220	VBF 8,0 x 220	50	2	8,0	220	80	14,5	TX40	166,00
VBF80240	VBF 8,0 x 240	50	3	8,0	240	80	14,5	TX40	187,00
VBF80260	VBF 8,0 x 260	50	3	8,0	260	80	14,5	TX40	214,00
VBF80280	VBF 8,0 x 280	50	3	8,0	280	80	14,5	TX40	236,00
VBF80300	VBF 8,0 x 300	50	3	8,0	300	80	14,5	TX40	256,00
VBF80320	VBF 8,0 x 320	50	3	8,0	320	80	14,5	TX40	297,00
VBF80340	VBF 8,0 x 340	50	4	8,0	340	80	14,5	TX40	324,00
VBF80360	VBF 8,0 x 360	50	4	8,0	360	80	14,5	TX40	347,00
VBF80380	VBF 8,0 x 380	50	4	8,0	380	80	14,5	TX40	376,00
VBF80400	VBF 8,0 x 400	50	4	8,0	400	80	14,5	TX40	407,00
VBF10120	VBF 10,0 x 120	50	2	10,0	120	70	17,4	TX50	84,50
VBF10140	VBF 10,0 x 140	50	2	10,0	140	80	17,4	TX50	109,00
VBF10160	VBF 10,0 x 160	50	3	10,0	160	80	17,4	TX50	131,00
VBF10180	VBF 10,0 x 180	50	3	10,0	180	80	17,4	TX50	171,00
VBF10200	VBF 10,0 x 200	50	3	10,0	200	80	17,4	TX50	195,00
VBF10220	VBF 10,0 x 220	50	4	10,0	220	80	17,4	TX50	235,00
VBF10240	VBF 10,0 x 240	50	4	10,0	240	80	17,4	TX50	283,00
VBF10260	VBF 10,0 x 260	50	4	10,0	260	80	17,4	TX50	326,00
VBF10280	VBF 10,0 x 280	50	4	10,0	280	80	17,4	TX50	363,00
VBF10300	VBF 10,0 x 300	50	5	10,0	300	80	17,4	TX50	408,00
VBF10320	VBF 10,0 x 320	50	5	10,0	320	80	17,4	TX50	482,00
VBF10340	VBF 10,0 x 340	50	5	10,0	340	80	17,4	TX50	491,00
VBF10360	VBF 10,0 x 360	50	6	10,0	360	80	17,4	TX50	596,00
VBF10380	VBF 10,0 x 380	50	6	10,0	380	80	17,4	TX50	615,00
VBF10400	VBF 10,0 x 400	50	6	10,0	400	80	17,4	TX50	640,00



VIS A BOIS "VBI" - tête fraisée - version inox A2


- dimensions : 4,0 x 40 mm jusqu'à 6,0 x 160 mm
- double tête fraisée (60/90°) avec 24 ailettes sous la tête
- acier inox A2
- filetage partiel
- empreinte TORX 25 de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	Blister		
										Code blister	qté/blister	€/blister B
VBI40030	VBI 4,0 x 30	500	1	4,0	30	18	7,9	TX20	8,80	VBI40030BL	125	15,40
VBI40035	VBI 4,0 x 35	500	1	4,0	35	24	7,9	TX20	10,30	VBI40035BL	125	17,20
VBI40040	VBI 4,0 x 40	200	1	4,0	40	24	7,9	TX20	11,00	VBI40040BL	100	15,40
VBI40045	VBI 4,0 x 45	200	1	4,0	45	30	7,9	TX20	12,30	VBI40045BL	100	16,70
VBI40050	VBI 4,0 x 50	200	1	4,0	50	30	7,9	TX20	13,60	VBI40050BL	100	18,00
VBI45050	VBI 4,5 x 50	200	1	4,5	50	30	8,7	TX25	17,20	VBI45050BL	100	21,60
VBI50060	VBI 5,0 x 60	100	1	5,0	60	40	9,6	TX25	26,10	VBI50060BL	50	17,50
VBI50070	VBI 5,0 x 70	100	1	5,0	70	40	9,6	TX25	30,80	VBI50070BL	50	19,80
VBI50080	VBI 5,0 x 80	100	1	5,0	80	40	9,6	TX25	34,70	VBI50080BL	50	21,80
VBI60100	VBI 6,0 x 100	100	1	6,0	100	50	11,9	TX30	61,50	VBI60100BL	50	35,00
VBI60120	VBI 6,0 x 120	100	1	6,0	120	80	11,9	TX30	73,50	VBI60120BL	50	41,10
VBI60140	VBI 6,0 x 140	100	1	6,0	140	80	11,9	TX30	263,00			
VBI60160	VBI 6,0 x 160	100	1	6,0	160	80	11,9	TX30	302,00			

VIS A BOIS "VBI" - tête fraisée - version inox A4


- dimensions : 4,0 x 30 mm jusqu'à 6,0 x 160 mm
- double tête fraisée (60/90°)
- acier inox A4
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX 25 de qualité

Code	Désignation		kg/ 						€/100 C
VBI40040A4	VBI 4,0 x 40 A4	500	1	4,0	40	24	7,9	TX20	15,40
VBI40050A4	VBI 4,0 x 50 A4	200	1	4,0	50	24	7,9	TX20	20,20
VBI45050A4	VBI 4,5 x 50 A4	200	1	4,5	50	30	8,7	TX20	18,60
VBI50060A4	VBI 5,0 x 60 A4	200	1	5,0	60	30	9,6	TX25	30,90
VBI50070A4	VBI 5,0 x 70 A4	200	1	5,0	70	30	9,6	TX25	59,50
VBI50080A4	VBI 5,0 x 80 A4	100	1	5,0	80	40	9,6	TX25	43,20
VBI60100A4	VBI 6,0 x 100 A4	100	1	6,0	100	40	11,9	TX25	89,00
VBI60120A4	VBI 6,0 x 120 A4	100	1	6,0	120	40	11,9	TX25	91,50
VBI60140A4	VBI 6,0 x 140 A4	100	1	6,0	140	50	11,9	TX25	90,50
VBI60160A4	VBI 6,0 x 160 A4	100	1	6,0	160	80	11,9	TX25	107,00

VIS A BOIS DUR sans pré-perçage "QUADRA SPEED" - versions inox C1 & A4


- acier inox C1 & A4
- filetage partiel frottant
- empreinte TORX 25
- pointe éfilée, tête réduite

Code	Désignation		kg/ 						€/100 C	Blister		
										Code blister	qté/blister	€/blister B
QS5040TX	QS 5,0 x 40 C1	200	1	5,0	40	25	7,6	TX25	13,90	QS5040TXBL	50	11,40
QS5050TX	QS 5,0 x 50 C1	200	1	5,0	50	35	7,6	TX25	17,20	QS5050TXBL	50	13,00
QS5060TX	QS 5,0 x 60 C1	200	1	5,0	60	38	7,6	TX25	20,80	QS5060TXBL	50	14,80
QS5070TX	QS 5,0 x 70 C1	200	1	5,0	70	44	7,6	TX25	23,30	QS5070TXBL	50	16,10
QS5080TX	QS 5,0 x 80 C1	200	1	5,0	80	50	7,6	TX25	27,60	QS5080TXBL	50	18,20
INOX A4												
QS5040A4	QS 5,0 x 40 A4	200	1	5,0	40	25	7,6	TX25	30,00			
QS5050A4	QS 5,0 x 50 A4	200	1	5,0	50	35	7,6	TX25	36,80			
QS5060A4	QS 5,0 x 60 A4	200	1	5,0	60	38	7,6	TX25	43,60			
QS5070A4	QS 5,0 x 70 A4	200	1	5,0	70	44	7,6	TX25	49,60			
QS5080A4	QS 5,0 x 80 A4	200	1	5,0	80	50	7,6	TX25	60,00			

VIS A BOIS "VBL" - tête large bombée - version galva+

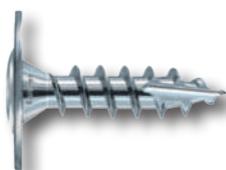

- dimensions : 4,0 x 40 mm jusqu'à 8,0 x 400 mm
- tête large légèrement bombée
- acier galvanisée blanc «blue+» sans chrome VI utilisable en classe 1 et 2
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation			kg/ 						€/100 	Blister		
											Code blister	qté/blister	€/blister 
VBL40040	VBL 4,0 x 40	500			4,0	30	24	14	TX20	10,00			
VBL40050	VBL 4,0 x 50	500			4,0	50	30	14	TX20	11,30			
VBL40060	VBL 4,0 x 60	500			4,0	60	36	14	TX20	12,10			
VBL45050	VBL 4,5 x 50	200			4,5	50	30	14	TX20	12,10			
VBL45060	VBL 4,5 x 60	200			4,5	60	36	14	TX20	14,90			
VBL45070	VBL 4,5 x 70	200			4,5	70	42	14	TX20	17,60			
VBL50050	VBL 5,0 x 50	200			5,0	50	30	14	TX25	17,00			
VBL50060	VBL 5,0 x 60	200			5,0	60	36	14	TX25	18,50			
VBL50070	VBL 5,0 x 70	200			5,0	70	42	14	TX25	21,10			
VBL50080	VBL 5,0 x 80	200			5,0	80	48	14	TX25	22,70			
VBL50100	VBL 5,0 x 100	200			5,0	100	60	14	TX25	28,20			
VBL60030	VBL 6,0 x 30	200	1 600	7	6,0	30	18	14	TX30	21,50	VBL60030BL	50	14,80
VBL60040	VBL 6,0 x 40	200	1 600	9	6,0	40	24	14	TX30	24,50	VBL60040BL	50	15,50
VBL60050	VBL 6,0 x 50	200	1 600	11	6,0	50	30	14	TX30	25,70	VBL60050BL	50	16,80
VBL60060	VBL 6,0 x 60	200	1 600	13	6,0	60	36	14	TX30	28,90	VBL60060BL	50	17,50
VBL60080	VBL 6,0 x 80	200	800	8	6,0	80	48	14	TX30	33,40	VBL60080BL	50	19,60
VBL60100	VBL 6,0 x 100	100	1 300	17	6,0	100	60	14	TX30	42,40	VBL60100BL	25	15,10
VBL60120	VBL 6,0 x 120	100	800	12	6,0	120	70	14	TX30	49,80	VBL60120BL	25	16,80
VBL60140	VBL 6,0 x 140	100	800	14	6,0	140	70	14	TX30	60,50			
VBL60160	VBL 6,0 x 160	100	800	16	6,0	160	70	14	TX30	78,00			
VBL60180	VBL 6,0 x 180	100	800	16	6,0	180	70	14	TX30	113,00			
VBL60200	VBL 6,0 x 200	100	800	14	6,0	200	70	14	TX30	125,00			
VBL60220	VBL 6,0 x 220	100	800	16	6,0	220	70	14	TX30	155,00			
VBL60240	VBL 6,0 x 240	100	800	14	6,0	240	70	14	TX30	184,00			
VBL60260	VBL 6,0 x 260	100	800	16	6,0	260	70	14	TX30	202,00			
VBL60280	VBL 6,0 x 280	100	800	16	6,0	280	70	14	TX30	241,00			
VBL60300	VBL 6,0 x 300	100	800	16	6,0	300	70	14	TX30	272,00			
VBL80080	VBL 8,0 x 80		50	1	8,0	80	50	22	TX40	54,00			
VBL80100	VBL 8,0 x 100		50	1	8,0	100	60	22	TX40	67,00			
VBL80120	VBL 8,0 x 120		50	2	8,0	120	70	22	TX40	79,50			
VBL80140	VBL 8,0 x 140		50	2	8,0	140	80	22	TX40	99,00			
VBL80160	VBL 8,0 x 160		50	2	8,0	160	80	22	TX40	104,00			
VBL80180	VBL 8,0 x 180		50	2	8,0	180	80	22	TX40	130,00			
VBL80200	VBL 8,0 x 200		50	2	8,0	200	80	22	TX40	146,00			
VBL80220	VBL 8,0 x 220		50	3	8,0	220	80	22	TX40	176,00			
VBL80240	VBL 8,0 x 240		50	3	8,0	240	80	22	TX40	215,00			
VBL80260	VBL 8,0 x 260		50	3	8,0	260	80	22	TX40	229,00			
VBL80280	VBL 8,0 x 280		50	3	8,0	280	80	22	TX40	256,00			
VBL80300	VBL 8,0 x 300		50	3	8,0	300	80	22	TX40	289,00			
VBL80320	VBL 8,0 x 320		50	4	8,0	320	80	22	TX40	319,00			
VBL80340	VBL 8,0 x 340		50	4	8,0	340	80	22	TX40	349,00			
VBL80360	VBL 8,0 x 360		50	4	8,0	360	80	22	TX40	396,00			
VBL80380	VBL 8,0 x 380		50	4	8,0	380	80	22	TX40	423,00			
VBL80400	VBL 8,0 x 400		50	8	8,0	400	80	22	TX40	454,00			

VIS A BOIS "VBL" - tête large bombée - version inox


- dimensions : 6,0 x 60 mm jusqu'à 6,0 x 160 mm
- tête large légèrement bombée
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

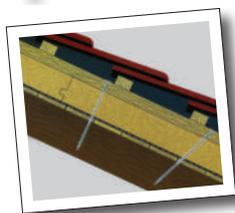
Code	Désignation		kg/ 						€/100 
VBLI60060	VBLI 6,0x60	100	0,80	6,0	60	36	14	TX30	85,00
VBLI60080	VBLI 6,0x80	100	0,90	6,0	80	50	14	TX30	107,00
VBLI60100	VBLI 6,0x100	100	1,10	6,0	100	60	14	TX30	129,00
VBLI60120	VBLI 6,0x120	100	1,40	6,0	120	70	14	TX30	152,00
VBLI60140	VBLI 6,0x140	100	1,60	6,0	140	80	14	TX30	184,00
VBLI60160	VBLI 6,0x160	100	1,80	6,0	160	80	14	TX30	218,00

VIS POUR PIED DE POTEAU


Code	Désignation		kg/ 						€/100 
VPP08040	VPP 8,0 x 40	100	5	8,0	40	35	22	TX40	52,00

VIS SDS ZINGUEE - TETE BRIDE - PH2 AVEC POINTE AUTOFOREUSE


Code	Désignation			kg/ 						€/100 
PO67162	SDBH2P 4,2 x 13	1 000	13 000	2	4,2	15	13	10	PH2	3,30

VIS A BOIS "VDF" DOUBLE FILET - tête large fraisée - version galva+


Idéales pour les travaux d'isolation du toit - SARKING.

- gros diamètre de tête : 20 mm
- dimensions : 8,0 x 165 mm jusqu'à 8,0 x 435 mm
- double tête fraisée (60/90°) avec des ailettes sous la tête
- acier durci, galvanisée et résinée
- filetage partiel frottant (réduction de la résistance au vissage)
- empreinte TORX 40 de qualité
- pointe éfilée pour un pointage précis

Code	Désignation		kg/ 			L1	L2	L3			€/100 
VDF80165	VDF 8,0 x 165	50	2	8,0	165	80	25	60	20	TX40	192,00
VDF80195	VDF 8,0 x 195	50	2	8,0	195	80	55	60	20	TX40	223,00
VDF80225	VDF 8,0 x 225	50	2	8,0	225	80	85	60	20	TX40	252,00
VDF80235	VDF 8,0 x 235	50	3	8,0	235	100	75	60	20	TX40	258,00
VDF80255	VDF 8,0 x 255	50	3	8,0	255	100	95	60	20	TX40	297,00
VDF80275	VDF 8,0 x 275	50	3	8,0	275	100	115	60	20	TX40	321,00
VDF80302	VDF 8,0 x 302	50	3	8,0	302	100	142	60	20	TX40	386,00
VDF80335	VDF 8,0 x 335	50	4	8,0	335	100	175	60	20	TX40	441,00
VDF80397	VDF 8,0 x 397	50	4	8,0	397	100	237	60	20	TX40	541,00
VDF80435	VDF 8,0 x 435	25	3	8,0	435	100	275	60	20	TX40	650,00

VIS PLAQUE DE PLATRE

- phosphatée - PH



Code	Désignation			kg/ 						€/1000 
METAL										
PO67005	3,5 x 25	1 000	15 000	23	3,5	25	20	8,5	PH2	18,20
PO67010	3,5 x 35	1 000	10 000	22	3,5	35	30	8,5	PH2	22,90
PO67015	3,5 x 45	1 000	8 000	22	3,5	45	40	8,5	PH2	31,30
BOIS										
PO67030	3,5 x 35	1 000	10 000	22	3,5	35	30	8,5	PH2	22,90
PO67035	3,5 x 45	1 000	8 000	22	3,5	45	40	8,5	PH2	31,30
PO67040	3,5 x 55	1 000	5 000	17	3,5	55	50	8,5	PH2	36,00

VIS DE PENTURE "VPB" - version zinguée blanc ou noire

 - dimensions : 6,0 x 20 mm jusqu'à 6,0 x 50 mm
 - zinguée blanc ou noire

Code	Désignation		kg/ 						€/1000 	
ZINGUEE BLANC										
VPB60020	VPB 6,0 x 20	500	2	6,0	20	20	15	TX30	93,00	
VPB60025	VPB 6,0 x 25	500	3	6,0	25	25	15	TX30	96,50	
VPB60030	VPB 6,0 x 30	500	3	6,0	30	24	15	TX30	113,00	
VPB60035	VPB 6,0 x 35	500	3	6,0	35	29	15	TX30	114,00	
VPB60040	VPB 6,0 x 40	500	3	6,0	40	34	15	TX30	129,00	
VPB60050	VPB 6,0 x 50	200	2	6,0	50	44	15	TX30	152,00	
ZINGUEE NOIRE										
VPN60020	VPB 6,0 x 20	500	2	6,0	20	19	15	TX30	99,00	
VPN60025	VPB 6,0 x 25	500	3	6,0	25	24	15	TX30	118,00	
VPN60030	VPB 6,0 x 30	500	3	6,0	30	24	15	TX30	142,00	
VPN60035	VPB 6,0 x 35	500	3	6,0	35	29	15	TX30	152,00	
VPN60040	VPB 6,0 x 40	500	3	6,0	40	34	15	TX30	156,00	
VPN60050	VPB 6,0 x 50	200	2	6,0	50	44	15	TX30	178,00	

