

WILMAR

V O T R E
STOCK
D E P U I S

40
A N S

2022

ARCOMAT

*Vente de matériel bois / BTP
d'équipement d'atelier, chantier
Achat / Vente de matériel d'occasion et réparation*

1740 route des Terrisses, (F)07380 Lalevade d'Ardèche
Tel : 06 86 83 66 32
Mail : arcomat.ginoux@orange.fr
Site : www.arcomat-services.fr



**INDUSTRIE
BÂTIMENT**

Index

Aérosol de signalisation	105	Coupe-boulon	137	Inclinomètre	18	Pistolet extrudeur	40-41
Aimant	229-232	Coupe-grillage	121	Jalon	76	Pistolet à mousse ●	41
Aimant souple plastoferrite	80, 231	Coupe-verre	131	Jauge d'épaisseur	194-196	Platoir	32
Anémomètre	91-92	Couteau à enduire	35	Jauge de charpentier	11	Plomb	22
Armoire à clef	116	Couteau à lame trapèze	132-133	Jauge de filetage	190	Plomb à sceller	110
Arrimage	69	Couteau à moquette	132-133	Jauge de profondeur	138	Poche à clous	26
Auge de maçon	64	Couteau américain	35	Jauge parallèle	167-168	Pochette porte-plan	80
Bac à peinture	37	Couteau d'électricien	131	Jauge pour fissure	78	Pochoir	106-107
Bac à ultrason ●	123	Couteau de peintre	34	Jauge pour soudeur	190	Poignée marque à frapper	108
Bac plastique	65	Couteau de poche	131	Jauge triangulaire	196	Poignée pare-coup	43
Baladeuse	50	Couteau de sécurité	130	Jerrican	62	Pointe à tracer	176-177
Balai	58-59	Couteau pour isolant	28	Jetons	111	Pointeau	183-184
Balance	116	Craie	103	Lame crochet	133	Pointerolle	42
Balayette	59	Crayon de Briançon	103	Lame de cutter	125-126, 129-130	Porte-clef	110-111
Bande de traçage	191	Crayon de charpentier	102	Lame de scie	124	Porte-craie	103
Barre à mine	43	Crayon de maçon	102	Lame rectangle	130	Porte-marteau	27
Bédane	42	Cutter	125-129	Lame trapèze	133	Porte-mesure	27
Biberon de poudre	18	Découpe-joint	180	Lampe de chantier ●	51-53	Porte-mine	101
Bleu de Prusse	160	Décrasse-meule	181	Lampe frontale	50	Porte-outil	27
Boîte à corniche	12	Démagnétiseur	231	Lampe-loupe	114	Poteau support chaîne	71
Bracelet magnétique	232	Détecteur de matière	92	Lance pichnette	60	Poudre à tracer	18
Broche de chaudronnier	46	Doigt magnétique	116	Laser croix	23	Poulie clic	68
Broche de maçon	42	Doigt télescopique	116	Lieur automatique	46	Presse en «C»	212
Broche de monteur	44	Double équerre	8	Loupe	114-115	Prise	56
Brosse à pocher	107	Douille de serrage	119	Lunette de chantier	77	Projecteur ●	51-53
Brosse de peintre	38-39	Drisse de lancement	66	Luxmètre	91	Pulvérisateur	60-61
Brosse métallique	59	Duromètre	90	Machine à crépir	49	Raclette de sol	72
Brosse violon	59	Ebavureur	226-227	Manche à balai	58-59	Ra cloir à macadam	72
Burin	42	Eclairage	50-53	Manche de pelle	73	Rapporteur d'angle	164-166
Cadenas	69	Ecrou de coffrage	56	Manche de pioche	73	Râteau de chantier	72
Caisse à outils	121	Embout de sécurité	56	Manche de ra cloir	72	Récepteur laser	24
Cale à poncer	35	Embouts de vissage	118-119	Manche de râteau	72	Règle à filament	185
Cales de fraisage	163	Emporte-pièce	178-179	Marbre	161	Règle de mécanicien	185
Cales-étalons	153	Enclume	219	Markal	98-99	Règle de toupilleur	189
Calibre à coulisse	139-147	Enrouleur de câble	54-55	Marque à frapper	108-109	Règle-niveau	20
Calibre d'affûtage	197	Entonnoir ●	63	Marqueur à peinture	98	Réglet	186-187
Calibre d'épaisseur	151-152	Epaisseur de paroi	89	Marqueur feutre	99-100	Riflard	34
Calibre de filetage	196	Epaisseur de revêtement	89	Marqueur graphite	101	Rouleau à peindre	36-37
Calibre de soudeur	191	Epandeur à béton	72	Marteau de coffreur	46	Ruban de signalisation	70
Calibre de tolérance conique	197	Eponge	33	Marteau de couvreur	48	Ruban machine	188
Camion de peintre	37	Eprouvette à béton	80	Marteau de maçon	46	Sac à gravats	46
Canne de support laser ●	24	Equerre à bride	8	Masse couple	47	Sangle	69
Canne télescopique	75	Equerre à centrer	168	Massette	47	Scellés	110
Canne de traçage	104	Equerre à combinaison	167	Mesure laser	206	Scie	124
Caractère à frapper	108-109	Equerre de charpentier	10	Mesure longue à ruban	206-211	Seau à peinture	37
Ceinture	27	Equerre de maçon	8	Mesureur d'épaisseur	89	Seau de maçon	65
Cellule de détection	24	Equerre de mécanicien	169-171	Mètre pliant	204-205	Serre-joint	212-217
Chaîne plastique	71	Equerre de menuisier	9	Mètre-ruban	199-203	Sonde	210-211
Chasse-goupille	182-183	Equerre digitale	10	Micromètre de profondeur	152	Sonde K	96-97
Chevillette	45	Equerre indexée	9	Micromètre extérieur	144, 150-151	Sonomètre	92
Chronomètre	122	Equerre magnétique ●	231-232	Micromètre intérieur	152-153	Stick de peinture	98
Cintreuse	64	Equerre optique	78	Mire ●	75-76	Stylo graveur	112
Circomètre	189	Equerre réglable	15	Mors pour étau	219	Support de comparateur	156
Cisaille à levier	136	Etau	219-225	Multimètre	84-87	Support de marbre	161
Cisaille aviation	121	Etiquettes	111	Niveau à bulle	19-21	Support de micromètre	152
Ciseau à brique	42	Extracteur de vis	181	Niveau à déclivité	19	Table de travail	219
Ciseau de charpentier	12	Fausse équerre	15	Niveau à eau	20	Tachymètre	90
Ciseau de maçon	43	Fausse équerre à coulisse	13	Niveau de mécanicien	162	Taille-crayon	102
Ciseaux	134-135	Fausse équerre de maçon	8	Niveau laser	23	Talkie-walkie	122
Clé 6 pans	117	Fausse équerre de mécanicien	170	Nivelettes	76	Taloche	33
Clé à frapper	57	Fausse équerre de menuisier	15	Odomètre	81-82	Tamis	49
Clé à molette	121	Fausse équerre graduée	15	Palmer	150-151	Télémetre laser	206
Clé coudée	117	Fer à joint	30	Palpeur	155	Température	87, 91-97
Clé de banche	57	Fer à marche	45	Pelle	73	Tenailles	120
Clé de coffrage	57	Feutre à peinture	99	Pelle à poussière	59	Tendeur	68
Clinquant	192-193	Feutre à pompe	99	Pied à coulisse	139-147	Tendeurs de cordeau	67
Coffret de chantier	56	Feutre marqueur	99-100	Pile électrique	70, 143	Testeur d'humidité	95
Comparateur	157-159	Ficelle	66	Pince à ardoise	48	Testeur de prise	88
Compas	172-175	Fiche	56	Pince à déchets	49	Testeur de tension	88
Compas à verge	176	Fil à plomb	22	Pince à déchets	44	Thermomètre	87, 91-97
Compte-fil	114	Fissuromètre	78	Pince à dégauchir	45	Tige de coffrage	56
Compteur	115	Fusible	88	Pince à plomber / sceller	110	Tracette de zingueur	11
Cône d'Abrams	81	Gant à peindre	38	Pince à talon	44	Traceur de chantier	69
Cône de signalisation	71	Genouillères	29	Pince ampèremétrique	83	Trépied 1/4"	24
Conformateur de profil	11	Gomme abrasive	160	Pince de monteur	44	Trépied 5/8" ●	25, 77
Conteneur souple	46	Grattoir de maçon	28	Pince de paveur	43	Trépied de projecteur	53
Contrôleur d'alésage	154	Graveur	112	Pince monseigneur	44	Truelle	29-31
Cordage	66-68	Griffe à remblai	72	Pince multiprise	120	Trusquin	148-149, 167-168
Cordeau	16-17	Griffe de ferrailleur	45	Pince à paumelles	12	Trusquin de menuisier	12
Cordeau à tracer	16-17	Grille à peinture	37	Pinceau	38-39	Vernier	144-146
		Housse de plan	80	Pinule de centrage	232	Vés	163
		Humidité	95	Pioche	73	Vignette à pocher	106-107
		Hygromètre	92	Piquet de chantier	70	Vitromètre	79

NOUVEAUTÉS
2022



LAMPES DE CHANTIER

PAGE 51



ÉQUERRES MAGNETIQUES

PAGE 232

WILMART

UN SERVICE CLIENT RÉACTIF

Toute l'équipe d'Émeline

Angela, Cindy, Jessy, Julie, Maïssane, Valérie et Vanessa sont à **vos** écoute du lundi au vendredi de 7h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h30.



+ 2300 références en stock disponibles à 98 %



wilmart@wilmart.fr



Livraison partout en France



03 21 79 74 74



85% des expéditions sous 48 heures

TOUTES LES RÉFÉRENCES DISPONIBLES À L'UNITÉ
FRANCO 350 €

ÉGALEMENT CLIENT CHEZ CORI ?

Demandez l'envoi groupé de vos deux commandes Wilmart et Cori et profitez d'un franco global de 350 euros.

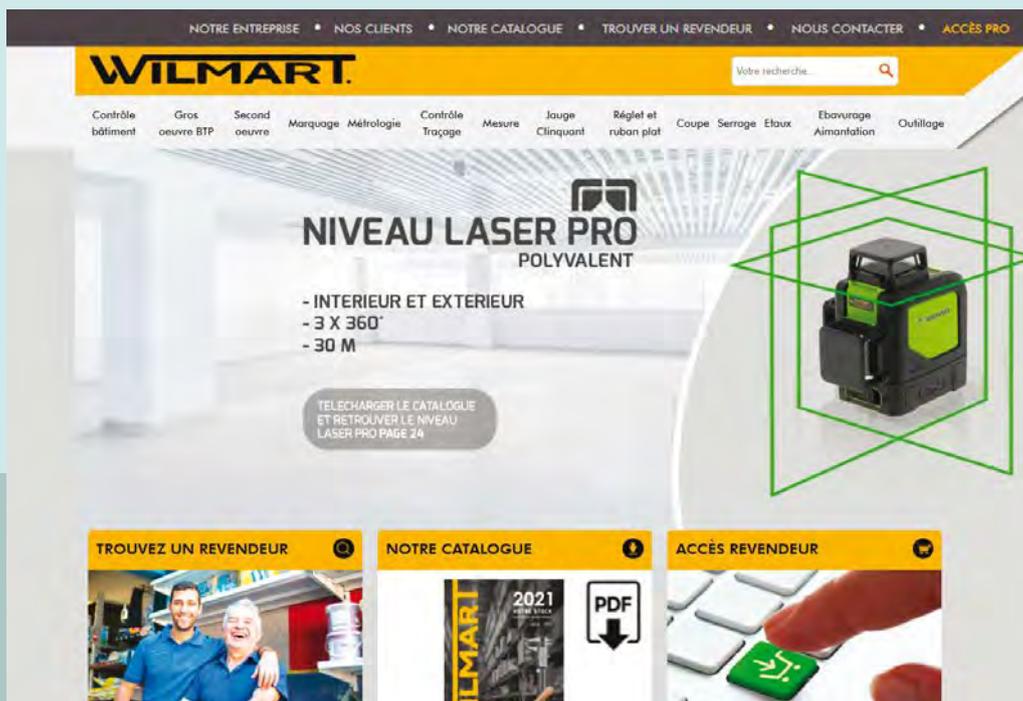


CORI

www.cori-electroportatif.fr

PROFITEZ DES AVANTAGES DE LA COMMANDE EN LIGNE.

ICI



CRÉEZ VOTRE ACCÈS PRO !

Traitement des commandes en priorité.

Visibilité sur les stocks.

Expédition sous 24 heures pour les commandes web passées avant 10h00.

WILMART

SOMMAIRE

Second-oeuvre



page 8 à 39

BTP



page 40 à 73

Contrôle



page 74 à 97

Marquage



page 98 à 113

Outillage divers



page 114 à 123

Coupe



page 124 à 137

Métrie



page 138 à 163

Contrôle traçage

page 164 à 185



Réglet

page 186 à 189



Jauge clinquant

page 190 à 197



Mesure courte & longue

page 198 à 211



Serre-joint

page 212 à 217



Étau

page 218 à 225

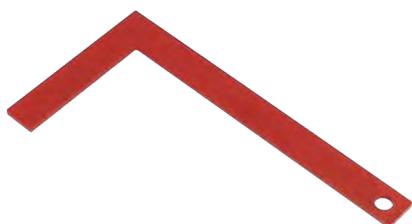


Ébavurage aimantation

page 226 à 233



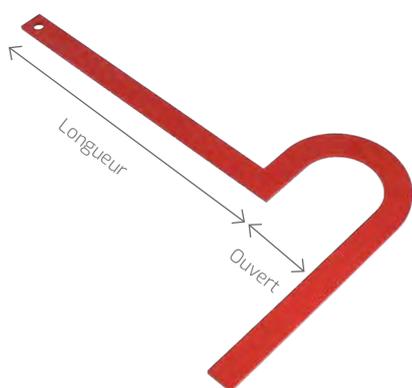
ÉQUERRE DE MAÇON



ACIER
SECTION 30 X 5 MM
LAQUE ÉPOXY

Longueur	Base	⚖️	📦	Réf.	€	€/par
300 mm	150 mm	300 g	10	140001	8,01	7,69 / 10
400 mm	200 mm	520 g	10	140002	8,98	8,63 / 10
500 mm	250 mm	840 g	10	140003	9,91	9,51 / 10
600 mm	300 mm	1 kg	10	140004	11,28	10,84 / 10
800 mm	400 mm	1,4 kg	5	140005	14,82	14,23 / 5
1000 mm	500 mm	1,7 kg	5	140006	17,60	16,90 / 5

ÉQUERRE À BRIDE



ACIER
SECTION 30 X 5 MM
LAQUE ÉPOXY

Longueur	Ouverture	📦	Réf.	€
350 mm	90 mm	5	139801	38,73
500 mm	170 mm	5	139802	51,00

ÉQUERRE DE MAÇON À CHAPEAU



ACIER
SECTION 30 X 5 MM
LAQUE ÉPOXY

Longueur	Base	⚖️	📦	Réf.	€
400 mm	200 mm	850 g	5	140012	18,86
1000 mm	500 mm	2 kg	5	140016	28,64

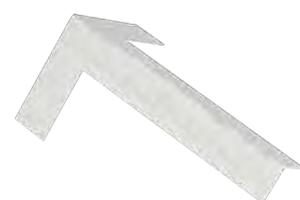
FAUSSE ÉQUERRE DE MAÇON



ACIER
SECTION 30 X 4 MM
LAQUE ÉPOXY

Dimension	⚖️	Réf.	€
500 mm	645 g	131000	22,47

DOUBLE ÉQUERRE



ACIER ZINGUÉ
GRADUATION MM
TRAÇAGE SUR 2 FACES EN SIMULTANÉ

Dimensions	Réf.	€
200 x 90 x 90 mm	140051	14,44
300 x 190 x 190 mm	140052	17,17

ÉQUERRE MENUISIER LAME INOX GRAVÉE



ÉQUERRE DROITE ET D'ONGLET. GRADUATION RECTO-VERSO.
GRAVURE PROFONDE. LAME INOX ÉPAISSEUR 0,9 MM.
TALON PROFIL ALUMINIUM.
REPÈRE DES ANGLES 30°, 45°, 60°
DIRECTEMENT SUR LA LAME.

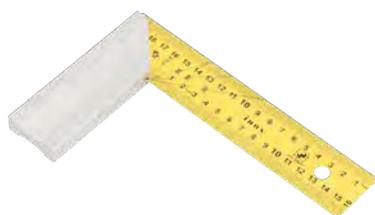


**GRAVURE PROFONDE
TRAITEMENT ANTI-REFLET**

Long. lame	Long. talon	📐	📦	Réf.	€	€/ par
200 mm	120 mm	170 g	25	138301	15,58	14,80 / 20
250 mm	150 mm	205 g	20	138302	18,15	17,16 / 20
300 mm	165 mm	245 g	20	138303	19,86	18,84 / 20
400 mm	210 mm	295 g	20	138304	23,75	22,34 / 20

ÉQUERRE MENUISIER

LAME INOX HAUTE LISIBILITÉ



LAME INOX ÉPAISSEUR 0,9 MM. LAQUE ÉPOXY
TALON PROFIL ALUMINIUM. GRADUATION RECTO-VERSO.
REPÈRE DES ANGLES 30°, 45°, 60° DIRECTEMENT SUR LA LAME.

Long. lame	Long. talon	📐	📦	Réf.	€	€/ par
250 mm	150 mm	195 g	20	123702	16,08	15,23 / 20
300 mm	165 mm	230 g	20	123703	17,44	16,55 / 20
400 mm	210 mm	295 g	20	123704	20,16	19,10 / 20

ÉQUERRE MENUISIER STANDARD

GRADUATION RECTO-VERSO

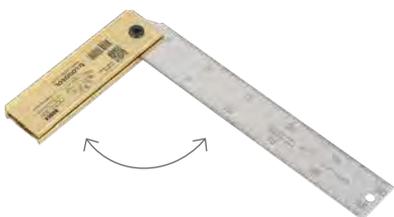


LAME INOX ÉPAISSEUR 0,9 MM
TALON PROFIL ALUMINIUM 40 X 12 MM

Long. lame	Long. talon	📐	📦	Réf.	€
300 mm	165 mm	245 g	10	138353	11,02

ÉQUERRE INDEXÉE

GRADUATION RECTO-VERSO



LAME INOX GRADUÉE EN MM SECTION 45 X 1,2 MM
TALON ALUMINIUM ANODISÉ SECTION 44 X 18 MM.
INDEXAGE DE 0° À 180° PAR 22,5°
PRÉCISION +/- 0,05° = 1 MM/M.
SECTION LAME 45 X 1,2 MM

Long. lame	Long. talon	📐	📦	Réf.	€
300 mm	162 mm	250 g	6	138102	44,52

ÉQUERRE DIGITALE INOX



RÈGLE INOX GRADUÉE 200 X 1,2 MM.
AFFICHAGE EN CONTINU DE 0° À 360°
RÉGLAGE DE DURETÉ À L'OUVERTURE AVEC VIS DE SERRAGE
PRÉCISION ± 0,3°
PILE CR2032 FOURNIE. EXTINCTION AUTO APRÈS 7 MN.

Longueur règle	Réf.	€
200 mm	254630	82,57

ÉQUERRE DIGITALE TRANSPARENTE



RÈGLE GRADUÉE 200 X 1,2 MM
AFFICHAGE EN CONTINU DE 0° À 360°
RÉGLAGE DE DURETÉ À L'OUVERTURE AVEC LA VIS DE SERRAGE
PILE CR2032 FOURNIE. EXTINCTION AUTO APRÈS 7 MN

Longueur règle	Règle	Précision	Réf.	€
200 mm	Transparente	+ - 0,2°	254635	30,32

ÉQUERRE MENUISIER DOUBLE ONGLET



LAME ACIER BLEUI
GARNITURE ALUMINIUM
TALON BOIS
ANGLES DE 90°, 60°, 45°, 30°

Dimension lame	Réf.	€
250 mm	121502	59,83

ÉQUERRE DE CHARPENTIER GRADUATION SÉRIGRAPHIÉE



ACIER SPÉCIAL LAQUÉ
BRANCHE SEMI-RIGIDE ÉPAISSEUR 2 MM
REPÈRES DE TRAÇAGE SUR LE TALON TOUS LES 5 MM
1 FACE GRADUÉE MM SUR LES 2 ARÊTES DE LA GRANDE BRANCHE
SECTION 36 X 1,7 MM

Longueur	Base	🔒	Réf.	€
700 mm	300 mm	360 g	140021	28,38
800 mm	320 mm	400 g	140022	29,77
1000 mm	360 mm	480 g	140023	34,55

ÉQUERRE DE CHARPENTIER



INOX
BRANCHE SEMI RIGIDE ÉPAISSEUR 2 MM
REPÈRES DE TRAÇAGE SUR LE TALON TOUS LES 5 MM
SECTION 35 X 1,2 MM

Longueur	Base	Métal	🔒	Réf.	€
700 mm	300 mm	Inox	300 g	140061	30,24

ÉQUERRE ALPHA INOX



POUR LES TRACÉS DE COUPE OU D'ASSEMBLAGE.
GRADUATION PERFORÉE TOUS LES 5 MM SUR LE PETIT BRAS.
ÉPAISSEUR 1,5 MM.

Grande longueur	Petite longueur	Rapporteur	Réf.	€
795 mm	430 mm	90° - 300 mm	140032	128,65

TRACETTE DE ZINGUEUR

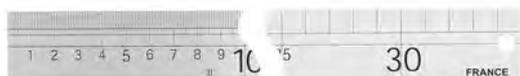


INOX
TRAÇAGE DE 5 À 60 MM PARALLÈLE AU PAS DE 5 MM
TRAÇAGE DE 60 À 100 MM ARRONDI AU PAS DE 10 MM
POUR TRACER DES SEGMENTS DE DROITE ET DES ARCS DE CERCLE

Réf	€	€ par 10
198000	6,55	5,89

JAUGE DE CHARPENTIER

2 FACES GRAVÉES



INOX
GRADUATION EN MM DE 0 À 15 CM, PUIS EN CM
GRAVURE PROFONDE
TRAITEMENT MAT ANTI-REFLET

Longueur	Section	Réf.	€
350 mm	1,2 x 30 mm	103010	9,43

CONFORMATEUR DE PROFIL ACIER



SUPPORT CENTRAL GRADUÉ
POINTES ACIER
REPRODUIT DES PROFILS COMPLEXES

Nb Pointes / cm	Profondeur mesure	Largeur	Réf.	€
12	47 mm	150 mm	184001	18,99
10	107 mm	300 mm	184002	127,34

CONFORMATEUR DE PROFIL ABS



SUPPORT CENTRAL GRADUÉ
LAMELLES ABS
REPRODUIT DES PROFILS COMPLEXES
AVEC VERROUILLAGE PAR LOQUET MÉTALLIQUE

Nb Lames / cm	Profondeur mesure	Largeur	Réf.	€
8	73 mm	250 mm	184012	28,78

CISEAU DE CHARPENTIER



ACIER AU CHROME 55 HRC

Tranchant	Longueur	Réf.	€	€ par 5
20 mm	270 mm	488202	24,20	22,52
25 mm	300 mm	488203	22,93	21,43
30 mm	355 mm	488205	22,93	21,31
35 mm	355 mm	488206	30,56	29,11
40 mm	355 mm	488208	38,97	37,11
50 mm	380 mm	488210	52,98	50,46

CISEAU DE CHARPENTIER COUDÉ



ACIER CHROME VANADIUM 55 HRC

Tranchant	Longueur	Réf.	€	€ par 5
20 mm	240 mm	488222	26,97	25,09
25 mm	380 mm	488223*	26,97	25,09
40 mm	345 mm	488228	38,53	35,85

* Jusqu'à épuisement du stock

TRUSQUIN BOIS



Capacité	Finition	📦	Réf.	€
200 mm	Hêtre + Azobé	130 g	124200	28,61

BOÎTE À CORNICHE



BOIS MULTIPLIS VERNIS LISSÉ
ANGLES DE 90° ET 45° POUR 3 COUPES POSSIBLES

Largeur	Longueur	Hauteur	Réf.	€
110 mm	400 mm	110 mm	124205*	30,13

* Jusqu'à épuisement du stock

PINCE À PAUMELLE



BRAS EN ACIER.
ALIGNEMENT DES PAUMELLES DE 16 ET 18 MM.

Capacité	Longueur	Réf.	€
16 et 18 mm	330 mm	488301	86,55

FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE PRO



LAME INOX ÉPAISSEUR 1,1 MM.
TALON BOIS.
GARNITURES DURAL.

Long. lame	Long. talon	📦	Réf.	€	€ par 10
250 mm	180 mm	10	121402	15,24	14,42
300 mm	220 mm	10	121403	16,41	15,46
400 mm	300 mm	10	121404	20,31	19,12

SECOND OEUVRE

FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE



LAME INOX ÉPAISSEUR 1,1 MM.
TALON ABS.

Long. lame	Long. talon	📦	Réf.	€
250 mm	140 mm	30	137900	7,08

FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE LAME GRADUÉE



LAME INOX GRADUÉE. ÉPAISSEUR 1,0 MM.
TALON BOIS.
GARNITURES LAITON.

Long. lame	Long. talon	📦	Réf.	€
225 mm	160 mm	10	122042	13,23

FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE TOUT BOIS



TALON ET LAME EN HÊTRE.
ÉPAISSEUR LAME 6,5 MM.

Long. lame	Long. talon	Réf.	€
320 mm	205 mm	121463	4,66

RAPPEURTEUR D'ANGLE

EN ALUMINIUM,
1 FIOLE HORIZONTALE,
1 FIOLE VERTICALE.
PRÉCISION 0,1°

OUVERTURE
225°



Longueur		Réf.	€	€ / 10
400 mm	480 g	255005	101,33	98,29

RAPPEURTEUR D'ANGLE



LECTURE DIRECTE - PRÉCISION 0,2°
PLAGE DE MESURE 0° À 200°
FONCTION < HOLD > POUR GARDER UNE VALEUR MESURÉE
SUR L'AFFICHEUR.
MISE À ZÉRO POSSIBLE DANS N'IMPORTE QUELLE POSITION.
NIVELLES HORIZONTALES ET VERTICALES INTÉGRÉES.
ARRÊT AUTOMATIQUE DÉSACTIVABLE.
LONGUEUR TOTALE 74 CM.
LIVRÉ AVEC ÉTUI ET PILES LR56



Longueur		Réf.	€
400 mm	0,8 kg	254901	306,03

RAPPEURTEUR D'ANGLE

GRANDE OUVERTURE



LECTURE DIRECTE.
PRÉCISION 0,1°
PLAGE DE MESURE 0° À 355°.
LIVRÉE AVEC ÉTUI.

Longueur		Réf.	€
600 mm	1,5 kg	254900	465,17

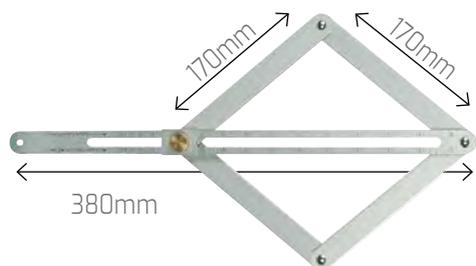
RAPPEURTEUR D'ANGLE À POINTES

AVEC COMPAS POINTES SÈCHES AMOVIBLES.
LIVRÉE SANS ÉTUI.



Longueur		Réf.	€
600 mm	1,3 kg	254800	320,72

ÉQUERRE RÉGLABLE



ALUMINIUM
INTÉRIEUR DE 5° À 85°. EXTÉRIEUR DE 10° À 170°.
RÈGLE GRADUÉE. BLOCAGE PAR VIS.

	Réf.	€
800 g	131100	17,15



FAUSSE ÉQUERRE GRADUÉE

LECTURE EN CONTINU



2 BRANCHES EN PROFILÉ D'ALUMINIUM. SECTION 21 X 5 MM.
RÉSISTE AUX CHOCS.
2 NIVEAUX À BULLE PRÉCISION 0,5 MM/M
VERTICAL/HORIZONTAL.
LECTURE ET RÉGLAGE DES ANGLES EN CONTINU
OU PAR INDEXATION PAR PAS DE 15°.
PASSAGE D'UN SYSTÈME À UN AUTRE EN INVERSANT LA RONDELLE
ROUGE.

Longueur	Lg Petite Branche	Réf.	€
800 mm	600 mm	256001	193,17
1200 mm	600 mm	256002	210,05

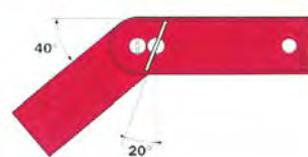
FAUSSE ÉQUERRE

REPORT DU DEMI-ANGLE



NYLON RENFORCÉ FIBRE DE VERRE
REPORT DIRECT DU DEMI-ANGLE PAR L'ONGLET MÉTALLIQUE
POUR UNE COUPE PARFAITE.

Dimension lame		Réf.	€
150 mm x 120 mm	190 g	138202	11,38



FAUSSE ÉQUERRE DE MENUISIER



LAME INOX ÉPAISSEUR 1,2 MM.
GARNITURE ALUMINIUM.
TALON BOIS.

Long. lame	Long. talon		Réf.	€
280 mm	300 mm	10	121303	20,25

**CORDEAU À TRACER 30 M
ALLIAGE BROX**



FIL COTON 8 BRINS Ø 1 MM.
Ø 1 MM.
CONTENANCE 80 G.
FERMETURE PAR TRAPPE COULISSANTE.

Contenance			Réf.	€	€ / 10
80 g	✓	10	320100	8,81	8,54

**CORDEAU À TRACER 30 M
DUO**



COQUES RIGIDES ABS
POIGNÉES ERGONOMIQUES
CORDEAU Ø 2 MM
ESSUYAGE PAR BLOC MOUSSE INTÉGRÉ

Contenance	Réf.	€
100 g	319830	21,84

CORDEAU À TRACER 30 M



COQUE RIGIDE ABS
CORDEAU Ø 2 MM
ESSUYAGE PAR BLOC MOUSSE INTÉGRÉ

Contenance	Réf.	€
100 g	319810	10,88

**CORDEAU À TRACER 30 M
ALUMINIUM**



FIL COTON 8 BRINS Ø 1 MM.
CONTENANCE 80 G.
ESSUYAGE PAR FEUTRE INTÉGRÉ.
FERMETURE PAR TRAPPE COULISSANTE.

		Réf.	€	€ / 10
✓	10	320200	6,35	6,04

CORDEAU À TRACER 30 M PRO GÉANT



CORDE EN COTON TRESSÉ Ø 2,5 MM
COQUE ABS GRANDE RÉSIDENCE.
ESSUYAGE PAR FEUTRE INTÉGRÉ
GUIDE-FIL ANTI-USURE EN ACIER ZINGUÉ.