VIS A BOIS D'ANCRAGE "VBA" - version galvanisée résinée

 - dimensions : 5,0 x 25 mm jusqu'à 5,0 x 60 mm
 - acier durci, galvanisée et résinée
 - empreinte TORX 20 de qualité
 - spéciales connecteurs

Code	Désignation		kg/ 						€/100 
VBA50025	VBA 5,0 x 25	250	1	5,0	25	23	7,8	TX20	16,30
VBA50035	VBA 5,0 x 35	250	1	5,0	35	33	7,8	TX20	17,50
VBA50040	VBA 5,0 x 40	250	1	5,0	40	38	7,8	TX20	21,30
VBA50050	VBA 5,0 x 50	250	1	5,0	50	48	7,8	TX20	29,40
VBA50060	VBA 5,0 x 60	250	1	5,0	60	58	7,8	TX20	33,10

VIS A BOIS A DISTANCE "VD1" - version galvanisée résinée


- dimensions : 6,0 x 80 mm jusqu'à 6,0 x 200 mm
- acier durci, galvanisée et résinée
- distance ajustable de 30 à 200 mm
- filetage partiel et sous la tête
- montage rapide possible de bois/bois et bois/béton ou brique à l'aide d'une cheville

Code	Désignation		kg/ 			L1	L2		distance max	€/100 
VD160060	VD1 6,0 x 60	100	1	6,0	60	41	22	TX25	10	60,00
VD160080	VD1 6,0 x 80	100	1	6,0	80	41	22	TX25	30	77,50
VD160100	VD1 6,0 x 100	100	1	6,0	100	41	22	TX25	50	86,50
VD160120	VD1 6,0 x 120	100	1	6,0	120	41	22	TX25	70	102,00
VD160150	VD1 6,0 x 150	100	1	6,0	150	41	22	TX25	100	181,00
VD160180	VD1 6,0 x 180	100	1	6,0	180	41	22	TX25	130	245,00
VD160200	VD1 6,0 x 200	100	1	6,0	200	41	22	TX25	150	263,00

VIS BOIS DE FERBLANTERIE INOX A2

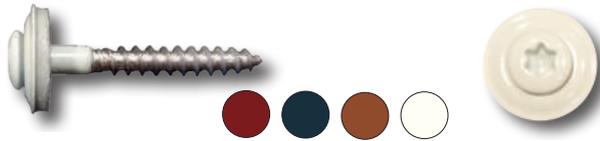

- dimensions : 4,5 x 35 mm jusqu'à 120 mm
- Inox A2
- imperméable à l'eau et à l'air
- joint EPDM vulcanisé
- assemblage pré-monté
- empreinte TORX de qualité

Code	Désignation		kg/ 						€/100 
VBJ45035	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	20,0	TX20	30,40
VBJ45040	VBJ 4,5 x 40	200	1	4,5	40	8,3	20,0	TX20	32,50
VBJ45045	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	20,0	TX20	35,00
VBJ45050	VBJ 4,5 x 50	200	1	4,5	50	8,3	20,0	TX20	35,90
VBJ45055	VBJ 4,5 x 55	200	2	4,5	55	8,3	20,0	TX20	40,30
VBJ45060	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	20,0	TX20	43,00
VBJ45065	VBJ 4,5 x 65	100	1	4,5	65	8,3	20,0	TX20	47,60
VBJ45070	VBJ 4,5 x 70	100	1	4,5	70	8,3	20,0	TX20	52,50
VBJ45080	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	20,0	TX20	57,00
VBJ45100	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	20,0	TX20	79,50
VBJ45120	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	20,0	TX20	100,00

VIS BOIS DE FERBLANTERIE INOX A2 CUIVREE


- dimensions : 4,5 x 35 mm jusqu'à 120 mm
- Inox A2 / Cu
- imperméable à l'eau et à l'air
- joint EPDM vulcanisé
- assemblage pré-monté
- empreinte TORX de qualité

Code	Désignation		kg/ 						€/100 
VBJ45035CU	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	20,0	TX20	58,00
VBJ45040CU	VBJ 4,5 x 40	200	1	4,5	40	8,3	20,0	TX20	61,50
VBJ45045CU	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	20,0	TX20	66,50
VBJ45050CU	VBJ 4,5 x 50	200	1	4,5	50	8,3	20,0	TX20	68,50
VBJ45055CU	VBJ 4,5 x 55	200	2	4,5	55	8,3	20,0	TX20	76,50
VBJ45060CU	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	20,0	TX20	81,50
VBJ45065CU	VBJ 4,5 x 65	100	1	4,5	65	8,3	20,0	TX20	90,50
VBJ45070CU	VBJ 4,5 x 70	100	1	4,5	70	8,3	20,0	TX20	99,00
VBJ45080CU	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	20,0	TX20	110,00
VBJ45100CU	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	20,0	TX20	151,00
VBJ45 120CU	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	20,0	TX20	191,00

VIS BOIS DE FERBLANTERIE INOX A2 DE COULEUR


- dimensions : 4,5 x 35 mm jusqu'à 120 mm
- Inox A2
- imperméable à l'eau et à l'air
- joint EPDM vulcanisé
- assemblage pré-monté
- empreinte TORX de qualité

Code	Désignation		kg/ 						€/100 
ROUGE OXYDE - RAL 3009									
VBJ45035RO	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	39,60
VBJ45045RO	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	44,30
VBJ45060RO	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	55,00
VBJ45080RO	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	69,00
VBJ45100RO	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	106,00
VBJ45120RO	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	133,00
GRIS ANTHRACITE - RAL 7016									
VBJ45035GR	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	39,60
VBJ45045GR	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	44,30
VBJ45060GR	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	55,00
VBJ45080GR	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	69,00
VBJ45100GR	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	106,00
VBJ45120GR	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	133,00
MARRON CUIVRÉ - RAL 8004									
VBJ45035MA	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	39,60
VBJ45045MA	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	44,30
VBJ45060MA	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	55,00
VBJ45080MA	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	69,00
VBJ45100MA	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	106,00
VBJ45120MA	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	133,00
BLANCHE - RAL 9010									
VBJ45035BC	VBJ 4,5 x 35	200	1	4,5	35	8,3	15,0	TX20	39,60
VBJ45045BC	VBJ 4,5 x 45	200	1	4,5	45	8,3	15,0	TX20	44,30
VBJ45060BC	VBJ 4,5 x 60	200	2	4,5	60	8,3	15,0	TX20	55,00
VBJ45080BC	VBJ 4,5 x 80	100	1	4,5	80	8,3	15,0	TX20	69,00
VBJ45100BC	VBJ 4,5 x 100	100	1	4,5	100	8,3	15,0	TX20	106,00
VBJ45120BC	VBJ 4,5 x 120	100	1	4,5	120	8,3	15,0	TX20	133,00

VIS AUTOFREUSES A AILETTES - version galvanisée


- dimensions : 4,2 x 32 mm jusqu'à 6,3 x 120 mm
- acier au carbone galvanisée bleu
- Ne nécessite pas de pré-perçage
- Pour fixation de bois sur métal



Code	Désignation		kg/ 						€/100 
VAF42032	VAF 4,2 x 32	500	1	4,2	32	15	3	TX20	9,50
VAF42038	VAF 4,2 x 38	500	1	4,2	38	20	3	TX20	10,50
VAF48045	VAF 4,8 x 45	500	2	4,8	45	25	4	TX25	25,20
VAF55060	VAF 5,5 x 60	200	2	5,5	60	40	5	TX30	43,10
VAF55070	VAF 5,5 x 70	200	2	5,5	70	50	5	TX30	48,30
VAF55080	VAF 5,5 x 80	200	2	5,5	80	60	5	TX30	56,00
VAF63050	VAF 6,3 x 50	200	2	6,3	50	25	6	TX30	64,50
VAF63060	VAF 6,3 x 60	200	2	6,3	60	35	6	TX30	69,50
VAF63070	VAF 6,3 x 70	200	3	6,3	70	45	6	TX30	74,00
VAF63080	VAF 6,3 x 80	200	3	6,3	80	55	6	TX30	79,00
VAF630100	VAF 6,3 x 100	200	3	6,3	100	75	6	TX30	104,00
VAF630120	VAF 6,3 x 120	200	4	6,3	120	95	6	TX30	129,00


VIS PLAQUE DE PLATRE


- 50 vis/bande
- phosphatée - Phillips PH2

pour visseuses VB55/18 et 55/220 (p.189)

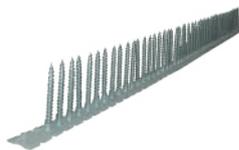
Code	Désignation			kg/ 						€/1000 
10039025	3,9 x 25	1 000	180 000	279	3,9	25	20	8,3	PH2	36,00
10039035	3,9 x 35	1 000	180 000	392	3,9	35	30	8,3	PH2	40,50
10039045	3,9 x 45	1 000	180 000	504	3,9	45	40	8,3	PH2	49,80

VIS PLAQUE DE PLATRE FIBRE-GYPSE


- 50 vis/bande
- phosphatée - Phillips PH2

pour visseuses VB55/18 et 55/220 (p.189)

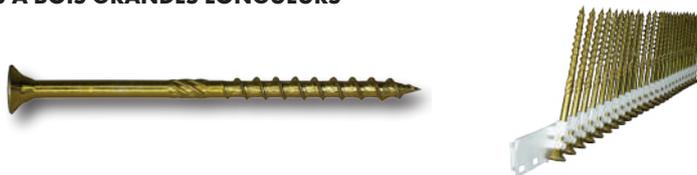
Code	Désignation			kg/ 						€/1000 
10939019	Fels 3,9 x 19	1 000	180 000	270	3,9	19	14	7	PH2	43,90
10939030	Fels 3,9 x 30	1 000	180 000	360	3,9	30	25	7	PH2	45,30
AUTOFOREUSE										
10935025	Fels 3,5 x 25	1 000	180 000	288	3,9	25	20	7	PH2	64,50

VIS A BOIS - version galvanisée


- vis pour structure en bois
- tête fraisée
- empreinte Pozidriv n° 2
- pointe éfilée pour un pointage précis

pour visseuses VB55/18 et 55/220 (p.189)

Code	Désignation			kg/ 						€/1000 
FILETAGE COMPLET										
10440025	4,0 x 25	1 000	180 000	268	4,0	25	20	8	PZ2	81,00
10440030	4,0 x 30	1 000	180 000	322	4,0	30	25	8	PZ2	84,00
10440035	4,0 x 35	1 000	180 000	374	4,0	35	30	8	PZ2	86,00
10440040	4,0 x 40	1 000	180 000	428	4,0	40	35	8	PZ2	87,50
10440045	4,0 x 45	1 000	180 000	482	4,0	45	40	8	PZ2	118,00
10440050	4,0 x 50	1 000	180 000	536	4,0	50	45	8	PZ2	137,00
10440055	4,0 x 55	800	144 000	590	4,0	55	50	8	PZ2	163,00

VIS A BOIS GRANDES LONGUEURS


pour visseuse VB160B1 (p.189)

Code	Désignation									€/100 
XLVBF60100	6,0 x 100	1 200	14	6,0	100	50	11,9	TX30		43,50
XLVBF60120	6,0 x 120	800	11	6,0	120	80	11,9	TX30		51,50
XLVBF60140	6,0 x 140	800	13	6,0	140	80	11,9	TX30		59,00
XLVBF60160	6,0 x 160	800	14	6,0	160	80	11,9	TX30		69,50

VIS HAUTE PRESSION


- 100 vis/rouleaux

pour visseuse HVR41-ST (p.190)

Code	Désignation									€/1000 	
PLAQUE/METAL - PHOSPHATEE											
PS3528M	3,5 x 28	2 000	4 000	8	3,5	28	22	8,2	PH2	35,30	
PS3541M	3,5 x 41	2 000	4 000	10	3,5	41	35	8,2	PH2	42,10	
PLAQUE/BOIS - PHOSPHATEE											
PS3532W	3,5 x 32	2 000	4 000	8	3,5	32	26	8,2	PH2	36,50	
PS3540W	3,5 x 40	2 000	4 000	10	3,5	40	34	8,2	PH2	41,60	

VIS A BOIS - version galvanisée


- vis pour structure en bois
- tête fraisée
- filetage complet ou partiel
- ailettes sous la tête

pour visseuses HH 50 et HH 80 (p.191)

Code	Désignation									€/1000 	
FILETAGE COMPLET											
SP4025TX	4,0 x 25	2 500	225 000	378	4,0	25	19	7,8	TX20	77,50	
SP4030TX	4,0 x 30	2 500	225 000	403	4,0	30	25	7,8	TX20	80,00	
FILETAGE PARTIEL											
SP4035TX	4,0 x 35	2 500	225 000	468	4,0	35	20	7,8	TX20	85,50	
SP4040TX	4,0 x 40	2 000	180 000	427	4,0	40	25	7,8	TX20	94,50	
SP4045TX	4,0 x 45	2 000	180 000	482	4,0	45	28	8,0	TX20	103,00	
SP4050TX	4,0 x 50	1 500	135 000	402	4,0	50	30	7,8	TX20	116,00	
SP4550TX	4,5 x 50	1 125	101 250	386	4,5	50	28	8,5	TX20	129,00	
SP4555TX	4,5 x 55	1 125	101 250	415	4,5	55	36	8,8	TX20	156,00	
SP5060TX	5,0 x 60	1 125	101 250	545	5,0	60	34	9,8	TX25	178,00	
SP5070TX	5,0 x 70	750	67 500	452	5,0	70	48	9,8	TX25	224,00	
SP5080TX	5,0 x 80	750	67 500	402	5,0	80	50	9,8	TX25	246,00	
Spécialement destinée à la fixation de VMZ Patte monovis de VM ZINC®											
SP5040PZ	5,0 x 40	1 500	108 000	414	5,0	40	35	9,8	PZ	152,00	



VIS A BOIS - version inox



- tête fraisée
- acier INOX A2
- filetage partiel
- empreinte TORX 20
- 117 vis/rouleaux

pour visseuses HH 50 et HH 50 B (p.191)

Code	Désignation			kg/						€/1000
SP4025A2	4,0 x 25	2 500	144 000	268	4,0	25	19	7,8	TX20	225,00
SP4030A2	4,0 x 30	2 500	144 000	305	4,0	30	19	7,8	TX20	236,00
SP4035A2	4,0 x 35	2 500	144 000	375	4,0	35	24	7,8	TX20	244,00
SP4040A2	4,0 x 40	2 000	144 000	429	4,0	40	24	7,8	TX20	266,00
SP4050A2	4,0 x 50	1 500	135 000	404	4,0	50	32	7,8	TX20	318,00

VIS A BOIS AUTOFOREUSE - version inox



- tête fraisée avec ailettes sous la tête
- acier INOX A2
- filetage partiel
- pointe autoforeuse
- empreinte TORX
- 117 vis/rouleaux

pour visseuses HH 80 et HH 80 B (p.191)

Code	Désignation			kg/						€/1000
BDS550A2	5,0 x 50	1 125	101 250	375	5,0	50	30	9,7	TX25	341,00
BDS560A2	5,0 x 60	1 125	101 250	568	5,0	60	40	9,7	TX25	465,00
BDS570A2	5,0 x 70	750	67 500	455	5,0	70	52	9,7	TX25	514,00
BDS580A2	5,0 x 80	750	67 500	488	5,0	80	62	9,7	TX25	555,00

VIS A BOIS DUR sans pré-perçage "QUADRA SPEED" - version inox C1



- acier INOX C1
- filetage partiel frottant
- empreinte TORX 25
- pointe éfilée, tête réduite

pour visseuses HH 80 et HH 80 B (p.191)

Code	Désignation		kg/						€/1000
CQS5040TX	QS 5,0 x 40	1 500	7	5,0	40	25	7,6	TX25	461,00
CQS5050TX	QS 5,0 x 50	1 125	7	5,0	50	35	7,6	TX25	534,00
CQS5060TX	QS 5,0 x 60	1 125	8	5,0	60	38	7,6	TX25	615,00
CQS5070TX	QS 5,0 x 70	750	6	5,0	70	44	7,6	TX25	705,00
CQS5080TX	QS 5,0 x 80	750	6	5,0	80	50	7,6	TX25	830,00

VIS PLAQUE DE PLATRE - version phosphatée



- vis pour structure en bois ou métallique
- double filetage
- tête fraisée trompette
- phosphatée noire
- empreinte Phillips n° 2

pour visseuses HH 50 et HH 50 B (p.191)

Code	Désignation			kg/						€/1000
GP3925	3,9 x 25	2 500	225 000	349	3,9	25	19	8,3	PH2	51,50
GP3935	3,9 x 35	2 500	225 000	491	3,9	35	30	8,3	PH2	60,50
GP3945	3,9 x 45	1 000	144 000	403	3,9	45	38	8,3	PH2	68,00
GP3955	3,9 x 55	1 000	144 000	493	3,9	55	48	8,3	PH2	78,50

EMBOUTS 1/4"


Code	Désignation			€/1 
Empreinte PH				
PH2501	PH-1	5	100	1,15
PH2502	PH-2	5	100	1,15
PH2503	PH-3	5	100	1,15
Empreinte PZ				
PZ2501	PZ-1	5	100	1,15
PZ2502	PZ-2	5	100	1,15
PZ2503	PZ-3	5	100	1,15
PZ2504	PZ-4	5	100	1,15
Empreinte TX				
TX2510	TX10	5	100	1,65
TX2515	TX15	5	100	1,65
TX2520	TX20	5	100	1,65
TX2525	TX25	5	100	1,65
TX2530	TX30	5	100	1,65
TX2540	TX40	5	100	1,65
Porte-embout				
134H060	MAGNETIQUE 1/4"	1	10	7,20
15416590	STAR - 70 mm	1	6	33,00
15416990	STAR - 150 mm	1	6	41,40
105Z3799	ROTATIF 1/4" - Display	25	-	33,00
105Z3799SB	ROTATIF 1/4" - Blister	1	-	33,00
105Z9200	Renvoi d'angle 1/4"	1	-	93,00

SERIE EMBOUTS POUR VISSEUSES A CHARGEUR

Code	Désignation		Convient pour	€/1 
Embout avec empreinte PH 2				
PH11002	110 mm	5	Makita® 6830, Makita® 6831 DWA	14,20
PH11702	117 mm	5	Hilti® SMD-57, Makita® BFR440 RFE	14,20
PH12702	127 mm	5	Fein® SCT 5-40M, Fein® ASCT 5-40M, Makita® 6832 - 6833 - 6836 et 6835DWD	14,20
PH14102	141 mm	5	Bosch® MA55, Makita® 6834	14,20
PH14602	146 mm	5	VP55230V1, VB5518V1	16,80
PH15402	154 mm	5	VB5518 V2	15,50
PH15702	157 mm	5	Makita® 6842, Makita® 6843, Makita® 6843BFR540RFE	15,50
PH17602	176 mm	5	FOX 55 D, VB5518 V1, Flex® SCT-5-40M	15,50
PH17702	177 mm	5	Makita® 6844, Makita® BFR750RFE	15,50
Embout avec empreinte PZ 2				
PZ11002	110 mm	5	Makita® 6830, Makita® 6831 DWA	14,20
PZ11702	117 mm	5	Hilti® SMD-57, Makita® BFR440 RFE	14,20
PZ12702	127 mm	5	Fein® SCT 5-40M, Fein® ASCT 5-40M, Makita® 6832 - 6833 - 6836 et 6835DWD	14,20
PZ14102	141 mm	5	Bosch® MA55, Makita® 6834	14,20
PZ15402	154 mm	5	VB5518 V2	15,50
PZ15702	157 mm	5	Makita® 6842, Makita® 6843, Makita® 6843BFR540RFE	15,50
PZ17602	176 mm	5	FOX 55 D, VB5518 V1, Flex® SCT-5-40M	15,50
PZ17702	177 mm	5	Makita® 6844, Makita® BFR750RFE	15,50
Embout avec empreinte TX				
TX11020	110 mm	5	Makita® 6830, Makita® 6831 DWA	14,20
TX11720	117 mm	5	Hilti® SMD-57, Makita® BFR440 RFE	14,20
TX12720	127 mm	5	Fein® SCT 5-40M, Fein® ASCT 5-40M, Makita® 6832 - 6833 - 6836 et 6835DWD	14,20
TX14120	141 mm	5	Bosch® MA55, Makita® 6834	14,20
TX14620	146 mm	5		14,20
TX15420	154 mm	5	VB5518 V2	15,50
TX15720	157 mm	5	Makita® 6842, Makita® 6843, Makita® 6843BFR540RFE	15,50
TX17620	176 mm	5	FOX 55 D, VB5518 V1, Flex® SCT-5-40M	15,50
TX17720	177 mm	5	Makita® 6844, Makita® BFR750RFE	15,50

SERIE EMBOUTS POUR VISSEUSES EN ROULEAUX

Embout pour visseuses à chargeur HH				€/1 
TX1545/5	M5 Torx 15	5	HH 50, HH 50 B	16,80
TX2045/5	M5 Torx 20	5	HH 50, HH 50 B	16,80
TX2045/6	M6 Torx 20	5	HH 80, HH 80 B	16,80
TX2545/6	M6 Torx 25	5	HH 80, HH 80 B	16,80
PH0245/5	M5 Phillips Nr. 2	5	HH 50, HH 50 B	16,80
PZ0245/5	M5 Pozidriv Nr. 2	5	HH 50, HH 50 B	16,80
PZ0245/6	M6 Pozidriv Nr. 2	5	HH 80, HH 80 B	16,80

COFFRETS D'EMBOUTS ET DE DOUILLES DE QUALITE
COFFRET DE 30 EMBOUTS

 code **EYBS100**
44,00 € 

Le coffret comprend :

- 4 embouts PH (1 x PH1 / 2 x PH2 / 1x PH3)
- 4 embouts PZ (1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1x PZ3)
- 4 embouts plats (3, 4, 5, 6 mm)
- 4 embouts six-pans (3, 4, 5, 6 mm)
- 7 embouts TORX (TX10, TX15, TX20, TX25, , TX27, TX30, TX40)
- 7 embouts TORX avec trou (TX10, TX15, TX20, TX25, , TX27, TX30, TX40)
- 1 porte-embout magnétique 60 mm
- 1 adaptateur 1/4


COFFRET DE 71 EMBOUTS

 code **TOOLBS3A**
65,00 € 

Le coffret comprend :

- 12 embouts PH
- 12 embouts PZ
- 6 embouts plats (3, 4, 5, 6 mm)
- 6 embouts six-pans (3, 4, 5, 6 mm)
- 18 embouts TORX (TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, TX40)
- 3 embouts SP (4, 6, 8mm)
- 3 embouts TW (2, 3, 4)
- 4 embouts long 70 mm (1xPH1 / 1xPH2 / 1xPZ1 / 1xPZ2)
- 2 embouts long 70 mm plat (4 et 6)
- 3 embouts long 70 mm (T20, T25 et T30)
- 1 porte-embout magnétique 60 mm
- 1 porte-embout a verrouillage


COFFRET DE DOUILLES 1/2" pour clés à choc

 code **134IK11**
111,00 € 

Le coffret comprend :

- 14 douilles 1/2" (10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27mm)
- 3 rallonges (50-150-250 mm)
- 2 adaptateurs (1/2"F - 3/8"M)



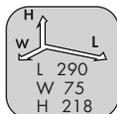
Scies sauteuses sans fil	206
Scie sabre sans fil	206
Scie à ruban sans fil	207
Disqueuse sans fil	207
Scie circulaire sans fil	207
Multi Tool sans fil	208
Lames pour scies	209
Machine à découper	210
Accessoires	210



Mod. EY4550



IP 56



- Angle de coupe ajustable de 0 à 45°
- Profondeur de coupe : 0 à 65 mm



VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY4550X**

439 € (B)
+ DEEE 0.13 €

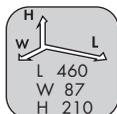
Système d'évacuation de la poussière :

Avec ce système, la poussière est évacuée et les lignes de découpe restent claires. Pour des travaux dans des lieux sombres, une lampe de travail à diode permet une meilleure visibilité.

Mod. EY45A1



IP 56



- Course de 28 mm
- Jusqu'à 2 800 oscillations par minute
- Sabot inclinable



VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY45A1LJ2G**

860 € (B)
+ DEEE 0.89 €

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY45A1X**

419 € (B)
+ DEEE 0.14 €

Livrée dans un coffret avec 1 batterie et 1 chargeur

Puissance et haute capacité :

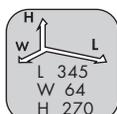
Convient pour le démontage et la découpe rapide d'une large gamme de matériaux. Avec 18 V et 5,0 Ah, cette unité permettra des coupes simples et sans problème pour une multitude d'applications.



Mod. EY47A1



IP 56



- Course de 14 mm
- Jusqu'à 3 200 oscillations par minute
- Changement de lame facile, sans outil
- Eclairage LED intégré
- Inclinable sur 4 positions



VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY47A1LJ2G**

840 € (B)
+ DEEE 0.83 €

VERSION sans batterie, ni chargeur

code **EY47A1X**

470 € (B)
+ DEEE 0.07 €

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

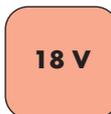
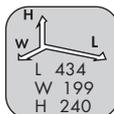
Puissance et haute capacité :

Convient pour le démontage et la découpe rapide d'une large gamme de matériaux. Avec 18 V et 5,0 Ah, cette unité permettra des coupes simples et sans problème pour une multitude d'applications. De plus, son système de pliage permet une utilité dans les situations les plus compliquées.



Mod. EY45A5

IP 56



- 5,0 Ah Li-ion
- Faible encombrement, tête de découpe de 133 mm, coupe possible près des murs ou plafonds.
- Carter en aluminium et large guide de coupe.
- 3 vitesses ajustables et gâchette avec contrôle de vitesse.
- Diamètre de coupe maximal : 63,5 mm

J 5.0Ah

code **EY45A5LJ2G**

960 € **B**

+ DEEE 0.92 €

code **EY45A5X**

513 € **B**

+ DEEE 0.17 €

VERSION sans batterie, ni chargeur

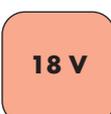
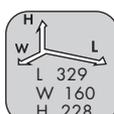
Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Travaux généraux, installations électriques et sanitaires.

Mod. EY45A2

IP 56



EY45A5LJ2G

- 5,0 Ah Li-ion
- Lame de scie : 135 mm
- Alésage de lame : 20 mm
- Profondeur de coupe : 0 à 46 mm

J 5.0Ah

code **EY45A2LJ2G**

870 € **B**

+ DEEE 0.86 €

code **EY45A2XW**

479 € **B**

+ DEEE 0.10 €

VERSION sans batterie, ni chargeur avec une lame bois

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

Un pour tous :

La commande électronique de la vitesse est un gage d'un couple constant, quelques soient les exigences. La multiscie sans fil se fraie un passage partout, dans le bois, le plastique ou le métal.

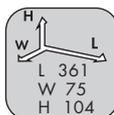


Montage en menuiserie, ébénisterie et installation sanitaire.
Pour le métal, le plastique et le bois.

Mod. EY46A2

14.4V/18V

IP 56



- 5,0 Ah Li-ion
- Diamètre disque : 125 mm

J 5.0Ah

code **EY46A2LJ2G**

900 € **B**

+ DEEE 0.84 €

code **EY46A2X**

461 € **B**

+ DEEE 0.08 €

VERSION sans batterie, ni chargeur

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur

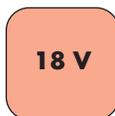
Fiable et sûre :

La disqueuse sans fil convient aussi pour les endroits difficilement accessibles. Elle tient bien dans la main avec sa poignée souple ergonomique. L'arrêt de démarrage apporte une sécurité supplémentaire lors du changement de batterie.



Idéale pour les travaux de construction et construction métallique, travaux d'installation électrique et plomberie.

Mod. EY46A5



- Vitesse d'oscillation : 6.000 à 20.000 / min
- Angle d'oscillation : 3 degrés
- Fonction Lock-On
- Compatible lames OIS et Starlock

VERSION
J 5.0Ah

 code **EY46A5LJ2G**

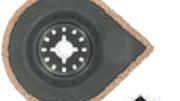
 870 € **B**
 + DEEE 0.88 €

 Livrée dans un coffret avec
 2 batteries et 1 chargeur

VERSION
 sans batterie,
 ni chargeur

 code **EY46A5X**

 466 € **B**
 + DEEE 0.07 €

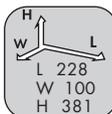
LAMES ET ACCESSOIRES POUR MULTI TOOL


Code	Désignation	€/1 A
105MUB035	Lame MT universelle 35 mm	14,90
105MUB065	Lame MT universelle 65 mm	17,20
105MSB035	Lame MT bois / métal 35 mm	14,90
105MSB065	Lame MT bois / métal 65 mm	17,20
105MJI035	Lame MT bois de précision 35 mm	14,90
105MJI065	Lame MT bois de précision 65mm	17,20
105MSS052	Spatule MT 52 mm	15,50
254MT111	Lame MT S-C bois métal 88 mm	47,00
105MFP070	Lame MT carbure 70 mm	74,00
105MSA092	Plateau de ponçage MT	15,50
105OSP080	Triangles de ponçage K80 x10pcs	11,10
105OSP100	Triangles de ponçage K100 x10pcs	11,10
105OSP120	Triangles de ponçage K120 x10pcs	11,10
105OSP150	Triangles de ponçage K150 x10pcs	11,10
105OSP240	Triangles de ponçage K240 x10pcs	11,10


BATTERIES ET CHARGEURS


Code	Désignation	€/1 B	DEEE €
EY9L49B	Batterie 14,4 V - 4,0 Ah Li-ion	161,00	0,38
EY9L54B	Batterie 18 V - 5,0 Ah Li-ion	186,00	0,38
EY0L82B	Chargeur 10,8 - 28,8 V Li-ion	105,00	0,05

Mod. PJRC160



25,2 V

- 25,2 V - 3 Ah Li-ion
- Temps de charge : 30 min
- Température de fonctionnement : -10 à 40° C
- 3,5 sec/découpe pour un Ø16mm
- 170 découpes par charge pour un Ø16 mm
- 290 découpes par charge pour un Ø12 mm
- Diamètre de découpe max : Ø 16



code **PJRC160N**

2 700 €



+ DEEE 0.82 €

**Livrée dans un coffret avec
1 batterie et 1 chargeur**

**VERSION
sans batterie,
ni chargeur**

code **PJRC160X**

2 100 €



+ DEEE 0.33 €

Avantage :

- > Vitesse (gain de temps, gain de productivité)
- > Propreté du chantier
- > Tête rotative à 360°
- > Moteur sans brosse pour plus de performance
- > Sécurité anti-déclenchement intempestif
- > Découpe de fers à béton jusqu'à Ø16mm

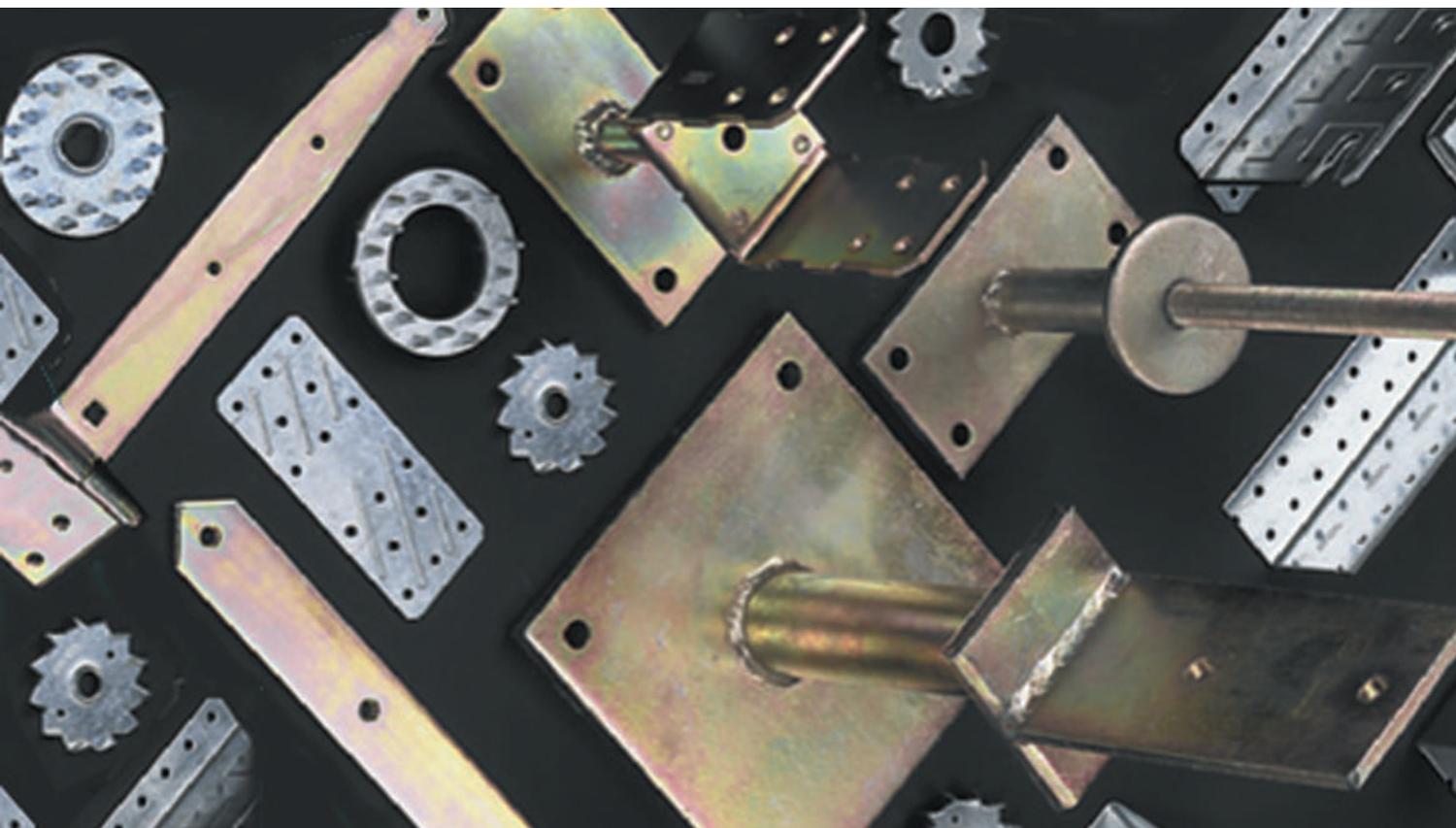
Idéal pour la découpe des fers à béton.
Plombier, chauffagiste, électricien, maçon.
Construction générale, béton préfabri-
quée, BTP...

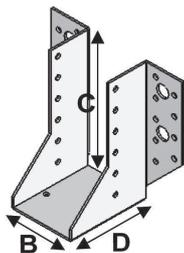


ACCESSOIRE INCLUS :

Code	Désignation	€/1	A	DEEE €
PJ99946	Batterie 25,2 V - 5,0 Ah Li-ion	398,00		0,49
RB90246	Chargeur de batterie	391,00		0,04

Sabots à ailes extérieures	212
Sabots à ailes extérieures à 2 éléments	213
Sabots à ailes intérieures	213
Sabots cantilver	213
Connecteurs invisibles	214
Connecteurs plats	217
Plaques perforées	217
Equerres sans renforts	218
Equerres avec renforts	218
Equerres béton	218
Equerres isolation	219
Ancrages	219
Equerres perforées	221
Equerres de chaise	221
Ancres de panne	221
Goupilles	222
Feuillards de contreventement	223
Pieds de poteau	224



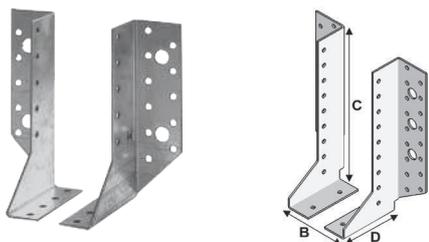
SABOT A AILES EXTERIEURES


Galva 20 µm
INOX sur demande

Les sabots à ailes extérieures sont agréés par les organismes de contrôle technique du bâtiment et remplacent efficacement les assemblages traditionnels à tenon et mortaise.

La section du bois n'est plus affaiblie et participe intégralement à la statique. Des portées sensiblement plus grandes sont ainsi possibles à section de bois égale.