Long.	Ø.	Dim.	Contenance	🔒	Réf.	€
30 m	2,5 mm	185 x 150 x 65 mm	200 g	292 g	319801	28,42

CORDEAU À TRACER 50 M PRO GÉANT



CORDE EN COTON TRESSÉ,
COQUE ABS GRANDE RÉSIDENCE
ESSUYAGE PAR FEUTRE INTÉGRÉ
GUIDE-FIL ANTI-USURE EN ACIER ZINGUÉ.

Long.	Ø.	Dim.	Contenance	🔒	Réf.	€
50 m	3 mm	250 x 160 x 70 mm	300 g	620 g	319800	56,46

CORDEAU À TRACER 30 M + BIBERON 115 G BLEU



COQUE RIGIDE ABS + ELASTOMÈRE.
FIL COTON 3 COMPOSANTS Ø 2 MM.
FERMETURE PAR BOUCHON À VIS.
ESSUYAGE PAR FEUTRE INTÉGRÉ.
MANIVELLE ABS.
DIMENSIONS 132 X 85 MM.
ÉQUERRE ACIER 1 MM.

Rembobinage	📦	✔	Réf.	€
-	6	✔	319602	6,52
Rapide	12	✔	319605	8,34

CORDEAU À TRACER 30 M



COQUE RIGIDE ABS.
FIL COTON 3 COMPOSANTS Ø 2 MM.
FERMETURE PAR BOUCHON À VIS.
ESSUYAGE PAR FEUTRE INTÉGRÉ.
MANIVELLE ABS.
DIMENSIONS 132 X 85 MM.
ÉQUERRE ACIER 1 MM.

	📦	Réf.	€
	6	319601	3,90

BIBERON DE POUDRE À TRACER



FLACON SOUPLE AVEC VERSEUR ET FERMETURE ÉTANCHE.

Couleur	⚖️	Réf	€	€ par 6
Bleu	100 g	318501	2,14	-
Bleu	250 g	318701	3,71	-
Bleu	400 g	318601	4,39	4,31
Rouge	400 g	318602	4,87	4,77
Blanc	400 g	318603	5,09	-
Bleu	1000 g	368000	7,78	7,47

POUDRE À TRACER



SEAU DE POUDRE A TRACER BLEUE

Réf.	Contenance	€
368100	5 kg	35,81

INCLINOMÈTRE



ALUMINIUM.
MESURE DE PENTE EN DEGRÉS ET POURCENTS.
POUR MESURER L'INCLINAISON AVEC L'HORIZONTALE
COMME RÉFÉRENCE.
IDÉAL POUR LES PANNEAUX SOLAIRES

Dimensions	Réf.	€
135 x 83 x 1,5 mm	133010	14,19

MESURE D'ANGLE DIGITAL



CADRE ALUMINIUM, AFFICHAGE 0° À 180°.
L'AFFICHAGE S'INVERSE AU-DELÀ DE 180°.
FONCTION "HOLD" ET ABSOLU,
CALIBRAGE AUTOMATIQUE EN DÉBUT
DE MESURE.
LIVRÉ AVEC ÉTUI. PILE CR2032.
PRÉCISION +/- 0,3°.

Dimensions	Affichage	Réf.	€
150 x 60 x 33 mm	00,0°	306310	131,78

NIVEAU À DÉCLIVITÉ



PROFIL ALUMINIUM 500 MM.
RAPPORTEUR D'ANGLE INOX GRADUÉ EN DEGRÉS
CADRAN BLOCABLE.
POUR MESURER L'INCLINAISON AVEC L'HORIZONTALE
COMME RÉFÉRENCE.

Base	Réf.	€
-	520400	45,21
Aimantée	520407	55,25

NIVEAU DIGITAL



NIVEAU DE MÉCANICIEN DIGITAL BASE MÉTAL RECTIFIÉE.
AFFICHAGE DEGRÉ OU % DE PENTE.
AFFICHAGE 0,1° OU 0,01 % PENTE.
PRÉCISION 0,1° OU 0,1 % DE PENTE.
FONCTION "HOLD" ET MÉMOIRE, CALIBRAGE AUTOMATIQUE
EN DÉBUT DE MESURE.
PILE CR2032

Dimensions	Poids	Réf.	€
164 x 54 x 25 mm	222 g	306300	96,45

NIVEAU DIGITAL



AFFICHE L'ANGLE AVEC UNE PRÉCISION DE +/- 0,3°.
SEMELLE USINÉE.

Longueur	Réf.	€
600 mm	521000	113,10

NIVEAU TORPEDO



NIVEAU ABS RENFORCÉ DE FIBRES DE VERRE.
SECTION 43 X 22 MM
2 FIOLES CIRCULAIRES.

Longueur	Réf.	€
250 mm	520302	15,15

NIVEAU ÉLECTRICIEN



ALUMINIUM
2 FIOLES INCASSABLES.
PRÉCISION 0,5 MM/M.
IDÉAL POUR POSITIONNEMENT DE BOÎTIER DE PRISE ÉLECTRIQUE.

Longueur	Poids	Réf.	€
1200 mm	740 g	520034	44,26

NIVEAU PROFIL ALUMINIUM



3 FIOLES INCASSABLES.
PRÉCISION 0,5 MM/M.

Longueur	⚖️	Réf.	€
300 mm	230 g	520001	12,85
400 mm	275 g	520002	13,64
500 mm	340 g	520003	14,85
600 mm	400 g	520004	16,32
800 mm	500 g	520005	19,15
1500 mm	960 g	520008	30,22
2000 mm	1195 g	520009	37,73

NIVEAU PROFIL ALUMINIUM MAGNÉTIQUE



3 FIOLES INCASSABLES.
PRÉCISION 0,5 MM/M.

Longueur	Nb aimants	⚖️	Réf.	€
400 mm	2	360 g	520010	17,84
600 mm	2	570 g	520012	21,56
1000 mm	2	675 g	520014	25,60
2000 mm	4	1330 g	520019	40,66

NIVEAU PROFIL ALUMINIUM LOURD



ALUMINIUM ÉPAIS NERVURÉ
2 PASSAGES MAIN GAINÉS (600 MM 1 PASSAGE).
3 FIOLES INCASSABLES. PRÉCISION 1 MM/M. 1 FACE USINÉE.
EMBOUTS ANTICHOCS EN ÉLASTOMÈRE.

Longueur	⚖️	Réf.	€
1000 mm	900 g	520516*	27,00
1500 mm	1300 g	520518*	37,00
2000 mm	1800 g	520519*	47,00

* Jusqu'à épuisement du stock

RÈGLE-NIVEAU



ALUMINIUM
2 PASSAGES MAIN.
2 FIOLES HORIZONTALE ET VERTICALE
SECTION 90 X 19 MM. ÉPAISSEUR 1,8 MM. 1 VOILE.

Longueur	⚖️	Réf.	€ à l'unité	€ par
2 m	2200 g	117103	57,48	51,74 / 12
2,5 m	3300 g	117104	66,48	59,73 / 5

NIVEAU À EAU COMPLET



FIOLES GRADUÉES 0 À 15 CM.
FERMETURE PAR BOUCHON.
Ø FIOLES 20 MM.
ADAPTABLE À TUYAU Ø 10 MM.

Longueur	Réf.	€
20 m	315600	31,54

NIVEAU RECTANGULAIRE



ALUMINIUM COULÉ
2 SEMELLES RECTIFIÉES. 2 FIOLES.
PRÉCISION 0,5 MM/M.
SECTION 24 X 50 MM.

Longueur	Passage main	🔒	Réf.	€
600 mm	1	800 g	500204	32,41
800 mm	2	1100 g	500205	40,66
1000 mm	2	1380 g	500206	50,13

NIVEAU TRAPÈZE ALUMINIUM



ALUMINIUM COULÉ
2 FIOLES INCASSABLES.
PRÉCISION 1 MM/M.

Longueur	🔒	📦	Réf.	€	€/ 10
400 mm	370 g	10	500501	22,47	21,35
500 mm	420 g	10	500503	25,06	24,32
600 mm	500 g	10	500504	27,89	27,05
800 mm	690 g	10	500505	46,84	44,50
1000 mm	970 g	10	500506	65,76	62,47

NIVEAU TRAPÈZE ALUMINIUM BASE MAGNÉTIQUE



ALUMINIUM COULÉ
2 FIOLES INCASSABLES.
PRÉCISION 1 MM/M.



Longueur	Nb aimants	🔒	📦	Réf.	€	€/ 10
400 mm	2	380 g	10	500511	35,85	34,77
500 mm	3	430 g	10	500513	37,62	35,73
600 mm	3	510 g	10	500514	40,38	39,18
800 mm	3	700 g	10	500515	59,75	56,77
1000 mm	4	980 g	10	500516	78,37	75,24

NIVEAU TRAPÈZE STANDARD



ALUMINIUM COULÉ
2 FIOLES INCASSABLES.
PRÉCISION 1 MM/M.

Longueur	🔒	📦	Réf.	€	€/ 10
400 mm	240 g	10	500102	11,93	11,32
500 mm	280 g	10	500103	13,95	13,27
600 mm	330 g	10	500104	14,79	14,01

NIVEAU TRAPÈZE STANDARD MAGNÉTIQUE



ALUMINIUM COULÉ.
2 FIOLES INCASSABLES.



Longueur	Nb aimants	🔒	📦	Réf.	€
400 mm	2	280 g	10	501102	19,69
500 mm	3	340 g	10	501103	24,30
600 mm	3	380 g	10	501104	27,87

PLOMB DE TAPISSIER



FORGE USINÉE NICKELÉE.
LIVRÉ AVEC CORDEAU DE 5M ET PLAQUE GUIDE.
311201 SANS PLAQUE GUIDE.
CONVIENT AUSSI AUX ÉLECTRICIENS

Longueur	Ø	⚖️	📦	Réf.	€
80 mm	12 mm	60 g	1	311201	3,77
105 mm	16 mm	130 g	1	311200	4,51

PLOMB AVEC GUIDE AIMANTÉ



FORGE USINÉE BICHROMATÉE.
LIVRÉ AVEC CORDEAU 5 M.

Longueur	Ø	⚖️	📦	Réf.	€
125 mm	38 mm	1000 g	12	310107	33,77

PLOMB DE MAÇON



FORGE USINÉE BICHROMATÉE.
LIVRÉ AVEC CORDEAU DE 5M ET PLAQUE GUIDE.

Longueur	Ø	⚖️	📦	Réf.	€
47 mm	44 mm	400 g	12	310202	14,42
55 mm	50 mm	600 g	12	310204	19,45
60 mm	54 mm	800 g	12	310206	25,02
64 mm	58 mm	1000 g	12	310207	27,73
80 mm	62 mm	1200 g	12	310208	36,68

PLOMB TOUPIE



FORGE USINÉE BICHROMATÉE.
LIVRÉ AVEC CORDEAU DE 5M ET PLAQUE GUIDE.

Longueur	Ø	⚖️	📦	Réf.	€
40 mm	30 mm	135 g	12	311001	30,08
60 mm	35 mm	195 g	12	311002	30,26
60 mm	40 mm	260 g	12	311003	31,98
75 mm	50 mm	460 g	12	311005	37,10

CORDEAU 100 M SUR ENROULEUR



CORDEAU TRESSÉ Ø 1,5 MM
POSSIBILITÉ D'ENFILER LE CORDEAU SUR UN JALON.
REBOBINAGE RAPIDE AVEC LA MANIVELLE.
SYSTÈME DE BLOCAGE DU FIL.

Réf.	€
319700	15,24

NIVEAU LASER PRO POLYVALENT

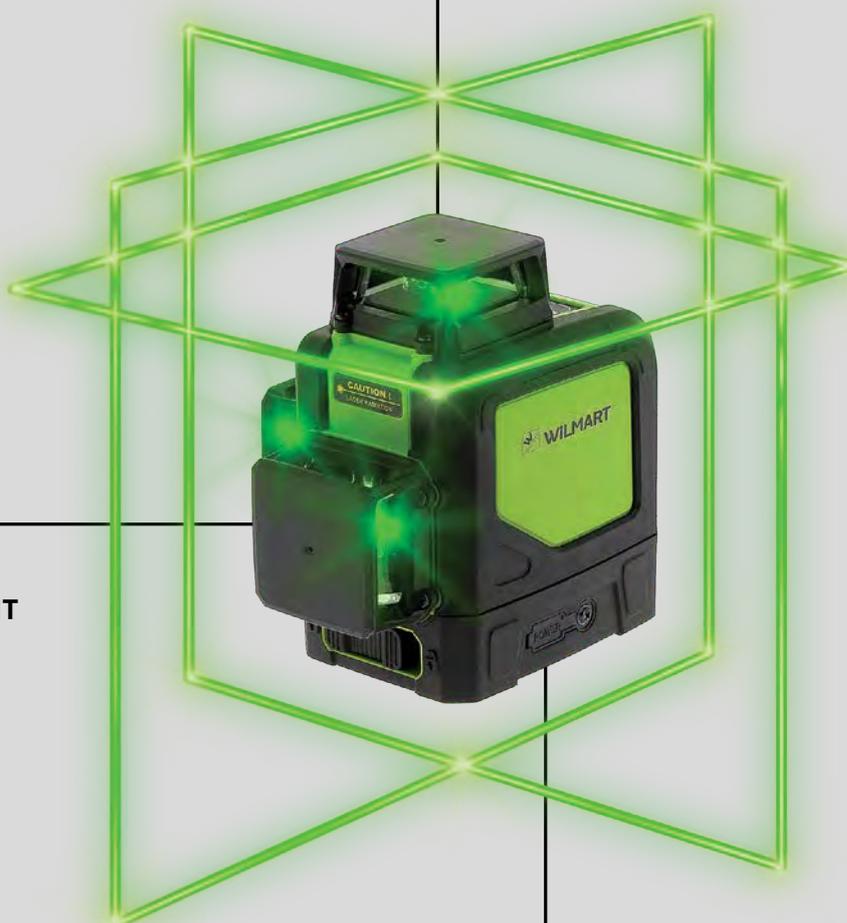
INTERIEUR ET EXTERIEUR - 3 X 360° VERTS - 30 M

GARANTIE WILMART
2 ANS*

SUPPORT MURAL MAGNÉTIQUE INCLUS.
MODE BLOCAGE DE PENDULE POUR PENTES.
MODE PULSÉ POUR CELLULE DE DÉTECTION.
87 X 111 X 113 MM



À L'ÉPREUVE
DES PROJECTIONS
DE POUSSIÈRE
ET D'EAU



PLAGE
D'AUTO-
NIVELLEMENT
4°

FILETAGE 1/4 "



HOUSSE DE TRANSPORT
BATTERIE LI-ION 5.2 Ah, CORDON DE RECHARGE USB,
CHARGEUR EXTERNE ET ADAPTATEUR SECTEUR FOURNIS

	Réf.	€	€ / 10
	521105	313,92	304,51
Batterie de rechange	521107	16,94	-
support mural de rechange pour 5211 05 et 5211 00	521108	21,25	-

* Garantie contre les non-conformités, conditions sur demande

CELLULE DE DÉTECTION



PORTÉE JUSQU'À 50 M
 POUR LIGNES LASER VERTES
 TÉMOINS LUMINEUX DE CENTRAGE SUR LES 2 FACES
 ALARME SONORE RÉGLABLE
 2 FIOLES DE NIVELLEMENT
 MODE HAUTE PRÉCISION ± 1,5 MM
 MODE RAPIDE PRÉCISION ± 2,5 MM
 PILE 9V FOURNIE

Réf.	€
521106	68,06

TRÉPIED PHOTO 150 CM



FILETAGE 1/4"
 TÊTE INCLINABLE AVEC BRAS ET BASCULABLE SUR LE CÔTÉ
 PLATEAU RAPIDE
 FIOLE DE NIVELLEMENT
 HOUSSE DE TRANSPORT

Réf.	€
521109	44,61

TRÉPIED ALU

POUR CANNE SUPPORT 521112



Réf.	€
521111	34,00

CANNE SUPPORT ALU

340 CM
 SOL/PLAFOND



Réf.	€
521112	88,00

SUPPORT MURAL EXPERT ET PINCE



521113



521114



SECOND OEUVRE

RÉGLAGES MULTIPLES. HAUTEUR, PROFONDEUR ETC.

	Réf.	€
Support mural pro	521113	31,90
Pince pour support mural 5211 08 et 5211 13	521114	10,60

MIRE À LECTURE DIRECTE



240 CM
2 SECTIONS ALU



Réf.	€
603205	69,00

TRÉPIED ALU



340 CM
5/8"



Réf.	€
591009	199,00

POCHE À CLOUS

FABRIQUÉ EN EUROPE



1 POCHE
TOILE ENDUITE HAUTE RÉSISTANCE.
1 PASSANT CUIR POUR LE MARTEAU.

📦	L x H	Réf.	€
10	24 x 22 cm	544900	18,96

POCHE À CLOUS

FABRIQUÉ EN EUROPE



2 POCHE
TOILE ENDUITE HAUTE RÉSISTANCE.
1 PASSANT CUIR POUR LE MARTEAU.

📦	L x H	Réf.	€
10	26 x 29 cm	544903	31,42

POCHE À CLOUS

FABRIQUÉ EN EUROPE



3 POCHE
TOILE ENDUITE HAUTE RÉSISTANCE.
1 PASSANT CUIR POUR LE MARTEAU.
POCHE FOURRE TOUT.

📦	L x H	Réf.	€
10	26 x 29 cm	544905	35,88

POCHE À CLOUS

FABRIQUÉ EN EUROPE



2 POCHE
TOILE ENDUITE HAUTE RÉSISTANCE.
1 PASSANT CUIR POUR LE MARTEAU

📦	L x H	Réf.	€
10	29 x 25 cm	544907*	46,95

* Jusqu'à épuisement du stock

POCHE À CLOUS

FABRIQUÉ EN EUROPE



1 POCHE
TOILE ENDUITE HAUTE RÉSISTANCE. POUR VIS DE 34 CM.

📦	L x H	Réf.	€
10	10 x 30 cm	544892	20,91

CEINTURE PORTE-OUTILS



POCHE CUIR. CEINTURE NYLON. 10 POCHE
2 FOURRE-TOUT.
2 POCHE À CLOUS
6 POCHE MULTI-PRODUITS
2 PASSANTS POUR MARTEAU ET MESURE.

	Réf.	€
20	544813	20,17



CEINTURE POUR POCHE À CLOUS



CUIR PLEINE FLEUR. 8 TROUS ESPACÉS DE 25 MM.

Dimensions	Réf.	€
120 x 4 cm	544910	25,63

PORTE-MARTEAU



PORTE-MARTEAU CUIR
AVEC BOUCLE OSCILLANTE EN MÉTAL ZINGUÉ. 14 CM

	L x H	Réf.	€
12	8,5 x 13 cm	544802	11,59

PORTE-MESURE



PORTE-MESURE EN CUIR.
(INCOMPATIBLE AVEC LES MESURES KOMELON)

Dimensions	Pour mesure	Réf.	€
17 x 13 cm	8 et 10 m	544818	24,62

COUPEAU POUR ISOLANT



MANCHE BOIS
LAME ACIER INOX 280 MM.
1 FACE MATÉRIAUX D'ISOLATION.
1 FACE LAINE DE ROCHE ET FIBRE DE VERRE.

Longeur de lame	🔒	Réf.	€
280 mm	160 g	596962	18,56
360 mm	190 g	596965	36,52
480 mm	245 g	596967	58,91

COUPEAU POUR ISOLANT



MANCHE ABS
LAME ACIER INOX 280 MM.
1 FACE MATÉRIAUX D'ISOLATION.
1 FACE LAINE DE ROCHE ET FIBRE DE VERRE.

Longeur de lame	🔒	Réf.	€
280 mm	160 g	596963	17,37

GRATTOIR DE CHANTIER



LAME VISSÉE EN ACIER TREMPÉ 38 HRC.
EMMANCHEMENT CONIQUE 35 MM. LAME 1,5 MM.

Largeur lame	Ø manche	Réf.	€	€ par 8
300 mm	35 mm	575105	13,34	12,54
500 mm	35 mm	575107*	15,92	14,80
Manche seul 1,2 m	33 mm	575115	5,04	-

* Jusqu'à épuisement du stock

GRATTOIR DE MAÇON



LAME RIGIDE LARGEUR 18 CM ACIER TREMPÉ.
MANCHE ACIER 135 CM LONGUEUR TOTALE 1,70 M.
IDÉAL POUR GRATTER LES BANCHES, RÂCLER LA GLACE.

Larg. lame	lg. lame	Lg Manche	Type manche	Réf.	€
180 mm	350 mm	135 cm	Acier	579137	48,23

GENOUILLÈRES



NE SALIT PAS ET NE MARQUE PAS.
2 LANIÈRES SOUPLES NON BLESSANTES
FACILEMENT AJUSTABLES.
EN 14404.

Matière	Réf.	€
Coque polyuréthane souple	598720	20,32

TRUELLE À BRIQUE PRO FAÇON CHARLEROI



FORGÉE MONOBLOC : INCASSABLE
MANCHE BOIS
VIROLE BICHROMATÉE
PATTE COL DE CYGNE

Longueur	Largeur	Poids	Réf.	€
18 cm	12 cm	470 g	036110	22,12

LAME ET PATTE SOUDÉES
MANCHE BOIS
VIROLE BICHROMATÉE
PATTE COL DE CYGNE

Longueur	Largeur	Poids	Réf.	€
18 cm	15 cm	370 g	036601	13,31

TRUELLE À BRIQUE PRO FAÇON MONS INCASSABLE



FORGÉE MONOBLOC
MANCHE BOIS
VIROLE BICHROMATÉE
PATTE COL DE CYGNE

Longueur	Largeur	Poids	Réf.	€
20 cm	15,5 cm	560 g	036151	12,09

TRUELLE RÉSERVOIR POUR JOINT



ACIER LAQUÉ. MANCHE BOIS.

Ouverture	Hauteur bec	Réf.	Réf.	€
8 mm	120 mm	037097		21,60



TRUELLE RONDE STANDARD



LAME TREMPÉE, AMINCIE.
MANCHE BOIS.

Long.	Larg.	⚖️	Réf.	€	€ par 10	€ par 50
16 cm	10 cm	250 g	037000	4,27	3,95	3,18
18 cm	10 cm	250 g	037001	4,82	4,46	3,54
20 cm	11 cm	265 g	037002	4,92	4,55	3,69
22 cm	12 cm	275 g	037003	5,17	4,79	3,92

TRUELLE CARRÉE STANDARD



LAME TREMPÉE, AMINCIE.
MANCHE BOIS.

Longueur	Largeur	⚖️	Réf.	€	€ par 10
18 cm	11 cm	250 g	037031	5,07	4,70

LANGUE DE CHAT STANDARD



Longueur	Largeur	⚖️	Réf.	€	€ par 10	€ par 50
14 cm	5 cm	110 g	037061	3,76	3,48	3,20
16 cm	6 cm	118 g	037062	4,20	3,88	3,56

TRUELLE À JOINT PRO



LAME ET PATTE SOUDÉES.
LAME TREMPÉE AMINCIE.
VIROLE LAITON.

Longueur de lame	Largeur	⚖️	Réf.	€
18 cm	10 mm	100 g	036192	5,10
18 cm	12 mm	100 g	036193	5,54

FER À JOINT PLAT RIGIDE PRO



LAME FORGÉE 15 CM.
MANCHE BOIS.
VIROLE ZINGUÉE.

Largeur	⚖️	Réf.	€
10 mm	160 g	036182	6,37
12 mm	177 g	036183	6,61

**TRUELLE RONDE PRO
BI-MATIÈRE**


LAME ET PATTE SOUDÉES.
LAME TREMPÉE AMINCIE.

Longueur	Largeur	⚖️	Réf.	€
16 cm	10 cm	265 g	037020	9,03
18 cm	11 cm	285 g	037021	9,32
20 cm	11 cm	300 g	037022	9,56
22 cm	12 cm	347 g	037023	11,02

**TRUELLE CARRÉE PRO
BI-MATIÈRE**


LAME ET PATTE SOUDÉES.
LAME TREMPÉE AMINCIE.

Longueur	Largeur	⚖️	Réf.	€
20 cm	13 cm	355 g	037042	9,28
22 cm	13 cm	425 g	037043*	7,11
24 cm	14 cm	485 g	037044	6,71

* Jusqu'à épuisement du stock

**LANGUE DE CHAT PRO
BI-MATIÈRE**


LAME ET PATTE SOUDÉES.
LAME TREMPÉE AMINCIE.
PATTE EN COL DE CYGNE.

Longueur	Largeur	⚖️	Réf.	€
14 cm	5 cm	135 g	037071	7,84
16 cm	5 cm	140 g	037072	8,21
18 cm	6 cm	145 g	037073	8,34

**TRUELLE RONDE PRO
INCASSABLE**


FORGÉE MONOBLOC
MANCHE BOIS
VIROLE BICHROMATÉE

Longueur de lame	Largeur	⚖️	Réf.	€
24 cm	13 cm	410 g	036164	12,12

PLATOIR ACIER



MANCHE BOIS.
LAME ACIER TREMPÉ 28 X 13 CM.
ÉPAISSEUR 0,7 MM.
MONTURE ALU ALLEMANDE

Réf.	€
597001	7,22

PLATOIR INOX



MANCHE BI-MATIÈRE.
LAME INOX TREMPÉ 28 X 13 CM.
ÉPAISSEUR 0,7 MM.
MONTURE ALU ALLEMANDE.

Réf.	€
597011	12,15

PLATOIR FLAMAND ARRONDI



MANCHE BOIS.
LAME ACIER TREMPÉ.
MONTURE ALU DROITE.

Dimensions	Lame	Réf.	€
500 x 110 x 80 x 1,2 mm	Acier	597202	20,51

PLATOIR FLAMAND POINTU



MANCHE BOIS.
LAME TREMPÉE.
MONTURE ALU DROITE.

Dimensions	Lame	Réf.	€
700 x 90 x 1,2 mm	Acier	597214	21,69
800 x 90 x 1,2 mm	Acier	597215	23,12
500 x 110 x 0,8 mm	Inox	597221	30,02

PLATOIR DENTÉ ACIER



MANCHE BOIS.
LAME ACIER TREMPÉ 28 X 13 CM.
ÉPAISSEUR 0,7 MM.
MONTURE ALU ALLEMANDE.

Dents	Réf.	€
carrées 6 x 6 mm	597004	8,21
carrées 10 x 10 mm	597005	8,21

PLATOIR DENTÉ INOX



MANCHE BI-MATIÈRE.
LAME INOX TREMPÉ 28 X 13 CM.
ÉPAISSEUR 0,7 MM.
MONTURE ALU ALLEMANDE.

Dents	Réf.	€
carrées 6 x 6 mm	597014	13,02

TALOCHE POINTUE



MANCHE BOIS. PLATEAU PVC.

Dimensions	Réf.	€
28 x 18 cm	598201	4,63

TALOCHE RECTANGULAIRE



MANCHE BOIS. PLATEAU PVC.

Dimensions	Réf.	€
28 x 18 cm	598301	4,90
42 x 28 cm	598303	6,54

TALOCHE DE LISSAGE



PLATEAU EN POLYURÉTHANE VIERGE

Dimensions	Semelle	Réf.	€
28 x 14 cm	éponge 20 mm	598621	10,03

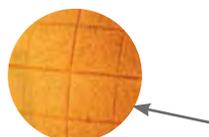
TALOCHE À JOINT



PLATEAU EN POLYURÉTHANE VIERGE

Dimensions	Semelle	Réf.	€
28 x 14 cm	mousse caoutchouc 10 mm	598611	8,58

PLATOIR DE LAVAGE



PLATEAU POLYSTYRÈNE.
POUR LE CARRELAGE.
ÉPONGE HYDROPHILE GRANDE ABSORPTION - 30 MM

Dimensions	Semelle	Réf.	€
28 x 14 cm	Striée pour meilleur essorage	598635	10,50
28 x 14 cm	Non striée	598636	8,38

ÉPONGE SYNTHÉTIQUE



POUR LAVAGE

Dimensions	Réf.	€
160 x 110 x 6,5 mm	598650	2,06

RIFLARD PRO
GRANDE SOLIDITÉ



LAME ACIER TREMPÉE ÉPAISSEUR 2 MM
EMBASE FORGÉE
SOIE TRAVERSANTE
VIROLE LAITONÉE
MANCHE BOIS

Longueur	Largeur	📦	Réf.	€
10 cm	7 cm	5	596720	16,33

RIFLARD



LAME ACIER BLEUI ÉPAISSEUR 1,5 MM
MANCHE BI-MATIÈRE

Longueur	Largeur de lame	📦	Réf.	€
10 cm	7 cm	5	596725	5,79

COUTEAU DE PEINTRE ACIER



MANCHE HÊTRE.
LAME ACIER TREMPÉ VERNI EFFILÉE.

Largeur de lame	📦	Réf.	€
2 cm	12	596001	2,19
3 cm	12	596002	2,23
4 cm	12	596003	2,30
5 cm	12	596004	2,65
6 cm	12	596005	2,74
8 cm	12	596007	3,07
10 cm	12	596008	3,44
12 cm	12	596009	3,70

COUTEAUX DE PEINTRE INOX



MANCHE HÊTRE.
LAME INOX TREMPÉ EFFILÉE.

Largeur de lame	📦	Réf.	€
4 cm	5	595003	4,74
5 cm	5	595004	5,36
6 cm	5	595005	5,35
7 cm	5	595006	6,03
8 cm	5	595007	6,03

COUTEAUX DE PEINTRE INOX



MANCHE POLYPROPYLÈNE.
VIROLE LAITONÉE.
LAME INOX TREMPÉE EFFILÉE.

Largeur de lame	📦	Réf.	€
2 cm	5	595012	3,89
4 cm	5	595013	4,47
6 cm	5	595015	5,09
8 cm	5	595017	5,94

COUPEAU AMÉRICAIN INOX



LAME INOX TREMPÉ EFFILÉE.
MANCHE BI-MATIÈRE ERGONOMIQUE.

Largeur de lame	📦	Réf.	€
2 cm	5	595020	5,68
4 cm	5	595021	5,87
6 cm	5	595022	6,12
8 cm	5	595023	7,35
10 cm	5	595025	9,03
12 cm	5	595027	10,28
15 cm	5	595028	13,22

COUPEAU AMÉRICAIN MULTIFONCTION



LAME TREMPÉE.
IDÉAL POUR GRATTER, DÉCAPER, OUVRIR LES FISSURES.
PERMET ÉGALEMENT DE NETTOYER LES ROULEAUX, D'OUVRIR LES POTS DE PEINTURE OU D'ARRACHER LES CLOUS.
LAME 1,25 MM BISEAUTÉE.

Largeur de lame	📦	Réf.	€
7 cm	5	596710	7,93

COUPEAU À ENDUIRE INOX



LAME INOX GALBÉE. MANCHE BI-MATIÈRE.

Largeur de lame	📦	Réf.	€
10 cm	5	596202	4,61
12 cm	5	596203	5,40
16 cm	5	596205	5,94
18 cm	5	596206	6,15
22 cm	5	596208	7,28
24 cm	5	596209	7,55

COUPEAU À ENDUIT PROJÉTÉ PRO



LAME INOX GALBÉE.
MANCHE CONTREPLAQUÉ 7 PLIS.

Largeur de lame	📦	Réf.	€
40 cm	5	596303	14,68
60 cm	5	596305	19,83

CALE À PONCER VELCRO



BLOC DE PONÇAGE FLEXIBLE
IDÉAL POUR LES SURFACES CONCAVES

Dimension	Descriptif	Réf.	€
Ø 150	Cale profilée velcro	012910	23,01

ROULEAU ANTIGOUTTE PRO



POLYAMIDE TISSÉ.
 MANCHE BI MATIÈRE (POUR 180 MM).
 TIGE GALVANISÉE Ø 7,6 MM.
 IDÉAL POUR PEINTURE ÉPAISSE.

Désignation	Fibre	Largeur	Ø Tube	📦	Réf.	€
Rouleau	12 mm	180 mm	45 mm	1	519201	13,19
Manchon seul	12 mm	180 mm	45 mm	1	519231	8,11

**ROULEAU ANTIGOUTTE PRO
 PATTE DE LAPIN**



POLYAMIDE TISSÉ.
 MANCHE PP.
 TIGE GALVANISÉE Ø 6 MM.
 IDÉAL POUR PEINTURE ÉPAISSE.

Désignation	Fibre	Largeur	Ø Tube	📦	Réf.	€
Rouleau	12 mm	100 mm	16 mm	6	519211	4,96
Manchon seul lot de 2	12 mm	100 mm	16 mm	6	519241	5,28

ROULEAU FIBRE MI-COURTE



FIBRE POUR PEINTURE FLUIDE.
 MICROFIBRE POLYAMIDE TISSÉE 10 MM.
 MANCHE BIMATIÈRE SOFT (POUR 180 MM).
 MANCHE PP (POUR 100 MM).
 TIGE GALVANISÉE Ø 7,6 MM.

Désignation	Fibre	Largeur	Ø Tube	📦	Réf.	€
Rouleau	10 mm	180 mm	45 mm	1	519205	11,97
Manchon seul	10 mm	180 mm	45 mm	1	519235	7,71

**ROULEAU FIBRE MI-COURTE
 PATTE DE LAPIN**



FIBRE POUR PEINTURE FLUIDE.
 MICROFIBRE POLYAMIDE TISSÉE 10 MM.
 MANCHE PP.
 TIGE GALVANISÉE Ø 6 MM.

Désignation	Fibre	Largeur	Ø Tube	📦	Réf.	€
Rouleau	10 mm	100 mm	16 mm	6	519216	5,71
Manchon seul lot de 2	10 mm	100 mm	16 mm	6	519246	4,59

**MONTURE DE RECHANGE
 PATTE DE LAPIN**



POUR RÉF 519241 ET 519246
 MANCHE POLYPROPYLENE CREUX.
 TIGE GALVANISÉE Ø 6 MM.

Largeur	Ø Tige	📦	Réf.	€
100 mm	6 mm	1	519282	3,60

ROULEAU ANTIGOUTTE ÉCO



FIBRE POLYESTER TRICOTÉE 12 MM.
 MANCHE POLYPROPYLENE.
 TIGE GALVANISÉE Ø 6 MM.
 POUR PEINTURE ÉPAISSE.

Désignation	Fibre	Largeur	Ø Tube	📦	Réf.	€
Rouleau	12 mm	180 mm	40 mm	8	519212	7,56
Manchon seul	12 mm	180 mm	40 mm	6	519213	4,68

ROULEAU MOUSSE



MOUSSE HAUTE DENSITÉ 60 KG/M³.
 MANCHE POLYPROPYLENE.
 TIGE GALVANISÉE Ø 6 MM.

Désignation	Largeur	Ø Tube	Ø Tige	📦	Réf.	€
Rouleau	180 mm	55 mm	6 mm	8	519501	6,27
Manchon seul	180 mm	55 mm	6 mm	6	519502	3,17
Rouleau	110 mm	16 mm	6 mm	6	519511	4,96
lot de 2 mini manchons	110 mm	16 mm	6 mm	6	519512	4,64

BAC À PEINTURE PLAT



POLYPROPYLENE.

Pour rouleau	Cont.	Dim. mm	📦	Réf.	€
110 mm	0.5 L	250 x 60	75	519811	1,42
180 mm	0.75 L	335 x 266 x 64	10	519812	1,75

SEAU À PEINTURE



POLYPROPYLENE.
 ANSE MÉTALLIQUE.

Cont.	Dim. mm	📦	Réf.	€
7 L	280 x 180	24	519821	2,54

GRILLE D'ESSORAGE



ACIER GALVANISÉE.

Dim. mm	📦	Réf.	€
195 x 245	10	519823	2,33

LOT DE 2 PINCEAUX FINS



SOIES NATURELLES BLANCHIES.
MANCHE BOIS BRUT.
VIROLE ZINGUÉE.
EN POCLETTE

N°	Forme	Sortie	📦	🔒	Réf.	€
8	1 plate - 1 ronde	18 mm	12	11 g	518122	3,51

BROSSE DE POUCE À LESSIVER ET À DÉGRAISSER



FIBRES EN NYLON.
MANCHE BOIS VERNIS SATINÉ.
VIROLE CUIVRÉE.

N°	Sortie	Ø virole	📦	🔒	Réf.	€
2	45 mm	21 mm	6	52	519051	6,85

QUEUE DE MORUE À LESSIVER



FIBRES EN NYLON.
MANCHE EN POLYPROPYLENE.
VIROLE ZINGUÉE.

Largeur	N°	Épais.	Sortie	📦	Réf.	€
30 mm	30	7 mm	40	6	519002	1,98
40 mm	40	8 mm	40	6	519003	2,58
60 mm	60	11 mm	46	6	519005	4,05

BROSSE À PEINDRE



SOIES NATURELLES. MANCHE BOIS NATUREL. VIROLE NICKELÉE.

Largeur	Épaisseur	Sortie	📦	🔒	Réf.	€
100	30	57 mm	10	144 g	518142	12,67

GANT À PEINDRE



GANT DOUBLÉ AVEC MANCHETTE PLASTIFIÉE.
IDÉAL POUR LES ZONES INACCESSIBLES (TUYAUX).

Largeur	Longueur	Hauteur	🔒	Réf.	€
185 mm	320 mm	30 mm	95 g	519530	19,57

QUEUE DE MORUE ÉPAISSE



MÉLANGE DE SOIES NATURELLES ET SYNTHÉTIQUES CHOISIES.
MANCHE EN BOIS NATUREL. VIROLE LAITONNÉE.

Largeur	Épais.	Sortie	📦	Réf.	€	€ par 12
20 mm	10	12	6	518011	2,96	2,61
30 mm	12	22	6	518012	3,42	3,01
40 mm	15	32	6	518013	4,77	4,20
50 mm	17	42	6	518014	6,80	6,14
60 mm	18	52	6	518015	8,21	7,23
80 mm	20	72	6	518017	13,97	12,43

SPALTER



MÉLANGE DE SOIES NATURELLES ET SYNTHÉTIQUES COURANTES.
MANCHE EN BOIS VERNI.
VIROLE NICKELÉE

Largeur	N°	Épais.	Sortie	📦	🔒	Réf.	€
150 mm	150	9	42	6	130 g	518715	22,77

QUEUE DE MORUE ÉCO



MÉLANGE DE SOIES NATURELLES ET SYNTHÉTIQUES CHOISIES.
MANCHE EN BOIS NATUREL. VIROLE ZINGUÉE.

Largeur	N°	Épais.	Sortie	📦	Réf.	€	€ par 12
20 mm	20	6	37	6	518001	1,04	0,83
30 mm	30	7.5	37	6	518002	1,11	0,90
40 mm	40	8.5	37	6	518003	1,46	1,16
50 mm	50	10	44	6	518004	2,02	1,75
60 mm	60	11	44	6	518005	2,40	1,88
70 mm	70	11.5	50	6	518006	3,42	3,02
80 mm	80	12	44	6	518007	3,99	3,65

BROSSE À RADIATEUR



MÉLANGE DE SOIES NATURELLES ET SYNTHÉTIQUES CHOISIES.
MANCHE BOIS NATUREL. VIROLE CUIVRÉE.

Largeur	Épais.	Sortie	📦	🔒	Réf.	€
30 mm	8	48 mm	6	50 g	518703	3,68
40 mm	9	48 mm	6	50 g	518704	5,25

BROSSE À RÉCHAMPIR



MÉLANGE DE SOIES NATURELLES ET SYNTHÉTIQUES CHOISIES.
MANCHE BOIS NATUREL. VIROLE CUIVRÉE.
CONVIENT POUR TOUTES PEINTURES Y COMPRIS GLYCÉRO.

N°	Sortie	Ø virole	📦	🔒	Réf.	€
3/0	47 mm	15 mm	6	38 g	518432	5,36
0	53 mm	18 mm	6	48 g	518433	6,11
2	60 mm	21 mm	6	59 g	518435	6,72
4	66 mm	25 mm	6	72 g	518436	7,80
6	66 mm	29 mm	6	105 g	518438	10,78

PISTOLET EXTRUDEUR SQUELETTE

POIGNÉE ET MANCHE ROTATIF EN ALUMINIUM - SQUELETTE EN ACIER.
 PLAQUE DE PRESSION EN ACIER HAUTE RÉSISTANCE ADAPTÉE À LA PUISSANCE DE CHAQUE PISTOLET.
 SYSTÈME DE BLOCAGE À SIMPLE PLAQUE OU À DISPOSITIF ANTI-GOUTTE.
 TIGE DE POUSSÉE TREMPÉE SUR 1332 45 / 1332 82 / 1332 66.
 TIGE DÉBOUCHE-BUSE SAUF SUR 1332 82.



PLAQUE DE PRESSION 10 MM

TIGE DE POUSSÉE ACIER TREMPÉ 7,8 MM

FORCE D'EXTRUSION 3500 Nm (Newton-mètre)

QUELQUES PRINCIPES :

- 1) L'antigoutte consiste en un retrait de la tige de poussée dès que l'on relâche la poignée.
- 2) Plus le rapport de transmission est élevé plus la puissance d'extrusion sera importante.

Cartouche	Force d'extrusion	Anti-goutte	Rapport de transmission	Avancement	Retrait mm	📦	Réf.	€	€ / 12
310 ml	3500 Nm	non	18/1	4 mm	0	12	133245	16,49	16,00

PISTOLETS EXTRUDEURS SQUELETTE



IDÉAL POUR RÉSINE

	Cartouche	Force d'extrusion	Retrait Anti-goutte	Rapport de transmission	Avancement	📦	Réf.	€	€ / 12
A	310 ml	1500 Nm	2 mm	7/1	11 mm	12	133222	7,78	7,54
B	310 ml	2000 Nm	2 mm	12/1	8 mm	12	133242	11,99	11,63
C	380 ml	4500 Nm	-	25/1	4 mm	12	133282	23,42	22,72

**PISTOLET EXTRUDEUR
TUBE**



ALUMINIUM.
PLAQUE DE PRESSION 9 MM.

Cartouche ou poche	Force d'extrusion	Tige trempée	Rapport de transmission	Avancement	📦	Réf.	€
310 à 400 ml	1800 Nm	non	12/1	8 mm	12	133262	15,85

**PISTOLET EXTRUDEUR
TUBE**



ALUMINIUM.
PLAQUE DE PRESSION 10 MM.

Cartouche ou poche	Force d'extrusion	Tige trempée	Rapport de transmission	Avancement	📦	Réf.	€
310 à 400 ml	3500 Nm	oui	16/1	5 mm	12	133266	28,79
600 ml	3000 Nm	oui	16/1	5 mm	12	133274	24,76

BTP

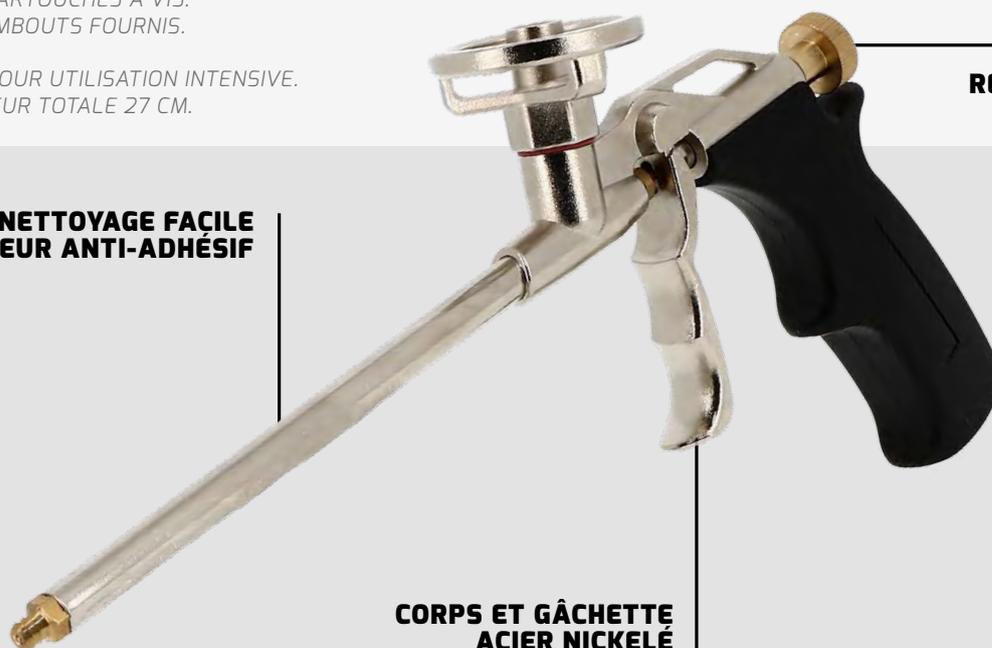


PISTOLET À MOUSSE P.U PRO

POUR CARTOUCHES À VIS.
DEUX EMBOUTS FOURNIS.

IDÉAL POUR UTILISATION INTENSIVE.
LONGUEUR TOTALE 27 CM.

**NETTOYAGE FACILE
INTERIEUR ANTI-ADHÉSIF**



**RÉGLAGE DU
DÉBIT**

**CORPS ET GÂCHETTE
ACIER NICKELÉ**

Réf.	€
133263	16,70

BURIN MÉCANICIEN



REVÊTEMENT ÉPOXY. POINTE TREMPÉE 50-58 HRC.
POUR MARQUER, COUPER, CISAILLER L'ACIER ET LES TÔLES.

Longueur	Corps	Tranchant		Réf.	€ à l'unité	€ par 5
150 mm	17 x 11 mm	18 mm	5	578002	3,92	3,52
175 mm	20 x 12 mm	26 mm	5	578003	4,56	4,12
200 mm	20 x 12 mm	26 mm	5	578004	5,69	5,11
250 mm	25 x 12 mm	29 mm	5	578005	6,92	6,23

BÉDANE DE MÉCANICIEN



REVÊTEMENT ÉPOXY.
ÉBAVURAGE DES SOUDURES ET MODELAGE DES ACIERS ET TÔLES.
POINTE TREMPÉE 50-58 HRC.

Longueur	Corps	Tranchant		Réf.	€ à l'unité	€ par 5
150 mm	17 x 11 mm	8 mm	5	578011	3,24	2,92
200 mm	20 x 12 mm	8 mm	5	578012	5,05	4,54
250 mm	23 x 13 mm	9 mm	5	578016	7,72	6,96

BURIN DE CARROSSIER EXTRA PLAT



REVÊTEMENT ÉPOXY.
POINTE TREMPÉE 50-58 HRC.

Longueur	Corps	Tranchant		Réf.	€ à l'unité	€ par 5
235 mm	27 x 7mm	26 mm	5	578000	10,87	9,77

BROCHE DE MAÇON POINTEROLLE OCTOGONALE



POINTE TREMPÉE 50-58 HRC.

Longueur	Corps		Réf.	€ à l'unité	€ par 5
250 mm	16 mm	5	578244	3,99	3,60
300 mm	16 mm	5	578245	4,79	4,32
300 mm	18 mm	5	578247	5,38	4,85
350 mm	18 mm	5	578248	6,06	5,45
400 mm	18 mm	5	578249	8,01	7,22

CISEAU À BRIQUE



TRANCHANT TREMPÉ 50-58 HRC.

Longueur	Corps	Tranchant		Réf.	€ à l'unité	€ par 5
245 mm	25 mm	50 mm	5	578260	7,42	6,68
210 mm	25 mm	70 mm	5	578263	7,67	6,90

**CISEAU DE MAÇON
AUTO-AFFÛTABLE**


REVÊTEMENT ÉPOXY.
POINTE TREMPÉE 50-58 HRC.

Longueur	Corps	Tranchant	📦	Réf.	€ à l'unité	€ par 5
300 mm	16 mm	23 mm	5	578202	4,92	4,59

**CISEAU DE MAÇON
OCTOGONAL**


TRANCHANT TREMPÉ 50-58 HRC.

Longueur	Corps	Tranchant	📦	Réf.	€ à l'unité	€ par 5
250 mm	16 mm	23 mm	5	578224	3,83	3,51
300 mm	16 mm	23 mm	5	578225	4,47	3,87
300 mm	18 mm	25 mm	5	578227	5,09	4,42
350 mm	18 mm	25 mm	5	578228	5,83	5,06
400 mm	18 mm	25 mm	5	578229	6,50	5,66

BTP
POIGNÉE PARE-COUP


PLASTIQUE SOUPLE.
POUR OUTIL OCTOGONAL Ø 14 À 20 MM.
POUR OUTIL PLAT 20 X 12 À 26 X 13 MM.

Réf.	€
579902	4,75

BARRE À MINE OCTOGONALE


TAILLANT ET POINTE EN ACIER TREMPÉ 45 HRC.

Longueur	Corps	Réf.	€
1250 mm	24 mm	579090	29,63
1500 mm	25 mm	579091	47,32
1750 mm	28 mm	579092	66,93
2000 mm	28 mm	579093	75,76

PINCE DE PAVEUR


CORPS ROND, TAILLANT 45 HRC.

Longueur	Corps	Réf.	€
1650 mm	30 mm	579102	52,22

PINCE À TALON



TAILLANT ET POINTE EN ACIER TREMPÉ 45 HRC.

Longueur	Corps	Poids	Réf.	€
1520 mm	32 mm	8,2 kg	579099	68,11

PINCE À DÉCOFFRER



CORPS HEXAGONAL. ACIER 45 HRC.

Longueur	Corps	Réf.	€
600 mm	18 mm	579015	12,45
700 mm	18 mm	579016	14,48
800 mm	18 mm	579017	16,75
1000 mm	20 mm	579018	27,41

GROS EFFORT

Longueur	Corps	Réf.	€
1220 mm	25 mm	579029	43,85

PINCE MONSEIGNEUR



CORPS HEXAGONAL TAILLANT 45 HRC.
OUVERTURE ARRACHE CLOU BIEN DÉGAGÉE.

Longueur	Corps	Réf.	€
500 mm	16 mm	579031	7,89
600 mm	18 mm	579032	8,84

PINCE DE MONTEUR



CORPS HEXAGONAL ACIER TRAITÉ.
POINTE TREMPÉE.

Longueur	Corps	Ø pointe	Réf.	€
420 mm	13 mm	6 mm	579051	9,50
450 mm	16 mm	6 mm	579050	13,24
600 mm	19 mm	6 mm	579053	22,98

BROCHE DE MONTEUR



CORPS ACIER TRAITÉ.
POINTE TREMPÉE.
CORPS HEXAGONAL

Longueur	Corps	Ø pointe	Réf.	€
420 mm	13 mm	6 mm	579057	8,98

PINCE À DÉGAUCHIR



CORPS ACIER TRAITÉ

Longueur	Section	📦	Réf.	€ à l'unité	€ par 3
300 mm	35 mm	3	579004	10,72	9,65

GRIFFE DE FERRAILLEUR



ACIER TREMPÉ.

Longueur	Corps	Ø	Réf.	€
250 mm	10 mm	6/8 mm	579081	7,96
520 mm	16 mm	10/12 mm	579082	14,57
500 mm	14 mm	12/14 mm	579096	14,98
540 mm	16 mm	14/16 mm	579083	20,35
1020 mm	21 mm	18/20 mm	579084	29,70

BTP

CHEVILLETTTE



CHEVILLETTTE AVEC VALET ROND. POINTE TREMPÉE 50 HRC

Corps	Longueur	Section	📦	Réf.	€	€ par 10
Carré	250 mm	10 mm	10	578801	3,66	3,43
Carré	300 mm	10 mm	10	578802	4,00	3,78
Octogonal	250 mm	10 mm	10	578811	3,79	3,55
Octogonal	300 mm	10 mm	10	578812	4,07	3,81
Rond	250 mm	10 mm	10	578821	3,68	3,45
Rond	300 mm	10 mm	10	578822	3,88	3,62

CHEVILLETTTE DE BRIQUETEUR



Longueur	Section	📦	Réf.	€ à l'unité	€ par 5
180 mm	10 mm	5	578897	1,53	1,38

FER À MARCHÉ



FONTE.
AVEC BUTÉE DE GUIDAGE.

Largeur	📦	Réf.	€
12,5 cm	520 g	572010	11,06

SAC À GRAVATS



NON RÉUTILISABLE.
ANSE 30 CM - PE.

Modèle	Sac	CMU	Dimensions	Réf.	€	€ par 50
Fond plat	1m ²	1500 Kg	90 x 90 x 110 cm	307802	12,26	11,17

LIEUR AUTOMATIQUE



POUR LIEN 2 BOUCLES.

Longueur	🔒	Réf.	€
310 mm	400 g	489160	27,86

BROCHE DE CHAUDRONNIER



ACIER CARBONE L300 TREMPÉ TRAITÉ.

Longueur	Corps	Ø pointe	Réf.	€
150 mm	10 mm	4,5 mm	579040	8,27
170 mm	12 mm	5 mm	579041	9,27
180 mm	14 mm	6,5 mm	579042	9,56
190 mm	16 mm	8 mm	579043	10,52
200 mm	18 mm	9 mm	579044	11,53
210 mm	20 mm	10,5 mm	579045	12,73
220 mm	22 mm	12 mm	579046	14,57
230 mm	24 mm	13 mm	579047	17,40
260 mm	30 mm	17 mm	579049	27,57

MARTEAU DE COFFREUR



TÊTE POLIE AVEC PORTE-CLOU AIMANTÉ.
EMMANCHEMENT CONIQUE
MANCHE TRI-MATIÈRE.

Tête	Manche Ø	Manche Lg.	🔒	Réf.	€	€ / 24
700 g	38 x 26 mm	38 cm	980 g	573103	14,65	14,07
Manche seul	38 x 26 mm	38 cm	230 g	573113	4,57	-

MARTEAU DE MAÇON



LARGEUR TRANCHANT 47 MM.

Manche	🔒	Réf.	€
Tubulaire	450 g	573232	8,44

MASSETTE BOIS



TÊTE FORGÉE CHANFREINÉE ET POLIE.
 ANGLES ABATTUS.
 EMMANCHEMENT DROIT.
 FERMETURE MANCHE PAR SCELLEMENT ÉPOXY.
 BAGUE DE PROTECTION.
 MANCHE BOIS DU SECTION 33 X 23 MM.

Poids Tête	📦	Réf.	€
1500 g	6	573023	15,00

MASSETTE TRI-MATIÈRE



TÊTE FORGÉE CHANFREINÉE ET POLIE.
 ANGLES ABATTUS.
 EMMANCHEMENT DROIT.
 MANCHE FIBRE - PP - ÉLASTOMÈRE. SECTION 25 X 38 MM.

Poids Tête	📦	Réf.	€	€ / 12
1250 g	6	573002	15,30	14,68

MASSE COUPLE TRI-MATIÈRE



TÊTE FORGÉE CHANFREINÉE ET POLIE.
 EMMANCHEMENT CONIQUE.
 MANCHE FIBRE - PP - ÉLASTOMÈRE 90 CM. SECTION 48 X 33 MM.

Poids Tête	📦	Réf.	€	
4000 g	4850 g	573062	40,56	
Manche seul		850 g	573068	14,12

MASSE COUPLE BOIS



TÊTE FORGÉE CHANFREINÉE ET POLIE.
 EMMANCHEMENT CONIQUE.
 MANCHE BOIS 90 CM. SECTION 48 X 33 MM.

Poids Tête	📦	Réf.	€
3000 g	3600 g	573071	27,03
4000 g*	4620 g	573072	35,08
5000 g	5640 g	573073	42,14

MARTEAU DE COUVREUR



MARTEAU DE COUVREUR,
FORGÉ À LA MAIN, POLI, PARTIELLEMENT DURCI,
POINTE PROTÉGÉE
MANCHE CUIR.
MODÈLE FRANÇAIS AVEC TIRE CLOUS LATÉRAL

Type	📏	Réf.	€
Droit	700 g	573202	83,73
Gauche	700 g	573203	52,89

MARTEAU DE COUVREUR



MARTEAU DE COUVREUR,
FORGÉ À LA MAIN, POLI, PARTIELLEMENT DURCI,
POINTE PROTÉGÉE
MANCHE CUIR.
MODÈLE ALLEMAND AVEC DOUBLE TIRE CLOUS LATÉRAL

Type	📏	Réf.	€
Droit	700 g	573204	81,32

MARTEAU DE COUVREUR



MARTEAU DE COUVREUR,
FORGÉ À LA MAIN, POLI, PARTIELLEMENT DURCI,
POINTE PROTÉGÉE
MANCHE CUIR.
MODÈLE RHÉNANIEN

Type	📏	Réf.	€
Droit	700 g	573207	52,89

PINCE À DÉCOUPER L'ARDOISE



PINCE À DÉCOUPER L'ARDOISE NATURELLE, L'ETERNIT, L'EVERIT.
CAPACITÉ JUSQU'À 7 MM D'ÉPAISSEUR.
COUPE SANS POUSSIÈRE NI EFFRITEMENT.
MATRICE ET LAME ACIER CARBONE DURCIES ET INTERCHAN-
GEABLES.

Long. de coupe	Larg. de cisaillement	Réf.	€
55 mm	2,8 mm	573246*	44,10

* Jusqu'à épuisement du stock

PINCE À DÉCOUPER ET POINÇONNER L'ARDOISE



PINCE À DÉCOUPER ET FORMER L'ARDOISE NATURELLE, L' ETER-
NIT, L'EVERIT.
CAPACITÉ JUSQU'À 7 MM D'ÉPAISSEUR.
COUPE SANS POUSSIÈRE NI EFFRITEMENT.
MATRICE ET LAME ACIER CARBONE DURCIES ET INTERCHAN-
GEABLES.

Long. de coupe	Larg. de cisaillement	Ø Poinçonnage	Réf.	€
35 mm	2,8 mm	3,2 mm	573243*	51,10
55 mm	2,8 mm	3,2 mm	573248	51,77

* Jusqu'à épuisement du stock

MATRICE DE RECHANGE



Taille	Réf.	€
Pour lame 35 mm	573251*	4,60
Pour lame 55 mm	573255*	5,93

* Jusqu'à épuisement du stock

MACHINE À CRÉPIR "LA GUÊPE"



POIGNÉE ENVELOPPANTE FACILITANT LE PORTAGE.
MANIVELLE À GRAND DÉVELOPPEMENT.
ACIER GALVANISÉ.

	Cuve	🔒	Réf.	€
"La guêpe"	4 L	1,8 kg	572005	134,16

TAMIS MAILLE CARRÉE



STRUCTURE ABS HAUTE RÉSIDANCE.
2 POIGNÉES.
TOILE EN ACIER GALVANISÉE.
DIAMÈTRE TOILE : 45 CM
DIAMÈTRE EXTÉRIEUR : 55 CM.
PROFONDEUR (HAUTEUR INTÉRIEURE) : 10 CM.
EMPILABLE À 30%.

Applications	Maille Ø mm	📦	Réf.	€	€ par 5 panachable
Terre, gravier sec + fin	4	5	595062*	18,57	17,79

* Jusqu'à épuisement du stock

BTP

PINCE À DÉCHETS

A

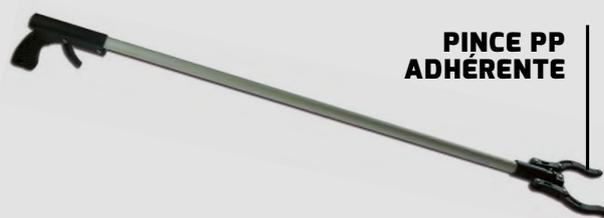
MANCHE ALU.
LA POIGNÉE PIVOTANTE PERMET UNE UTILISATION EN
TOUTE POSITION.



COUPELLES
ADHÉRENTES

B

MANCHE ALU.



PINCE PP
ADHÉRENTE

	Longueur	Ouverture	🔒	Réf.	€
A	900 mm	200 mm	440 g	036010	33,13
A		2 coupelles de rechange		036011	11,80
B	990 mm	100 mm	380 g	036017	40,79

BALADEUSE À BATTERIE PRO



BALADEUSE À LEDS. BOÎTIER ENTièrement CAOUTCHOUTÉ. PIVOTE À 90° SUR SA BASE MAGNÉTIQUE. 3 NIVEAUX D'INTENSITÉ LUMINEUSE : 240, 70 ET TÊTE 45 LUMEN BATTERIE 2200 MAH. AUTONOMIE 6 HEURES MAX. RECHARGE PAR CÂBLE USB FOURNI.



Longueur	Lumen	Réf.	€
163 mm	240	810110	39,35



BALADEUSE À PILES



BALADEUSE À LEDS. BOÎTIER ENTièrement CAOUTCHOUTÉ. DOS MAGNÉTIQUE. CROCHET DE SUSPENSION. 4 PILES AA NON FOURNIES.



Longueur	Lumen	Réf.	€
285 mm	200	810115	7,92

LAMPE FRONTALE À BATTERIE



LAMPE FRONTALE À LED. PIVOTE À 90°. 2 NIVEAUX D'INTENSITÉ LUMINEUSE. MODE CLIGNOTEMENT RAPIDE. BATTERIE 2200 MAH. AUTONOMIE 12 HEURES MAX. RECHARGE PAR CÂBLE USB FOURNI.

Lumen	Réf.	€
150	810105	31,87



ON/OFF

- Sans contact par capteur de mouvement
- Bouton classique

LAMPE LED 360° CHANTIER PRO



À L'ÉPREUVE DES CHOCS, DES PROJECTIONS DE POUSSIÈRE ET D'EAU.
LEDs SMD LONGUE DURÉE 5700 K. CÂBLE H07RN-F 3G 1.5 MM2 FICHE E/F.
FILAIRE 80 W. CÂBLE 5 M.

☛ INTENSITÉ AJUSTABLE SANS PALIERS
COMPATIBLE TRÉPIED 810128



**POIGNÉE
LARGE**



**10 000
LUMENS**



**PRISE
230 V
16 A**



**CROCHET
MÉTALLIQUE**

Réf.	€
810200	175,50
810201	36,49

SUPPORT MAGNÉTIQUE

À VIS. DEUX AIMANTS PUISSANTS.