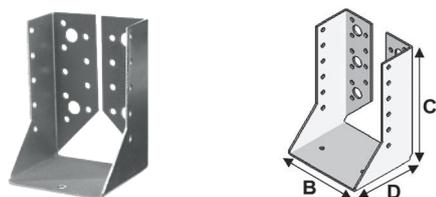
Code	Désignation		kg/ 	B	C	D	ep.	AILE 1		AILE 2	€/1 
								ø 5	ø 13	ø 5	
SE032114	SE 32x114	50	16	32	114	80	2,0	14	4	8	3,15
SE032174	SE 32x174	50	16	32	174	80	2,0	22	4	12	5,25
SE038101	SE 38x111	50	15	38	111	80	2,0	14	4	8	3,15
SE040110	SE 40x110	50	16	40	110	80	2,0	16	4	8	3,05
SE040140	SE 40x140	50	18	40	140	80	2,0	18	4	10	4,00
SE040170	SE 40x170	50	20	40	170	80	2,0	22	4	12	5,25
SE045108	SE 45x108	50	16	45	108	80	2,0	14	4	8	3,50
SE045156	SE 45x138	50	18	45	138	80	2,0	18	4	10	5,50
SE050075	SE 50x70	50	12	50	70	80	2,0	10	2	4	2,80
SE051135	SE 51x135	50	18	51	135	80	2,0	18	4	10	3,50
SE060070	SE 60x70	50	12	60	70	80	2,0	10	2	4	3,05
SE060100	SE 60x100	50	16	60	100	80	2,0	14	4	8	3,15
SE060130	SE 60x130	50	18	60	130	80	2,0	18	4	10	4,00
SE060160	SE 60x160	50	22	60	160	80	2,0	22	6	12	4,60
SE064088	SE 64x88	50	14	64	88	80	2,0	10	2	8	3,30
SE064128	SE 64x128	50	18	64	128	80	2,0	18	4	10	3,05
SE070085	SE 70x82,5	50	14	70	82,5	80	2,0	10	2	8	3,15
SE070125	SE 70x125	50	18	70	125	80	2,0	18	4	10	3,70
SE070155	SE 70x155	50	22	70	155	80	2,0	22	4	12	4,60
SE076152	SE 76x152	50	22	76	152	80	2,0	22	4	12	3,50
SE080120	SE 80x120	50	18	80	120	80	2,0	20	4	10	3,50
SE080150	SE 80x150	50	22	80	150	80	2,0	22	4	12	4,30
SE080180	SE 80x180	20	10	80	180	80	2,0	26	6	14	5,25
SE080210	SE 80x210	20	12	80	210	80	2,0	30	6	16	6,10
SE900205	SE 90x205	20	13	90	205	80	2,0	30	6	16	6,90
SE100140	SE 100x140	50	22	100	140	80	2,0	22	4	12	4,50
SE100170	SE 100x170	20	10	100	170	80	2,0	26	6	14	5,70
SE100200	SE 100x200	20	12	100	200	80	2,0	30	6	16	6,10
SE120160	SE 120x160	20	10	120	160	80	2,0	26	6	14	5,25
SE120190	SE 120x190	20	14	120	190	80	2,0	30	6	16	6,10
SE120220	SE 120x220	25	20	120	220	80	2,5	32	8	18	19,40
SE140180	SE 140x180	20	12	140	180	80	2,0	30	6	16	5,70
SE140210	SE 140x200	25	20	140	200	80	2,5	38	6	22	25,70
SE150205	SE 150x205	25	20	150	205	60	2,5	32	8	18	18,60
SE160200	SE 160x200	25	20	160	200	80	2,5	38	6	22	25,70
SE160230	SE 160x240	25	24	160	240	80	2,5	46	6	30	33,90
SE160260	SE 160x260	25	25	160	260	80	2,5	50	6	32	46,50
SE180220	SE 180x220	25	24	180	220	80	2,5	42	6	26	29,20
SE200240	SE 200x240	25	25	200	240	80	2,5	46	6	30	29,20

SABOT A AILES EXTERIEURES A 2 ELEMENTS


Les sabots à ailes extérieures à 2 éléments s'utilisent de la même manière que les sabots à ailes extérieures standard. Ils sont de plus capables de s'adapter à toutes les sections de poutre.

Galva 20 µm

Code	Désignation	kg/	B	C	D	ep.	AILE 1		AILE 2	€/1 C
							ø 5	ø 13	ø 5	
2SE30098	SE 2x 30x98	7	30	98	80	2,0	14	4	10	5,15
2SE30148	SE 2x 30x148	10	30	148	80	2,0	24	6	12	5,60

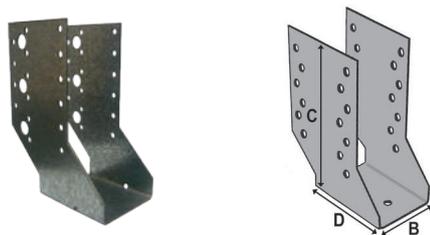
SABOT A AILES INTERIEURES


Les sabots à ailes intérieures possèdent des attaches pliées vers l'intérieur qui permettent une fixation "invisible" sur la poutre maîtresse. Ils sont principalement utilisés dans les coins.

Galva 20 µm



Code	Désignation	kg/	B	C	D	ep.	AILE 1		AILE 2	€/1 C
							ø 5	ø 13	ø 5	
SI060100	SI 60x100	16	60	100	70	2,0	16	4	8	3,60
SI064128	SI 64x128	18	64	128	70	2,0	18	4	10	3,80
SI070125	SI 70x125	20	70	125	70	2,0	18	4	10	3,80
SI070155	SI 70x155	20	70	155	70	2,0	18	4	10	5,00
SI076152	SI 76x152	22	76	152	70	2,0	20	6	12	4,40
SI080120	SI 80x120	18	80	120	80	2,0	18	4	12	4,10
SI080180	SI 80x180	10	80	180	80	2,0	26	6	14	5,20
SI900205	SI 90x145	12	90	145	80	2,0	32	8	18	9,50
SI100140	SI 100x140	22	100	140	80	2,0	20	6	12	4,90
SI100170	SI 100x170	25	100	170	80	2,0	26	6	14	8,00
SI100200	SI 100x200	12	100	200	80	2,0	30	6	16	7,30
SI120160	SI 120x160	29	120	160	80	2,0	30	6	16	5,90
SI120190	SI 120x190	12	120	190	80	2,0	30	6	16	5,90
SI140180	SI 140x180	12	140	180	80	2,0	30	6	16	8,30
SI140200	SI 140x200	18	140	200	80	2,5	32	8	18	28,80
SI160200	SI 160x200	25	160	200	80	2,5	32	8	18	27,50
SI200240	SI 200x240	25	200	240	80	2,5	42	10	22	39,10

SABOT CANTILEVER


Galva 20 µm

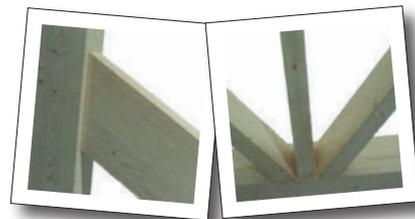
Les sabots cantilever servent à abouter deux poutres.

Code	Désignation	kg/	B	C	D	ep.	AILE 1		AILE 2	€/1 C
							ø 5	ø 13	ø 5	
SC064158	SC 64x158	9	64	158	80	2,0	32	6	4,50	7,10
SC076182	SC 76x182	10	76	182	80	2,0	40	6	5,90	9,10
SC080210	SC 80x210	11	80	210	80	2,0	46	6	7,40	11,40

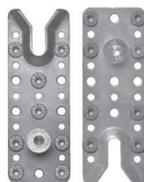
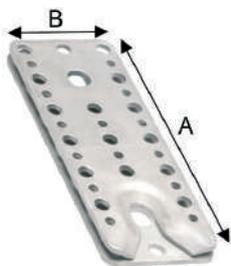
RICON


Le connecteur RICON est principalement utilisé pour assembler des poteaux et des traverses dans la construction bois, type murs rideau mixte bois/alu et vérandas.

Le prix unitaire correspond au prix d'un kit.
1 kit = : 1 paire de connecteurs + les vis + 1 goupille



Code	Désignation			kg/ 	A	B	vis/paire	€/1 
137K360	RICON 60/40 EA	1	50	11	60	40	6	20,90
137K361	RICON 80/40 EA	1	25	7	80	40	8	25,20
137K362	RICON 100/40 EA	1	25	9	100	40	12	32,30
137K363	RICON 120/40 EA	1	25	11	120	40	16	36,80
137K365	RICON 140/40 EA	1	25	13	140	40	20	41,30
137K364	RICON 160/40 EA	1	25	14	160	40	24	47,30
Accessoires								
137K502	Gabarit fraisage RICON	-	1	1				158,00

RICON-S


Le connecteur RICON-S est utilisé pour des assemblages très sollicités à la charge et qui doivent rester invisible. Il est mis en oeuvre pour des assemblages poutres principales et secondaires, poteaux-poutres, structures bois et pour la construction de hall. En atelier les éléments peuvent être complètement pré-monté ce qui permet un gain de temps important sur chantier. Le connecteur RICON-S peut également se monter sur l'acier, le béton ou tous autres matériaux porteurs.

Le prix unitaire correspond au prix d'un kit.
1 kit = : 1 paire de connecteurs + les vis + 2 inserts



Code	Désignation		kg/ 	A	B	vis/paire	€/1 
137K146	RICON-S 140/60 EK	1	1	140	60	14	73,50
137K148	RICON-S 200/60 EK	1	1	200	60	16	103,00
137K153	RICON-S 200/80 EK	1	2	200	80	16	159,00
137K156	RICON-S 290/80 EK	1	3	290	80	16	204,00
Accessoires							
137K510	Gabarit fraisage RICON-S 60	1	1				148,00
137K511	Gabarit fraisage RICON-S 80	1	1				148,00

ASSEMBLEUR CADRE DUO


1 pièce = 1 paire
(vis non fournies)

L'assemblage se compose de deux pièces identiques en acier zingué, invisible, auto-serrant et qui permet une pression d'assemblage réglable pour tous types de bois massifs et contreplaqué à partir de 21 mm.

Applications : Pour l'assemblage de cadre, dans le meuble, l'escalier, le stand et l'agencement.

Code	Désignation			kg/ 	A	B	€/1 
137K041	DUO 46/15	1	50	2	46	15	7,90
137K036	DUO 62/15	1	50	3	62	15	8,30
137K055	DUO 100/15	1	50	4	100	15	11,90
137K046	DUO 46/30	1	50	3	46	30	14,50
137K022	DUO 62/30	1	50	5	62	30	17,70
Accessoires							
137K500	Gabarit fraisage MULTI F15	-	1	2			157,00
137K501	Gabarit fraisage MULTI F30	-	1	2			157,00

Code	Désignation		kg/ 	€/100 
137Z702	Vis tête ronde PH 5x40 mm	500	2	11,60
137Z704	Vis tête ronde PH 5x60 mm	250	2	17,70

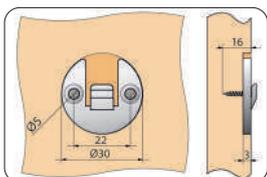

ASSEMBLEUR A CROCHET DUO 30


1 pièce = 1 paire
(vis non fournies)

Assembleur à crochet invisible, auto-serrant, démontable pour tous types de bois massifs et panneaux bois reconstitués.

Applications : Façade, fenêtre et escalier, panneautage, habillage, main courante et doublage de porte d'entrée.

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
137K070	DUO 30 ml (zingué blanc)	1	250	5	3,30
137K074	DUO 30 oL (zingué jaune)	1	250	5	3,30
Accessoires					
137K071	Pointeur DUO 30	-	1	0,1	10,90
137Z070	Mèche HM 30	-	1	0,2	210,00



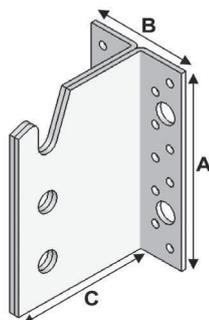
WALCO


Le prix unitaire correspond au prix d'un kit.
1 kit = : 1 pièce + les vis

Le système de jonction d'éléments muraux WALCO est utilisé pour obtenir des jonctions stables et invisibles d'éléments muraux préfabriqués en ossature bois ou en panneaux contrecollés.

Les fixations sont possibles sur tout type de matériaux bois mais également sur l'acier, le béton ou les maçonneries.

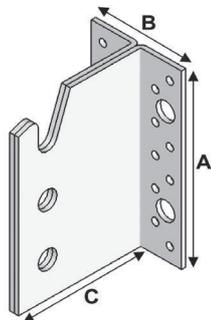
Code	Désignation			kg/ 	vis/unité	€/1 
137K102	WALCO V60	1	25	4	4	25,20
137K103	WALCO V80	1	25	9	4	28,30


ETRIER


L'étrier est destiné à l'assemblage de poutres secondaires sur les poutres maîtresses. Il se caractérise par une force portante élevée et un montage presque invisible. Ce type de montage est avantageux du point de vue de la protection contre le feu.

Le montage est facilité grâce au système d'accroche.

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	Ø 5	Ø 13	€/1 
ETRIER120	ETRIER 124	25	17	124	98	80	3/6	24	3	13,90
ETRIER160	ETRIER 160	25	23	164	98	80	3/6	32	4	17,70
ETRIER200	ETRIER 200	15	12	204	98	80	3/6	40	5	20,90
ETRIER240	ETRIER 240	15	14	244	98	80	3/6	48	6	24,50

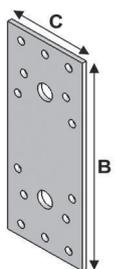
ETRIER ALU


L'étrier est destiné à l'assemblage de poutres secondaires sur les poutres maîtresses. Il se caractérise par une force portante élevée et un montage presque invisible. Ce type de montage est avantageux du point de vue de la protection contre le feu.

Le montage est facilité grâce au système d'accroche.

VERSION ALU

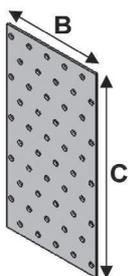
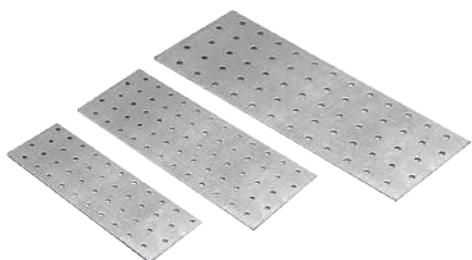
Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	Ø 5	Ø 9	Ø 13	€/1 
ETRIER120A	ETRIER 120 Alu	25	17	120	80	110	3/6	22	6	3	41,90
ETRIER160A	ETRIER 160 Alu	25	23	160	80	110	3/6	30	8	4	48,80
ETRIER200A	ETRIER 200 Alu	15	12	200	80	110	3/6	38	10	5	57,00
ETRIER240A	ETRIER 240 Alu	15	14	240	80	110	3/6	46	12	6	68,00

CONNECTEUR PLAT AVEC TROUS


Les plaques perforées confèrent une grande stabilité à des assemblages étroits ou larges. Elles servent principalement à l'assemblage des constructions en charpente et à la dérivation des efforts dus au vent.



Code	Désignation		kg/ 	B	C	ep.	ø 5	ø 11	€/1 
CP095035	CP 95x40	100	6	95	40	2,5	8	2	1,40
CP135055	CP 135x55	50	8	135	55	2,0	16	2	1,70
CP180040	CP 175x40	50	8	175	40	3,0	25	4	1,70
CP200090	CP 190x90	50	20	190	90	3,0	19	2	3,70

PLAQUE PERFOREE


Les plaques perforées confèrent une grande stabilité à des assemblages étroits ou larges. Elles servent principalement à l'assemblage des constructions en charpente et à la dérivation des efforts dus au vent.