BTP

PROJECTEUR LED CHANTIER PRO



À L'ÉPREUVE DES CHOCS, DES PROJECTIONS DE POUSSIÈRE ET D'EAU.
LED5 SMD LONGUE DURÉE 6000 K. CÂBLES H05RN-F 3G 1.0 MM2 FICHES E/F



FILAIRES
30 W - 50 W
CÂBLE 4 M

BATTERIE

- 30 W
- INTENSITÉ AJUSTABLE SANS PALIERS
- INDICATEUR LUMINEUX DE NIVEAU DE CHARGE
- PRISE USB 5 V / 1 A POUR CHARGE TÉLÉPHONE ETC.



BTP

**GOMME BLEUE
ANTICHOC**

**POLYCARBONATE ANTICHOC
ET ANTI-ÉBLOUISSEMENT**



**ÉTRIER
AJUSTABLE
4 POSITIONS**

Puissance	Lumen	Batterie	Autonomie	Câble	Réf.	€	€ / 4ww
30 W	2100	4400 mAh	2-10 h	3 m	810193	135,92	131,85
30 W	2400	(filaire)		4 m	810176	84,02	81,50
50 W	4000	(filaire)		4 m	810177	110,91	107,58

PROJECTEUR LED STANDARD



LED SMD.
TEMPÉRATURE 6000 K (LUMIÈRE DU JOUR).
VERRE TREMPÉ.
CÂBLE H05RN-3G 1,00 MM²
FICHE E/F



Puissance W	Lumen	Câble	Réf.	€
20	1600	1,5 m	810123	35,06

non compatible trépied

PROJECTEUR LED CHANTIER

À L'ÉPREUVE DES PROJECTIONS
DE POUSSIÈRE ET D'EAU.

FILAIRES

20 W - 30 W
50 W - 60 W
CÂBLE 3 M
FICHES E/F



BATTERIE

10 W - 20 W
CORDON USB 1 M, CHARGEUR 5 V 2 A



INTENSITÉ AJUSTABLE SANS PALIERS
INDICATEUR LUMINEUX DE NIVEAU DE CHARGE

TRÉPIED 160 CM 2 PROJECTEURS

Réf.	€
810128	30,85



BOÎTIER ABS



RÉF. 810154 : AVEC PRISES ET INTERRUPTEUR

Puissance	Lumen	Batterie	Autonomie	Câble	Câble	Réf.	€	€ par
10 W	700	4400 mAh	2-10 h	1 m	H05RN-F 3G 1.0 MM2	810161	54,00	49,68 / 12
20 W	1400	8800 mAh	2-10 h	1 m	H05RN-F 3G 1.0 MM2	810162	75,69	70,72 / 12
20 W	1600	(filaire)		3 m	H05RN-F 3G 1.0 MM2	810152	47,99	45,86 / 10
30 W	2400	(filaire)		3 m	H05RN-F 3G 1.0 MM2	810153	57,53	54,97 / 8
50 W	4000	(filaire)		3 m	H05RN-F 3G 1.0 MM2	810155	80,29	76,73 / 10
50 W	4000	(filaire)		4 m	H07RN-F 3G 1.5 MM2	810154	93,50	88,83 / 6
60 W	4800	(filaire)		3 m	H05RN-F 3G 1.0 MM2	810156	95,96	91,71 / 4

PROJECTEUR LED ECO



LED SMD.
TEMPÉRATURE 6000 K (LUMIÈRE DU JOUR).
VERRE TREMPÉ.
CÂBLE H05RN-3G 1,00 MM²
FICHE E/F



Puissance W	Lumen	Câble	Réf.	€
50	4000	1,5 m	810135	56,76

**ENROULEUR ECO 40 M
EXTERIEUR**



EN 61 242.
4 PRISES À CLAPET. FLASQUE SOUPLE.
DISJONCTEUR THERMIQUE.
PUISSANCE MAX ENROULÉ 1300 W (230 V)
PUISSANCE MAX DÉROULÉ 3600 W (230 V)



Longueur	Câble	⚖️	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
40 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	10,7 kg	005814	192,38	185,56	178,42

**ENROULEUR ECO 25 M
EXTERIEUR**



EN 61 242.
4 PRISES À CLAPET. FLASQUE SOUPLE.
DISJONCTEUR THERMIQUE.
PUISSANCE MAX ENROULÉ 1300 W (230 V)
PUISSANCE MAX DÉROULÉ 3600 W (230 V)



Longueur	Câble	⚖️	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
25 m	H07RN-F 3G2,5 mm ²	7,00 kg	005813	126,95	122,07	117,37

**ENROULEUR 25 M
INTERIEUR**



EN 61 242.
4 PRISES À CLAPET. FLASQUE SOUPLE.
DISJONCTEUR THERMIQUE.
PUISSANCE MAX ENROULÉ 1000 W (230 V)
PUISSANCE MAX DÉROULÉ 3000 W (230 V)



Longueur	Câble	⚖️	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
25 m	H07RN-F 3G1,5 mm ²	5,3 kg	005803	82,32	79,15	76,11

ENROULEUR CHANTIER PRO EN 61 242. CÂBLE HO7RN-F 3G2,5 MM²

4 PRISES À CLAPET. FLASQUE SOUPLE.
DISJONCTEUR THERMIQUE.
PUISSANCE MAX ENROULÉ 1200 W (230 V)
PUISSANCE MAX DÉROULÉ 3600 W (230 V)
GRAND DÉGAGEMENT ENTRE LA FLASQUE ET LA POIGNÉE.



PASSE-CÂBLE



VIS DE BLOCAGE
DU TAMBOUR.



POIGNÉE DANS LE SENS
DE LA MARCHÉ

BASE RENFORCÉE
TUBE Ø 23 MM.

Longueur	Ø flasque	⚖	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
40 m	305 mm	11,1 kg	005816	210,94	202,83	195,03
25 m	285 mm	7,6 kg	005815	152,12	146,27	140,64
25 m	Centre fixe	7,8 kg	005790*	127,38	sans passe-câble	

* Jusqu'à épuisement du stock

PIÈCES DE RECHANGE



	Description	Réf.	€
A	Bouton de rotation	005807	1,62
B	Clapet de fiche IP44	005808	3,02
C	Disjoncteur thermique	005809	5,62
D	Poignée de portage	005800	3,50

BTP

COFFRET DE CHANTIER



BOUTON D'ARRÊT D'URGENCE.
PROTECTION PAR DISJONCTEUR DIFFÉRENTIEL.
16A / 250V / 30 mA.
5 PRISES DE COURANT NF À CLAPET AVEC ÉCLIPSE 2P+T 16A/250V.
CORDON DE RACCORDEMENT 2,5M 3G2,5.
CADRE ACIER LAQUÉ AVEC POIGNÉE DE TRANSPORT INTÉGRÉE.
PEUT SE POSITIONNER HORIZONTAL OU VERTICAL.



Capacité	Dimensions	KG	Réf.	€
5 x 2P+T	22 x 22 x 39 cm	2 kg	005850	368,92

BTP

FICHE PRISE 250V



2 PÔLES + TERRE.
16A/250V.
ÉLASTOMÈRE.



Type	Ampère	Réf.	€
Mâle	16 A	005820	3,67
Femelle	16 A	005824	5,71

FICHE PRISE 380V



FICHE PUISSANCE.
3 PÔLES + TERRE + NEUTRE.
EN60309 - CE.



Type	Ampère	Réf.	€
Mâle	16 A	005831	5,61
Femelle	16 A	005833	7,26
Mâle	32 A	005837	8,68
Femelle	32 A	005839	10,65

TIGE DE COFFRAGE



FILETAGE NORME DYWIDAG - DSW.
P_{MAX} : A : 90KN
ACIER TRAITÉ

Ø mm	Long.	Réf.	€
15/17	1 m	574002	8,39

ÉCROU FORGÉ GALVANISÉ



Ø 15/17 MM
CONFORMES À LA NORME COFFRAGE 93.350.

Ailettes	KG	Base	KG	Réf.	€ Unité	€ par 25
3	850 g	65 mm	25	574054	11,11	10,00

EMBOUS DE SÉCURITÉ



POUR FERS À BÉTON EN ATTENTE.

Ø	KG	KG	Réf.	€ / par
6 - 16 mm	500	5 kg	577522	130,47 / 500
16 - 32 mm	250	6 kg	577523	112,50 / 250

**CLEF DE COFFRAGE
À FRICTION**


ACIER AU CHROME-VANADIUM

Ø	Embout	Longueur	Réf.	€
36 mm	Octogonal	595 mm	576594	274,46

**CLEF DE COFFRAGE
À FRICTION**


ACIER AU CHROME-VANADIUM

Ø	Longueur	Réf.	€
36 mm	590 mm	576595	236,65
38 mm	590 mm	576596	254,57

**CLEF DE COFFRAGE
À FRICTION**


ACIER AU CHROME-VANADIUM

Ø	Embout	Longueur	Réf.	€
36 mm	Rond	590 mm	576541	260,75
38 mm	Rond	590 mm	576542	260,75

PIÈCES DE RECHANGE

POUR CLÉ DE COFFRAGE À FRICTION



Description	Réf.	€
Kit de fixation pour rochet à friction	576552*	43,49
Douille à friction Ø 36 mm	576558	52,89

* Jusqu'à épuisement du stock

CLEF À FRAPPER


ACIER FORGÉ

Diamètre	Réf.	€
36 mm	576597	66,17

**BALAI DE CANTONNIER
PIASSAVA**



FIBRES NATURELLES PIASSAVA :
RIGIDES ET RÉSISTANTES AUX TRÈS HAUTES TEMPÉRATURES
IDÉAL MACADAM.
DOUILLE Ø 28 MM.

Manche	Largeur	Rangs	Sortie	🔒	📦	Réf.	€	€ par 12
Sans	32 cm	5		690 g	1	571450	13,57	-
Bois	140 cm			600 g	12	571662	5,36	4,75

**BALAI DE CANTONNIER
POLYESTER**



FIBRES POLYESTER RÉSISTANT À 130°C.
DOUILLE Ø 28 MM.

Manche	Lg	Rangs	Sortie	🔒	📦	Réf.	€	€ par 12
Sans	32 cm	5	95 mm	780 g	15	571420	18,67	-
Bois	140 cm			600 g	12	571662	5,36	4,75

**BALAI DE CANTONNIER
PVC**



FIBRES PVC.
DOUILLE Ø 28 MM.

Manche	Lg	Rangs	Sortie	🔒	📦	Réf.	€	€ par
Sans	32 cm	5	95 mm	840 g	12	571381	7,17	7,15 / 12
Sans	40 cm	5	95 mm	1050 g	12	571382	9,03	8,43 / 12
Sans	100cm	5	75 mm	1780 g	6	571385	25,54	24,04 / 12
Bois	140cm			600 g	12	571662	5,36	4,75 / 12

**BALAI PAILLE DE RIZ AVEC
MANCHE**



5 FILS

Manche	Largeur	🔒	📦	Réf.	€
Bois	350 mm	880 g	10	571360	13,55

**BALAI MIQUET
BASSINE**



FIBRES NATURELLES BASSINE.
SORTIE 150 MM.
DOUILLE À VIS Ø 24 MM.

Lg	Rangs	Sortie	🔒	📦	Réf.	€	
29 cm	3	150 mm	390 g	10	571650	6,77	
manche bois seul 130 cm					25	571661	4,20

**BALAI DROIT
COCO**



FIBRES NATURELLES COCO.

Lg	Rangs	Sortie	🔒	📦	Réf.	€
29 cm	5	80 mm	300 g	20	571623	2,50
38 cm	5	80 mm	470 g	20	571625	5,01

**BALAI USINE
COCO**


Manche	Lg	Rangs	Sortie	🔒	📦	Réf.	€	€ par
Sans	60 cm	5	80 mm	740 g	6	571627	10,85	-
Sans	80 cm	5	80 mm	1100 g	6	571628	14,81	-
Sans	100cm	5	80 mm	1280 g	6	571629	19,06	-
Bois	140cm			600 g	12	571662	5,36	4,75 / 12

MANCHE À BALAI


Pour modèles	Dimensions	🔒	Réf.	€
571623-25-50	130 cm douille vis Ø24 mm	310 g	571661	4,20

MANCHE À BALAI CANTONNIER


Pour modèles	Dimensions	🔒	📦	Réf.	€	€ par
571627-28-29	140 cm - Ø28 mm	600 g	12	571662	5,36	4,75/12

**BALAYETTE
COCO**


SEMELLE ET MANCHE BOIS.

Manche	Lg	Rangs	Sortie	🔒	📦	Réf.	€
Court	29 cm	4	80 mm	220 g	40	571671	2,70
Long	45 cm	3	80 mm	250 g	30	571673	2,70

PELLE À POUSSIÈRE


MÉTAL LAQUÉ EPOXY.

Dimensions	🔒	📦	Réf.	€	€ par 10
47 cm - Ø manche 8 mm	500 g	10	571675	6,42	6,03

BROSSE VIOLON À LAVER


FIBRES PP.
SEMELLE BOIS.

Largeur	Rangs	🔒	📦	Réf.	€
170 mm	7	120 g	30	571780	2,00

BROSSE MÉTAL À MANCHE


FIBRES ACIER.
MONTURE BOIS.

Largeur	Rangs	🔒	📦	Réf.	€
280 mm	5	140 g	12	571785	2,77

LANCE "PICHNETTE" PRO



CORPS LAITON - DURITE AVIATION AVEC SERTISSAGE INOX.
 LANCE INOX RÉGLABLE.
 RACCORD POMPIER 1" EN LAITON.
 RÉSISTE À L'ÉCRASEMENT.
 L'EAU NE S'ÉCOULE QUE LORSQUE L'ON PINCE LA LANCE.

Ø corps	Lg totale	🔒	Réf.	€
32 x 16 mm	260 mm	585 g	576406	134,05

LANCE "PICHNETTE" ÉCO



CORPS INOX - DURITE RENFORCÉE AVEC SERTISSAGE ZAMAC.
 RACCORD POMPIER 1" EN LAITON.
 L'EAU NE S'ÉCOULE QUE LORSQUE L'ON PINCE LA LANCE.

Ø corps	Lg totale	🔒	Réf.	€
13 x 27 mm	250 mm	520 g	576400	115,61

**PULVÉRISATEUR
 HAUTE PERFORMANCE**



ADAPTÉ AUX HUILES DE DÉCOFFRAGE.
 BUSES À JET PLAT.
 CUVE ACIER REVÊTU POLYESTER.
 ACIER MÉCANIQUE POUR PRODUIT VISQUEUX.
 LANCE LAITON 50 CM.

P. max	Cuve	Vol. utile	Vol. total	🔒	Réf.	€
6 bars	Acier	10 L	13,5 L	5,5 kg	575502*	254,60

* Jusqu'à épuisement du stock

**PULVÉRISATEUR 1 L
 À GÂCHETTE**



TÊTE ET GÂCHETTE POLYPROPYLÈNE.
 BUSE RÉGLABLE - JET DIFFUS À CONCENTRÉ.
 BIDON POLYÉTHYLÈNE GRADUÉ TRANSLUCIDE.
 IDÉAL POUR PRODUITS D'ENTRETIEN, DÉSINFECTANTS.

Réf.	€
576009	3,30

PULVÉRISATEUR A PRESSION PREALABLE

RESISTANTS AUX ACIDES (SAUF ACIDE ACÉTIQUE, ALCALINS, CÉTONES),
HYDROCARBURES ET NOMBREUX PRODUITS CHIMIQUES.
JOINTS FLUOROELASTOMERE "FPM"
CUVES PE TRANSLUCIDE GRADUEES POMPES PP AVEC FILTRE



BUSE CONIQUE
DISPONIBLE
SÉPARÉMENT

**FLEXIBLE PVC
Ø 9,5 MM
145 CM**



**LANCE INOX 50 CM
GRANDE POIGNEE**



	Réf.	€	€ / 20
1,5 litres utiles	576011	21,80	21,04
kit joints FPM [rechange]	576026	6,18	-



	Réf.	€	€ / 12
8 litres utiles - 2,5 bars	576004	61,48	59,34
5 litres utiles - 2,5 bars	576003	46,95	45,54
buse laiton cadmié conique réglable 560 - 1000 ml/mn	576002	4,02	-
buse laiton cadmié plate 380 ml/mn [rechange]	576001	2,99	-
kit joints FPM [rechange]	576027	9,27	-
lance inox 50 cm + buse plate [rechange]	576015	10,20	-
flexible + poignée [rechange]	576014	7,11	-

BTP



HOMOLOGUÉS HYDROCARBURES NORME UN

BTP

JERRICAN PLASTIQUE



PEHD RIGIDE 2±0,1 MM.
LE BOUCHON INTÈGRE UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ INAMOVIBLE DANS UNE GORGE ET FIXÉ PAR UNE LANGUETTE.
FLEXIBLE DE 30,5 CM.
NORME UN ET BAM.

Volume	L x L x H en cm	📏	📦	Réf.	€	€ par 24
5 L	13 x 27 x 23,5	450 g	6	581830	10,36	-
10 L	17,5 x 34,5 x 31	600 g	6	581831	13,59	-
20 L	21 x 41 x 35	950 g	6	581832	18,49	16,36

JERRICAN ACIER



TÔLE 0,8 MM
AVEC REVÊTEMENT INTÉRIEUR SPÉCIAL HYDROCARBURE
NE CONVIENT PAS AU NITROMÉTHANE.

Volume	L x L x H en cm	📏	📦	Réf.	€	€ par 20
5 L	24 x 11 x 27	1600 g	10	581801	37,03	-
10 L	28 x 13 x 39	2500 g	6	581802	42,98	-
20 L	34 x 16 x 47	3700 g	5	581803	51,24	47,88

JERRICAN ACIER À FOND PLAT



TÔLE 0,8 MM
AVEC REVÊTEMENT INTÉRIEUR SPÉCIAL HYDROCARBURE
NE CONVIENT PAS AU NITROMÉTHANE.

Volume	L x L x H en cm	📏	📦	Réf.	€
10 L	25 x 34 x 21	2600 g	6	581811	40,96

2 JOINTS



JOINT POUR JERRICAN MÉTAL.

📏	Réf.	€
200 g	581809	3,76

AIGUILLE DE SÉCURITÉ



POUR JERRICAN ACIER 581801, 581802 ET 581803.

Dim.	Réf.	€
4 x 67 mm	581810	1,25

BEC VERSEUR



BASE ET TUYAU MÉTAL - BEC VERSEUR PP 29 CM. Ø 2 CM

Réf.	€
581806	14,53

BEC VERSEUR PRO



BASE ET TUYAU FLEXIBLE MÉTAL HAUTE RÉSISTANCE.
BEC VERSEUR PP 29 CM. Ø 2 CM

Réf.	€
581807	37,08

ENTONNOIR



ENTONNOIR PP + TUYAU PE.
FILTRE MÉTALLIQUE 1MM².
JOINT PP.

Dia. entonnoir	Longueur	Contenance	Réf.	€	€ par 10
160 mm	400 mm	1,2 L	581840	4,54	4,13

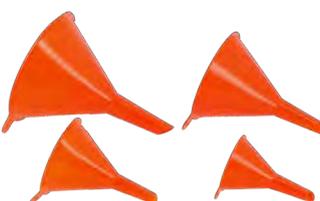
ENTONNOIR



ENTONNOIR PP.

Dia. entonnoir	Contenance	Réf.	€
240 mm	3 L	581841	5,44

**ASSORTIMENT
4 ENTONNOIRS**



4 ENTONNOIRS PP.

Dia. entonnoir	Réf.	€
50 - 75 - 100 - 120 mm	581845	2,40

CINTREUSE POUR FER À ÉTRIER



ACIER LAQUÉ ÉPOXY.
BASE 860 X 80 MM.
DIAMÈTRE DES TROUS DE FIXATION DE LA BASE 4,5 MM.

Capacité Ømaxi	Ø axe principal	Lg bras	Ø bras	Réf.	€
10 mm	30 mm	650 mm	35 mm	580005	88,70

CINTREUSE POUR FER À BÉTON



ACIER LAQUÉ ÉPOXY.
BASE 200 X 200 MM.
DIAMÈTRE DES TROUS DE FIXATION DE LA BASE 9,6 MM.

Capacité Ømaxi	Ø axe principal	Épais. base	Lg bras	Ø bras	Réf.	€
16 mm	35 mm	5,1 mm	780 mm	30 mm	580010	119,35
22 mm	38 mm	6,3 mm	950 mm	35 mm	580013	124,80

AUGE DE MAÇON ÉCO



POLYÉTHYLÈNE.
DIM 630 X 425 X 155 MM

Volume		Réf.	€
25 litres	1280 g	599132	5,49

AUGE DE MAÇON



CAOUTCHOUC + PE.
DIM 630 X 425 X 155 MM.

Volume		Réf.	€
25 litres	1340 g	599110	8,92

SEAU DE MAÇON


PET VIERGE. GRADUÉ.
DIAMÈTRE MAX 300 MM.
ANSE ZINGUÉE Ø 4,6 MM

Volume		Réf.	€	€ par 20
11 litres	500 g	599002	2,46	2,41

SEAU DE MAÇON PRO


CAOUTCHOUC + PE.
DIAMÈTRE MAX 300 MM.
ANSE ZINGUÉE Ø 6 MM

Volume			Réf.	€	€ par 20
11 litres	590 g	10	599010	3,89	3,55

SEAU DE MAÇON TRADITION


INCASSABLE - CAOUTCHOUC NATUREL
ANSE GALVANISÉE Ø 6 MM.
BEC VERSEUR ET LARGE REBORD DE RENFORT.

Volume	Dimensions			Réf.	€	€ par 10
12 litres	Ø 210 H 255 mm	2140 g	10	599012	10,26	9,45

BAC


BAC PLASTIQUE ROND. PE.

Volume	Dimensions	Rebord		Réf.	€
40 litres	Ø 500 H 340 mm	1,2 x 0,9 mm	1100 g	599032	8,00

1 - TRESSAGE : Le meilleur résultat au niveau solidité régularité.
La tresse : entrelacement de 8 ou 16 fuseaux = 8F ou 16F

2 - RETORDAGE : Le meilleur marché
Le câble : torsion de 2 à 3 Torons = 2T ou 3T

CORDEAU COTON

TRESSAGE



TRESSE 16 FUSEAUX.

Ø	Lg	M	Support	Assemblage	🔒	📦	Réf.	€
2 mm	100 m	Coton	Flasque	16 F	240 g	5	307302	11,61
3 mm	100 m	Coton	Flasque	16 F	560 g	5	307304	16,62
4 mm	100 m	Coton	Flasque	16 F	794 g	1	307305	28,80

CORDEAU COTON

RETORDAGE



CÂBLE 3 FILS.

Ø	Lg	M	Présentation	Assemblage	🔒	📦	Réf.	€
1,5 mm	65 m	Coton	Pelote	3 T	100 g	10	307321	2,74
2,2 mm	70 m	Coton	Pelote	3 T	200 g	5	307322	5,06

CORDEAU POLYPROPYLENE

TRESSAGE



TRESSE 8 FUSEAUX.

Ø	Long.	Présentation	Assemblage	🔒	📦	Réf.	€
2 mm	100 m	Flasque	8 F	188 g	1	307102	6,21
2,5 mm	100 m	Flasque	8 F	282 g	1	307103	7,95
3 mm	100 m	Flasque	8 F	400 g	1	307104	10,84

CORDEAU POLYPROPYLENE

RETORDAGE



CÂBLE 3 FILS. POLYPROPYLENE.

Ø	Long.	Présentation	Assemblage	🔒	📦	Réf.	€
3 mm	50 m	Bobine	3 T	200 g	10	307154	2,84

DRISSE DE LANCEMENT

TRESSAGE



FIL COMPOSÉ DE POLYESTER.
HAUTE TENACITÉ.
TRESSE DE 16 FUSEAUX.
LANCE MOTEUR.

Ø	Long.	Matière	Présentation	Assemblage	🔒	📦	Réf.	€
3 mm	100 m	PES	Flasque	16 F	1	307532	16,22	
3,5 mm	100 m	PES	Flasque	16 F	1	307533*	21,95	

* Jusqu'à épuisement du stock

CORDEAU NYLON

TRESSAGE



TRESSE 16 FUSEAUX. PA.

Ø	Longueur	Présentation	Assemblage	📦	📦	Réf.	€
1,5 mm	140 m	Bobine	16 F	200 g	5	307001	8,32
2 mm	200 m	Flasque	16 F	600 g	1	307002	22,39
3 mm	200 m	Flasque	16 F	1200 g	1	307004	33,94

CORDEAU NYLON

TRESSAGE



TRESSE 16 FUSEAUX. FLUORESCENT. PA.

Ø	Long.	Présentation	Assemblage	📦	📦	Réf.	€
1,5 mm	70 m	Flasque	16 F	100 g	10	307021	7,79
2 mm	100 m	Flasque	16 F	215 g	1	307022	19,37
2,5mm	100 m	Flasque	16 F	500 g	1	307023*	21,43
3 mm	100 m	Flasque	16 F	640 g	1	307024	31,53
3 mm	500 m	Flasque	16 F	2500 g	1	307028	84,71

* Jusqu'à épuisement du stock

CORDEAU NYLON

TRESSAGE



TRESSE 16 FUSEAUX.
SPÉCIAL YTONG.

Ø	Long.	Matière	Présentation	Assemblage	📦	Réf.	€
1 mm	100 m	PA	Flasque	16 F	10	307040	6,56

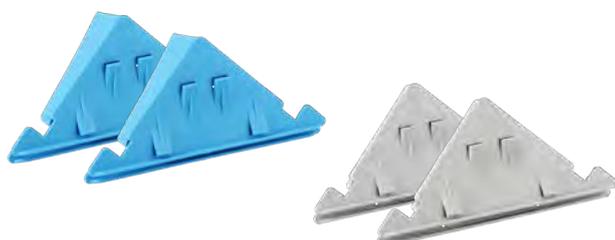
PAIRE DE TENDEURS CORDEAU



POUR ALIGNEMENTS.

Usage	Dimensions	Matière	☑️	Réf.	€
Brique	95 x 38 x 50 mm	PP	✓	307380	11,17

PAIRE DE TENDEURS CORDEAU



POUR ALIGNEMENTS.

Usage	Dimensions	Matière	☑️	Réf.	€
Carrelage	147 x 13 mm	PP	✓	307383	5,72

POULIE CLIC



RÉA PAGG GRAISSÉ À VIE.
AVEC BLOCAGE ANTI-RETOUR.
CAPACITÉ DE LEVAGE 100 KG.
AXE CHROMÉ DUR.

Pour Corde	Dimensions	🔒	Réf.	€
Ø 20 à 30 mm	43 x 23 x 7 cm	3500 g	307450	142,18

CORDE À POULIE



NORME DE SÉCURITÉ EN 699.
LIVRÉE AVEC CROCHET Ø 16 MM.
RÉSISTANCE 250 KG.

Ø	Long.	Matière	Présentation	🔒	📦	Réf.	€
20 mm	25 m	PP	Couronne	4500 g	1	307447	103,09

CORDAGE MULTI-USAGE

RETORDAGE



POLYPROPYLÈNE.

Ø	Long.	Matière	Présentation	Assemblage	📦	Réf.	€
10 mm	20 m	PP	Echeveau	3 Torons	1	307403	11,50
12 mm	20 m	PP	Echeveau	3 Torons	1	307404	16,91

CORDAGE MULTI-USAGE

RETORDAGE



POLYPROPYLÈNE.

Ø	Long.	Présentation	Assemblage	📦	Réf.	€
14 mm	20 m	Echeveau	3 Torons	1	307405	22,24
16 mm	20 m	Couronne	3 Torons	1	307406	27,43

TENDEUR



CROCHET MÉTAL PLASTIFIÉ. CAOUTCHOUC.

	Ø	Long.	🔒	📦	👍	Réf.	€
Tendeur	10 mm	1,2 m	134 g	10		307601	6,78
Paire de tendeurs	8 mm	0,8 m	205 g	6	✓	307605	4,88

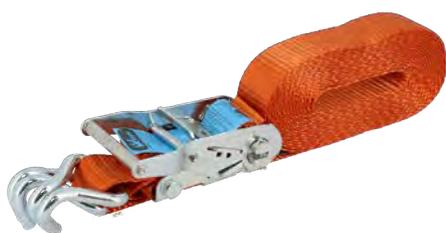
SANGLE D'ARRIMAGE À CLIQUET



SANGLE AVEC TENDEUR.

Largeur	Long.	Matière	Force		Réf.	€
25 mm	5 m	PP	560 daN	20	307630	7,00

SANGLE D'ARRIMAGE À CROCHETS



Largeur	Long.	Matière	Force			Réf.	€
25 mm	5 m	PES	600 daN	✓	20	307635	13,66
35 mm	5 m	PES	2000 Kg	✓	16	307637	33,38

BTP

CADENAS LAITON



LIVRÉ AVEC 2 CLÉS ACIER.

Largeur	Ø anse			Réf.	€
30 mm	5 mm	85 g	20	589722	4,97
40 mm	6,2 mm	125 g	20	589723	5,99
50 mm	8 mm	250 g	10	589726	11,23

CADENAS LAITON



4 COMBINAISONS.

Largeur	Ø anse			Réf.	€
40 mm	6,3 mm	250 g	12	589753	15,74

TRACEUR DE CHANTIER



500 ML = ENVIRON 50 M.
 CAPUCHON TOURNANT DE PROTECTION EMPÊCHANT LA
 PULVÉRISATION ACCIDENTELLE.
 SÉCHAGE RAPIDE ENVIRON 5 MN.
 UTILISABLE JUSQU'À -15°C.

Couleur		Réf.	€	€ Par 12
Rouge Vif Fluo	12	540001	6,76	6,09
Orange Fluo	12	540002	6,76	6,09
Jaune Fluo	12	540003	6,76	6,09
Vert Fluo	12	540006	6,76	6,09

LAMPE DE CHANTIER



ROTATION SUR 360°.
 DIFFUSEUR ACRYLIQUE.
 BOÎTIER EN POLYPROPYLÈNE.
 SUPPORT EN MÉTAL BICHROMATÉ.
 CLEF FOURNIE.
 ALIMENTATION : PILE 6V RÉF. 4898 10 (NON FOURNIE).

Couleur diffuseur	Réf.	€
jaune	489801	24,98

PILE 6V



H4R25
 POUR REF 489801

Réf.	€
489810	6,05

RUBAN DE SIGNALISATION



POLYÉTHYLÈNE BASSE DENSITÉ.

Long	Larg	Ø mandrin	Type	☐	Réf.	€	€ par
100 m	50 mm	71 mm	-	36	489002	3,22	2,81 / 36
100 m	50 mm	71 mm	indéchirable	36	489502	3,65	3,29 / 36

RUBAN DE SIGNALISATION

BOÎTE DÉVIDOIR



POLYÉTHYLÈNE BASSE DENSITÉ.

Long	Larg	Type	☐	Réf.	€	€ par 36
200 m	70 mm	indéchirable	24	490000	10,61	9,82

PIQUET DE CHANTIER



PLATINE THERMOLAQUÉE 37,5 X 15 X 0,1 CM.
 MONTAGE 3 RIVETS.
 PIQUET CORNIÈRE ACIER ZINGUÉ.
 SECTION 25 X 25 X 1,5 MM.

Longueur	⚖	Réf.	€
110 cm	1,30 kg	602405*	10,52

* Jusqu'à épuisement du stock

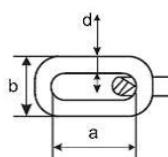
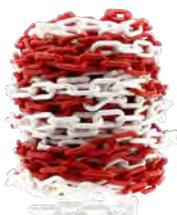
POTEAU SUPPORT CHÂÎNE



POLYÉTHYLÈNE Ø 40 MM AVEC CAPUCHON.
BASE REMPLISSABLE EAU / SABLE = 4KG.

Hauteur	Poids	Réf.	€	€ par 12
900 mm	600 g	489600	19,33	17,40

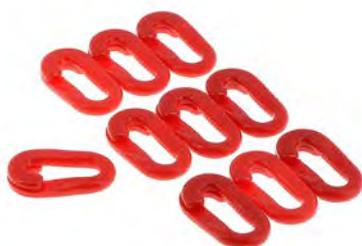
CHAÎNE PET 25 M



POLYÉTHYLÈNE.
ÉLÉMENTS SOUDÉS.

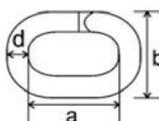
d	b	a	Couleur/50cm	Tension max	Long	Réf.	€
Ø 7,5	23,5	34,5	rouge/blanc	95 Kg	25 m	489701	40,00
Ø 5,5	20,5	25,5	rouge/blanc	75 Kg	25 m	489702	29,90

10 ANNEAUX DE JONCTION



SACHET DE 10 PIÈCES.

d	a	b	Tension max	📦	Réf.	€
7,5	35	49	110	10	489711	4,12
6	26	23	80	10	489712	3,25

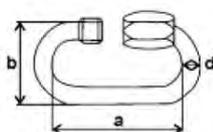


10 ANNEAUX DE JONCTION À VIS



SACHET DE 10 PIÈCES.

d	a	b	Tension max	📦	Réf.	€
6	43	27	100	5	489715	4,97



CÔNE DE SIGNALISATION



PLASTIQUE SOUPLE HAUTE QUALITÉ.
BANDES RÉFLÉCHISSANTES.
BASE 300 X 300 MM.

Hauteur	Poids	📦	Réf.	€	€ par 10
470 mm	900 g	10	535002	13,63	12,52
495 mm	1300 g	10	535005	16,94	15,63

GRIFFE À REMBLAI


DOUILLE RONDE FORGÉE Ø 38 MM.
MANCHE Ø 34 MM. LONGUEUR 110 CM.

Dents	Manche	📐	Réf.	€	€ par 12
4 dents	Livré sans	1400 g	571231	32,08	28,33
-	Manche seul bois	1000 g	571025	4,98	4,40

RACLOIR À MACADAM


LAME TREMPÉE. HAUTEUR 120 MM.
MANCHE Ø 33 MM. LONGUEUR 140 CM.

Manche	Dimension	📐	Réf.	€
Livré sans	45 cm	1180 g	571251	22,27
Manche seul	Bois 140 cm	1120 g	571253	6,83

ÉPANDÉUR À BÉTON

AVEC CROCHET



LARGEUR 50 CM.
DOUILLE Ø 28 MM.
LIVRÉ SANS MANCHE.

	📐	Réf.	€
	1300 g	571255	22,81

RÂTEAU DE CHANTIER


16 DENTS.
LARGEUR 48 CM.
DOUILLE Ø 28 MM.

Manche	📐	📦	Réf.	€
Sans	690 g	12	571228	13,85
Manche frêne 150 cm	400 g		571225	4,91

RACLETTE DE SOL


POLYPROPYLÈNE. LARGEUR 55 CM.

Manche	Type	📦	Réf.	€
Sans	Mousse basse densité	10	571751	6,66
Sans	Mousse haute densité	10	571754	6,86
Manche bois seul	130 cm - vis Ø 24 mm	25	571661	4,20

PELLE À TRANCHÉE



ACIER TREMPÉ AVEC COL DE CYGNE.
ÉPAISSEUR DE LAME 1,5 MM. LARGEUR 21 CM.

Manche	🔒	📦	Réf.	€	€ par 12
Sans	850 g	12	571010	9,25	7,87
Manche seul bois 110 cm Ø34 mm	1000 g	-	571025	4,98	4,40
Manche seul bois 130 cm Ø34 mm	1180 g	-	571004	7,30	6,62

PELLE CARRÉE



PELLE CARRÉE AVEC COL DE CYGNE.
ÉPAISSEUR DE LAME 1,5 MM. LARGEUR 25 CM.

Manche	🔒	📦	Réf.	€	€ par 12
Sans	2250 g	12	571051	9,15	8,71
Manche seul bois 110 cm Ø36 mm	1000 g	-	571061	5,16	-

PELLE RONDE



PELLE DE FORTIFICATION RONDE AVEC COL DE CYGNE.
ACIER TREMPÉ 38-45 HRC. ÉPAISSEUR DE LAME > 1,8 MM.

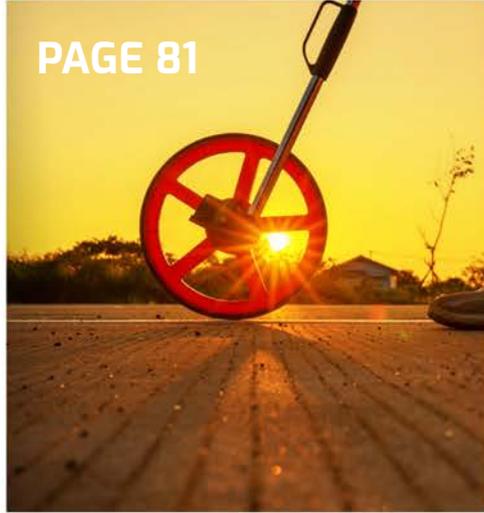
Largeur	Manche	🔒	📦	Réf.	€	€ par 12
25 cm	Sans	880 g	12	571000	7,49	7,13
27 cm	Sans	940 g	12	571001	7,60	7,25
29 cm	Sans	1050 g	12	571002	8,04	7,65
	Manche seul bois 110 cm Ø34 mm	1000 g	25	571025	4,98	4,40
	Manche seul bois 130 cm Ø34 mm	1180 g	25	571004	7,30	6,62

PIOCHE



ACIER TREMPÉ. OEIL ROND.
PIC LONGUEUR 25 CM.
PANNE LONGUEUR 22 CM, LARGEUR 6 CM.

Manche	Dimension	🔒	📦	Réf.	€	€ par 6
Sans		2500 g	6	571081	17,05	16,23
Manche seul Trimatière	90 cm	850 g		571084	15,99	15,21
Manche bois	90 cm	720 g		571082	4,94	-



PAGE 84

CONTRÔLE



CANNE TÉLESCOPIQUE RUBAN ACIER



MESURE PAR RUBAN ACIER.
GRADUATION MM.
CLASSE II.
FIOLE VERTICALE.
ALUMINIUM.
LIVRÉ AVEC ÉTUI.

Long. maxi	Long. repliée	Réf.	€
3000 mm	595 mm	601001	341,91
5000 mm	1000 mm	601002	390,75

CANNE TÉLESCOPIQUE RUBAN ACIER - STANDARD



RUBAN ACIER GRADUATION MM.
FIOLE VERTICALE.

Lg maxi	Lg repliée	Réf.	€
3000 mm	750 mm	601301	223,47
5000 mm	1100 mm	601303	246,30

MIRE TÉLESCOPIQUE



ÉLÉMENTS TUBULAIRES EN ALUMINIUM.
SECTION RECTANGULAIRE.
BASE INOX.
1 FACE MM - 1 FACE DIVISION TOPOGRAPHIQUE DE 5 MM.
GRADUATION DE BAS VERS LE HAUT.
BOUTON À PRESSION POUR VERROUILLER LES ÉLÉMENTS.
SAC DE TRANSPORT.

Long. mini	Long. max	Nbre d'éléments	Réf.	€
1200 mm	4000 mm	4	603200	56,27
1250 mm	5000 mm	5	603201	59,21

MIRE À LECTURE DIRECTE



240 CM
2 SECTIONS ALU

Réf.	€
603205	69,00

CONTRÔLE

JEU DE 3 NIVELETTES D'AIDE À LA VISÉE

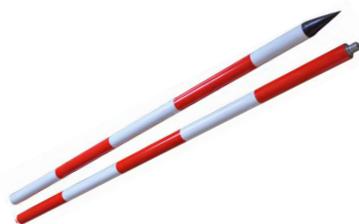


TUBE ACIER LONGUEUR 1 M
SECTION 10 X 10 MM. ÉPAISSEUR DU PROFILÉ 1 MM
2 FACES THERMOLAQUÉES

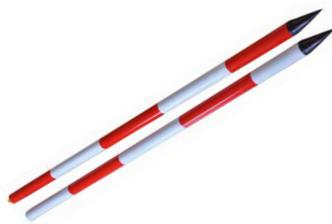
Platine (cm)	Couleur	Réf.	€
38 x 20 x 0,1	Rouge /Blanc		
38 x 10 x 0,1	Rouge	602400	25,22
38 x 10 x 0,1	Blanc		

JALON

A



B



C



	Assemblage	Longueur	Diamètre	Matière	📦	Réf.	€ unité
A	Par vis	2x1,0 m	22 mm	Alu pointe acier	500 g	602301	21,57
B	Emboîtable	2x1,0 m	22 mm	Acier	700 g	602300	13,25
C	Emboîtable	2x0,8 m	30 mm octogon.	ABS pointe acier	600 g	602305	10,80

LUNETTE DE CHANTIER AUTOMATIQUE



Pendulaire avec compensation pneumatique.
Compensateur maxi 15'.
Bulle d'ajustement horizontal.
Nivellement double.
Précision nivellement 0,5".
Ouverture 36 mm.
Distance mini de visée 0,65m.
Le cercle primitif est graduée 360° et 400 gon.
Compatible avec trépieds tête plate ou bombée.
Filetage 5/8" 11 filets pour fixation sur trépieds.
Corps en aluminium - poids 1,4 kg.
Livré en malette abs.

Grossissement	Précision 1 km	Réf.	€
24x	2 mm	603210	191,70
32x	1,5 mm	603212	213,00

LUNETTE DE CHANTIER PRO AUTOMATIQUE



Compensation magnétique.
Très rapide pour corriger les vibrations.
Compensateur maxi 15'.
Bulle d'ajustement horizontal.
Nivellement double.
Précision nivellement 0,5".
Ouverture 34 mm.
Distance mini de visée 0,4m.
Viseur optique clair pour relevés rapides.

Le cercle primitif est graduée 360° et 400 GON.
Champ de vision 1°30'.
Filetage 5/8" 11 filets pour fixation sur trépieds
Compatible avec trépieds tête plate ou bombée.
Corps en aluminium - poids 1,3 kg.
Livré en malette abs.

Grossissement	Précision 1 km	Réf.	€
24x	2 mm	603215	234,30

TRÉPIED POUR LUNETTE



TÊTE AVEC FILETAGE 5/8".
ALUMINIUM, STRUCTURE SECTION TUBULAIRE.
BLOQUAGE RAPIDE.

Tête	Hauteur	🔒	Réf.	€
plate Ø126 mm	160 cm	3000 g	591005	73,83

TRÉPIED POUR LUNETTE



TÊTE AVEC FILETAGE 5/8".
ALUMINIUM, STRUCTURE SECTION RECTANGULAIRE.
BLOQUAGE RAPIDE.

Tête	Hauteur	🔒	Réf.	€
plate Ø160mm	165 cm	4700 g	591000	140,65

CONTRÔLE

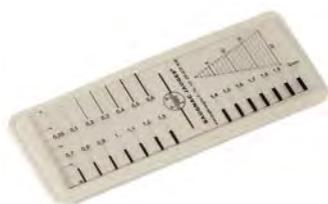
ÉQUERRE OPTIQUE



ÉQUERRE DOUBLE PENTAGONALE AVEC 2 PRISMES: 90° ET 180°. CHAQUE PRISME AVEC MIROIRS HAUT ET BAS PERMET DE VISUALISER 5 PORTIONS DE L'OBJET. IDÉAL POUR TERRAINS ACCIDENTÉS. BOÎTIER ACIER PROTÉGEANT PARFAITEMENT LES PRISMES. LIVRÉ EN ÉTUI.

Longueur	Ø intérieur	Ø extérieur	Gros ø ext	📦	Réf.	€
10,2 cm	9,9	18,2	34,9	91 g	602600	194,47

FISSUROMÈTRE



RÈGLE TRANSPARENTE. MESURE DE 0,05 MM À 13 MM. MESURE PAR COMPARAISON ENTRE LA FISSURE ET LE GABARIT. LIVRÉ EN ÉTUI.

Dimensions	Réf.	€
125 x 40 x 1 mm	132510	62,51

CONTRÔLE

10 JAUGES POUR FISSURE PLAN



CAPACITÉ 30 MM. VERNIER 1/10. FIXATION AUTO-ADHÉSIVE OU TROU DE FIXATION DIAMÈTRE 4 MM POUR SUPPORT NON LISSE. LIVRÉE AVEC STYLO ET NOTICE D'UTILISATION.

Matière	Utilisation	Réf.	€
PVC coef. de dilatation 7*10 ⁻⁵	Extérieur ou pièces humides	132500	249,16
PVC	Intérieur - pièces non humides	132502	157,50

POCHETTE FISSUROMÈTRE



POCHETTE COMPRENANT : 3 JAUGES POUR FISSURE REF. 132500, 1 FISSUROMÈTRE REF. 132510, 1 STYLO, LES NOTICES D'UTILISATION.

Réf.	€
132530	199,28

JAUGE POUR FISSURE SUR 2 PLANS



MESURE EXTÉRIEUR ET INTÉRIEUR. POUR DES MESURES AVEC GRAND DÉPLACEMENT. DÉPLACEMENT 2 AXES ± 20MM (HORIZONTAL) ± 10MM (VERTICAL). MISE EN PLACE 15 CM. PLEXIGLAS.

Réf.	€
132508	55,62

VITROMÈTRE



PERMET DE MESURER L'ÉPAISSEUR DES VITRAGES EN LECTURE DIRECTE ET L'ESPACE D'AIR ENTRE LES 2 VITRAGES.
PERMET DE DÉDUIRE L'ÉPAISSEUR DES DOUBLE-VITRAGES

Étui	Matière	Dimensions	Réf.	€
180 x 85 mm	Plastique blanc	160 x 70 x 10 mm	132520	88,91

MESUREUR D'ESPACE DIGITAL



LECTURE 1/10. PILE CR2032.
BRAS ACIER - MANCHE ABS.
MESURE AUSSI L'ÉPAISSEUR DES PLAQUETTES DE FREINS (INDUSTRIE AUTOMOBILE).
DISTANCE INTÉRIEURE MINI 96 MM.

Lg bras	L totale	L manche	Poids	Réf.	€
138 mm	313 mm	100 mm	200 g	263005	83,63

CONTRÔLE

JAUGE TRIANGULAIRE



INOX GRAVÉ.
NOS JAUGES DE CONTRÔLE MESURENT FACILEMENT DES ESPACES (PORTE/SOL) OU DES ÉPAISSEURS (BÂTI DE PORTE).

Long.	Jauge d'espace capacité	Grad.	Réf.	€
150 mm	15 mm	1/10 mm	133000	11,14

JAUGE TRIANGULAIRE



INOX GRAVÉ.
NOS JAUGES DE CONTRÔLE MESURENT FACILEMENT DES ESPACES (PORTE/SOL) OU DES ÉPAISSEURS (BÂTI DE PORTE).

Long.	Jauge d'espace capacité	Grad.	Jauge d'épaisseur capacité	Réf.	€
130 mm	30 mm	1 mm	14 mm	133005	6,82

HOUSSE DE PLAN

FILM SOUPLE ET TRANSPARENT AVEC FERMETURE À GLISSIÈRE AVEC PROTECTION UV.



CONTRÔLE

Dimensions		Taille	Réf.	€
23 x 32 cm	10	A4	602700	6,46
32 x 44 mm	10	A3	602701	8,37
44 x 62 cm	10	A2	602702	10,00
65 x 90 cm	10	A1	602703	11,80
90 x 125 cm	5	A0	602704	17,32
100 x 150 cm	5	SG	602705	24,34
100 x 180 cm	5	SG	602706	30,40

AIMANT



AIMANT PLASTOFERRITE POUR FIXER PLAN, NOTE DE SERVICE SUR SUPPORT MÉTALLIQUE.

Longueur	Largeur	Épaisseur	Réf.	€
600 mm	20 mm	3 mm	WMP9023	9,67
600 mm	35 mm	3 mm	WMP9025	21,20

ÉPROUVETTE À BÉTON

Ø 16 MM.
HAUTEUR 32 CM.



Réf.	€
132655	7,77

CÔNE D'ABRAMS



INOX.
 MESURE LE DEGRÉ D'AFFAISSEMENT D'UN CÔNE DE BÉTON FRAIS.
 AVEC POTENCE ET ÉCOPE.
 NF12-350-2 ET NF P18-451.
 PLAQUE AVEC DOUBLE POIGNÉE ET
 DISPOSITIF DE FIXATION DU CÔNE.
 ENTONNOIR DE REMPLISSAGE.
 TIGE DE PIQUAGE.
 POTENCE GRADUÉE AVEC COULISSEAU.
 BROsse MANCHE BOIS.
 POIDS 10 KG.

Ø base	Ø haut	Hauteur	Réf.	€
200 mm	100 mm	300 mm	132650	921,94

CÔNE D'ABRAMS STANDARD



ACIER GALVANISÉ.
 PLATEAU AVEC DOUBLE POIGNÉE
 600 X 400 MM.
 TIGE DE PIQUAGE.
 ÉCOPE ALUMINIUM.
 RÉGLET INOX.
 OEILLET DE MAINTIEN AU SOL.

Ø base	Ø haut	Hauteur	Réf.	€
200 mm	100 mm	300 mm	132652	259,97

ODOMÈTRE ROUE ABS



ROUES MONTÉES SUR ROULEMENT.
 MANCHE REPLIABLE - POIGNÉE BI-MATIÈRE.
 COMPTEUR 9999,9 M AVEC LENTILLE GROSSISSANTE FACILITANT
 LA LECTURE.
 BOÎTIER BI MATIÈRE ANTI-CHOCS.

Ø roue	Compteur	Application	Réf.	€
360 mm	mécanique	Route	603680	129,87
480 mm	mécanique	Chemin	603700	163,70

KOMELON


ODOMÈTRE ROUE ABS



MANCHE REPLIABLE. FREIN À LA POIGNÉE.
 RAZ COMPTEUR À LA POIGNÉE.
 COMPTEUR MÉCANIQUE 9999,9M.
 BÉQUILLE MÉTALLIQUE.

Ø roue	Réf.	€	€ / 4
320 mm	603720	147,14	142,73



LIVRÉ AVEC HOUSSE DE TRANSPORT.



ODOMÈTRE ROUE ACIER PLEINE



COMPTEUR MÉCANIQUE 9999,99 M.
 BÉQUILLE MÉTALLIQUE.
 RACLETTE DE NETTOYAGE.
 MANCHE REPLIABLE.
 TOLÉRANCE 0,03%.

CEE	Ø roue	Réf.	€
oui	320 mm	603000	354,93

ODOMÈTRE ROUE ALU



COMPTEUR MÉCANIQUE 9999,99 M.
 BÉQUILLE MÉTALLIQUE.
 MANCHE REPLIABLE.
 TOLÉRANCE 0,03%.

CEE	Ø roue	Réf.	€
non	320 mm	603100	330,68

PINCE AMPÈREMÉTRIQUE

Mode automatique des gammes de mesure en Volt/AC

SPÉCIFIQUE POUR LES COURANTS AC ET DC FAIBLE 100mA



Mode automatique des gammes de mesure



Mode automatique des gammes de mesure

MODÈLE COMPACT



CONTRÔLE

Tension DC	1000 V (± 1% + 2)	400mV / 4V / 40V / 400V / 1000V ± (0,8% + 5)	400mV/600V
Tension AC	750V ± (1,2 % + 5)	4V / 40V / 400V / 700V ± (1,2 % + 5)	400mV/600V
Courant DC		400A / 1000 A ± (3,0 % + 5)	40A/400A
Courant AC	20A/200A/1000A (± 2% + 5)	400A / 1000 A ± (3,0 % + 8)	40A/400A
Résistance	200 / 2K Ω (±1%+3)	400/4K/40K/400K/4M/40M Ω ± (1,0% + 5)	400/4K/40K/400K/4M/40M Ω
Température		-40 à 750 °C ± (1% + 3) sonde 0054 60	
Capacimètre		4 nF / 40 nF / 400 nF / 4 μF / 40 μF ± (4%+10)	100 F
Fréquence		10/100/1K/10K/100KHz ±0,1%+1	
Fonction	Continuité buzzer Test diode Arrêt auto/Hold Rétroéclairage	Hold / mesure relative test diode Continuité buzzer arrêt auto	Hold / mesure relative Test diode , Continuité Arrêt auto , Rétroéclairage fonction REL
Affichage MAX	1999	3999	4000
Dim	70 x120x37 mm	225x86x32 mm	200 x 110 x 50 mm
Poids	310 g	330 g	330 g
Équipement	Boîtier	Coffret étui	Câble
Pile	3X 0,5V AAA	3X1,5V AAA	2 X 1,5V AAA
Sécurité	CATII 1000V CATIII 600V	CATII 1000V CATIII 600V	CATIII 600V
Réf.	005771	005773	005780
P.V. HT	68,28	135,46	90,34

MULTIMÈTRES À SÉLECTION AUTOMATIQUE DES GAMMES

MULTIMÈTRE ÉCRAN TACTILE
SÉLECTION DES GAMMES AUTO



CONTRÔLE

Précision de base	0,20%
Courant fonction auto scan	AC/DC - R/D/C.Gamme automatique RMS(valeur efficace)
Tension	AC/DC : 0 à 1000V, Fréquence linéaire , Détection de tension sans contact Courrant AC/DC : uAmA 10A
Résistance	0 à 60 MΩ , Capacité : 0 à 60 mFΩ
Fonction	Continuité, Diode, Fréquence TTL/Sortie, Fréquence TTL/Sortie, LCD sur 2 lignes, Rétroéclairage, Valeur MIN/MAX, Fonction HOLD - REL, Arrêt automatique, Indication de danger de tension, Batterie faible
Fonctions spécifiques	IP67, auto verrouillage de protection, Alarme de sur tension
Nombre de points de mesure	6000
Normes	CAT III / 1000V , CAT IV / 600V , CEI61010
Batterie	Rechargeable USB micro USB sur support sans fil
Piles	2 x 1,5 AAA
Dimensions	190 x 90 x 40 mm
Poids	500 g

Réf.	€
005723*	124,44

* Jusqu'à épuisement du stock

5 EN 1 :
MULTIMÈTRE + T° RH LUX DB
SÉLECTION DES GAMMES AUTO



Tension DC	0,4V-600V ±0,7%
Tension AC	4-600V ±0,8%
Courant DC	40-400mA ±1,2% / 10A±2,0%
Courant AC	40-400mA ±1,5% / 10A ±3,0%
Résistance	400/4K/40K400K/4MΩ ±1,2% / 40MΩ ±2,0%
Température	*-20°C à 400°C ±5,00% (0,1°C) 400° à 1000°C ±3,0% (1°C)
Capacimètre	4n/40n/400n/4 /40 /200 F ±5,00%
Fréquence	10/100/1K/10K100KHz ±2,0%
Travail cyclique	0,1% à 99,9% ± 3%
Humidité	30% à 95%RH ±8,0%RH
Lumière	4000Lux/40000Lux ±8,0%
Son	45 à 100dB ±8dB
Fonctions	Test de continuité , Mode plage automatique , DATA HOLD , Mesure relative , Rétroéclairage , Arrêt automatique
Affichage	3999 points / hauteur 14 mm
Normes	CAT III 600V CEI61010
Pile	6F22 9V
Dimensions	160 x 230 x 65 mm
Poids	360 g

Réf.	€
005720	127,24

MULTIMÈTRE SÉLECTION DES GAMMES AUTO



Tension DC	200mV-600V / ±0,7%+2
Tension AC	200mV-600V / 4V-600V ±1%+3
Courant DC	200 A-10A / ±2%+10
Courant AC	200 A-10A / ±3%+10
Résistance	200-20MΩ / ±1%+5

Fonction	Sélection automatique des gammes, Test de continuité, Test de diode, Détection de tension sans contact, Rétroéclairage, Mesure MIN/MAX, Data hold, Mesure MAX, Arrêt automatique
----------	---

Normes	CAT III CEI61010
Pile	AAA 1.5V
Affichage	1999
Dimensions	150 x 186 x 45 mm
Poids	220 g

Réf.	€
005730	58,04

CONTRÔLE

MULTIMÈTRE SÉLECTION DES GAMMES AUTO



Tension DC	200mV-600V / ±1%+3
Tension AC	4V-600V ±1,2%+3
Courant DC	200 A-10A / ±2%+8
Courant AC	200 A-10A / ±3%+8
Résistance	200-20MΩ / ±2%+5
Température	*-20°C à 1000°C ±1%+3°C
Capacité	20nF-1000 / 4nF-200 ±5%+5
Fréquence	10HZ à 200HZ ±0,1%+1

Fonction	Sélection automatique des gammes Test de continuité Test de diode Détection de tension sans contact Rétroéclairage Mesure MAX, mesure MIN/MAX, Data hold Arrêt automatique
----------	---

Affichage	1999
Normes	CAT III CEI61010
Pile	2 x 1.5 AAA
Poids	220 g
Dimensions	150 x 186 x 45 mm

Réf.	€
005732	80,21

MULTIMÈTRE SÉLECTION DES GAMMES MANUELLES



SPÉCIAL
LYCÉE

CONTRÔLE

Tension DC	200 mV / 2V / 20V / 200V / 600V ± 0,5 %
Tension AC	2V / 20V / 200V / 750V ± 0,8 %
Courant DC	200 µA / 2mA / 20 mA / 200mA / 10A ± 0,8%
Courant AC	2mA / 20 mA / 200mA / 10A ± 1,2 %
Résistance	200 / 2K / 20K / 200K / 2M / 20M Ω ± 0,8%
Capacimètre	
Fréquence	
Fonction	DATA HOLD Test Diode Bip continu
Température d'utilisation	0° à 1000°C
Affichage MAX	1999
Rétro éclairage	oui
Dim	91 x 189 x 32 mm
Poids	310 g
Équipement	Boîtier
Pile	1,5 V / 9 V
Normes	CAT III CEI61010
	005704
P.V. HT	36,60

MULTIMÈTRE DE POCHE SÉLECTION DES GAMMES AUTO



Tension DC	600V ± 0,7%
Tension AC	600V ± 0,8%
Courant DC	40mA / 400mA
Courant AC	40mA / 400mA
Résistance	400 / 4K / 400K / 4M 40M Ω ± 1,2% 2%
Capacimètre	4 nF 40 nF / 400 nF / 4 µF / 40 µF / 100 µF ±(5%+5) ±(3,0%+3)
Fréquence	
Fonction	Gamme automatique - arrêt automatique DATA HOLD Test de diode
Température d'utilisation	-20°C à 1000°C
Affichage MAX	1999
Rétro éclairage	oui
Dim	70 x 120 x 18 mm
Poids	110 g
Équipement	Boîtier
Pile	1,5 V sr44
Normes	CAT III CEI61010
	005707
P.V. HT	34,56

MULTIMÈTRE SÉLECTION DES GAMMES AUTO



Tension DC	400 mV ± 0,8%	4 V / 40 V / 400 V ± 0,5%	1000 V ± 0,8 %
Tension AC		4V / 40V / 400V ± 0,8%	700V ± 1,2 %
Courant DC	4 mA ± 0,8	400 mA ± 1,2%	10 A ± 2 %
Courant AC	4 mA ± 1,2	400 mA ± 1,6	10 A ± 3 %
Résistance		400 / 4K / 40K / 400K / 4M ± 0,8%	40M Ω 1,2%
Capacimètre	4 nF ±(5%+5)	40 nF / 400 nF / 4 μF / 40 μF / 100 μF ±(3,0%+3)	
Fréquence	10 / 100 / 1 K / 10K / 100K Hz ± 2%		
Fonction	Test de diode DATA HOLD Arrêt automatique		
Température d'utilisation	Continuité		
Affichage MAX	3999 , 30 x 60 mm		
Rétro éclairage	non		
Dim	91 x 189 x 32 mm		
Poids	310 g		
Équipement	Boîte		
Pile	6F22 9V		
Normes	CAT II 600V CEI61010		
Réf.	005710		
P.V. HT	62,29		

MULTIMÈTRE AVEC SELECTION DES GAMMES MANUELLE ET THERMOMÈTRE AVEC SONDE K



Tension DC	200mV / 2V / 20V / 200V / ± 0,5%	1000V 0,8%	
Tension AC	200mV ± 1,2%	2V / 20V / 200V ± 0,8%	700V ± 1,2%
Courant DC	2mA / 20 mA ± 0,8 %	200mA / 10A ± 1,5% / ± 2%	
Courant AC	2mA / 20 mA ± 1 %	200mA / 10A ± 1,8% / ± 3%	
Résistance	200Ω / 2kΩ / 20kΩ / 200kΩ / 2MΩ / 20MΩ ± 0,8% 1% 5%		
Capacimètre			
Fréquence			
Fonction	Continuité buzzer Test diode 1mA / 2.8 V HFE test 1 à 1000 6 Arrêt auto		
Température d'utilisation	-20°C à 1 000 °C		
Affichage MAX			
Rétro éclairage			
Dim	91x189x32 mm		
Poids	310 g		
Équipement			
Pile			
Normes			
Réf.	005713		
P.V. HT	56,25		

CÂBLES POUR MULTIMÈTRE



FICHE BANANE GAINÉE À ANGLE DROIT.
SÉCURITÉ IEC 1010-031 CAT III

Câble : Ø 3,2 mm
Testeur : Ø de la pointe en cuivre 2 mm
Fils de cuivre : 0,16 mm x 41 mm
Normes : CEI61010 CAT III 1000V
Max courant : AC 16A
Longueur : 1 M

Réf.	€
005718	11,31

TESTEUR DE TENSION SANS CONTACT



CONTRÔLE

Tension AC	100 à 240 V AC
Fréquence	50/60 Hz
Détection	à < 5 mm
Température d'utilisation	0° à 55°C
Température de stockage	20° à 60°C
Humidité	< 85% RH
Fonction	Alarme visuelle et BUZZ si tension
Sécurité	CAT III 1000 V
Poids	173 g
Pile	2 * AAA 1,5V
Présentation	blister

Réf.	€
005702	14,33

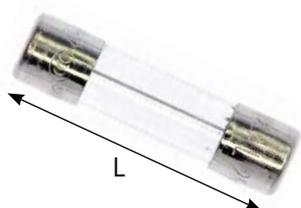
TESTEUR DE PRISE DE COURANT



Tension AC	220 V 5 Hz
Vérification	Mise à la terre Continuité de la phase Continuité du neutre Inversion de phase et de neutre Disjoncteur différentiel <30 mA

Réf.	€
005701	8,89

FUSIBLE



FUSIBLE ACTION RAPIDE.