Code	Désignation		kg/ 	C	B	ep.	ø 5	€/1 
PP040120	PP 40x120	100	7	40	120	2,0	12	1,10
PP040160	PP 40x160	100	9	40	160	2,0	16	1,40
PP060140	PP 60x140	50	7	60	140	2,0	21	1,50
PP060200	PP 60x200	50	9	60	200	2,0	30	1,90
PP060240	PP 60x240	50	11	60	240	2,0	36	2,30
PP080200	PP 80x200	50	12	80	200	2,0	40	2,75
PP080240	PP 80x240	50	15	80	240	2,0	48	2,80
PP080300	PP 80x300	50	18	80	300	2,0	60	3,50
PP100140	PP 100x140	50	11	100	140	2,0	35	2,30
PP100200	PP 100x200	50	15	100	200	2,0	50	3,00
PP100240	PP 100x240	50	18	100	240	2,0	60	3,50
PP100300	PP 100x300	50	23	100	300	2,0	75	3,70
PP100400	PP 100x400	10	5	100	400	2,0	100	7,20
PP120200	PP 120x200	50	19	120	200	2,0	60	3,00
PP120240	PP 120x240	50	21	120	240	2,0	72	4,30
PP120300	PP 120x300	50	26	120	300	2,0	84	5,00
PP140400	PP 140x400	10	8	140	400	2,0	140	8,35
PP200300	PP 200x300	10	9	200	300	2,0	146	8,35

EQUERRES



Schémas sur fiches techniques.
Autres dimensions et inox sur demande

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	∅ 5	∅ 11	∅ 13	€/1
EA05050325	EA 50x50x40x2,5	100	7	50	50	40	2,5	8	2		1,20
EA06060430	EA 60x60x45x3,0	50	6	60	60	45	3,0	12	2		1,80
EA07070525	EA 70x70x55x2,5	100	7	70	70	55	2,5	16	2		1,65
ER07070515	ER 70x70x55x1,5	●		70	70	55	1,5				1,00
ER07070525	ER 70x70x55x2,5	●	50	70	70	55	2,5	16	2		1,70
ER08050525	ER 85x55x55x2,5	●	50	85	55	55	2,5	8	3		2,10
EA09030430	EA 90x35x40x3,0	50	5	90	35	40	3,0	10	1		1,90
ER09050530	ER 90x50x50x3,0	●	50	90	50	50	3,0	10		3	2,30
ER09050830	ER 90x50x80x3,0	●	50	90	50	80	3,0	16		5	3,50
ER08050515	ER 90x60x60x1,5	●	50	90	60	60	1,5	8	3		1,50
EA09090430	EA 90x90x40x3,0	50	7	90	90	40	3,0	18	4		1,70
EA09090625	EA 90x90x65x2,5	50	10	90	90	65	2,5	20	5		1,50
ER09090615	ER 90x90x65x1,5			90	90	65	1,5				1,70
ER09090625	ER 90x90x65x2,5	●	50	90	90	65	2,5	20		2	1,70
ER09090629	ER 90x90x65x2,5	●	50	90	90	65	2,5	20	2		12,50
EA10100930	EA 100x100x90x3,0	50	17	100	100	90	3,0	28	6	2	3,30
EA11090430	EA 120x95x40x3,0	50	9	120	95	40	3,0	16			3,30
ER10100930	ER 100x100x90x3,0	●	50	100	100	90	3,0	28	4	2	3,25
ER10105920	ER 105x105x90x2,0	●		105	105	90	2,0				2,20
EA15050430	EA 155x50x40x3,0	50	9	155	50	40	3,0	14		3	2,75
ER17110930	ER 170x110x95x3,0	●	25	170	110	95	3,0	53		9	8,35

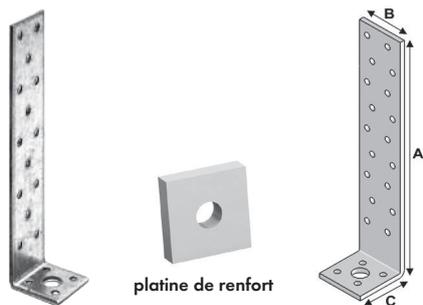
- = équerre renforcée
- = équerre renforcée **INOX**



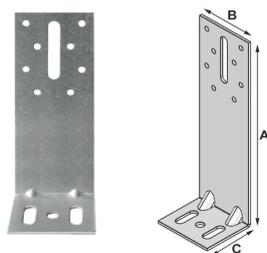
EQUERRE BETON



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	∅ 14x15	∅ 13.5	€/1
EB07070660	EB 75x75x60	40	16	75	75	60	6,0	1	2	12,30
EB07100660	EB 75x100x60	20	10	75	100	60	6,0	1	2	14,10
EB07150680	EB 75x150x60	20	16	75	150	60	8,0	1	2	18,10

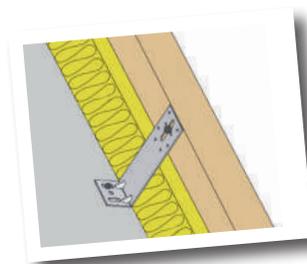
EQUERRE BETON


Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	ø 5	ø 14	€/1 
EB20040420	EB 200x40x40	25	4	200	40	40	2,0	19	1	2,10
EB30040420	EB 300x40x40	25	5	300	40	40	2,0	27	1	2,40
EB40040420	EB 400x40x40	25	7	400	40	40	2,0	34	1	2,75
PR404010	Platine de renfort 40x40x10	25	3	40	40	40	10,0	-	1	6,30

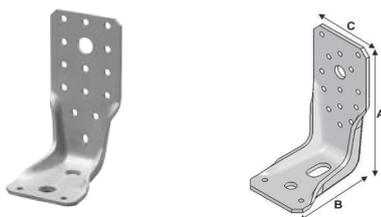
EQUERRE D'ISOLATION


1 x oblong supérieur : 8,5 x 41,5

2 x oblong inférieur : 8,5 x 16,5 avec 1 x Ø 8,5



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	ø 5	€/1 
EI12060525	EI 120	100	19	120	60	54	2,5	8	3,80
EI14060525	EI 140	100	21	140	60	54	2,5	8	4,10
EI16060525	EI 160	100	24	160	60	54	2,5	8	4,30
EI18060525	EI 180	100	26	180	60	54	2,5	8	4,50
EI20060525	EI 200	100	28	200	60	54	2,5	8	4,70
EI24060525	EI 240	50	15	240	60	54	2,5	8	6,20
EI26060525	EI 260	50	19	260	60	54	2,5	8	7,00

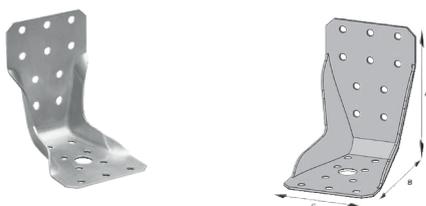
ANCRAGE de type KR


Pour des assemblages bois sur béton.
Renfort de structures pour des efforts latéraux.

Galva à chaud 55 µm



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	ø 5	ø 11	ø 13,25 x25	€/1 
KR6755	KR 95x85x65	25	8	95	85	65	4,0	11	2	1	10,20
KR6765	KR 135x85x65	25	11	135	85	65	4,0	16	2	1	12,20
KR6775	KR 285x85x65	25	18	285	85	65	4,0	33	2	1	19,40

ANCRAGE de type KRT


Pour des assemblages bois sur béton.
Renfort de structures pour des efforts latéraux.

Galva à chaud 55 µm



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	ø 5	ø 11	ø 13,25 x25	€/1 
KRT6745	KRT 95x85x65x1,5	100	13	95	85	65	1,5	19	1	-	2,60
KRT6755	KRT 95x90x65x3,0	25	6	95	90	65	3,0	11	-	-	7,10
KRT6765	KRT 135x90x65x3,0	25	8	135	90	65	3,0	16	-	1	8,00
KRT6775	KRT 285x90x65x3,0	25	13	285	90	65	3,0	28	-	3	11,10

ANCRAGE de type HT


Connecteurs pour ossature bois, tirant d'ancrage.
Pour réaliser l'ancrage de montants d'ossature bois sur dalle béton.



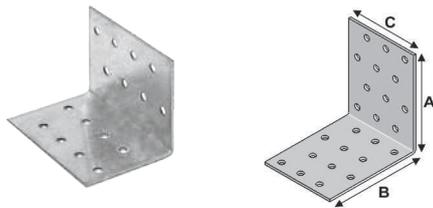
Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	ø 5	ø x1	€/1 
HT105037	HT10 50x370x3,0	10	0,83	370	63	50	3,0	18	18	40,60 €
HT166034	HT16 60x340x3,0	10	0,89	340	63	60	3,0	20	17	48,10 €
HT226044	HT22 60x440x3,0	10	1,03	440	63	60	3,0	30	17	60,00 €
HT286054	HT28 60x540x3,0	10	1,13	540	63	60	3,0	45	17	64,00 €
HT348062	HT34 80x620x3,0	10	1,80	620	83	80	3,0	55	22	83,50 €
HT361474	HT36 140x740x3,0	1	3,28	740	83	140	3,0	75	29	137,00 €
HTU80130	Plaque de renfort HTU	1	3,00	130	40	130	40		29	106,00 €

ANCRAGE de type HT2 réglables


Connecteurs réglables pour ossature bois, tirant d'ancrage.
Pour réaliser l'ancrage de montants d'ossature bois sur dalle béton.

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	ø 5	ø	€/1 
HT234603	Plaque perfo. HT2 340x60x3,0	10	0,55	340	60	60	3,0	20		28,40 €
HT234603L	Plaque angle à gauche HT2 340	10	0,65	340	60	60	3,0	20		46,50 €
HT242603L	Plaque angle à gauche HT2 425	10	0,76	425	60	60	3,0	20		51,00 €
HT234603R	Plaque angle à droite HT2 340	10	0,65	340	60	60	3,0	20		46,50 €
HT242603R	Plaque angle à droite HT2 425	10	0,76	425	60	60	3,0	20		51,00 €
HTER107360	Equerre renforcée HT2 103x73x60x3,0	10	0,54	103	60	73	3,0		17 x 30	57,00 €
HTE101460	Equerre HT2 103x144x60x3,0	10	1,24	103	60	144	3,0		17 x 30	69,00 €
HTER347360	Equerre renforcée HT2 340x73x60x3,0	10	0,63	340	60	73	3,0	20	17 x 30	86,50 €



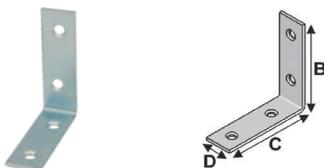
EQUERRE PERFOREE


Les équerres perforées conviennent pour des assemblages d'angle de types variés.

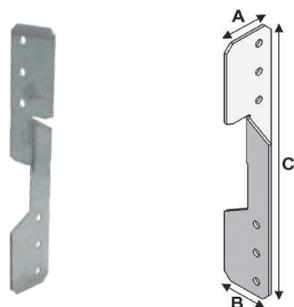
Elles sont utilisables par exemple pour la construction de structures en charpente et la dérivation des efforts de dépression du vent.



Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	Ø 5	€/1 
EA04040420	EA 40x40x40	100	5	40	40	40	2,0	8	0,95
EA04040620	EA 40x40x60	100	7	40	40	60	2,0	12	1,10
EPO6060420	EP 60x60x40	100	7	60	60	40	2,0	12	1,20
EPO6060520	EP 60x60x50	100	8	60	60	50	2,0	16	1,40
EPO6060620	EP 60x60x60	100	10	60	60	60	2,0	18	1,40
EPO6060820	EP 60x60x80	100	13	60	60	80	2,5	24	2,00
EPO6061020	EP 60x60x100	100	17	60	60	100	2,0	30	2,90
EPO8080620	EP 80x80x60	100	13	80	80	60	2,0	24	1,90
EPO8080820	EP 80x80x80	100	18	80	80	80	2,0	32	2,00
EP10100620	EP 100x100x60	50	9	100	100	60	2,5	30	2,30
EP10100820	EP 100x100x80	50	12	100	100	80	2,5	40	2,60
EP10101020	EP 100x100x100	50	16	100	100	100	2,5	50	2,90

EQUERRE DE CHAISE


Code	Désignation		kg/ 	B	C	D	ep.	Ø 5	€/1 
EC025025	EC 25x25x15	100	1	25	25	15	2,0	4	0,80
EC030030	EC 30x30x15	100	1	30	30	15	2,0	4	0,85
EC040040	EC 40x40x15	100	2	40	40	15	2,0	4	0,85
EC050050	EC 50x50x15	100	2	50	50	15	2,0	4	0,95
EC060060	EC 60x60x20	100	4	60	60	18	2,0	4	1,00
EC080080	EC 80x80x20	50	3	80	80	18	2,0	4	1,30
EC100100	EC 100x100x20	50	3	100	100	20	2,0	6	1,50
EC120120	EC 120x120x20	50	4	120	120	20	2,0	6	1,80
EC160160	EC 160x160x20	20	3	160	160	20	5,0	4	9,85

ANCRE DE PANNE UNIVERSELLE GAUCHE = DROITE


«contreventement»

avec picot qui permet un montage plus facile

Cette ancre de panne constitue un perfectionnement de l'ancre de panne classique. Ce produit se distingue par l'association de caractéristiques décisives:

- Avantages du clouage sur un rang : permet d'utiliser moins de clous sans diminution de la force portante par rapport au clouage sur deux rangs. La disposition des clous a été conçue pour dériver directement les efforts.
- Un seul modèle droite/gauche.
- Fiabilité statique.

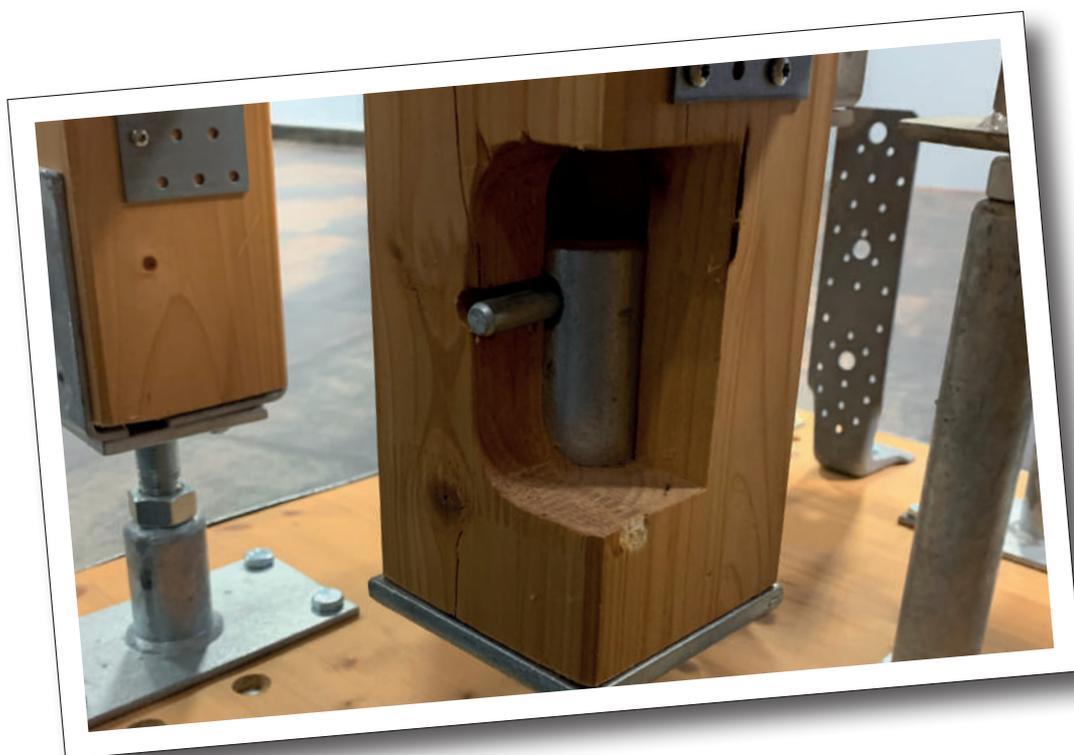
Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	Ø 5	€/1 
AP03031820	AP 170	100	8	35	35	170	2,0	9	1,50
AP03032220	AP 210	100	10	35	35	210	2,0	13	1,90
AP03032620	AP 250	100	12	35	35	250	2,0	17	2,40

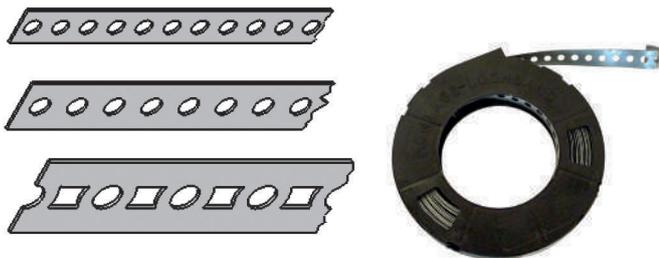
GROUPILLE



Les goupilles sont destinées entre autres à la fixation des étriers, pieds de poteaux...

Code	Désignation		kg/ 	A	B	€/1 
GOU10090	GOU 10x90	100	6	10	90	1,50
GOU10100	GOU 10x100	100	7	10	100	1,60
GOU10115	GOU 10x110	100	8	10	110	1,70
GOU10120	GOU 10x120	100	8	10	120	1,70
GOU10140	GOU 10x140	100	9	10	140	1,90
GOU12080	GOU 12x80	100	7	12	80	1,90
GOU12090	GOU 12x90	100	8	12	90	2,00
GOU12100	GOU 12x100	100	9	12	100	2,00
GOU12110	GOU 12x110	100	10	12	110	2,40
GOU12120	GOU 12x120	100	11	12	120	2,40
GOU12140	GOU 12x140	100	12	12	140	2,75



BANDE PERFOREE


Câblage sous plafond.
Livrée en cassette de 10 m.

Code	Désignation			kg/ 	€/1 
BP101208	BP 10 m - 12 x 0,8 mm	1	10	6	25,70
BP101708	BP 10 m - 17 x 0,8 mm	1	10	8	27,30
BP102610	BP 10 m - 25 x 1,0 mm	1	10	19	51,50

FEUILLARD METALLIQUE - TYPE Z


Gain de temps pour le montage grâce à l'indication des mètres linéaires sur le feuillard.

Pour le renforcement des toitures.
Il est mis en oeuvre partout où les entretoises de contreventement en bois conventionnelles rendent impossible un aménagement de combles rationnel et soigné.
Ce feuillard métallique peut être retendu au moyen du clip tendeur de feuillard.
Il est à fixer à l'aide des pointes ou vis d'ancrages.
30% plus léger, plus facile à dérouler et à tendre.

Code	Désignation		kg/ 	€/1 
FE504015Z	FE 50 m - 40 x 1,5 mm	1	20	239,00
FE506015Z	FE 50 m - 60 x 1,5 mm	1	30	831,00

OUTIL TENDEUR DE FEUILLARD


L'outil tendeur de feuillard est muni d'un système de blocage, ce tendeur pour un ruban métallique permet à une seule personne de tendre et de fixer sans peine le ruban métallique.

Code	Désignation		kg/ 	€/1 
TENDEUR	Outil tendeur de feuillard	1	1	161,00

PIED DE POTEAU A ANCRER TYPE "PAU"


Idéal pour la fixation de constructions en bois légères et moyennes. Particulièrement pratiques en raison d'un montage simple et rapide.

Montage pratique et sans problème.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	E	ep.	AILE 1 et 2		€/1 C
									ø 10,5	ø 12,5	
PAU71	PAU-71	1	71	104	250	20	60	4,0	2	1	14,60
PAU81	PAU-81	1	81	104	250	20	60	4,0	2	1	14,60
PAU91	PAU-91	1	91	104	250	20	60	4,0	2	1	14,60
PAU101	PAU-101	1	101	104	250	20	60	4,0	2	1	14,60
PAU121	PAU-121	1	121	104	250	20	60	4,0	2	1	14,60
PAU141	PAU-141	1	141	104	250	20	60	4,0	2	1	14,60

PIED DE POTEAU REGLABLE A ANCRER TYPE "PAULR" GALVA HDG


Idéal pour la fixation de constructions en bois légères et moyennes. Particulièrement pratiques en raison d'un montage simple et rapide.

Montage pratique et sans problème.

Largeur réglable de 70 à 150 mm.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	E	ep.	AILE 1 et 2		€/1 C
									ø 10,5	ø 12,5	
PAULR80	PAULR-80	1	70-150	130	250	20	70	4,0	4	1	25,00

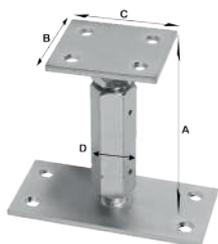
PIED DE POTEAU A ANCRER TYPE "PAT"


Conçu pour la fixation de structures en bois lourdes.