Intensité	Ø	L	Réf.	€
200 mA	5 mm	19 mm	005715	2,00
500 mA	5 mm	20 mm	005716	2,00
1000 mA	6 mm	30 mm	005717	2,00

MESURE ÉLECTRONIQUE

Elles peuvent se fixer sur un support standard.
Produit non étalonnable. Pour une utilisation occasionnelle.
Chaque article est vendu dans son étui ou coffret avec la batterie appropriée.

MESUREUR ÉPAISSEUR DE PAROI



Matériau dur	métal verre plastique poterie
Mesure par ultra son	5 MHz ajustable
Unité de mesure	lux (lm/m ²) - Mode bougie (lm/ft ²)
Mesure	1,2 à 225 mm plaque acier Tuyau mini Ø 20 mm, épaisseur 3 mm
Résolution	0,1 mm
Précision	±1% +0,1 mm
Étalonnage	1/sec
Capteur	Ø10 mm
Temps de réponse	0,5 s
Condition d'utilisation	T° 0°C à 50°C / Humidité : 0 à 80% RH
Condition de stockage	T°:-20°C à 60°C / Humidité de : 0 à 80%RH
Fonctions	arrêt automatique environ 20 min DATA HOLD, MAX MIN , Rétroéclairage
Longueur cable	1 m
Dim mm	121 x 60 x 30 mm
Poids g	180
Équipement	étui +valise
Pile	3X AAA
Accessoire	Tube de pâte de contact 40 ml

	Réf.	€
	005160	524,10
TUBE DE GEL CONTACT	005161	27,81

CONTRÔLE

MESUREUR ÉPAISSEUR REVÊTEMENT



Méthode	Electromagnétisme
Matériau support	fer, acier, sauf inox austénitique (non magnétique)
Revêtement mesuré	Peinture, vernis, plastique, gomme, galvanisation, chromage, zingage, email, aluminium, acier...
Qualité du support	épaisseur > 0,2 mm rayon de courbure > 1,5 mm convexe rayon de courbure > 6 mm concave épaisseur plaque de métal mini: 0,2mm max 1 mm
Plage mesure	0 à 1200 µm (1,2mm) µm/mil
Précision	±3% + 2 µm
Étalonnage	bloc étalon Ø13 mm
Fonction	Arrêt automatique : 2 minutes T° d'utilisation : 0° à 40°C Taux d'humidité toléré : 10 à 90% RH Rétroéclairage
Ecran LCD	4 chiffres
Temps de réponse	0,5 s
Dim mm	165 x 60 x 30
Poids	190 g
Pile	3X AAA

	Réf.	€
	005163	719,99

TACHYMÈTRE SANS CONTACT
BANDES RÉFLÉCHISSANTES



Rotation	1 (1000 à 3000 t/min) 1 (100 à 500 t/seconde)
Plage	100 à 30000 t/min - 1,7 à 500 t/seconde
Unité de mesure	tour minute, tour seconde
Résolution	0,1 (100 à 999,9 t/min) 0,1 (1,7 à 100 t/seconde)
Précision	±0,1% < 10 000 t/mn ±0,02% 10 000 à 30 000 t/mn
Temps de réponse	1/s
Fonction	Arrêt automatique : 2 minutes T° d'utilisation : -10° à 50°C T° de stockage -20° à +60°C Rétroéclairage
Ecran LCD	6 chiffres
Dim mm	121 x 60 x 30
Poids	180 g
Pile	3X AAA
Accessoires	2 bandes réfléchissantes 300 x 15 mm (ref 005041) 3 piles Dragonne

	Réf.	€
Tachymètre	005040	139,05
Bandesupp.	005041	7,40

CONTRÔLE

DUROMÈTRE DIGITAL PORTABLE



Matériaux: Acier : courant - moulé - inoxydable - Trempé
Fonte: grise - modulaire - d'aluminium -laiton bronze - cuivre.
Étalon test: cylindre.
Sortie: RS232C.
Mémoire: 250 valeurs.
Dimensions: 146 x 65 x 36 mm.
Pile 2 x 1.5V AAA.
Notice sur demande.
6 échelles de duretés: HL, HRC, HRB, HV, HB, HSD.

Réf.	€
800001	866,63

DUROMÈTRE DIGITAL PORTABLE



Pour atteindre des espaces exigus.
Matériaux: Acier : courant - moulé - inoxydable
Fonte: grise - modulaire - d'aluminium - laiton-bronze - cuivre.
Étalon test: cylindre calibré
Sortie: RS232C.
Mémoire: 50 valeurs.
Dimensions: 130 x 76 x 32 mm.
Pile 2 x 1.5V AA.
Notice sur demande.
6 échelles de duretés: HL, HRC, HRB, HV, HB, HSD.

Réf.	€
800003	924,56

LUXMÈTRE COMPACT



Mesure	30 000 Lux
Résolution	1 Lux (0-30000Lux) 0,1 ftc (0-2788)
Double paramétrage de mesure	1 Lux (lm/m ²) - pied (foot candle) (lm/ft ²)
Plage	0 à 30000 Lux >/ 0-2788,0 ftc
Précision	±4 % + 50 Unités
Temps de mesure	1/s
Fonction	Arrêt automatique (20 min) Data Hold Rétroéclairage T° d'utilisation: 0° à 50°C - Taux d'humidité: 0-80%RH T° de stockage: -20°C à 60°C / Taux d'humidité: 0 à 80%
Dimension capteur	46 x 46 x 24
Dim mm	121 x 60 x 30
Poids	180 g
Équipement	coffret
Pile	3x AAA
non compatible LED	

Réf.	€
005020	122,38

LUXMÈTRE CAPTEUR EXTERNE



Mesure	50 000 Lux
Résolution	1 Lux
Echelle	0 à 2000 Lux / 2000 à 19990 Lux / 20000 à 50000 Lux
Précision	5%
Temps de mesure	2/s
Fonction	hold
Choix d'unité	Lux
Rétro éclairage	non
Dimension capteur	83 x 52 x 20,5 mm
Câble	1,5M
Dim mm	126 x 72 x 27
Poids	180 g
Équipement	coffret
Pile	6F22 9V

Réf.	€
005027	74,94

ANÉMOMÈTRE THERMOMÈTRE DÉBITAIRE



Mesure	m/s - km/h - fpm - mph - kts - beaufort - C° - F° - m ³ - s/m ³ - h/CFM/m ² - ft ²
ANÉMOMÈTRE	0,4 à 20m/s
Résolution	0,1 m/s
Précision	2% + 0,3m/s
THERMOMÈTRE	-10 à 50°C
Résolution	0,1 °C
Précision	± 1
DÉBIT D'AIR	0 à 100000 m ³ /s
Précision	3%

Fonction	Arrêt automatique, Data hold - Max Min, Rétro éclairage, Affichage de surcharge
Dim mm	157 x 60 x 30
Poid	180 g
Équipement	coffret
Pile	3X AAA

Réf.	€
005101	151,61

ANÉMOMÈTRE THERMOMÈTRE HYGROMÈTRE



Mesure	m/s - km/h - fpm - mph - kts - beaufort - %RH - td (dew point température), C°, F°
ANÉMOMÈTRE	
Résolution	0,4 à 20 m/s
Précision	0,1 m/s
	2% + 0,3 m/s
THERMOMÈTRE	
Résolution	-10 à 50°C
	0,1 °C
Précision	± 1 °C
HYGROMÉTRIE	
Résolution	0 à 100 RH
	0,1%RH
Précision RH	± 3 % (5 à <95RH)
Fonction	Arrêt automatique, Data hold, MAX MIN, Rétroéclairage, Affichage de surcharge
Dim mm	157 x 60 x 30
Poids	180 g
Équipement	coffret
Pile	3X AAA

Réf.	€
005100	169,78

CONTRÔLE

SONOMÈTRE

MESURE SONORE EN CONTINU.



Mesure	30 à 120 dB
Résolution	0,1 dB
Précision	1,5 dB < 94dB
Fréquence	31 à 8 000 Hz
Temps de réponse	0,25 'bar - 0,75' digit
Échelles	4 niveaux 30 à 60 / 50 à 80 / 70 à 100 / 90 à 120dB
Fonction	Sélection des plages automatique et manuelle - Barre analogue d'indication, Arrêt automatique, Son en haut - en bas de l'écran, T° d'utilisation : 0° à 50°C, Utilisation Taux d'humidité : 10 à 90%RH
Dim mm	124 x 60 x 30
Poids	180 g
Équipement	coffret
Pile	3X AAA

Réf.	€
005000	153,83

DÉTECTEUR DE MATIÈRE



Matière	Profondeur max
Tasseau 30 x 30	14 mm
Tuyau fer - Ø 20 mm	25 mm
Câbles électriques 90 - 250 V	50 mm
Pile 9V incluse	
Réf.	€
005170	47,52

THERMOMÈTRE INFRAROUGE



Ratio D/spot	6/1
Émissivité	FIXE 0,95
Plage °C	-20 à 270°C
Résolution	1°C
Précision	-20 à 0° : ± 5° 0 à 270°C : 1,5% ±3°
Laser	< 1 m
Fonctions	Point unique de visée de cible, Rétroéclairage, Mesure de température ambiante 0° à 50°C, Sélection °C/°F, Hold, Arrêt automatique 30 secondes.
Dim	98x58x22
Équipement	Boîte
Poids	72 g
Pile	AAAX2

Réf.	€
005200	80,27

CONTRÔLE

THERMOMÈTRE INFRAROUGE À VISÉE LASER

FONCTIONS : POINT UNIQUE DE VISÉE DE CIBLE, ARRÊT AUTOMATIQUE 20 SECONDES, RÉTRO ÉCLAIRAGE, MESURE DE T° AMBIANTE DE 0° À 50°C, MAX MIN AVG, HOLD

Ratio D/spot	8/1
Émissivité	FIXE 0,95
Plage °C	-50 +500
Résolution	0,1°C
Précision	-50 à -20 ±5°C -20 +500°C 1,5% ±2°C
Température ambiante	0°C à 50°C
Indication de dépassement	OL or -OL
Laser	< 1mW
Distance mesure	< 1,5M
Commutation	°C/°F
Dim	120 x 45 x 180
Poids	205 g
Équipement	coffret
Pile	6f22

POINT UNIQUE DE VISÉE DE CIBLE



Réf.	€
005220	134,54

THERMOMÈTRE INFRAROUGE À VISÉE LASER



Plus de précision au meilleur prix.

Ratio D/spot	12/1
Émissivité	FIXE 0,95
Plage °C	20° à + 537°C (±1% + 1°C)
Résolution	0,3 °C
Réponse spectrale	8 à 14 µm
Temps de réponse	1,5 secondes
Précision	-20 à +50°C ±2,5 °C 50 +530°C ±1°C
Laser	< 1 mW
Fonction	Arrêt automatique, Rétro éclairage, Hold, MAX MIN, °C à F
Dim	162x56x190
Poids	267 g
Équipement	coffret
Pile	6f22

Réf.	€
005225	137,00

CONTRÔLE

THERMOMÈTRE INFRAROUGE À VISÉE LASER

ÉMISSIVITÉ RÉGLABLE



ÉMISSIVITÉ DES MATIÈRES

Matière	Emissivité	Matière	Emissivité
Asphaltem	0.90 - 0.98	Plastique	0.8 - 0.95
Béton	0.70 - 0.75	Film plastique	0.5 - 0.95
Sable	0.8 - 0.9	Email céramique	0.85 - 0.95
Terre	0.85 - 0.96	Marbre	0.90 - 0.94
Eau	0.92 - 0.98	Quartz	0.90
Glace	0.96 - 0.98	Aluminium (oxydé)	0.7 - 0.8
Neige	0.83	Cuivre (oxydé)	0.7 - 0.8
Verre	0.9 - 0.95	Fer (oxydé)	0.78 - 0.82
Céramique	0.9 - 0.94	Plomb (oxydé)	0.3
Gypse	0.89 - 0.91	Zinc (oxydé)	0.1
Brique rouge	0.75 - 0.90	Fer zingué	0.3
Textile	0.93 - 0.98	Fonte polie	0.2
Charbon	0.96	Tôle (oxydé)	0.75 - 0.82
Peau	0.98	Acier (oxydé)	0.8 - 0.9
Cuir	0.75 - 0.80	Inox (Poli)	0.1
Papier	0.8 - 0.94	Or (poli)	0.1
Bois	0.8 - 0.9	Argent (poli)	0.1
Amiante	0.95	Cuivre (poli)	0.1
Peinture	0.9 - 0.98	Aluminium (poli)	0.1
Gomme	0.90 - 0.98	Chrome (poli)	0.1

Ratio D/spot	12/1
Émissivité	RÉGLABLE 0,1 À 1
Plage °C	50° à + 537°C (±1% + 1°C)
Résolution	0,3°C
Réponse spectrale	8 à 14 µm
Temps de réponse	1,5 secondes
Précision	-20 à +50°C ±2,5 °C 50 +530°C ±1°C
Laser	< 1mW
Fonction	Arrêt automatique, Rétro éclairage, Hold, MAX MIN, °C à F
Dim	162 x 56 x 190
Poids	267 g
Équipement	coffret
Pile	6f22

Réf.	€
005230	208,18

HUMIDITÉ - T° SONDE K.

THERMO-HYGROMÈTRE

INDIQUE LE POINT DE ROSÉE



Mesure °C, °F, %RH (humidité relative), td (point de rosée)

Hygrométrie	0 à 100%
Résolution RH	0,1%RH
Précision RH	± 3 RH< 95 RH
T°	-10 à 50°C
Résolution	0,1°C
Précision T°	± 1°C
Fonction	Arrêt automatique : 20 min, MAX MIN, HOLD, Rétro éclairage, °C/°F
T de réponse	1/s
Affichage écran	4 chiffres
Dim mm	121 x 60 x 30
Poids	180 g
Équipement	coffret
Pile	3X AAA

Réf.	€
005135	123,49

TESTEUR D'HUMIDITÉ MATERIAUX



Hygrométrie	0 à 95,7 %
Résolution RH	0,10%
précision RH	± 2%
Plage T°	-10 à 50°C
Résolution T°	0,1°C
Précision T°	± 1°C

Fonction échelles

Matériau 1 : 8,9 à 95,7% bois dur (hêtre, épicéa, mélèze, bouleau, cerisier, moisetier, etc.)
 Matériau 2 : 7,1 à 80% bois tendre (chêne, pin, noisetier érable, frêne, sapin, meranti, etc.)
 Matériau 3 : 1 à 2,5% Ciment, béton, plâtre
 Matériau 4 : 0 à 3,3% Anhydrite
 Matériau 5 : 0,7 à 3,8% Mortier
 Matériau 6 : 0,5 à 7,4% chaux
 Matériau 7 : 0 à 23,4% brique

Affichage écran	3 chiffres
Fonction	rétroéclairage
Dim mm	121x60x30
Poids	180 g
Équipement	coffret
Pile	3 X AAA

Réf.	€
005130	139,23

TESTEUR D'HUMIDITÉ BOIS



Mesure non intrusive.

Rayon électromagnétique à haute fréquence.

Sans intrusion physique dans la matière.

Échantillon mesuré à 25 mm de profondeur.

Compensation automatique avec la T° ambiante.

Hygrométrie	4 à 80%
Résolution RH	0,50 RH
Précision RH	± 2 RH
T°	-10 à 50°C
Échelle	10 fonction de la densité
Dim mm	121 x 60 x 30
Pile	3 X 1,5V AAA

Réf.	€
005132	130,69

CONTRÔLE

THERMOMÈTRE À SONDE K INTERCHANGEABLE



Plage °C	-50° + 700°C
Résolution °C	1°C
Précision °C	*-50° à -40°C : ±6°C *-39° à -20°C : ±5°C *-19° à 0°C : ±3°C 0° à 500°C : ±0,75% 500° à 700° : ±1%
Fonction	°C/°F Data hold Ecran:1999/chiffres : hauteur 13 mm chiffres:hauteur 13 mm
Sonde incluse	0054 70
Dim (mm)	125 x 72 x 27
Équipement	coffret
Poids	145 g
Pile	6F22 9V

Réf.	€
005420	56,17

CONTRÔLE

THERMOMÈTRE À SONDE K INTERCHANGEABLE



Plage °C	-50° + 150°C
Résolution °C	0,1°C
Précision °C	*-50 à -40° : ±6°C *-39 à -20°C : ±3°C *-19 à 0°C : ±2°C *0 à 100°C : ±1°C *120 à 150°C : ±3°C *100 à 120°C : ±3°C
Fonction	°C/°F Data hold Ecran:1999/chiffres:hauteur 13 mm
Sonde incluse	0054 70
Dim (mm)	125 x 72 x 27
Équipement	étui housse
Poids	279 g
Pile	6F22 9V

Réf.	€
005425	59,45

SONDE K



Type de sonde	Sonde K Thermocouple simple
Matière des capteurs	point de scellement nu
Dimension des capteurs	Ø1,2 mm
hauteur :	12/16 mm
Connection	thermocouple
Matière fil	fibre de verre
Longueur fil	1 mètre
Temps de réponse	3s
Plages de mesures	*-50° à 250°C
Précision	±2,5°C
poids	8 g

Réf.	€
005460	8,26

SONDE K



Type de sonde	Sonde K Thermocouple manuelle
Matière des capteurs	acier inoxydable
Connection	thermocouple
Matière fil	PVC solénoïde
Mesure du fil	longueur : 140 cm - Ø8 mm - Epaisseur : 44 mm
Temps de réponse	3s
Plages de mesures	*-50° à 250°C
Précision	±2,5°C
poids	40 g

Ø	Long.	Réf.	€
3 mm	80 mm	005470	13,31
8 mm	140 mm	005473	29,40

SONDE K POUR MESURE EN SURFACE



Type de sonde	Sonde K Thermocouple Grande surface
Matière des capteurs	acier inoxydable
Dimension de la sonde	Ø20 mm - hauteur : 20 mm
Dimension des capteurs	Ø6 mm - hauteur : 85 mm
Connection	thermocouple
Matière fil	PVC solénoïde
Mesure du fil	Ø15 mm - longueur : 120 cm
Temps de réponse	<3s
Plages de mesures	*-50° à 400°C
Précision	±2,5°C
poinds	130 g

Réf.	€
005480	58,06

SONDE K POUR MESURE EN SURFACE



Type de sonde	Sonde K Thermocouple Grande surface Coudée
Matière des capteurs	acier inoxydable
Dimension de la sonde	Ø20 mm - hauteur : 20 mm
Dimension des capteurs	Ø6 mm - longueur : 160 mm
Connection	thermocouple
Matière fil	PVC solénoïde
Mesure du fil	Ø15 mm - longueur : 120 cm
Temps de réponse	<3s
Plages de mesures	*-50° à 400°C
Précision	±2,5°C
poinds	140 g

Réf.	€
005485	73,78

SONDE K SOLIDAIRE



Plage °C	-50 +270
Résolution °C	0,1 °C
Précision °C	-50+20 (±1,5% +1°C) -20+200 (±1,0% +1°C) -200+270 (±2% +4°C)
Fonction	Arrêt automatique : 8 min °C/°Fw Rétro éclairage
Sonde	inox
Dim sonde	75mm Ø3.5 mm
Dim	181 x 35 x 20
Poids	65 g
Équipement	Boîte
Pile	AG13/LR44

Réf.	€
005400	31,79

CONTRÔLE

MARQUEUR PEINTURE INDUSTRIELLE À BILLE



Ø POINTE :
3 MM

POUR MARQUAGE INDÉLÉBILE SUR TOUTES SURFACES : HUMIDES, ROUILLÉES, GRASSES. POINTE BILLE. RÉSISTE À 200°C.

Couleur	Réf.	€	€ par 48
Jaune	455001	3,98	3,57
Blanc	455002	3,98	3,57
Rouge	455003	3,98	3,57
Bleu	455004	3,98	3,57
Noir	455005	3,98	3,57
Vert	455006	3,98	3,57
Orange	455007	3,98	3,57

STICK DE PEINTURE MARKAL B INDÉLÉBILE



POUR LES SURFACES DE - 25° À + 65°C. SÉCHAGE EN 24 H. POUR TOUS LES MATÉRIAUX, LISSES, RUGUEUX, HUMIDES ET GRAS.

Couleur	Réf. unitaire	€	€ par 12
Jaune	454001	2,16	1,98
Blanc	454002	2,16	1,96
Rouge	454003	2,16	1,97

STICK DE PEINTURE PAINT STICK



MARQUAGE DES ACIERS CHAUDS DE 107°C À 593°C

Couleur	Ecriture	Réf.	€
Blanc	9,5 mm	453811	2,48
Jaune	9,5 mm	453812	1,98
Rouge	9,5 mm	453813	2,48
Noir	9,5 mm	453814	1,98
Vert	9,5 mm	453815	1,98
Bleu	9,5 mm	453816	2,48

LE MINI STICK PEINTURE INDÉLÉBILE QUICK STICK



IL EST DIRECTEMENT UTILISABLE. AVANCEMENT PAR MOLETTE. POUR LES SURFACES DE - 18° À + 200°C. SÉCHAGE EN 5 MN. POUR TOUS LES MATÉRIAUX, LISSES, RUGUEUX, HUMIDES ET GRAS.

Couleur	Ecriture	🔒	Réf.	€ unitaire boîte de 12	€ par 12
Blanc	6 mm	15 g	454212	4,14	3,78

LE MAXI STICK



POUR LES SURFACES DE - 18° À + 200°C. SÉCHAGE EN 5 MN. TRÈS ÉCONOMIQUE.

Couleur	Ecriture	🔒	Réf.	€ unitaire	€ par 12
blanc	17 mm	33 g	453805	6,90	6,29
jaune	17 mm	33 g	453807	6,90	6,29

FEUTRE PEINTURE À POMPE



CORPS MÉTAL. POIDS 25 GR.

Couleur	Ø Pointe	Réf.	€	€ par 12
Blanc	2 mm	451401	4,77	4,53
Jaune	2 mm	451403	4,77	4,53
Rouge	2 mm	451404	4,77	4,53
Noir	2 mm	451405	4,77	4,53

FEUTRE PEINTURE À POMPE

CORPS ABS. POIDS 12 G.



PEINTURE OPAQUE, SANS SOLVANTS NOCIFS ET À SÉCHAGE RAPIDE. -46° À 66°.

ILS PERMETTENT D'ÉCRIRE SUR DES SURFACES LISSES (MÉTAL, ALUMINIUM, PLASTIQUE, CAOUTCHOUC, VERRE, ETC.). MARQUAGE PERMANENT. RÉSISTE À L'EAU.

Couleur	Ø Pointe ogive	Réf.	€	€ par 12
Blanc	4 mm	451521	4,25	4,03
Bleu	4 mm	451522	4,25	4,03
Jaune	4 mm	451523	4,25	4,03
Rouge	4 mm	451524	4,25	4,03
Noir	4 mm	451525	4,25	4,03
Vert	4 mm	451526	4,25	4,03

MARQUEUR PERMANENT



CORPS PLASTIQUE CONIQUE. POINTE OGIVE. LARGEUR TRAIT 1,7 MM.

Couleur	Section pointe	Réf.	€	€ par 12
Noir	1,7 mm	450901	1,68	1,55
Rouge	1,7 mm	450902	1,68	1,55
Bleu	1,7 mm	450903	1,68	1,55
Vert	1,7 mm	450904	1,68	1,55

MARQUEUR PERMANENT



CORPS PLASTIQUE CONIQUE. POINTE BISEAUTÉE. 3,7 X 5,5 MM.

Couleur	Section pointe	Réf.	€	€ par 12
Noir	3,7 x 5,5 mm	451901	1,68	1,55
Rouge	3,7 x 5,5 mm	451902	1,68	1,55
Bleu	3,7 x 5,5 mm	451903	1,68	1,55

MARQUEUR PERMANENT



CORPS MÉTAL 135 MM. POINTE BISEAUTÉE. 3,7 X 5,2 MM.

Couleur	Section pointe	Réf.	€	€ par 12
Noir	3,7 x 5,2 mm	450801	5,79	5,31
Rouge	3,7 x 5,2 mm	450802	5,79	5,31
Bleu	3,7 x 5,2 mm	450803	5,79	5,31

MARQUEUR PERMANENT



CORPS MÉTAL 77 MM . POINTE BISEAUTÉE. 2,7 X 6,2 MM

Couleur	Section pointe	Réf.	€	€ par 12
Noir	2,7 x 6,2 mm	450811	3,75	3,46
Rouge	2,7 x 6,2 mm	450812	3,75	3,46

MARQUEUR PERMANENT



CORPS MÉTAL 135 MM. POINTE BISEAUTÉE. 9,9 X 10 MM. GRANDE CONTENANCE.

Couleur	Section pointe	Réf.	€	€ par 12
Noir	9,9 x 10 mm	450821	14,22	12,23

**FEUTRE PERMANENT
POINTE FINE**



Couleur	Pointe	Réf.	€	€ par 12
Rouge	1,5 mm	451326	3,90	3,55
Noir	1,5 mm	451325	2,71	2,47

MARQUAGE

**FEUTRE PERMANENT
POINTE TRÈS FINE**



FEUTRE À POINTE RALLONGÉE 1 MM DE DIAMÈTRE. POINTE NON RÉTRACTABLE.

Couleur	U.V	Réf.	€	€ par 12
Noir	12	451320	3,52	3,23

**FEUTRE PERMANENT
PICA INK**



SURFACE SÈCHE. RÉSISTE À L'EAU. NETTOYANT ACÉTONE. TRAIT 1 MM. RESTE OUVERT 24 H SANS SÉCHER.

Couleur	Type	Soluble	☐	Réf.	€
noir	Marqueur	acétone	10	451301	10,52
rouge	Marqueur	acétone	10	451302	12,29
bleu	Recharge	acétone	10	451303	12,29

PORTE-MINE PICA DRY



MINE GRAPHITE.

Type	Couleur	Soluble	📦	Réf.	€
Marqueur	noir	dans l'eau	10	451312	17,59
Marqueur	noir	dans l'eau	-	451312B	18,49
Recharges	10 noires	dans l'eau	10	451313	13,32
Recharges	3 bleues 3 vertes 2 blanches	résiste à l'eau	8	451310	10,01

PORTE-MINE EXPERT DRY



MINE GRAPHITE.
SURFACE RUGUEUSE - TRAIT 2,2 MM.

	Couleur	📦	Soluble	Réf.	€
Marqueur	noir	10	dans l'eau	459000	12,10
Recharges	10 noires	10	dans l'eau	459003	9,66
Recharges	4 noires / 3 rouges 3 jaunes	10	résiste à l'eau	459005	8,29

PORTE-MINES EXPERT DRY

MINE GRAPHITE.
SURFACE RUGUEUSE - TRAIT 2,2 MM.



TAILLE CRAYON INTÉGRÉ DANS LE FOURREAU



MARQUAGE

Présentoir de comptoir	Réf.	€
20 x 459000 + 5 x 459005 + 5 x 459003	459001	332,70
Couleur	Soluble	
20 marqueurs	noir	dans l'eau
5 étuis de recharges	10 noires	dans l'eau
5 étuis de recharges	4 noires / 3 rouges / 3 jaunes	résiste à l'eau

CRAYON CHARPENTIER



Section	Long.	Type charpentier	Réf.	€	€ / par
⊖	250 mm	-	450200	1,22	1,10 / 144 pcs
⊖	300 mm	standard HB	450013	1,28	-
⊖	300 mm	mine HB CE	450011	1,34	1,21 / 144 pcs
⊖	300 mm	Lyra éco mine HB	450000	1,54	1,39 / 100 pcs
⊖	300 mm	Lyra	450100	1,91	1,85 / 100 pcs

CRAYON MAÇON



Section	Long.	Type maçon	Réf.	€	€ / par
⊖	300 mm	standard 6H	451003	1,36	-
⊖	300 mm	mine 6H	450040	1,57	1,41 / 144 pcs
⊖	300 mm	Lyra 10H	450105	2,08	2,00 / 100 pcs

BOÎTE DE 12 CRAYONS



Long.	Type	☑	Réf.	€
300 mm	Charpentier mine HB	✓	450070	20,60

CRAYON SPÉCIALITÉ



"ÉCRIT SUR TOUT".
MINE GRASSE POUR SURFACE LISSE
FORME TRIANGULAIRE.

Longueur	☑	Réf.	€
240 mm	100	450025	2,19

CRAYON SPÉCIALITÉ



"ÉCRIT SUR TOUT" LYRA
FORME TRIANGULAIRE

Longueur	☑	☑	Réf.	€	
240 mm		100	450020	3,02	
Longueur	☑	☑	Réf.	€	
240 mm	Boîte de 12	✓	1	450021	35,44

3 CRAYONS ROUGE- BLEU



Mine	Longueur	Réf.	€
Rouge et bleu	180 mm	450201	2,04

TAILLE-CRAYON



POUR FORME OVALE ET TRIANGULAIRE

Réf.	€
450203	3,90

CRAYON DE BRIANÇON



REMPLE LA CRAIE DE BRIANÇON. NE CASSE PAS, NE S'EFFACE PAS, VISIBLE À TRAVERS LE MASQUE DU SOUDEUR ET UNE PRÉCISION ACCRUE DU MARQUAGE AVEC LA POINTE

Couleur	Longueur	Réf.	€
Rouge	170 mm	318421	1,19
Gris	170 mm	318422	1,22

BOÎTE DE 50 CRAIES BRIANÇON



POUR LE MARQUAGE SUR MÉTAL, SURFACE CHAUDE, PIERRE, BÉTON, CARTON, BOIS. RÉSISTE À 2000°C. LONGUEUR 100 MM.

Couleur	Section	Réf.	€
Blanc	10 x 10 mm	318401	16,72

12 CRAIES INDUSTRIELLES



INDUSTRIELLE MARQUAGE SUR : MÉTAL, BÉTON, BOIS SEC ET HUMIDE, PNEU SEC ET HUMIDE. DIAMÈTRE 12 MM. LONGUEUR 120 MM. MALÉABLE. REPÉRAGE.

Couleur	Réf.	€
Jaune	450601	8,19
Rouge	450602	8,19
Bleu	450603	8,19
Blanc	450604	8,19
Noir	450605	8,19

12 CRAIES INDUSTRIELLES STANDARD



POUR LE MARQUAGE SUR BOIS, MÉTAL, PIERRE, BÉTON, CARRELAGE, CÉRAMIQUE, PLASTIQUE, VERRE, CUIR, CARTON, TEXTILES. Ø 13MM. LONGUEUR 105MM.

Couleur	Réf.	€
Jaune	450701	4,86
Rouge	450702	3,89

12 CRAIES FORESTIÈRES



MARQUAGE SUR : BOIS SEC ET HUMIDE, BÉTON. DUR. TRAÇAGE PRÉCIS.

Couleur	Diamètre	Longueur	Réf.	€
Jaune	12 mm	120 mm	450401	12,94
Rouge	12 mm	120 mm	450402	12,82
Bleu	12 mm	120 mm	450403	13,18

PORTE-CRAIE



FORME OCTOGONALE. NOIR. BAGUE DE SERRAGE EN MÉTAL. MÉCANIQUE DE PRESSION MÉTALLIQUE. CORPS ABS.

Pour craie Ø	Réf.	€
11-12 mm	450600	15,90

CANNE DE TRAÇAGE

FACILE, RAPIDE, ÉCONOMIQUE.
SANS D'ENTRETIEN NI NETTOYAGE.

MARQUAGE

**RÉGLAGE FACILE
DE LA LARGEUR DU
TRACÉ : 3 À 10 CM**

**4 ROUES LARGES
POUR LA STABILITÉ**



SUPPORT LATÉRAL POUR UN
TRAÇAGE EN DÉPORTÉ

Réf.
318218

€
268,14

AÉROSOL DE TRAÇAGE ET POCHOIR

PEINTURE SPÉCIALE POUR TRAÇAGE DE LIGNES AU SOL TRÈS RÉSISTANTE,
HAUTE PIGMENTATION.
RÉSISTE AU ROULEMENT, AUX INTEMPÉRIES ET AUX HYDROCARBURES.



**SÉCHAGE
RAPIDE**

**USAGE INTÉRIEUR
ET EXTÉRIEUR**

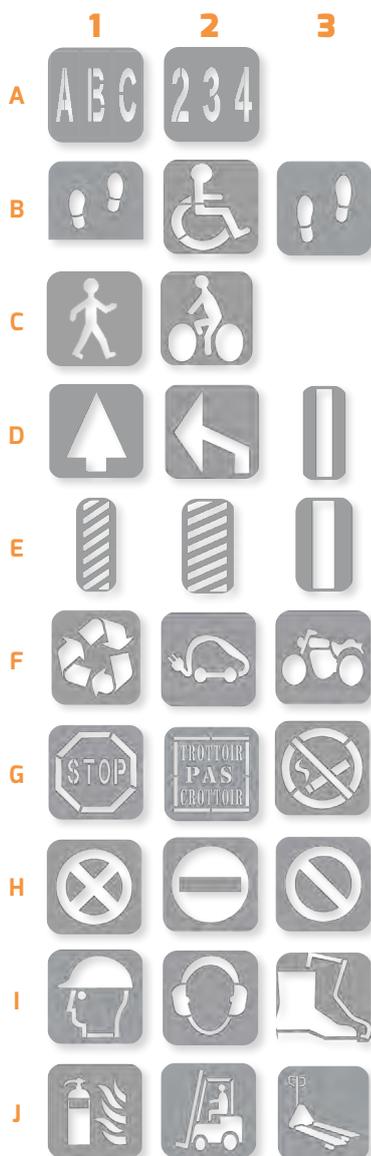


**PEINTURE SANS CFC
ET SANS PLOMB**

Couleur	Contenance	Réf.	€
noir	500 ml	318214	22,21
rouge	500 ml	318215	22,21
blanc	500 ml	318216	22,21
jaune	500 ml	318217	22,21

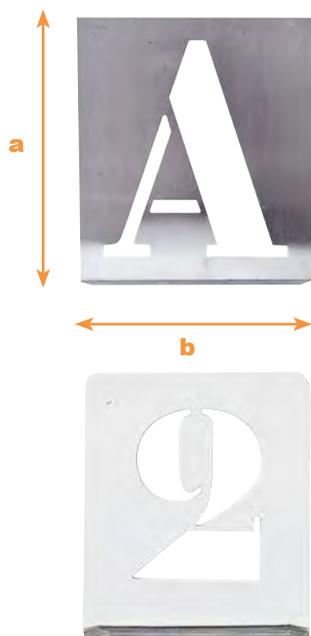
MARQUAGE

POCHOIRS PVC



	Description	hauteur dessin	largeur dessin	Réf	€
A1	lot 26 lettres 15 cm	150 mm	100 mm	315220	236,81
A1	lot 26 lettres 30 cm	300 mm	190 mm	315221	318,27
A1	lot 26 lettres 80 cm	800 mm	500 mm	315222	882,22
A1	lot 26 lettres 120 cm	1200 mm	550 mm	315223	1406,67
A2	lot 10 chiffres 15 cm	150 mm	100 mm	315230	104,19
A2	lot 10 chiffres 30 cm	300 mm	190 mm	315231	132,61
A2	lot 10 chiffres 80 cm	800 mm	500 mm	315232	353,33
A2	lot 10 chiffres 120 cm	1200 mm	550 mm	315233	555,56
B1	handicap en PVC	300 mm	250 mm	315240	24,63
B1	handicap en PVC	600 mm	500 mm	315241	46,67
B1	handicap en medium	600 mm	500 mm	315242	102,30
B1	handicap	300 mm	250 mm	315243	62,52
B2	handicap 2 parties	1200 mm	1000 mm	315244	102,31
B3	2 pieds	500 mm	400 mm	315250	41,68
C1	piéton 600	600 mm	350 mm	315251	53,33
C1	piéton 1200	1200 mm	700 mm	315252	98,51
C2	cycliste	600 mm	400 mm	315253	41,68
C2	cycliste	1200 mm	800 mm	315254	98,51
D1	flèche droite 1200 460 parking	1200 mm	460 mm	315260	98,51
D2	flèche D ou G parking	1200 mm	800 mm	315261	85,25
D3	ligne 10cm	1200 mm	100 mm	315262	37,89
E1	bande zébra 20 cm	1300 mm	200 mm	315263	41,68
E2	bande zébra 30 cm	1300 mm	300 mm	315264	49,26
E3	queue de flèches parking	1200 mm	150 mm	315265	41,68
F1	recyclage 40 cm	400 mm	400 mm	315266	39,78
F2	voiture électrique	350 mm	600 mm	315267	41,68
F2	voiture électrique grande	700 mm	1200 mm	315268	106,09
F3	moto 1	300 mm	600 mm	315269	41,68
G1	stop 60 cm	600 mm	600 mm	315270	45,47
G2	trottoir pas crottoir	560 mm	560 mm	315271	66,31
G3	interdiction de fumer 40 cm	400 mm	400 mm	315272	55,56
H1	interdiction arrêt 60 cm	600 mm	600 mm	315273	62,22
H1	interdiction arrêt 80 cm	800 mm	800 mm	315274	106,67
H2	sens interdit 60 cm	600 mm	600 mm	315275	62,22
H2	sens interdit 80 cm	800 mm	800 mm	315276	90,93
H3	interdiction stationner 60 cm	600 mm	600 mm	315277	62,22
H3	interdiction stationner 80 cm	800 mm	800 mm	315278	90,93
I1	port du casque 30 cm	300 mm	275 mm	315279	46,67
I2	port anti-bruit 30 cm	300 mm	285 mm	315280	46,67
I3	port chaussures 30 cm	300 mm	285 mm	315281	46,67
J1	extincteur	500 mm	400 mm	315282	55,56
J2	chariot	600 mm	500 mm	315283	41,68
J3	trans-palette	550 mm	550 mm	315284	40,00

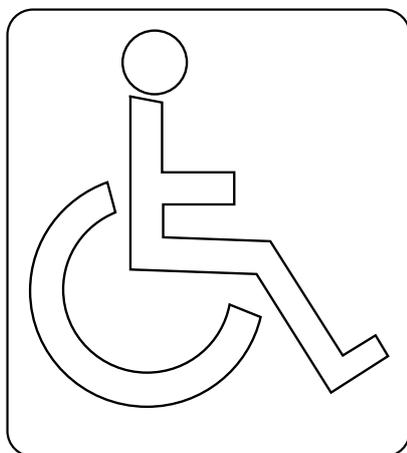
POCHOIR ÉCRITURE CAPITALE



DE 15 À 100 MM :
MÉTAL MINCE "HAUTE RÉSIDANCE" EP. 0,3 MM
DE 120 À 300 MM : ZINC EP. 0,5 MM.
POLICE : TIMES NEW ROMAN

Haut. Lettre	Dim. a x b	Réf. Alphabet	€	Réf. Chiffres	€
15 mm	43 x 34	315003	17,78	315103	8,40
20 mm	52 x 43	315004	13,95	-	-
25 mm	56 x 45	315005	14,19	315105	7,06
30 mm	56 x 45	315006	14,55	315106	7,20
35 mm	67 x 53	315007	16,73	315107	8,29
40 mm	84 x 69	315008	16,73	315108	8,29
45 mm	80 x 62	315009	20,37	315109	10,06
50 mm	84 x 69	315010	20,42	315110	10,14
60 mm	108 x 88	315011	26,92	315111	13,32
70 mm	108 x 88	315012	31,55	315112	15,64
80 mm	120 x 97	315013	34,44	315113	17,08
90 mm	129 x 107	315014	45,14	315114	22,34
100 mm	140 x 115	315015	45,14	315115	22,34
120 mm	156 x 125	315017	141,04	315117	69,37
150 mm	188 x 166	315020	176,62	315120	87,04
200 mm	238 x 198	315023	263,14	315123	130,55
250 mm	320 x 248	315024	353,26	315124	176,62
300 mm	388 x 330	315025	491,49	315125	250,87

POCHOIR HANDICAPÉ



LE POCHOIR HANDICAPÉ NE PEUT ÊTRE LIVRÉ QUE SUR PALETTE AVEC FRAIS DE PORT SUPPLÉMENTAIRES.

Dim.	Réf. Alphabet	€
500 x 600 mm	315029	263,28

BROSSE À POCHE



VIROLE MÉTAL TRAITÉ.
SOIES BLANCHES.

Ø	Réf.	€
16 mm	318003	4,38
21 mm	318004	7,03

ALPHABET ET CHIFFRES À FRAPPER STANDARD ENDROIT



ACIER ÉTIRÉ AU CARBONE.
DURETÉ COTÉ EMPREINTE HRC 56-58. TRAITEMENT ANTI CORROSION.

Hauteur	Longueur	Carré	ENDROIT		ENDROIT	
			Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière
3 mm	58 mm	6,5 mm	ABC	ABC	123	123
			A gauche		A gauche	
			Réf.	€	Réf.	€
3 mm	58 mm	6,5 mm	329004	24,28	329024	8,28
4 mm	58 mm	6,5 mm	329005	26,75	329025	8,80
5 mm	60 mm	8 mm	329006	35,51	329026	11,87
6 mm	65 mm	9,5 mm	329007	46,57	329027	15,36
8 mm	70 mm	12,5 mm	329008	82,06	329028	27,15
10 mm	70 mm	12,5 mm	329009	92,78	329029	30,85

COFFRET DE 100 CARACTÈRES À FRAPPER

SUR COMMANDE. CHIFFRE OU LETTRE MAJUSCULE. A GAUCHE. PRÉCISEZ LE CARACTÈRE. LIVRÉ AVEC PORTE CARACTÈRES, CLÉ DE SERRAGE ET BRUCELLE. DÉTAIL DE LA COMPOSITION SUR LE COUVERCLE.



Hauteur des caractères	Cotes des blocs Hauteur	Nbre de caractères sur porte outil	Réf.	€
3 mm	6 x 3 - 19 mm	10	326602	662,99
4 mm	8 x 4 - 19 mm	8	326603	745,68

A	A	A	B	B	C	C	D	D	E	E	E	E	F	F	G	G	H	H	I
I	I	J	J	K	K	L	L	L	M	M	N	N	N	O	O	O	P	P	Q
R	R	R	S	S	S	T	T	U	U	U	V	V	W	X	X	Y	Z	/	/
-	-	.	.	.	.	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4
4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	0	0	0

MARQUAGE

POIGNÉE ÉLASTOMÈRE POUR MARQUE À FRAPPER PRO

CAOUTCHOUC. COMPATIBLE GAMME PRO UNIQUEMENT.



Pour hauteur de caractère	Carré	Réf.	€
de 5 à 6 mm	10 mm	313701	17,83
8 mm	13 mm	313704	17,92
10 mm	15 mm	313705	17,97

**JEUX DE LETTRES
ALPHABET À FRAPPER
PRO**



ACIER ÉTIRÉ AU CARBONE. DURETÉ CÔTÉ EMPREINTE HRC 60-62.
CÔTÉ FRAPPE TRAITEMENT ANTI ÉCLAT.
FINITION ZINGUÉE, SAUF BOULE : BRUNIE
NOS JEUX COMPRENNENT 26 LETTRES.

			ENDROIT		ENVERS		ENDROIT	
			Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière
			CBA	ABC	ABC	CBA	CBA	ABC
			A gauche		A droite (= mouliste)		Boule	
Hauteur	Longueur	Carré	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
2 mm	65 mm	8 mm	313003	50,88	326201	113,53		
3 mm	65 mm	8 mm	313004	50,88			326401*	84,42
4 mm	65 mm	8 mm	313005	50,88	326203	113,53		
5 mm	69 mm	10 mm	313006	69,77			326402	131,58
6 mm	69 mm	10 mm	313007	69,77	326205	130,11		
8 mm	77 mm	13 mm	313009	115,01	326206	249,18	326403	178,15
10 mm	85 mm	15 mm	313011	152,48	326207*	313,46	326404	227,42
12 mm	85 mm	15 mm	313012	240,34				
15 mm	100 mm	20 mm	313013	359,21				
20 mm	110 mm	25 mm	313015	1511,83				

* Jusqu'à épuisement du stock

**JEUX DE CHIFFRES
À FRAPPER PRO**



ACIER ÉTIRÉ AU CARBONE. DURETÉ CÔTÉ EMPREINTE HRC 60-62.
CÔTÉ FRAPPE TRAITEMENT ANTI ÉCLAT.
FINITION ZINGUÉE, SAUF BOULE : BRUNIE

			ENDROIT		ENVERS		ENDROIT	
			Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière
			EST	123	123	EST	EST	123
			A gauche		A droite (= mouliste)		Boule	
Hauteur	Longueur	Carré	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
2 mm	65 mm	8 mm	313103	19,17	326301	47,81		
3 mm	65 mm	8 mm	313104	19,17				
4 mm	65 mm	8 mm	313105	19,17	326303	47,81		
5 mm	69 mm	10 mm	313106	25,84			326502	49,91
6 mm	69 mm	10 mm	313107	25,84				
8 mm	77 mm	13 mm	313109	42,64	326306	92,11	326503	70,84
10 mm	85 mm	15 mm	313111	58,14			326504	92,10
12 mm	85 mm	15 mm	313112	90,68				
15 mm	100 mm	20 mm	313113	180,90				
20 mm	110 mm	25 mm	313115	542,71				

MARQUAGE

**CARACTÈRE
À L'UNITÉ
PRO**



ENDROIT		
Forme outil	Empreinte sur matière	
CBA	ABC	
A gauche		
	Hauteur	Hauteur
	4 mm	6 mm
	€	€
	10,37	14,26
Lettre	Réf.	Réf.
A	313220	313256
B	313221	313257
C	313222	313258
D	313223	313259
E	313224	313260
F	313225	313261
G	313226	313262
H	313227	313263
I	313228	313264
J	313229	313265
K	313230	313266
L	313231	313267
M	313232	313268

ENDROIT		
Forme outil	Empreinte sur matière	
CBA	ABC	
A gauche		
	Hauteur	Hauteur
	4 mm	6 mm
	€	€
	10,37	14,26
Lettre	Réf.	Réf.
N	313233	313269
O	313234	313270
P	313235	313271
Q	313236	313272
R	313237	313273
S	313238	313274
T	313239	313275
U	313240	313276
V	313241	313277
W	313242	313278
X	313243	313279
Y	313244	313280
Z	313245	313281

ENDROIT		
Forme outil	Empreinte sur matière	
EST	123	
A gauche		
	Hauteur	Hauteur
	4 mm	6 mm
	€	€
	10,37	14,26
Chiffre	Réf.	Réf.
0	313255	313291
1	313246	313282
2	313247	313283
3	313248	313284
4	313249	313285
5	313250	313286
6	313254	313290
7	313252	313288
8	313253	313289
9	313254	313290

COFFRET DE SCELLÉS



BOBINE FIL PERLÉ GALVANISÉ



PINCE À SCELLER



1000 SCELLÉS PLOMB



1000 SCELLÉS ALIMENTAIRES (PLASTIQUE)



COMPOSITION :

1 PINCE À SCELLER SATURNE POUR PLOMB DE 8 À 10 MM, SANS GRAVURE. 1000 SCELLÉS EN PLOMB Ø 10 MM. 1 BOBINE DE FIL ACIER PERLÉ 84 M , Ø 1 MM ET 1 PINCE COUPANTE. POINT DE RUPTURE DU FIL PERLÉ : 9,5 KG. POSSIBILITÉ DE PERSONNALISER LES BLOCS (SUPPLÉMENT).

Réf.	€
316000	332,78

Diamètre	Longueur	Réf.	€
0,8 mm	166 m	316007	30,39
1 mm	84 m	316008	24,61
1,2 mm	57 m	316009	22,52

Pour plomb	Réf.	€
De 9 à 10 mm	316001	88,30
De 12 à 14 mm	316002	103,44
Bloc personnalisé sur demande		avec supplément

Diamètre	Réf.	€
9 mm	316004	90,83
10 mm	316005	89,42
12,5 mm	316006	186,74

Diamètre	Réf.	€
10 mm	316015	70,58

MARQUAGE

PORTE-CLÉ PLASTIQUE À FENÊTRE



ABS SOUPLE.

L'ANNEAU BRISÉ BLOQUE LA SORTIE DE L'ÉTIQUETTE. Ø ANNEAU 15 MM.

Couleur	U.V	Réf.	€	€ par 100
Noir	100	014601	0,57	0,19
Rouge	100	014602	0,57	0,19
Jaune	100	014603	0,57	0,19
Blanc	100	014604	0,57	0,19
Bleu	100	014605	0,57	0,19
Vert	100	014606	0,57	0,19

60 PORTE-CLEFS À FENÊTRE COULEURS ASSORTIES



6 COULEURS ASSORTIES :
10 JAUNES - 10 ROUGES - 10 BLEUS
10 VERTS - 10 BLANCS - 10 NOIRS.

Réf.	€ les 60
014615	10,10

BOÎTE PRÉSENTOIR 600 PORTE-CLEFS



600 ÉTIQUETTES SOUPLES 6 COULEURS ASSORTIES :
100 JAUNES - 100 ROUGES - 100 BLEUS - 100 VERTS - 100 BLANCS -
100 NOIRS.

5 Kg	Réf.	€
	014610	143,66

100 JETONS



Ø 30MM. EPAISSEUR 0.5 MM. TROU D'ACCROCHAGE 5MM.

Type	Matière	Epaisseur	Réf.	€
De 1 à 99	Aluminium	10/10ème	313300	71,09
Vierge	Aluminium	10/10ème	313400	52,14

100 JETONS



Ø 30MM. EPAISSEUR 0.5 MM. TROU D'ACCROCHAGE 5MM.

Type	Matière	Epaisseur	Réf.	€
Vierge	Laiton	5/10ème	313500	79,80
De 1 à 99	Laiton	5/10ème	313600	120,82

Pour ajourage à 3 chiffres ou autre nous consulter.

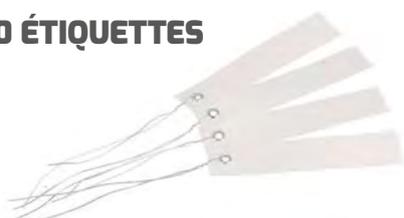
50 ÉTIQUETTES



PVC BLANC. TROU D'ACCROCHE EN +.
IDÉALES POUR PIQUETS CROSS.

Dimensions	Réf.	€
100 x 18 x 1,4 mm	014215	12,64

250 ÉTIQUETTES



PVC INDÉCHIRABLE. FIL D'ACCROCHE GALVANISÉ.
LONGUEUR 100 MM.

Dimensions	Couleur	Réf.	€
100 x 18 mm	Blanc	014200	33,33
100 x 18 mm	Jaune	014201	34,42
100 x 18 mm	Orange	014202	34,42

STYLO GRAVEUR À ARC ÉLECTRIQUE POUR MÉTAUX

BRÛLE EN SURFACE



MARQUE LES MÉTAUX CONDUCTEURS PAR BRÛLAGE INDÉLÉBILE. POINTE DE 2 X 25 MM AFFUTÉE SUR LES 2 EXTRÉMITÉS. VITESSE DE MARQUAGE 6000 ÉCLAIRS/MN. LE MANDRIN S'UTILISE SANS OUTIL. ALIMENTATION PAR TRANSFORMATEUR 220/12V. ISOLATION CLASSE II. LIVRÉ EN VALISE ABS. CORPS DU GRAVEUR ABS 440 G.

Désignation	Réf.	€
Stylograveur	312000	897,73
Pointe carbure de rechange	312002	37,58

STYLO GRAVEUR À MICRO PERCUSSION

MARQUE EN PROFONDEUR



ALIMENTATION 220 V CLASSE II. POUR LES MÉTAUX STANDARD ET DURS, LE VERRE, LE BOIS ET LE PLASTIQUE. VITESSE 6000 COUPS/MN. AUTRES CARACTÉRISTIQUES IDENTIQUES AU 3120. VERSION 220V - CLASSE II

Désignation	Réf.	€
Stylograveur	312300	369,71
Pointe carbure de rechange	312002	37,58

MARQUAGE

STYLO GRAVEUR PNEUMATIQUE

MÉTAUX STANDARDS



CORPS MÉTALLIQUE Ø 17 MM L140MM. EQUIPÉ D'UNE VANNE MARCHE ARRÊT. TUYAU PU RECOUVERT DE TEXTILE Ø 6 MM X 1500 MM. COUPLEUR ¼". PRESSION DE TRAVAIL DE 2 À 8 BARS. NE S'UTILISE QUE SUR ACIER.

Désignation	Réf.	€
Pneumatique	312900	197,55
Pointe carbure + ressort de rechange	312902	53,59
Capuchon de rechange	312903	53,32

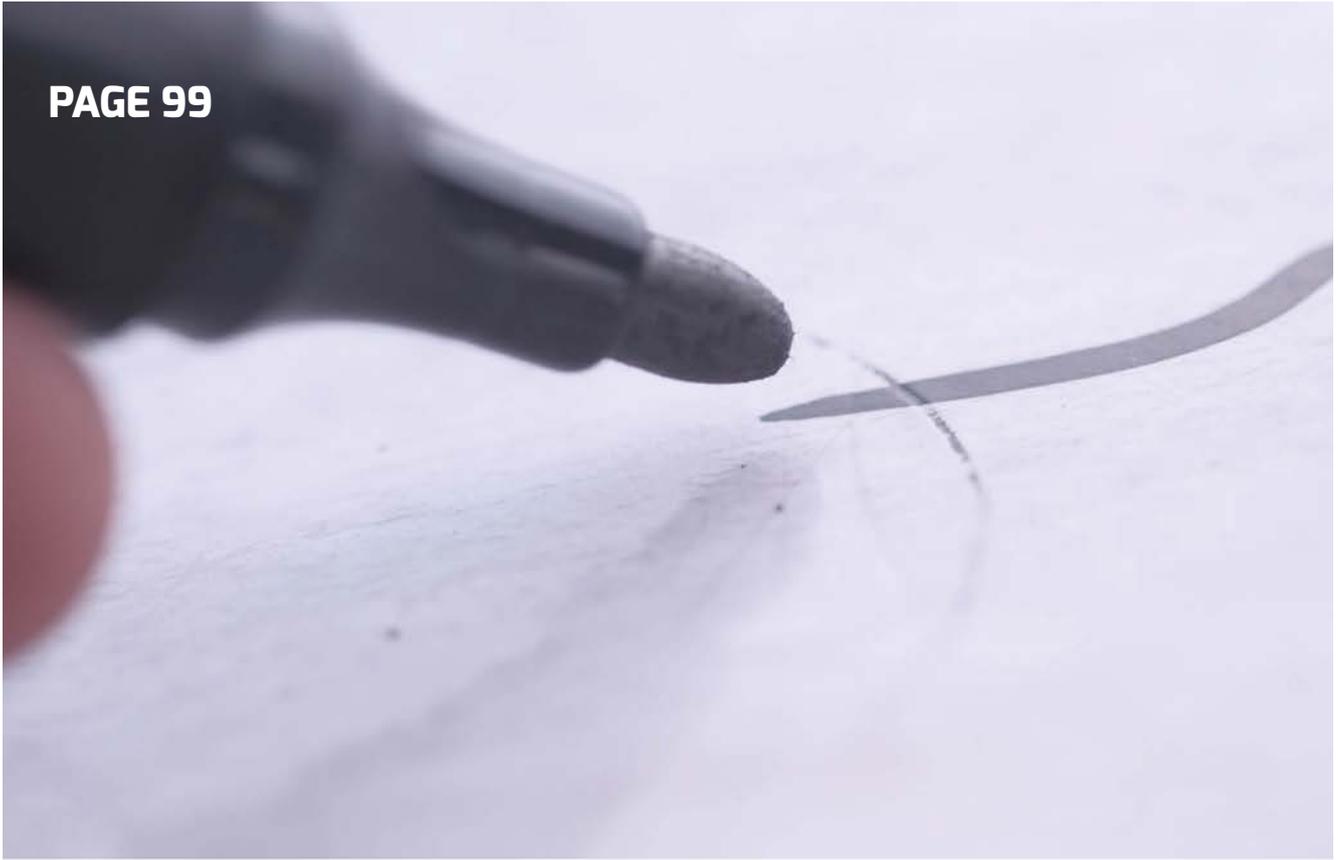
CRAYON GRAVEUR



CRAYON GRAVEUR À TÊTE ROTATIVE. TÊTE POINTE CARBURE Ø 1,2 MM. LONGUEUR TOTALE 115 MM. GRAVE LE VERRE, MÉTAL, CÉRAMIQUE. 4 PILES AA 1,5 V. USAGE PETITS TRAVAUX.

Crayon	Batterie	Réf.	€
42 g	61 g	495093	38,30

PAGE 99



MARQUAGE

PAGE 102



LAMPE-LOUPE LED



POUR LABORATOIRE ET SALLE DE CONTRÔLE.
80 LEDS. DURÉE DE VIE 20000 H.
4 ARTICULATIONS. BRAS 400 X 400 MM.
PIED AGRAFE.

Ø loupe	Lumen	Dioptries	Réf.	€
120 mm	1000	5 / 2,25 X	950090	107,57

LOUPE À MANCHE ECO



MONTURE CHROMÉE.

Long. totale	Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
150 mm	60 mm	2,75 X	950002	4,02

LOUPE À MANCHE PRO



MONTURE CHROMÉE.
MANCHE BOIS.
LENTILLE BI-CONVEXE.
VERRE ACHROMATIQUE.

Long. totale	Ø lentille	Grossissement	🔒	Réf.	€
115 mm	63 mm	4 X	120 g	950006	18,53
190 mm	75 mm	3,5 X	136 g	950010	21,39

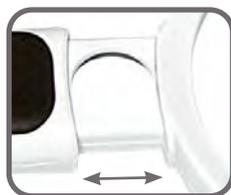
LOUPE ÉCLAIRANTE LED



MANCHE BI-MATIÈRE. PILES AAA.

Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
65 mm	4 X	950033	7,11
18 mm	20 X	Lentille supplémentaire rétractable dans le manche	

90 mm	2,5 X	950036	7,93
18 mm	20 X	Lentille supplémentaire rétractable dans le manche	



COMPTE-FIL



CORPS MÉTAL.

Carré	Ø lentille	Dim.	Grossissement	🔒	Réf.	€
13 mm	15 mm	30 x 23 mm	10 X	32 g	950020	16,43

LOUPE ÉCLAIRANTE LED



VERRE ACHROMATIQUE.
2 PILES R3 NON FOURNIES.

Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
21 mm	15 X	950030	19,57

LOUPE FRONTALE



ÉCLAIRAGE PAR DEUX LEDS.
ABS. SERRE-TÊTE PVC.
4 PILES AAA NON FOURNIES.

Grossissement	Réf.	€
1,5 X - 3 X - 8 X - 9,5 X	950041	11,33

LOUPE SIMPLE LENTILLE RÉTRACTABLE



MÉTAL CHROMÉ.

Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
20 mm	20 X	950046	17,06

COMPTEUR 4 CHIFFRES



BOÎTIER ABS CHROMÉ. REMISE À ZÉRO.
BOUTON MÉTAL.

Caractéristiques	Réf.	€
Clip index	036000	14,39

COMPTEUR 4 CHIFFRES AVEC SUPPORT



BOÎTIER ABS CHROMÉ. REMISE À ZÉRO.
BOUTON MÉTAL.

Réf.	€
036001	16,35

ARMOIRE À CLÉ ACIER



TÔLE 0,8 MM EN ACIER LAQUÉ.
SERRURE À BARILLET DE SÉCURITÉ, LIVRÉE AVEC 2 JEUX DE CLÉS.
FIXATION MURALE AVEC 2 VIS ET CHEVILLES FOURNIES.
PLAQUETTE AUTOCOLLANTE AVEC LES N°.
LIVRÉE SANS PORTE-ÉTIQUETTE.

Positions	Réglette	Dimensions	🔒	Réf.	€
45	Fixe	30 x 24 x 8 cm	1,7 kg	014802	29,80

ARMOIRE À CLÉ ACIER



TÔLE 0,8 MM EN ACIER LAQUÉ.
MARTEAU BRISE GLACE AVEC CHAÎNE.
SERRURE À BARILLET DE SÉCURITÉ, LIVRÉE AVEC 2 CLÉS.
FIXATION MURALE AVEC 2 VIS ET CHEVILLES FOURNIES.
VITRE DIMENSIONS 12,3 X 6 CM.
ÉPAISSEUR : 1,9 MM. LIVRÉE EN CARTON INDIVIDUEL.

Réglette	Dimensions	🔒	Réf.	€
Fixe	15 x 12 x 4 cm	630 g	014850	18,67

**DOIGT MAGNÉTIQUE
TÉLESCOPIQUE**



Ø corps	Ø magnet	force d'arrachement	Longueur max	Réf.	€
8 mm	11 mm	700	600 mm	035402	10,99

DOIGT MAGNÉTIQUE FLEXIBLE



Ø corps	Ø magnet	force d'arrachement	Longueur max	Réf.	€
13 mm	13 mm	500	500 mm	035403	13,33

**DOIGT TÉLESCOPIQUE
AVEC MIROIR**



TIGE Ø 5 MM. ACIER CHROMÉ.

Type	Longueur max	Réf.	€
Télescopique avec miroir Ø 39 mm	630 mm	035408	18,17

BALANCE DIGITALE MÉNAGÈRE



ABS. FONCTION TARE - G/OZ. 2 PILES AAA NON FOURNIES.