Grâce à l'assemblage invisible du poteau et de son support, cette ancre à poteau s'insère particulièrement bien dans les constructions en bois les plus exigeantes.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	ep.	ø		€/1 C
								ø 9	ø 11	
PAT20	PAT-20	1	80	130	250	20	8	4	4	25,00

PIED DE POTEAU AVEC PLATINE TYPE "PPR" REGLABLE EN HAUTEUR


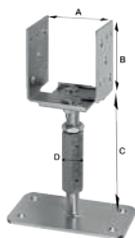
Réglage possible sur 80 mm en hauteur après avoir réalisé le montage avec une clé de 30 (SW).

Galvanisation à chaud (HDG)

Platine supérieure = 80 x 70 x 6 mm

Platine inférieure = 150 x 70 x 6 mm

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	ep.	P.SUP ø 9	P.INF ø 12,5	€/1 C
PPR315	PPR-315	1	235-315	80	80	M22	8/6	4	4	69,00

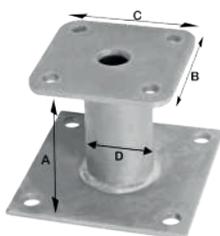
PIED DE POTEAU REGLABLE AVEC PLATINE TYPE "PPUR"


Pied de poteau avec une platine à fixer dans le béton.
Réglable en largeur et en hauteur.
Le réglage peut être réalisé après le montage du poteau.

Réglage en hauteur sur 50 mm avec une simple clé de 30 (SW).

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	ep.	AILE 1 et 2		P.INF Ø 13	€/1 C	
								Ø 6	Ø 13			
PPUR80	PPUR-80	1	3	70-150	120	150-200	M20	5,0	8	2	4	82,00

PIED DE POTEAU AVEC PLATINE TYPE "PP"


Pied de poteau fixe sans réglage avec une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)

Platine supérieure = 100 x 100 x 5 mm

Platine inférieure = 130 x 130 x 5 mm

Code	Désignation	kg/	A	B	C	D	ep.	P.SUP Ø 11	P.INF Ø 13	€/1 C	
											PP60
PP80	PP-100	1	1,42	100	100	100	48,5	5	4	4	26,00
PP150	PP-150	1	1,62	150	100	100	48,5	5	4	4	27,40

PIED DE POTEAU DE JARDIN


Conçu pour la fixation des clôtures de jardin. Destinés pour des structures légères.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation	kg/	A	B	C	ep.	Ø 10	€/1 C	
A BOULONNER									
PJB71	PJB-71	1	1,16	71	150	2,5	8	15,00	
PJB91	PJB-91	1	1,30	91	150	2,5	8	15,30	
A ENFONCER									
PJE71	PJE-71	1	1,44	71	150	600	2,2	4	17,00
PJE91	PJE-91	1	2,08	91	150	600	2,2	4	22,80

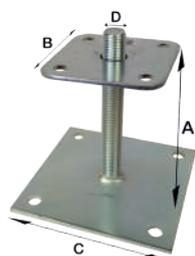
PIED DE POTEAU AVEC PLATINE TYPE "PPT"


Conçu pour la fixation de structures en bois lourdes.
Grâce à l'assemblage invisible du poteau et de son support, cette ancre à poteau s'insère particulièrement bien dans les constructions en bois les plus exigeantes.

Galvanisation à chaud (HDG)

Platine supérieure verticale = 120 x 80 x 6 mm
Platine inférieure = 180 x 100 x 5 mm

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	P.SUP Ø 11	P.INF Ø 13	€/1 
PPT60	PPT-70	1	2	80	120	70	48	6/5	4	4	48,30
PPT100	PPT-120	1	2	80	120	120	48	6/5	4	4	51,50

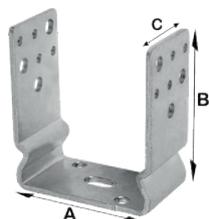
PIED DE POTEAU REGLABLE AVEC PLATINE ET TIGE FILETEE


Pied de poteau fixe avec platine réglable jusqu'à 150 mm et une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)

Platine supérieure = 100 x 100 x 4 mm
Platine inférieure = 150 x 150 x 4 mm

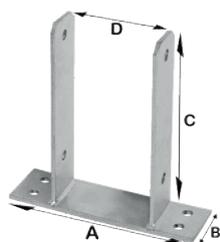
Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	P.SUP Ø 11	P.INF Ø 13	€/1 
EU17071	Pied réglable à boulonner	1	1	160	100	150	20	4,0	4	4	38,60

EMBASE DE POTEAU A BOULONNER TYPE "EPU"


Pied de poteau fixe avec platine réglable jusqu'à 130 mm et une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	ep.	Ø 9	Ø 11	€/1 
EPU71	EPU-71	1	1	71	125	60	4,0	6	8	14,30
EPU91	EPU-91	1	1	91	125	60	4,0	6	8	15,10

PIED DE POTEAU EN U TYPE "PBU"


Pied de poteau fixe avec platine réglable jusqu'à 130 mm et une platine à fixer dans le béton.

Galvanisation à chaud (HDG)

Code	Désignation		kg/ 	A	B	C	D	ep.	Ø 11	€/1 
PBU71	PBU-71	1	1	200	60	200	71	5,0	8	15,30
PBU91	PBU-91	1	1	200	60	200	91	5,0	8	15,30
PBU121	PBU-121	1	1	200	60	200	121	5,0	8	15,30

Compresseurs électriques monophasés	228
Compresseurs électriques triphasés	230
Compresseurs haute pression	231
Compresseur silencieux	232
Compresseur thermique	232
Groupe électrogène	232
Coffrets et cartouches pneumatiques	233
Compresseur FILLMASTER	233
Accessoires pneumatiques	234
Raccords pneumatiques	237



Mod. ALAIR-BOX OILESS



code **AL57155**

419 € **A**
+ DEEE 0.73 €

Compact et léger.

Sans huile. Soupape de sécurité. Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Espace de rangement dans la box.
Possibilité de coupler avec tous les BoxOnBox (p.20)
En option chariot roulant.



						
0,33 cv	3,2 l	230V - 50Hz	1,2 Amp	41 l/min	10 bars	8 bars
						
2840 tr/min	0 - 12 bars	oui	74 dB	L.46-l.33-H.36	15 kg	1

Mod. ALAIR 4/40 OILESS



code **AL57151**

309 € **A**
+ DEEE 0.50 €

Compact et léger.

Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 1,6 mètres incluse.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.



						
0,33 cv	4 l	230V - 50Hz	1,2 Amp	41 l/min	10 bars	8 bars
						
2840 tr/min	0 - 12 bars	oui	74 dB	L.40-l.33-H.36	11 kg	1

Mod. ALAIR 10/200 OILESS



code **AL57162**

456 € **A**
+ DEEE 1.12 €

Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 2 mètres incluse.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

						
2 cv	10 l	230V - 50Hz	4,9 Amp	198 l/min	8 bars	5 bars
						
2840 tr/min	0 - 14 bars	oui	84 dB	L.40-l.36-H.75	23 kg	1

Mod. ALAIR 25/200 OILESS



code **AL57175**

798 € **A**
+ DEEE 2.38 €

Faible niveau sonore.
Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 8 mètres incluse.

Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Emplacement pour rallonge pneumatique prévue.

						
2 cv	25 l	230V - 50Hz	5,2 Amp	198 l/min	10 bars	8 bars
						
1450 tr/min	0 - 16 bars	oui	72 dB	L.61-l.55-H.78	50 kg	2

Mod. ALAIR 60/310 OILESS



code **AL57195**

1 019 € **A**
+ DEEE 2.88 €

Faible niveau sonore.
Soupape de sécurité.
Rallonge électrique de 8 mètres incluse.

Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

						
3 cv	60 l	230V - 50Hz	8,6 Amp	307 l/min	10 bars	8 bars
						
1450 tr/min	0 - 16 bars	oui	73 dB	L.50-l.54-H.105	54 kg	2

Mod. ALAIR 20/255

 code **AL57170**
704 € **A**
 + DEEE 2.14 €

Soupape de sécurité. Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
 Vis de purge installée pour la vidange.
 Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
 Emplacement pour rallonge pneumatique prévue.

**Emplacement
 prévue pour
 l'enrouleur
 EA028030**
 (p.234)



						
2,5 cv	20 l	230V - 50Hz	6,5 Amp	255 l/min	10 bars	8 bars
						
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	82 dB	L.76-l.52-H.51	49 kg	2

Mod. ALAIR 25/430

 code **AL57180**
1 019 € **A**
 + DEEE 2.79 €

Soupape de sécurité. Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
 Vis de purge installée pour la vidange.
 Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
 Emplacement pour rallonge pneumatique prévue.

**Emplacement
 prévue pour
 l'enrouleur
 EA028030**
 (p.234)



						
3 cv	25 l	230V - 50Hz	11 Amp	433 l/min	10 bars	8 bars
						
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	81 dB	L.75-l.47-H.60	62 kg	2

Mod. ALAIR 60/430

 code **AL57190**
1 082 € **A**
 + DEEE 3.00 €

Soupape de sécurité.
 Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
 Vis de purge installée pour la vidange.
 Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

monophasé

						
3 cv	60 l	230V - 50Hz	11 Amp	433 l/min	10 bars	8 bars
						
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	85 dB	L.50-l.50-H.105	60 kg	2

Mod. ALAIR 100/430

 code **AL57210**
1 145 € **A**
 + DEEE 3.36 €

Soupape de sécurité.
 Vis de purge installée pour la vidange.
 Rallonge électrique de 10 mètres incluse.
 Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

monophasé

						
3 cv	100 l	230V - 50Hz	11 Amp	433 l/min	10 bars	8 bars
						
2840 tr/min	0 - 16 bars	non	85 dB	L.120-L.48-H.78	89 kg	2

Mod. ALAIR 270/556

 code **AL57221**
1 565 € **A**
 + DEEE 5.85 €

Compresseur triphasé à courroie.
 Soupape de sécurité.
 Vis de purge installée pour la vidange.

triphase

						
5,5 cv	270 l	400V - 50Hz	556 l/min	10 bars	8 bars	1445 tr/min
						
0 - 20 bars	non	L.155- L.50-H.103	121 kg	1		

Mod. ALAIR 500/840

 code **AL57231**
2 350 € **A**
 + DEEE 9.76 €

Compresseur triphasé à courroie.
 Soupape de sécurité.
 Vis de purge installée pour la vidange.

triphase

						
7,5 cv	500 l	400V - 50Hz	840 l/min	10 bars	8 bars	1250 tr/min
						
0 - 20 bars	non	L.195- L.60-H.125	202 kg	1		

Mod. AKHL 1260 E



code **AKHL1260E**

2 290 €



+ DEEE 0.87 €

Compresseur Haute pression 34 bars (400 psi) à démarrage progressif que l'on peut comparer avec un modèle conventionnel de 10 bars et environ 300 l de réservoir. Léger : seulement **16,20 kg** et compact permettant ainsi une grande mobilité. Les 2 poignées facilitent le transport sur le chantier. **Avantages : 4 sorties d'air** : 2 sorties pour haute pression et 2 sorties pour pression normale. **Entretien facile** : simplement en tournant le levier d'écoulement, la valve draine l'air et l'eau très facilement, sans utiliser aucun outil !

						
2 cv	8,6 l	230V - 50Hz	6 Amp	197 l/min	34 bars	30 bars
						
2800 tr/min	1 BP et 1 HP	oui	70 dB	L309-I583-H337	16,20 kg	2 BP et 2 HP

Mod. AKHL 1260 EX



code **AKHL1260EX**

3 300 €



+ DEEE 1.21 €

Compresseur AKHL 1260 E + 3 cuves de 4.3 litres pour une réserve d'air accrue et la possibilité d'un travail haute performances avec plusieurs appareils simultanément. Modulable avec ou sans les 3 cuves additionnelles.

						
2 cv	21,52 l	230V - 50Hz	6 Amp	197 l/min	34 bars	30 bars
						
2800 tr/min	1 BP et 1 HP	oui	70 dB	L380-I583-H479	23,30 kg	2 BP et 2 HP



Code	Désignation	€/1 
AKTH13	Cuves supplémentaires (3 cuves) = 12,9 L	1 270,00
LUBRIHP	Burette d'huile 70 ml HP	24,40
ZT99998	Réducteur de pression HP	111,00

Mod. SILENT 9/45



code **AL57120**

830 € **A**
+ DEEE 1.21 €

Soupape de sécurité.
Disjoncteur thermique.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.

0,5 cv	9 l	220 V - 50 Hz	2,4 Amp	45 l/min	8 bars	6 bars
2900 tr/min	0 - 12 bars	non	40 dB	L.33-L.33-H.48	19 kg	1

Mod. ALAIR 5/100 BX



code **AL57700**

273 € **A**
+ DEEE 0.48 €

Soupape de sécurité.
Disjoncteur thermique.
Vis de purge installée pour la vidange.
Détendeur et manomètre installés pour régler la pression de sortie.
Utilise les batteries compatibles CAS. **Livré sans batterie**



voir page 101.

60 min	5 l	18 V	2,4 Amp	100 l/min	8 bars	6 bars
2760 tr/min	0 - 12 bars	oui	1	L.34-L.31-H.38	9,9 kg	

Mod. ALAIR 20/500



code **AL57020**

2 400 € **A**
+ DEEE 3.92 €

Moteur 5,5 HONDA.
Roues et pieds tous terrains.
Poignée de transport.

5,5 cv	20 l	500 l/min	10 bars	8 bars	1300 tr/min	0 - 12 bars
non	82 dB	L.75-L.70-H.95	81 kg	2	super sans plomb	

Mod. ALSAGROUPE 8000



code **AL65700**

1 350 € **A**

Pour les moteurs asynchrone jusqu'à 3 cv.
Poignée et roues de chantier pour un transport facile.
Démarreur électrique. Prise 12V. Voltmètre intégré.
Grande autonomie, niveau sonore correct et puissance élevée.
Peut s'utiliser avec tous nos compresseurs électriques monophasés (p.224-225).

7 kVA	230V - 50Hz	28,3 Amp	96 dB	L.71-L.54-H.58	90 kg	2 prises mono
12V - 8,3A	25 l	super sans plomb	9 h	420 cc		

Mod. MOBILO



code **MOBILO**
690 € **A**

Le coffret MOBILO contient :

- > 1 cartouche d'air rechargeable KT-3500
- > 1 régulateur pression avec manomètre pression de sortie
- > 1 manomètre qui indique le niveau d'air de la cartouche
- > 1 tuyau spiral
- > 1 ceinture de transport
- > 1 coffret de transport métallique

V
1,50 l

Pour tous les outils pneumatiques qui fonctionnent à une pression jusqu'à 10 bars.

- agrafeuses
- cloueurs
- pistolets de gonflage
- soufflette
- pistolets silicone
- etc

Mod. KT-3500S



code **KT-3500S**
690 € **A**

Le coffret KT-3500S contient :

- > 2 cartouches KT-3500 rechargeables

V
1,50 l



pour PKT-7-RK90-S

Mod. KT-1000-SY



code **KT1000SY**
552 € **A**

Le coffret KT-1000-SY contient :

- > 5 cartouches KT-1000 rechargeables

V
0,36 l



pour PKT-2-J50SD-S,
PKT-2-N65 et
PKT-2-ES40

Mod. KTV1000S



code **KTV1000S**
54 € **A**

Forfait de remplissage d'un coffret de 5 cartouches rechargeables. Incluant le port aller et retour.

V
0,36 l



pour PKT-2-J50SD-S,
PKT-2-N65 et
PKT-2-ES40

Mod. PKT-TWINTec 400



code **PKTTWIN400**
6 050 € **A**
+ DEEE 3.24 €

Effectue le remplissage des cartouches KT-3500 et KT-1000 et permet de faire fonctionner nimporte quel appareil pneumatique jusqu'à 10 bars.

						
2200 W	230V - 50Hz	6 Amp	100 l/min	340 bars	2760 tr/min	400 bars
						
non	83 dB	L.84-L.60-H.63	67 kg	1	cartouches 2	

ENROULEUR PNEUMATIQUE 360° AVEC RACCORD 1/4"


			
L.34-L.28-H.37	10 kg	-5°C - 60°C	0 - 15 bars

Pivote sur 360°.
 Un raccord mâle et un raccord femelle 1/4".
 Tuyau en polyuréthane tressé.
Emplacement prévu sur nos compresseurs.
Possibilité de fixation au mur avec chevilles.

VERSION
 Ø 8 x 12
 (30 mètres)

code **EA028030**
214 € **B**

VERSION
 Ø 10 x 15
 (25 mètres)

code **EA021025**
273 € **B**

ENROULEUR PNEUMATIQUE MURAL AVEC RACCORD 1/4"


		
L.40-L.33-H.18	8 kg	0 - 15 bars

Tuyau : 15 mètres.
 Un raccord mâle et un raccord femelle 1/4".
 Tuyau en polyuréthane tressé.
S'accroche directement sur le mur d'un atelier ou d'un chantier.

VERSION
 Ø 8 x 12
 (15 mètres)

code **HR040815**
344 € **B**

ENROULEUR PNEUMATIQUE HAUTE PRESSION


		
L.26-L.32-H.32	6 kg	0 - 30 bars

Tuyau : 30 mètres.
 Un raccord mâle et un raccord femelle 1/4".

VERSION
 Ø 6
 (30 mètres)

code **SD630A2**
441 € **B**

ENROULEUR ELECTRIQUE


		
L.45-L.30-H.20	9 kg	230 V max

Protection thermique.
 4 prises mobiles.
 Tuyau : 25 mètres.
 L'enrouleur déroulé : jusqu'à 3500W.

VERSION
 3x2,5 H07 RN-F
 (25 mètres)

code **ENR77315**
222 € **B**
 + DEEE 0.41 €

TUYAU PVC


	
-20°C - 65°C	0 - 18 bars

Tuyau PVC transparent renforcé
Vendu au mètre. Résistant aux pliures.
Idéal pour un réseau, ainsi que pour faire une rallonge pneumatique.

VERSION
Ø 8 x 14
code **TUBPVC08**
9,50 € **B**

VERSION
Ø 13 x 19
code **TUBPVC13**
10,90 € **B**

TUYAU SPIRALE


Tuyau spirale.
Embout 1/4" et raccord universel 1/4".
Possibilité de le brancher directement en sortie d'un compresseur ou d'un réseau.
Sa forme en spirale lui permet de revenir seul en place et non besoin de l'enrouler.

VERSION
Ø 6,5 x 10
(4 mètres)
code **R0804**
59,00 € **B**

VERSION
Ø 6,5 x 10
(10 mètres)
code **SPIR10**
71,50 € **B**

TUYAU PNEUMATIQUE


	
-20°C - 65°C	0 - 18 bars

Tuyau de 10 mètres.
Résistant aux pliures.
Embout 1/4" et raccord universel 1/4".
Idéal pour un réseau ou directement en sortie d'un compresseur.
Possibilité de faire une rallonge pneumatique.

VERSION
Ø 8 x 12
(10 mètres)
code **TUYAU10**
78,50 € **B**

TUYAU HAUTE PRESSION


	
-20°C - 65°C	0 - 30 bars

Tuyau haute pression avec raccord HP.
Idéal pour un réseau ou directement en sortie d'un compresseur haute pression AKHL.
Possibilité de faire une rallonge pneumatique.
Composition : un tuyau haute pression en élastomère chlorure de vinyl, deux raccords haute pression, un embout et un coupleur.

VERSION
Ø 6 x 10
(30 mètres)
code **KH630**
222 € **B**

SOUFFLETTE

 code **ECU93**

13,10 €


0 - 12 bars

 Soufflette à bec coudé de 100 mm.
 Débit réglable.
 Raccord 1/4".

PISTOLET DE PEINTURE

 code **PAINT145**

231 €


0 - 6 bars

 Réservoir de 500 ml.
 Raccord 1/4".
 Plusieurs réglages possibles.
 Livré avec une brosse de nettoyage et deux clefs spéciales.
 Utilisation avec compresseur moyenne ou grande cuve.

PISTOLET DE GONFLAGE

 code **AG58100**

36,50 €


0 - 10 bars

 Manomètre gradué à 0,2 bars.
 Tuyau flexible pour une utilisation plus facile.
 Pour pneu, chambre à air, ballon...

MANOMETRE


Manomètre gradué à 0,2 bars.

VERSION
 Ø 42
 0-16 bars - 1/8"

 code **125F0140**

11,00 €


VERSION
 Ø 52
 0-14 bars - 1/4"

 code **125F0141**

12,75 €



Manomètre gradué à 0,2 bars.

VERSION
 Ø 42
 0-14 bars - 1/8"

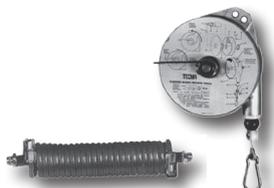
 code **125F0138**

12,75 €


VERSION
 Ø 52
 0-16 bars - 1/8"

 code **125F0139**

12,75 €


EQUILIBREUR A CABLE

VERSION
 1-2 kg
 1,60 mètres

 code **9302**

180 €


VERSION
 2-4 kg
 1,60 mètres

 code **9303**

196 €


VERSION
 4-6 kg
 2,00 mètres

 code **9322**

385 €


VERSION
 6-8 kg
 2,00 mètres

 code **9323**

427 €


VERSION
 avec tuyau d'alimentation 2-5 kg
 1,89 mètres - 3/8"

 code **08SPI5**

455 €


VERSION
 avec tuyau d'alimentation 6-10 kg
 1,89 mètres - 3/8"

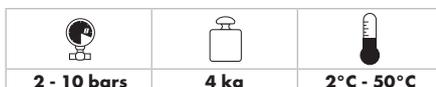
 code **08SPI7**

555 €


SUPRESSEUR F03

 code **031056**

1 565 €


2 - 10 bars
4 kg
2°C - 50°C

 Fournit une pression plus forte là où la puissance est insuffisante, due à une basse pression ou une perte de pression du réseau. Augmente, jusqu'à deux fois la pression d'air.
 Peut être relié directement à une cuve. Fiable, peu bruyant et anti-condensation.
 Débit max. : 1000 l/min. Raccord 3/8".

REGULATEUR DE PRESSION


		
350 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
 Manomètre gradué de 0 à 10 bars.
 Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
Livré avec l'équerre de fixation.

VERSION 1/4" code **R040-01**
 60,00 € **B**

VERSION 3/8" code **R050-01**
 60,00 € **B**

FILTRE REGULATEUR DE PRESSION


		
350 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
 Manomètre gradué de 0 à 10 bars.
 Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
 Filtration de 5 à 40 µ.
Livré avec l'équerre de fixation.

VERSION 1/4" code **FRO40-04**
 70,00 € **B**

VERSION 3/8" code **FRO50-14**
 70,00 € **B**

LUBRIFICATEUR


		
350 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
 Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
 Utilisable de 5 à 60°C avec de l'huile pneumatique HUILEVAS1L.
 Capacité du bol d'huile : 7,5 cl.

VERSION 1/4" code **L040-03**
 42,80 € **B**

VERSION 3/8" code **L040-13**
 42,80 € **B**

FILTRE REGULATEUR DE PRESSION + LUBRIFICATEUR


		
980 g	5°C - 60°C	0 - 10 bars

Se monte directement sur un réseau d'air comprimé.
 Manomètre gradué de 0 à 10 bars.
 Avec des taraudages de 1/4" et 3/8" selon les modèles.
 Utilisable de 5 à 60°C avec de l'huile pneumatique HUILEVAS1L.
 Filtration de 5 à 40 µ.
 Capacité du bol d'huile : 7,5 cl.

VERSION 1/4" code **FR+L1/4**
 118 € **B**

VERSION 3/8" code **FR+L3/8**
 118 € **B**

HUILE PNEUMATIQUE


Huile spéciale pour outils pneumatiques. N'attaque pas les joints.
Une utilisation quotidienne de cette huile est conseillée pour un bon fonctionnement des outils pneumatiques.

VERSION
burette d'huile
15 ml

code **12BHUILE**
3,00 € **B**

VERSION
bidon d'huile
1 l

code **HUILEVAS1L**
31,20 €

HUILE TURBO-X 15W-40 POUR MOTEUR THERMIQUE


Idéale pour le compresseur thermique ALAIR20/500 et le groupe électrogène.
L'huile turbo-X est un lubrifiant pour moteur de haut niveau aux agents de synthèses.
Formulé pour répondre aux normes des plus grands constructeurs.
Pouvoir anti-usure renforcé, niveau très élevé de détergence et excellents propriétés anti-corrosion et anti-oxydant.
Utilisation possible pour moteur essence ou diesel, en utilisation normale, multisoupape, turbocompressée ou non, avec ou sans pot catalytique, et avec les dernières générations de carburant.

VERSION
bidon d'huile
2 l

code **MIN15W40**
28,60 € **B**

HUILE POUR COMPRESSEUR ELECTRIQUE


Idéale et spécialement étudiée pour les compresseurs électriques ALAIR.
Un meilleur et plus long fonctionnement.
Anti-usure, antimousse et protection renforcée.

VERSION
300 ml
pour compresseur

code **125FHUIL**
11,70 € **B**

VERSION
1 l
pour compresseur
à piston

code **ML73**
26,60 € **B**

VERSION
500 ml
pour compresseur
silencieux

code **53ML73**
51,00 € **B**

HUILEUR DE CHANTIER


Se monte directement sur l'outil pneumatique.
L'huileur de chantier permet de lubrifier votre appareil régulièrement et ainsi éviter une usure prématurée.

VERSION
1/4"
débit réglable

code **LUBAIR**
21,50 € **B**

DIVERS

Code	Désignation	€/l B
AG99M02	Purgeur de cuve réglable automatique	222,00

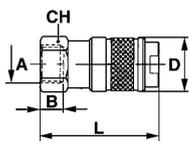
RACCORD PNEUMATIQUE FEMELLE

Le raccord pneumatique femelle est un coupleur femelle qui viendra se visser sur un filetage de 1/4" ou 3/8" selon les modèles.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
122644	Raccord rapide femelle 1/4	G/F - taraudage 1/4	31,20
S22644	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - taraudage 1/4 anti coup de fouet*	94,50
142644	Raccord rapide femelle 1/4	St - taraudage 1/4	31,20
122633	Raccord rapide femelle 1/4	G - taraudage 3/8	31,20
S22633	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - taraudage 3/8 anti coup de fouet*	94,00
132833	Raccord rapide femelle 3/8	G 3/8 - taraudage 3/8	31,20

* décompression avant désaccouplement du raccord sécurité



CODE	TAILLE DU RACCORD	Ø DU TARAUDAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
122644	1/4"	1/4"	G - F - UEC	1/4"	11	21	24	55
S22644	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	12	19	26	75
142644	1/4"	1/4"	St - CRP	1/4"	12	19	22	55
122633	1/4"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	11,5	21	24	55,5
S22633	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	10	22	26	91
132833	3/8"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	11,5	24	28	56,5

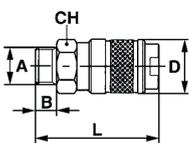
RACCORD PNEUMATIQUE MÂLE

Le raccord pneumatique mâle est un coupleur femelle qui viendra se visser dans un taraudage de 1/4" ou 3/8" selon les modèles.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
121644	Raccord rapide femelle 1/4	G/F - filetage mâle 1/4	31,20
S21644	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - filetage mâle 1/4 anti coup de fouet*	94,00
141644	Raccord rapide femelle 1/4	St - filetage mâle 1/4	31,20
121633	Raccord rapide femelle 1/4	G/F - filetage mâle 3/8	31,20
S21633	Raccord sécurité rapide femelle 1/4	G - filetage mâle 3/8 anti coup de fouet*	94,00
131833	Raccord rapide femelle 3/8	G 3/8 - filetage mâle 3/8	31,20

* décompression avant désaccouplement du raccord sécurité



CODE	TAILLE DU RACCORD	Ø DU FILETAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
121644	1/4"	1/4"	G - F - UEC	1/4"	8	21	24	53
S21644	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	12	19	26	75
141644	1/4"	1/4"	St - CRP	1/4"	8	19	22	52
121633	1/4"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	9	21	24	54
S21633	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	9	19	26	75
131833	1/4"	3/8"	G - F - UEC	3/8"	9	24	28	56

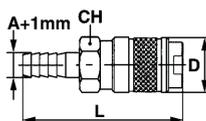
RACCORD PNEUMATIQUE POUR TUYAU

Le raccord pneumatique pour tuyau est un coupleur femelle qui viendra se monter sur un tuyau avec un collier.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
125608	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø8	G/F - 1/4	31,20
S25608	Raccord sécurité rapide femelle pour tuyau Ø8	G - 1/4 anti coup de fouet*	94,00
145608	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø8	St - 1/4	31,20
125610	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø10	G - 1/4	31,20
S25610	Raccord sécurité rapide pour tuyau Ø10	G - 1/4 anti coup de fouet*	94,00
135808	Raccord rapide femelle pour tuyau Ø8	G - 3/8	31,20

* décompression avant désaccouplement du raccord sécurité



CODE	TAILLE DU RACCORD	Ø DU TUYAU	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
125608	1/4"	8	G - F - UEC	8	-	21	24	64
S25608	1/4"	8	G - MP	8	-	14	26	100
145608	1/4"	8	St - CRP	8	-	19	22	64
125610	1/4"	10	G - F - UEC	10	-	21	24	64
S25610	1/4"	10	G - MP	10	-	15	26	110
135808	3/8"	8	G - MP	8	-	24	28	66

RACCORD TOURNANT

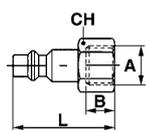
En complément d'un raccord ou embout femelle. Le raccord tournant convient parfaitement pour un tuyau et évite qu'il ne tourne sur lui-même.



Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
TU1014PT	Raccord tournant pour tuyau Ø8x12	Avec ressort de protection	5,80
1010CM38	Raccord tournant pour tuyau Ø8x12	Avec ressort de protection	29,90

EMBOUT PNEUMATIQUE FEMELLE

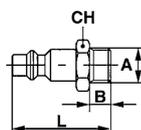

Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
T023904	Embout rapide mâle 1/4	G - taraudage 1/4	12,20
242644	Embout rapide mâle 1/4	St - taraudage 1/4	12,20
T023404	Embout rapide mâle 1/4	F - taraudage 1/4	12,20
T023905	Embout rapide mâle 1/4	G - taraudage 3/8	12,20
232833	Embout rapide mâle 3/8	G - taraudage 3/8	12,20
242633	Embout rapide mâle 1/4	St - taraudage 3/8	12,20
T023405	Embout rapide mâle 1/4	F - taraudage 3/8	12,20



CODE	TAILLE D'EMBOUT	Ø DU TARAUDAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
T023904	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	12	17	-	38
242644	1/4"	1/4"	St	1/4"	11	17	-	41
T023404	1/4"	1/4"	F - OP	1/4"	12	17	-	35
T023905	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	12	19	-	41
232833	3/8"	3/8"	G - MP	3/8"	14	19	-	40
242633	1/4"	3/8"	St	3/8"	12	19	-	41
T023405	1/4"	3/8"	F - OP	3/8"	12	19	-	39

EMBOUT PNEUMATIQUE MÂLE

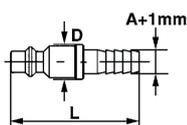

Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
T023901	Embout rapide mâle 1/4	G - filetage mâle 1/4	8,20
241644	Embout rapide mâle 1/4	St - filetage mâle 1/4	8,20
T023401	Embout rapide mâle 1/4	F - filetage mâle 1/4	8,20
T023902	Embout rapide mâle 1/4	G - filetage mâle 3/8	12,20
231833	Embout rapide mâle 3/8	G - filetage mâle 3/8	12,20
241633	Embout rapide mâle 1/4	St - filetage mâle 3/8	12,20
T023402	Embout rapide mâle 1/4	F - filetage mâle 3/8	12,20
3815154	Embout rapide mâle 3/8	St - filetage mâle 3/8	32,30



CODE	TAILLE D'EMBOUT	Ø DU FILETAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
T023901	1/4"	1/4"	G - MP	1/4"	9	14	-	38
241644	1/4"	1/4"	St	1/4"	9	17	-	41
T023401	1/4"	1/4"	F - OP	1/4"	9	14	-	35
T023902	1/4"	3/8"	G - MP	3/8"	11	17	-	41
231833	3/8"	3/8"	G - MP	3/8"	9	19	-	40
241633	1/4"	3/8"	St	3/8"	13	17	-	56
T023402	1/4"	3/8"	F - OP	3/8"	11	17	-	48
3815154	3/8"	3/8"	St	3/8"	9	19	-	42

EMBOUT PNEUMATIQUE POUR TUYAU


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
T024002	Embout pour tuyau Ø8	G - 1/4	10,60
235808	Embout pour tuyau Ø8	G - 3/8	10,60
245608	Embout pour tuyau Ø8	St - 1/4	10,60
T0234019	Embout pour tuyau Ø8	F - 1/4	12,20
235810	Embout pour tuyau Ø10	G - 3/8	12,20



CODE	TAILLE D'EMBOUT	Ø DU FILETAGE	TYPE DE RACCORD	A	B	CH	D	L
T024002	1/4"	8	G - MP	8	-	-	12	48
235808	3/8"	8	St	8	-	-	12	40
245608	1/4"	8	F - OP	8	-	-	12	51
T0234019	1/4"	8	G - MP	8	-	-	12	38
235810	3/8"	10	G - MP	10	-	-	12	40

DIVERS

Code	Désignation	€/1 C
TEFLON	Teflon 12 x 12	6,10
RACOR360	Raccord pivotant 360° - 2 filetages 1/4	17,00
RACOR361	Raccord pivotant 360° - 1 filetage 1/4 et 1 embout G 1/4	15,50
RACOR362	Raccord pivotant 360° - 2 taraudages 1/4	15,50



DOUILLE POUR TUYAU


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
304048	Douille pour tuyau Ø 8	1/4	6,90
304032	Douille pour tuyau Ø13	3/8	10,60

MAMELON


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
201088	Mamelon double mâle	1/8 mâle x 1/8 mâle	5,30
201044	Mamelon double mâle	1/4 mâle x 1/4 mâle	6,90
201033	Mamelon double mâle	3/8 mâle x 3/8 mâle	6,90
201022	Mamelon double mâle	1/2 mâle x 1/2 mâle	8,20

RÉDUCTION


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
203084	Réduction mâle/mâle	1/8 mâle x 1/4 mâle	8,20
203043	Réduction mâle/mâle	1/4 mâle x 3/8 mâle	8,20
203042	Réduction mâle/mâle	1/4 mâle x 1/2 mâle	8,20
209048	Réduction mâle/femelle	1/4 mâle x 1/8 femelle	8,20
209034	Réduction mâle/femelle	3/8 mâle x 1/4 femelle	8,20
209024	Réduction mâle/femelle	1/2 mâle x 1/4 femelle	8,20
209012	Réduction mâle/femelle	3/4 mâle x 1/2 femelle	15,50
205048	Réduction femelle/mâle	1/4 femelle x 1/8 mâle	8,20

RACCORD


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
601044	Raccord Y	1/4 femelle	13,80
601033	Raccord Y	3/8 femelle	13,80
400044	Raccord T	1/4 femelle	13,80
405044	Raccord T	1/4 femelle/femelle/mâle	13,80
602044	Croix femelle	1/4 F	13,80

RACCORD HAUTE PRESSION


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 A
TT05015	Pour compresseur	1/4 femelle avec un pas inversé	46,50
TT05425	Pour cloueur	1/4 mâle avec un pas inversé	98,50
AH70002	Pour tuyau	Femelle	105,00
AH10389	Pour tuyau	Mâle	78,50

COLLIER


Code	Désignation	Caractéristiques	€/1 C
PBS90814	Collier	Ø 8 à 14	4,80
PBS91320	Collier	Ø 13 à 20	4,80

Ligatureuses



ALSAFIX
www.alsafix.com ®

Machine à ligaturer RB398S	244
Machine à ligaturer RB441T	245
Machine à ligaturer RB611T	246
Machine à ligaturer RB401T-E	247



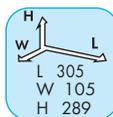
Mod. RB398S



code **RB93401**

2 610 € **A**
+ DEEE 0.69 €

Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



- 4 Ah Li-ion
- Temps de charge : 65 min (100%)
- Température de fonctionnement de -10°C à 40°C
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø10mm x Ø10mm à Ø16mm x Ø19mm

- 0,8 sec/ligature
- 3 tours/ligature
- 95 m/bobine
- 120 ligatures/bobine
- diamètre du fil : Ø 0,8
- 3500 ligatures/charge de batterie



Idéale pour les travaux d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.



BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/ 	€/1 C
TW90514	Ø 0,8 en acier brut TW898	50	2 000	900	7,25
TW90516	Ø 0,8 en acier galva TW898-EG	50	2 000	900	7,70

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah



code **PJ99947**

276 € **A**
+ DEEE 0.30 €

Chargeur



code **RB90246**

391 € **A**
+ DEEE 0.04 €

Rallonge pour RB longueur réglable

permet le travail debout



code **EXTRB2**

408 € **A**

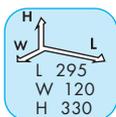
Mod. RB441T



code **RB94001**

3 652 € **A**
+ DEEE 0.69 €

Livrée dans un coffret avec
2 batteries et 1 chargeur



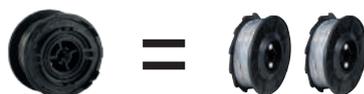
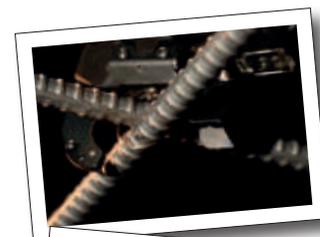
14,4 V

- 4 Ah Li-ion
- Temps de charge : 30 min (90%) - 45 min (100%)
- Température de fonctionnement de -10°C à 40°C
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø 10 mm x Ø 10 mm jusqu'à Ø 22 mm x Ø 22 mm

- 0,7 sec/ligature
- 1 tour/ligature, fil double
- 240 ligatures par bobine
- diamètre du fil : Ø 1,0 mm
- 2600 ligatures/charge de batterie
- Consommation réduite de fil et serrage supérieur



jusqu'à 44 mm



TW1061T = 2 x TW898

Idéale pour les travaux d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.

BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/ 	€/1 C
TW90530	Ø 1,0 en acier brut TW1061T	30	1 440	600	12,10
TW90531	Ø 1,0 en acier galva TW1061T-EG	30	1 440	600	14,10
TW90532	Ø 1,0 en polyester TW1061T-PC	30	1 440	600	29,50
TW90536	Ø 1,0 en acier INOX TW1061T	30	1 440	600	37,80

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah

Chargeur



code **PJ99947**

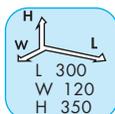
276 € **A**
+ DEEE 0.30 €



code **RB90246**

391 € **A**
+ DEEE 0.04 €

Mod. RB611T



14,4 V

- 4,0 Ah Li-ion
- Temps de charge : 45 mins (90%)
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø16mm x Ø16mm jusqu'à Ø32mm x Ø29mm

- 0,7 sec/ligature
- 1 tour/ligature, fil double
- 30 m x2/bobine
- 240 ligatures/bobine
- diamètre du fil : Ø 1,0 x 2
- 4000 ligatures/charge de batterie

code **RB94002**

4 021 €

+ DEEE 0.69 €



Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



Idéale pour les travaux d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.

BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/	€/1
TW90530	Ø 1,0 en acier brut TW1061T	30	1 440	600	12,10
TW90531	Ø 1,0 en acier galva TW1061T-EG	30	1 440	600	14,10
TW90532	Ø 1,0 en polyester TW1061T-PC	30	1 440	600	29,50
TW90536	Ø 1,0 en acier INOX TW1061T	30	1 440	600	37,80

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah

Chargeur



code **PJ99947**

276 €

+ DEEE 0.30 €



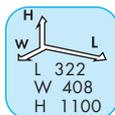
code **RB90246**

391 €

+ DEEE 0.04 €



Mod. RB401T-E



14,4 V

- Permet un travail debout. Double poignée sans gâchette.
- 4 Ah Li-ion
- Temps de charge : 30 min (90%) - 45 min (100%)
- Température de fonctionnement de -10°C à 40°C
- Pour ligaturer des barres d'armature de Ø 10 mm x Ø 10 mm jusqu'à Ø 20 mm x Ø 20 mm. Livré avec 2 nez (court & long).

- 0,7 sec/ligature
- 1 tour/ligature, fil double
- 180 à 260 ligatures par bobine
- diamètre du fil : Ø 1,0 mm
- 4000 ligatures/charge de batterie
- Consommation réduite de fil et serrage supérieur

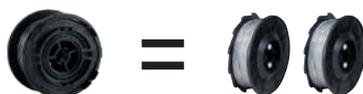
code **RB94005**

5 220 € **A**
+ DEEE 0.79 €

Livrée dans un coffret avec 2 batteries et 1 chargeur



jusqu'à 40 mm



TW1061T = 2 x TW898

Idéale pour les grandes surfaces d'attache des fers à béton.
Plombier.
Chauffagiste.
Electricien.
Maçon.
Construction en général.
Béton préfabriqué.
BTP.

BOBINES DE FIL



Code	Désignation			kg/	€/1 C
TW90530	Ø 1,0 en acier brut TW1061T	30	1 440	600	12,10
TW90531	Ø 1,0 en acier galva TW1061T-EG	30	1 440	600	14,10
TW90532	Ø 1,0 en polyester TW1061T-PC	30	1 440	600	29,50
TW90536	Ø 1,0 en acier INOX TW1061T	30	1 440	600	37,80

ACCESSOIRES

Batterie 14,4 V Li-ion 5 Ah

Chargeur



code **PJ99947**

276 € **A**
+ DEEE 0.30 €



code **RB90246**

391 € **A**
+ DEEE 0.04 €

ARTICLE 1er : APPLICATION DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE - OPPOSABILITE DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Les présentes conditions générales de vente sont systématiquement adressées ou remises à chaque acheteur pour lui permettre de passer commande. En conséquence, le fait de passer commande implique l'adhésion entière et sans réserve de l'acheteur à ces conditions générales à l'exclusion de tous autres documents, tels que prospectus, catalogues émis par le vendeur et qui n'ont qu'une valeur indicative.

Aucune condition particulière ne peut, sauf acceptation formelle et écrite du vendeur, prévaloir contre les conditions générales de vente.

Toute condition contraire posée par l'acheteur, sera, donc, à défaut d'acceptation expresse, inopposable au vendeur, quel que soit le moment où elle aura pu être portée à sa connaissance.

Le fait que le vendeur ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des présentes conditions ne peut être interprétée comme valant renonciation à se prévaloir ultérieurement de l'une des dites conditions.

ARTICLE 2 : MODIFICATION DES CONDITIONS GENERALES DE VENTE

Dans le cas où nous serions amenés à consentir à d'autres acquéreurs des conditions qui dans leur ensemble, prix, modalités de paiement, garantie..., seraient plus favorables que celles prévues aux présentes conditions pour des sommes, des quantités et qualités semblables, nous en ferons bénéficier l'acheteur à compter de leur application à d'autres; sauf en cas de promotion ponctuelle et limitée à un secteur défini.

A cette fin le vendeur transmettra à l'acquéreur le contenu des conditions plus favorables qu'il aurait ainsi consenties.

ARTICLE 3 : PRISE DE COMMANDE

Les commandes sont définitives à la signature du bon de commande.

Toutefois le vendeur n'est lié par les commandes prises par ses représentants ou employés que sous réserve d'une confirmation écrite et signée émanant de la direction.

Le bénéfice de la commande est personnel à l'acheteur et ne peut être cédé sans notre accord.

Les études, plans et documents de toute nature remis ou adressés par notre Société à l'acheteur, restent toujours notre propriété et sont considérés comme confidentiels. Ils ne peuvent de ce fait donner lieu à communication, ni à l'exécution sans notre accord préalable et écrit.

Ces documents doivent être restitués à notre Société sur première demande. Les frais d'étude, plans et documents sont à la charge du client.

Toutefois ils peuvent être remis gratuitement en cas de commande; cette gratuité doit être spécifiée dans notre accusé de réception de commande.

ARTICLE 4 : MODIFICATION DE LA COMMANDE

Toute modification ou résolution de commande demandée par l'acheteur ne peut être prise en considération que si elle est parvenue par écrit avant l'expédition des produits.

Si nous n'acceptons pas la modification ou la résolution, les acomptes versés ne seront pas restitués.

ARTICLE 5 : LIVRAISON - OBJET DE LA LIVRAISON

Les prix, renseignements et spécifications techniques décrites dans nos catalogues, offres et devis ne nous engagent pas.

Nous nous réservons en effet le droit d'apporter à tout moment toute modification jugée utile à nos produits sans obligation de modifier les produits précédemment livrés ou en cours de commande. Nous nous réservons le droit de modifier sans avis préalable les modèles définis dans nos prospectus ou catalogues.

ARTICLE 6 : LIVRAISON - MODALITES

La livraison est effectuée soit par la remise directe du produit à l'acquéreur, soit par simple avis de mise à disposition, soit par délivrance à un expéditeur ou à un transporteur dans nos locaux.

ARTICLE 7 : LIVRAISON - DELAI

Les livraisons ne sont opérées qu'en fonction des disponibilités et dans l'ordre d'arrivée des commandes.

Nous nous réservons la possibilité de procéder à des livraisons de façon globale ou partielle. Les délais de livraison sont indiqués aussi exactement que possible, mais sont en fonction de nos possibilités d'approvisionnement et de transport. Les dépassements de délai de livraison ne peuvent donner lieu à dommages et intérêts, à retenue ni à annulation des commandes en cours.

Par ailleurs, sont considérés comme cas de force majeure nous déchargeant de l'obligation de livrer, la guerre, l'émeute, les grèves, les accidents, l'impossibilité d'être approvisionné. Nous tiendrons l'acheteur au courant en temps opportun des cas évènement ci-dessus énumérés.

En toute hypothèse, la livraison dans les délais ne peut intervenir que si l'acheteur est à jour de ses obligations envers notre Société qu'elles qu'en soient la cause.

ARTICLE 8 : TRANSPORT

Le client s'engage à ne donner décharge ou à transporter qu'après s'être assuré que les produits sont complets et en parfait état (extérieur et intérieur des colis et palettes). Ainsi, si le client constate des manquants ou avaries, il doit :

- Mentionner immédiatement sur le bordereau de transport, la nature et l'importance des avaries constatées avec un maximum de précision. Les mentions généralistes de type « Sous réserves » ou

« Carton abîmé » sont sans valeur.

- Confirmer ces manquants ou avaries à notre Société dans les 48h suivants la livraison par courriel ou télécopie, afin d'assurer l'ouverture d'un dossier litige auprès du transporteur.

Ces deux conditions sont nécessaires à la mise en œuvre de la responsabilité du transporteur. En cas de non-respect de cette procédure, les conséquences éventuelles seraient à la charge du seul destinataire.

ARTICLE 9 : NON-CONFORMITE DE LA LIVRAISON

Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations portant sur la non-conformité des produits livrés à ceux mentionnés sur le bulletin de livraison ou erreur de quantité, doivent être formulés par écrit soit par courriel ou télécopie dans les 48h suivant la livraison. Nous nous réservons le droit de refuser les réclamations après ce délai. Le client doit joindre dans sa réclamation une copie du bulletin de livraison ainsi que toute justification nécessaire à la non-conformité constatée.

ARTICLE 10 : RETOUR - MODALITES

Aucun retour ne sera accepté sans notre accord préalable et écrit. Tout produit retourné sans cet accord sera retenu à la disposition de l'acquéreur et ne donnera pas lieu à l'établissement d'un avoir.

Les frais et les risques du retour sont toujours à la charge de l'acquéreur.

ARTICLE 11 : RETOUR - CONSEQUENCES

Toute reprise acceptée par notre Société entraînera constitution d'avoir au profit de l'acquéreur, après vérification qualitative et quantitative des produits retournés. Au cas de vice apparent ou de non-conformité des produits livrés, dûment constatée par nos soins, l'acquéreur devra laisser au vendeur toute facilité pour procéder à la constatation de ces vices ou pour y porter remède. Il s'abstiendra d'intervenir lui-même ou de faire intervenir un tiers à cette fin. Dans cette hypothèse, l'acheteur pourra obtenir le remplacement gratuit ou le remboursement des produits, à notre choix, à l'exclusion de toute indemnité ou de dommages et intérêts.

ARTICLE 12 : GARANTIE - ETENDUE

Tous nos outils sont garantis 1 an à compter de la date de livraison. La garantie se limite au remplacement des pièces défectueuses. La garantie sera consentie uniquement si l'outil a été utilisé dans les conditions normales et conformes à la destination de celui-ci. L'usage normal, l'usage abusif et inapproprié, un défaut d'entretien ou le non-respect des consignes d'utilisations n'entrent pas dans le cadre de cette garantie. La garantie est uniquement consentie après retour de l'outil au sein de notre SAV et expertise par un technicien. La garantie cesse automatiquement si l'acheteur n'a pas satisfait à ses obligations contractuelles en matière de paiement.

Toute réparation est garantie 3 mois pièces et main d'œuvre. Elle s'applique uniquement sur les pièces changées à l'exception des pièces d'usure.

ARTICLE 13 : PIECES DETACHEES

Nous nous engageons à fournir les pièces détachées de nos outils dans la mesure du disponible et ce jusqu'à épuisement des stocks.

Nous ne pouvons garantir la fourniture de pièces détachées de nos anciens modèles.

ARTICLE 14 : PRIX

Nos prix sont établis en fonction de ceux du constructeur, du cours des devises, frais, droits et taxes de toutes natures en vigueur au jour de la confirmation de commande, tant en France que dans les Pays du constructeur des machines ou des consommables commandés.

Ils sont automatiquement révisés en cas de variation de l'un de ces éléments au moment du paiement des marchandises, tant par nous-même au constructeur que par l'acheteur à notre Société. En cas de paiement échelonné, cette révision se fera au fur et à mesure des échéances.

Les conditions de paiement sont les suivantes :

- paiement à réception par chèque de toute facture inférieure à 250,- €.

- dans les autres hypothèses, paiement par chèque ou lettre de change acceptée avec un délai maximum de règlement à 45 jours fin de mois.

En cas de paiement différé ou à terme, constitue un paiement au sens du présent article, non pas la remise d'un effet de commerce ou d'un chèque, impliquant une obligation de payer, mais leur règlement à l'échéance convenue.

ARTICLE 15 : PAIEMENT - RETARD OU DEFAUT

En cas de retard de paiement, nous nous réservons la possibilité de suspendre toutes les commandes en cours, sans préjudice de toute autre voie d'action.

Toute somme non payée à l'échéance prévue donnera lieu de plein droit et sans mise en demeure préalable, conformément à l'article L.441-6 du code du commerce.

En cas de défaut de paiement, 48 heures après une mise en demeure restée infructueuse, la vente sera résiliée de plein droit si bon semble au vendeur qui pourra demander en référé restitution des produits sans préjudice de tous dommages et intérêts.

La résolution frappera non seulement la commande en cause, mais aussi toutes les commandes payées antérieures qu'elles soient livrées ou en cours de livraison et que leur paiement soit échoué ou non. En cas de paiement par effet de commerce, le défaut de retour de l'effet sera considéré comme un refus d'acceptation assimilable à un défaut de paiement. De même, lorsque le paiement est échelonné, le non-paiement d'une seule échéance entraînera l'exigibilité immédiate de la totalité de la dette sans mise en demeure.

Dans tous les cas qui précèdent, les sommes qui seraient dues pour d'autres livraisons ou pour toute autre cause, deviendront immédiatement exigibles si le vendeur n'opte pas pour la résolution des commandes correspondantes.

Tout retard de paiement entraînera une pénalité au taux pratiqué par la Banque Centrale Européenne pour ses opérations de refinancement majoré de 10 points, et au paiement d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 € selon l'article L.441-6 du Code de Commerce, ainsi qu'une clause pénale de 15% sur les sommes dues, à titre de préjudice.

En aucun cas les paiements ne peuvent être suspendus ni faire l'objet d'une quelconque compensation sans notre accord écrit et préalable.

Tout paiement partiel s'imputera d'abord sur la partie non privilégiée de la créance puis sur les sommes dont l'exigibilité est plus ancienne.

ARTICLE 16 : PAIEMENT - EXIGENCE DE GARANTIES OU REGLEMENT

Toute détérioration du crédit de l'acheteur pourra justifier l'exigence de garanties ou d'un règlement comptant ou par traite payable à vue, avant l'exécution des commandes reçues.

Ce sera notamment le cas si une modification dans la capacité du débiteur, dans son activité professionnelle, dans la personne des dirigeants ou dans la forme de la Société ou une cession, location, mise en nantissement ou apport de son fond de commerce, a un effet défavorable sur le crédit de l'acheteur.

ARTICLE 17 : TRANSFERT DES RISQUES

Le transfert des risques sur les produits a lieu dès l'expédition des entrepôts du vendeur.

Il en résulte notamment que les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur.

ARTICLE 18 : RESERVE DE PROPRIETE

Le transfert de propriété du matériel vendu est subordonné au paiement du prix à l'échéance par l'acheteur. Toutefois les risques sont transférés dès la livraison.

Dans le cas où le paiement n'interviendrait pas dans le délai prévu, nous nous réservons le droit de reprendre la chose livrée et si bon nous semble de résoudre le contrat.

L'acheteur veillera à ce que l'identification des marchandises soit toujours possible. Les marchandises en stock sont présumées être celles payées.

ARTICLE 19 : COMPETENCE - CONTESTATION

Pour toutes les contestations relatives à l'exécution ou à l'interprétation de la présente convention, seront seuls compétents les Tribunaux de Strasbourg, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs. La loi Française est seule applicable.





SIEGE SOCIAL

ALSAFIX S.A.S.

114a, rue principale

FR-67240 GRIES

Tél. : +33 3 88 72 19 31

E-mail : alsafix@alsafix.com

PARIS

ALSAFIX S.A.S.

34, avenue de Bobigny
FR-93135 NOISY-LE-SEC

Tél. : +33 1 48 44 44 59

E-mail : paris@alsafix.com

ROUMANIE

ALSAFIX S.R.L.

Str. Timis Triaj Nr 6

RO-505400 BRASOV

Tél. : +40 368 007055

E-mail : office@alsafix.ro

AUTRICHE

ALSAFIX S.A.S.

Zweigniederlassung Austria

Josef Radkohlstrasse 1

8570 VOITSBERG

Tel. : +43 314221398

E-mail : k.tschreppel@alsafix.com