Dim.	Plateau	Affichage	Précision	Capacité	Réf.	€	€ par 5
15 x 21 mm	Ø 150 mm	1 g	+/- 2 g	2000 g	950915	7,02	6,32

JEU DE CLÉS 6 PANS



Série	Tête	Tête	Nombre de clés	Pas métrique	Réf.	€
Longue	6 pans	Sphérique 35°	7	1,5-2-2,5-3-4-5-6	920671*	12,67

* Jusqu'à épuisement du stock

CLÉ SEULE



Série	Tête	Tête	Nombre de clés	Pas métrique	Réf.	€
Courte	6 pans	6 pans	1	9	920689	1,60

JEU DE CLÉS



Tête	Nombre de clés	Pas métrique	Réf.	€
6 pans	6	2,5-3-4-5-6-8	920693	11,00

JEU CLÉS ÉTOILE



Série	Tête	Tête	Nbre de clés	Assortiment	Réf.	€
Jeu long	Étoile	Étoile	7	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	920732*	23,40
Jeu	Étoile	6 pans sphérique	7	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 2-2,5-3-4-5-6-8	920735	27,00

* Jusqu'à épuisement du stock

JEU CLÉS ÉTOILE



Série	Tête	Tête	Nbre de clés	Assortiment	Réf.	€
Monture		Étoile	8	T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	920738	20,70

COFFRET DE 30 EMBOUTS



LONGUEUR 25. CLASSE S2

-  0,6x4 - 1,0x5,5 - 1,2x6,5
-  2xPZ1 3xPZ2 2xPZ3
-  2xPH1 3xPH2 2xPH3
-  HEX2 HEX2,5 HEX3 HEX4 HEX5 HEX6
-  1xTX10 2xTX15 2xTX20 1xTX25 1xTX30 1xTX40
-  Douille magnétique 60 mm connexion rapide

COFFRET DE 32 EMBOUTS 25 MM.
FENTE PZ PH 6 PANSTORX

Longueur		Réf.	€
25 mm	✓	810364	22,73



OUTILLAGE
DIVERS

**COFFRET DE 30 EMBOUTS
AVEC COULEUR 25 MM**



LONGUEUR 25. CLASSE S2

-  orange 0,6x3,5 - 0,6x4,5 - 1,0x5,5 - 1,2x6,5
-  Bleu 1x PZ1 2xPZ2 1xPZ3
-  Rouge 1x PH1 2xPH2 1xPH3
-  Orange HEX3 HEX4 HEX5 HEX6
-  Or 1xTX10 1xTX15 1xTX20 1xTX25 1xTX27 1xTX30 1xTX40
-  Or 1xTXB015 1xTXB020 1xTXB025 1xTXB027 1xTB030 1xTXB040
-  douille magnétique 65 mm connexion rapide
-  adaptateur 1/4 x 1/4 25 mm

COFFRET DE 30 EMBOUTS 25 MM.
FENTE PZ PH 6 PANSTORX.

Longueur		Réf.	€	€ / 12
25 mm	✓	810365	27,06	26,51

**COFFRET 18 EMBOUTS
AVEC COULEUR**



18 X 70 TORSION.
LONGUEUR 70. CLASSE S2

-  orange 0,5x4,0 - 1,0x6,0
-  bleu 1x PZ1 2xPZ2 1xPZ3
-  rouge 1x PH1 2xPH2 1xPH3
-  orange
jaune HEX3 HEX4 HEX5
-  or 1xTX10 1xTX15 1xTX20 1xTX25 1xTX27 1xTX30 1xTX40
-  douille magnétique 60mm connexion rapide

Réf.	€
810369	40,67

**COFFRET 61 EMBOUTS
AVEC COULEUR 25 ET 70 MM**



25 MM.

-  Orange 1X0,6x3,5 - 2X0,6x4,5 - 2X1,0x5,5 - 1X1,2x6,5
-  Bleu 3x PZ1 3xPZ2 3xPZ3
-  Rouge 3x PH1 3xPH2 3xPH3
-  Orange 2xHEX4 2xHEX5 2xHEX6 2xHEX8
-  Or 3xTX10 3xTX15 3xTX20 3xTX25 2xTX27 3xTX30 3xTX40
-  Or 1xTX10 1xTXB015 1xTXB020 1xTXB025 1xTXB030 1xTXB040

70 MM. 9 PIÈCES.

-  bleu PZ1 PZ2 PZ3
-  rouge PH1 PH2 PH3
-  or TX20 TX25 TX30
-  1/4 douille magnétique 65 mm connexion rapide
-  1/4 douille magnétique 50mm

Réf.	€
810368	50,34

DOUILLE DE SERRAGE 6 PANS



ENTRAÎNEMENT 1/4" - 6,3. LONGUEUR 50 MM.

Taille	Réf.	€
6	810312	4,66
8	810314	6,56
10	810316	6,90
12	810318	7,23

MAGNÉTIQUE.

ENTRAÎNEMENT 1/4- 63. LONGUEUR 65.

Taille	Réf.	€
8	810334	8,59
10	810336	8,82
12	810338	9,04
13	810339	9,38

TENAILLES RUSSES ÉCO



Longueur	🔒	📦	Réf.	€
200 mm	285 g	6	034570*	5,54

* Jusqu'à épuisement du stock

TENAILLES RUSSES



ACIER AU CHROME VANADIUM TREMPÉ TRAITÉ ANTI-CORROSION. MÂCHOIRES TREMPÉES.

Longueur	🔒	📦	Réf.	€	€ par 6
220 mm	290 g	6	034601	8,02	7,53
250 mm	370 g	6	034602	9,30	8,75
280 mm	460 g	6	034603	10,17	9,57

TENAILLES RUSSES PRO



TREMPÉES CHROME VANADIUM. MÂCHOIRES DURETÉ 58 HRC ANTI-CORROSION. POUR LIER LE FER À BÉTON ARMÉ, DURABILITÉ INCOMPARABLE.

Longueur	🔒	Réf.	€
224 mm	340 g	034593	19,68
250 mm	410 g	034594	22,93
280 mm	460 g	034595	23,90

PINCE CLÉ



RÉGLABLE D'UNE SEULE MAIN, IMMÉDIAT ET PRÉCIS PAR SIMPLE PRESSION DE L'ERGOT; AUTOBLOQUANTE SUR TUBES ET BOULONS.

Longueur	Boulon	Positions	🔒	Réf.	€
250 mm	35 mm	12	405 g	034544	43,30
300 mm	44 mm	15	526 g	034545	56,78

PINCE MULTIPRISE



ACIER TREMPÉ ET REVENU - DIN ISO 8976. MEILLEUR RAPPORT QUALITÉ/PRIX

Longueur	Boulon	Positions	🔒	Réf.	€
175 mm	26 mm	6	150 g	034555	19,85
240 mm	33 mm	7	310 g	034556	23,98
300 mm	45 mm	7	485 g	034557	35,99

CISAILLE AVIATION DÉMULTIPLIÉE



LAMES EN ACIER FORGÉ. TAILLANT AVEC MICRO DENTURE. POIGNÉE EN ACIER GAINÉE ABS ET ÉLASTOMÈRE ADHÉRENT. BUTÉE D'APPUI EN BOUT DE MANCHE. VERROUILLAGE PAR FERMOIR À ENCOCHE. CAPACITÉ DE COUPE : CUIVRE = 1,5 MM. ACIER DOUX = 1,2 MM. ACIER 35HRC = 0,8 MM. INOX 304 = 0,7 MM

Longueur	Sens de coupe	Réf.	€
260 mm	Universelle	456501	18,49

COUPE GRILLAGE



MANCHE EN TÔLE AVEC POIGNÉES GAINÉES. MACHOIRES EN ACIER TREMPÉ.

Longueur	Ø max 15 HRC	Ø max 35 HRC	Réf.	€
210 mm	3 mm	2 mm	584500	13,45

CLÉ À MOLETTE STANDARD



ACIER CHROME VANADIUM

Longueur	Boulon	🔒	Réf.	€
250 mm	31 mm	403 g	034584	10,84
300 mm	36 mm	776 g	034585	13,46

CAISSE À OUTILS

EN ACIER INOXYDABLE. CHARNIÈRE PLASTIQUE. PLATEAU INTÉRIEUR 4 COMPARTIMENTS POUR PETITES PIÈCES.



Dimensions	🔒	Réf.	€
51 x 28 x 22 cm	2,7 Kg	544820	68,03

TALKIE - WALKIE



PORTÉE 5 KM - 500 MW. 8 CANAUX. CLIP CEINTURE.
RÉGLAGE VOLUME, TONALITÉ APPEL.

Dimensions	Pile	🔒	Réf.	€
116 x 54 x 27 mm	3AAA non fournies	150 g	950370	116,05

TALKIE - WALKIE



PORTÉE 10 KM.
ÉTANCHE AUX PROJECTIONS D'EAU IPX2.
8 CANAUX +121 CODES SÉLECTIFS.
15 TONALITÉS D'APPELS DIFFÉRENTES. NOMBRE ILLIMITÉ D'APPAREILS ASSOCIÉS. FONCTIONS MAINS LIBRES (3 NIVEAUX) ET VIBREUR SUR APPEL. LAMPE DE POCHE. SURVEILLANCE 2 CANAUX SIMULTANÉS.
ROGER BEEP : DÉBUT / FIN DE COMMUNICATION.
VERROU CLAVIER + ARRÊT AUTOMATIQUE.
RÉTRO ÉCLAIRAGE / INDICATEUR BATTERIE FAIBLE

Dimensions	Pile	🔒	Réf.	€
136 x 51 x 30 mm	2 X 4 accus Ni MH R3 inclus	480 g	950376	272,47

CHRONOMÈTRE ÉCO



GRAND AFFICHAGE. MISE EN MÉMOIRE.
1 PILE FOURNIE (NON VENDUE SÉPARÉMENT).

Affichage	Fonction	Dimensions	Pile	🔒	Réf.	€
24h - 1/100	T intermédiaire 1 et 2	80 x 57 x 24 mm	SR44	60 g	950330	15,29

**CHRONOMÈTRE PRO
ÉTANCHE 3 BARS**



RÉTRO ÉCLAIRAGE. 8 FONCTIONS. 30 MÉMOIRES. PAS D'UTILISATION DES POUSSOIRS SOUS L'EAU. SANS HOUSSE DE PROTECTION.

Affichage	Fonction	Dimensions	🔒	Réf.	€
10h - 1/100	T simple + addition - Alarme T date T intermédiaire + lap + compte à rebours	70 x 80 x 18 mm	70 g	950337	40,80
PILE	CR2032 Lithium	20 mm		004002	3,45



BACS DE NETTOYAGE À ULTRASONS

3 L - 6 L

LE BAC DE NETTOYAGE À ULTRASON NETTOIE : PIÈCES MÉCANIQUES, MATÉRIEL MÉDICAL, OPTIQUE, ETC. POUR UN MEILLEUR RÉSULTAT, UTILISEZ LE LIQUIDE DE NETTOYAGE ELMA TEC CLEAN, UNE SOLUTION ALCALINE À DILUER ENTRE 2% ET 5%.



TEMPÉRATURE ET MINUTEUR À AFFICHAGE LED

PANIER ET COUVERCLE INCLUS

MODES NETTOYAGE DÉLICAT ET NETTOYAGE DIFFICILE

OUTILLAGE DIVERS

Capacité	Dimensions de la cuve	Puissance de chauffe	Puissance ultrason	Minuteur	Plage de chauffe	Réf.	€
3 L	240 x 140 x 100	100 W	100 W	1-99 minutes	0 - 80°C	951203	311,64
6 L	300 x 155 x 150	300 W	150 W	1-99 minutes	0 - 80°C	951206	522,53

LIQUIDE DE NETTOYAGE POUR BAC À ULTRASONS

2,5 L	Réf. 951325	€ 95,00
-------	-------------	---------

MONTURE DE SCIE



MONTURE LIVRÉE AVEC LAME DE 300 MM.
 PAPILLON DE TENSION DE LAME.
 2 POSITIONS D'INCLINAISON DE LAME : 90° - 45°
 MAGASIN DE STOCKAGE DE LAMES DE RECHANGE.
 DIMENSIONS : LONGUEUR TOTALE 400 MM - HAUTEUR 150 MM

Descriptif	🔒	Tension max	Lame	Réf.	€
Manche bi matière	610 g	200 kg	métal	488000	22,33

MONTURE DE SCIE



MONTURE LIVRÉE AVEC LAME DE 300 MM.
 PAPILLON DE TENSION DE LAME.
 2 POSITIONS D'INCLINAISON DE LAME : 90° - 45°
 MAGASIN DE STOCKAGE DE LAMES DE RECHANGE.
 DIMENSIONS : LONGUEUR TOTALE 400 MM - HAUTEUR 150 MM

Descriptif	🔒	Tension max	Lame	Réf.	€
Double manche bi matière	690 g	240 Kg	bi-métal	488003*	23,61

* Jusqu'à épuisement du stock

MONTURE DE SCIE BI-MATIÈRE

CHANGEMENT DE LAME RAPIDE



LE CHANGEMENT DE LAME S'EFFECTUE SANS MODIFIER
 LE RÉGLAGE DE TENSION DE LAME.
 POIGNÉE BI-MATIÈRE AVANT ET ARRIÈRE.
 TENSION DE LAME MAX. 40 000 PSI.
 MONTURE LIVRÉE AVEC LAME DE 300 MM.

	Réf.	€
	488005	35,27



100 LAMES DE SCIE BI-MÉTAL



LONGUEUR 300 MM.

Dents	Réf.	€	€ par 5
8 dents / cm	487911	142,38	133,10

20 LAMES DE SCIE SABRE



GAMME AGRESSOR XTREME. LAME BI-MÉTAL AU COBALT.

Usage	Largeur	Epaisseur	Pas	Longueur	Réf.	€
Bois avec clous	22 mm	1,57 mm	4,2 mm	152 mm	487900	67,12

20 LAMES DE SCIE SABRE



GAMME AGRESSOR XTREME. LAME BI-MÉTAL AU COBALT.

Usage	Largeur	Epaisseur	Pas	Longueur	Réf.	€
Acier tube cornière	25 mm	1,07 mm	1,8 mm	152 mm	487905	60,71
Acier tube cornière	25 mm	1,07 mm	1,8 mm	230 mm	487906	80,69
Acier tube cornière	25 mm	1,07 mm	1,8 mm	305 mm	487907	106,19

BLOCAGE MOLETTE

BLOCAGE "AUTOLOCK" = AUTOMATIQUE

Crémaillère profonde
travaux intensifs

Crémaillère
travaux courants
Fonctionnement doux

Double crémaillère
travaux difficiles



CUTTER 9 MM

C



CORPS ABS. GUIDE LAME INOX, SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 24
Autolock	9 mm	475501	2,40	2,16

CUTTER BI-MATIÈRE PRO

C



CORPS ABS. GUIDE LAME INOX SIMPLE CRÉMAILLÈRE. ARRONDIE FACILITANT LA SORTIE ET LA RENTRÉE DE LA LAME. MÉCANISME SIMPLE ET FIABLE.

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 12
Autolock	9 mm	478000	4,29	3,85

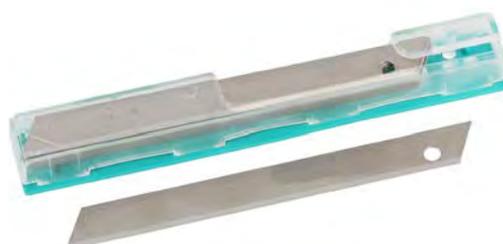
10 LAMES 9 MM STANDARD



LAME SÉCABLE.
EN ÉTUI

Réf.	€	€ par 50
471102	2,13	1,92

10 LAMES 9 MM NON-SÉCABLES



EN ÉTUI DISTRIBUTEUR

Réf.	€	€ par 10
471108	4,10	3,70

CUTTER 25 MM BI-MATIÈRE

GUIDE LAME INOX. BLOCAGE MOLETTE.
CRÉMAILLÈRE PROFONDE.



a

Blocage	Lame			Réf.	€	€ par 48
Molette	25 mm	12 pièces	✓	469606	5,54	4,99

CUTTER 25 MM BI-MATIÈRE

d



Blocage	Lame			Réf.	€	€ par 48
Autolock	25 mm	12 pièces	✓	469608	5,54	4,99

CUTTER 25 MM BI-MATIÈRE PRO

a



CORPS ABS. GUIDE LAME INOX BLOCAGE PAR MOLETTE.
MÉCANISME RÉSISTANT ET FIABLE.

Blocage	Lame		Réf.	€	€ par 12
Molette	25 mm	✓	479600	11,33	10,20

10 LAMES 25 MM SÉCABLES PRO



EN ÉTUI.

	Réf.	€	€ par 10
	486305	10,82	9,74
✓	486305B	11,72	-

10 LAMES 25 MM SÉCABLES STANDARD

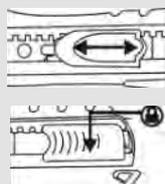


EN ÉTUI.

	Réf.	€	€ par 10
	487402	4,13	3,71
✓	487402B	5,03	-

CUTTER 18 MM MÉTAL BI-MATIÈRE

AU CHOIX : AUTOLOCK OU AUTO-RÉTRACTABLE CORPS EN ZAMAC.
GUIDE LAME INOX.



C

Blocage	Lame	☐	Réf.	€
Autolock	18 mm	24	479999	8,40

CUTTER 18 MM MÉTAL BI-MATIÈRE

C



CORPS EN ZAMAC. COUSSINET ÉLASTOMÈRE.
GUIDE LAME INOX SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	☐	Réf.	€	€ par 24
Autolock	18 mm	24	479700	7,01	6,33

CUTTER MÉTAL 18 MM BI-MATIÈRE

a



CORPS EN ZAMAC. COUSSINET ÉLASTOMÈRE.
GUIDE LAME INOX SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	☐	Réf.	€	€ par 24
Molette	18 mm	24	479800	6,98	6,30

CUTTER 18 MM AUTOLOCK

C



MEILLEURE VENTE

CORPS ABS. GUIDE LAME INOX.
SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 50
Autolock	18 mm	475500	6,32	5,69

CUTTER 18 MM MOLETTE

a



CORPS ABS. GUIDE LAME INOX.

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 50
Molette	18 mm	475600	7,10	6,39

COUPE

CUTTER 18 MM BI-MATIÈRE

b



GUIDE LAME INOX. SIMPLE CRÉMAILLÈRE

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 50
Autolock	18 mm	479000	9,44	8,90

CUTTER 18 MM BI-MATIÈRE

CHARGEUR DE LAMES



b



CHANGEMENT DE LAME AUTOMATIQUE. CORPS ABS BI-MATIÈRE. GUIDE LAME INOX SIMPLE CRÉMAILLÈRE.
DOUBLE BLOCAGE : AUTOLOCK + MOLETTE.

Blocage	Lame	Chargeur	☐	Réf.	€	€ par 24
Autolock	18 mm	8 lames	12	479300	5,47	4,93

CUTTER 18 MM BI-MATIÈRE

b



CORPS ABS AVEC BIMATIÈRE. GUIDE LAME INOX.
CRÉMAILLÈRE PROFONDE.

Blocage	Lame	☐	☑	Réf.	€	€ par 48
Autolock	18 mm	12	✓	469404	3,65	3,29

CUTTER 18 MM BI-MATIÈRE

a



CORPS ABS AVEC BIMATIÈRE. GUIDE LAME INOX.
CRÉMAILLÈRE PROFONDE.

Blocage	Lame	☐	☑	Réf.	€	€ par 48
Molette	18 mm	12	✓	469604	3,65	3,29

CUTTER 18 MM

c



CORPS ABS. GUIDE LAME INOX SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	☐	Réf.	€	€ par 48
Autolock	18 mm	12	475400	2,47	2,23

CUTTER 18 MM ÉCO

C



AUTOLOCK. CAPOT ET CRÉMAILLÈRE ABS.

Blocage	Lame	☐	Réf.	€	€ par 48
Autolock	18 mm	24	476000	1,49	1,34

10 LAMES 18 MM STANDARD



LAME SÉCABLE. EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

☐	Réf.	€	€ par 20
	487306	2,28	2,06
✓	487306B	3,18	-

10 LAMES 18 MM STANDARD



LAME SÉCABLE. EN ÉTUI.

☐	Réf.	€	€ par 20
	487302	2,14	1,92
✓	487302B	2,75	-

10 LAMES 18 MM



LAME SÉCABLE. EN ÉTUI.

☐	Réf.	€	€ par 10
	486002	3,60	3,25
✓	486002B	4,50	-

10 LAMES 18 MM PRO



LAME SÉCABLE. EN ÉTUI.

☐	Réf.	€
	486005	3,45
✓	486005B	4,35

10 LAMES 18 MM PRO



LAME SÉCABLE. EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

Réf.	€
486000	4,06

COUPE

10 LAMES 18 MM NOIRES



LAME SÉCABLE. EN ÉTUI.
ENDUCTION NOIRE ANTI-ROUILLE.

Réf.	€
486003	3,37

10 LAMES 18 MM TITANE



LAME SÉCABLE. REVÊTEMENT TITANE. EN ÉTUI DISTRIBUTEUR

Réf.	€	€ par 10
486006	5,72	5,15

10 LAMES 18 MM NON SÉCABLES



LAME NON SÉCABLE.

Réf.	€	€ par 10
486008	4,36	3,93

**COUTEAU SÉCURITÉ
POUR CARTON**



LAME ENTIÈREMENT PROTÉGÉE. CORPS ZAMAC.
MANCHE GAÎNÉ ELASTOMÈRE.

	Réf.	€
Couteau	474005	8,06
10 lames de rechange	474006	2,66



**COUTEAU SÉCURITÉ
TROIS LAMES PROTÉGÉES**



CUTTER LOGISTIQUE 3 FONCTIONS :
LAME PROTÉGÉE / LAME TRAPÈZE / MOLETTE
COUPE LES CERCLAGES. AUTO-RÉTRACTABLE.
COUPE LES BANDES COLLANTES.

Lame	Réf.	€	€ par 10
cutter ABS et 1 face bi matière	474009	9,53	-
1 lame trapèze 60mm	487502	1,75	1,57
1 lame rectangule double biseau 43*22mm	474008	13,28	-



COUTEAU ÉLECTRICIEN


1 LAME SERPETTE. 1 LAME DROITE. EN ACIER CARBONE HRC-58. MANCHE ABS.

Long. totale	Long. lame		Réf.	€
180 mm	80 mm	6	471900	14,75

COUTEAU ÉLECTRICIEN


1 LAME SERPETTE. EN ACIER CARBONE HRC-58. MANCHE ABS.

Long. totale	Long. lame		Réf.	€
180 mm	80 mm	6	471800	9,87

COUTEAU OPINEL


LAME EN ACIER CARBONE. BAGUE DE SÉCURITÉ. MANCHE EN HÊTRE VERNI TEINTÉ.

Longueur lame	Type		Réf.	€
80 mm	N°07	12	494036	14,34
85 mm	N°08	12	494037	15,15
90 mm	N°09	12	494038	17,68

COUPE-VERRE MANCHE BOIS


6 MOLETTES.

Diam. ext	Diam. int.	Réf.	€
4,4 mm	1,2 mm	487820	11,31

COUPEAU LAME TRAPÈZE

AMBIDEXTRE



LAME AUTO-RÉTRACTABLE DÈS LE RELÂCHEMENT DU POUSSOIR. CORPS EN ZAMAC. LARGE BOUTON POUSSOIR. POIDS 120G

Lame			Réf.	€
Trapèze	10		474000	7,17
Trapèze	10	✓	474000B	8,07

COUPEAU LAME TRAPÈZE

HAUTE SÉCURITÉ



1 FACE ABS - 1 FACE ÉLASTOMÈRE ADHÉRENTE CÔTÉ PAUME. TRÈS BONNE TENUE EN MAIN. SORTIE DE LA LAME PAR PRESSION DES DOIGTS SUR LE LEVIER. RENTRÉE AUTOMATIQUE DE LA LAME DÈS QU'ELLE N'EST PLUS EN ACTION COUPE. BOUTON BLOQUANT LA SORTIE DE LA LAME. LAME MAXI TRAPÈZE. OUVERTURE POUR CHANGEMENT DE LAME PAR GLISSEMENT DU BOÎTIER. SORTIE DE LAME LIMITÉE À 16 MM

Lame		Réf.	€
Trapèze	12	474004	12,60

COUPEAU LAME TRAPÈZE



LAME AUTO-RÉTRACTABLE. OUVERTURE RAPIDE PAR PRESSION. CORPS ZAMAC. POUR TRAVAUX LOURDS. POIDS 200 G.

Lame			Réf.	€	€ par 10
Trapèze		24	474007	8,56	7,80
Trapèze	✓		474007B	9,46	-

**COUPEAU LAME TRAPÈZE
ULTRA-LÉGER**



LAME TRAPÈZE POINTE ÉMOUSSÉE. CORPS LEXAN LÉGER ET TRÈS RÉSISTANT. POIDS 38 G.

Lame			Réf.	€	€ par 10
Trapèze, réf. 4800 02		10	474200	9,96	8,96
Trapèze, réf. 4800 02	✓		474200B	10,86	-

COUPEAU LAME TRAPÈZE



CORPS MÉTAL. LAME TRAPÈZE AUTO RÉTRACTABLE.

Lame préconisée			Réf.	€	€ par 12
Trapèze, réf. 4810 01		12	469004	5,39	4,86
Trapèze, réf. 4810 01	✓		469004B	6,29	-

COUPEAU LAME TRAPÈZE BI-MATIÈRE



LA LAME SE RÉTRACTE DÈS QU'ELLE N'EST PLUS EN ACTION COUPE, MÊME AVEC LE DOIGT SUR LE CURSEUR.
CORPS ZAMAC ET BIMATIÈRE - LAME TRAPÈZE - 162X37 MM.
CHANGEMENT DE LAME RAPIDE

Lame préconisée			Réf.	€
Trapèze, réf. 4810 01	20	✓	474002	12,76

COUPEAU CORPS MÉTAL



CORPS EN ZAMAC. LAME TRAPÈZE RÉTRACTABLE.

Lame			Réf.	€	€ par 12
Trapèze	12		473000	4,28	3,84
Trapèze	12	✓	473000B	5,18	-

LAME MAXI TRAPÈZE 50 MM - 60 MM



Trapèze		Réf.	€	€ par 20
60 mm Étui de 10 lames		481001	2,87	2,59
60 mm Étui de 10 lames	✓	481001B	3,77	-
50 mm Sachet de 5 lames		480002	1,35	1,22

10 LAMES MAXI TRAPÈZE 60 MM



EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

Réf.	€
481003	3,62

10 LAMES TRAPÈZE STANDARD 60 MM



EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

Réf.	€	€ par 10
487502	1,75	1,57

5 LAMES TRAPÈZE CROCHET 50 MM



EN ÉTUI.

Réf.	€	€ par 20
482002	2,98	2,68

CISEAUX DE SÉCURITÉ SOLINGEN



LAME PLATE NE COUPE PAS LA PEAU. LAME INOX 56 HRC.
VIS DE RÉGLAGE. MANCHE BIMATIÈRE.

Long. totale	Long. lame	Épais. lame	A	📦	Réf.	€
150 mm	65 mm	2,4 mm	23 mm	10	460022	26,10

CISEAUX DE SÉCURITÉ SOLINGEN



LAME PLATE NE COUPE PAS LA PEAU. LAME INOX 56 HRC.
VIS DE RÉGLAGE. MANCHE BIMATIÈRE.

Long. totale	Long. lame	Épais. lame	A	📦	Réf.	€
220 mm	80 mm	2,4 mm	68 mm	10	460026	23,65

CISEAUX CONFORT STANDARD



LAME INOX. BRANCHE ABS BI-MATIÈRE.

Longueur totale	A	📦	Réf.	€
180 mm	50 mm	12	458003	6,33
200 mm	50 mm	12	458005	9,21

CISEAUX EFFORT CONFORT



BRANCHE BI-MATIÈRE. LAME INOX 53HRC.
ÉCROU DE RÉGLAGE INDESSELERABLE.

Long. totale	Long. lame	Épais. lame	A	📦	Réf.	€
254 mm	114 mm	3,5 mm	78 mm	12	458216	20,76

CISEAUX EFFORT MULTI-USAGE

LAME INOX 52-54 HRC.
BRANCHE ERGONOMIQUE ANTI-GLISSEMENT.
ÉCROU DE RÉGLAGE INDÉSERRABLE.



Long. totale	Long. lame	Épais. lame	A	📦	Réf.	€
205 mm	88 mm	2,9 mm	73 mm	12	458202	14,55
230 mm	103 mm	3,0 mm	73 mm	12	458204	17,95
275 mm	132 mm	3,3 mm	86 mm	12	458206	29,14

CISEAUX GROS EFFORT SOLINGEN

RÉSISTENT À L'ACÉTONE.
LAME INOX. 56 HRC.
BRANCHES BIMATIÈRE : SOUPLE ET CONFORTABLE.
VIS DE RÉGLAGE. FABRICATION SOLINGEN.



Long. totale	Long. lame	Épais. lame	A	📦	Réf.	€
150 mm	70 mm	2,4 mm	23 mm	10	460001	24,98

CISEAUX GROS EFFORT SOLINGEN



RÉSISTENT À L'ACÉTONE.
LAME INOX. 56 HRC.
BRANCHES BIMATIÈRE : SOUPLE ET CONFORTABLE.
VIS DE RÉGLAGE. FABRICATION SOLINGEN.



Long. totale	Long. lame	Épais. lame	A	📦	Réf.	€
230 mm	95 mm	2,4 mm	69 mm	10	460007	29,12
240 mm	110 mm	2,4 mm	68 mm	10	460009	37,31
280 mm	130 mm	3,0 mm	79 mm	5	460011	45,36

CISEAUX GROS EFFORT SOLINGEN

RÉSISTENT À L'ACÉTONE.
LAME INOX. 56 HRC.
BRANCHES BIMATIÈRE : SOUPLE ET CONFORTABLE.
VIS DE RÉGLAGE. FABRICATION SOLINGEN.



Long. totale	Long. lame	Épais. lame	A	📦	Réf.	€
250 mm	120 mm	4,6 mm	77 mm	5	460018	66,22

COUPE

CISAILLE À LEVIER POUR FER PLAT



CONSTRUCTION ROBUSTE EN MÉCANO SOUDÉ.
POUR TÔLES JUSQUE 465 N/MM². LEVIER AVEC RESSORT.
DISPOSITIF DE BLOCAGE DE LA PIÈCE À COUPER.
LAME ACIER ALLIÉ SK53.

Longueur bras	Longueur lames	Pour tôle	Ø maxi	Fers plats maxi	kg	Réf.	€
59 cm	120 mm	≤ 4 mm	≤ 10 mm	70 x 5 mm	8,3 kg	457002	297,01
60 cm	160 mm	≤ 5 mm	≤ 11 mm	70 x 6 mm	9,9 kg	457003	350,10
90 cm	200 mm	≤ 6 mm	≤ 13 mm	70 x 7 mm	20,3 kg	457004	599,08

CISAILLE À LEVIER POUR FER PLAT



CONSTRUCTION ROBUSTE EN MÉCANO SOUDÉ.
POUR TÔLES JUSQUE 465 N/MM². LEVIER AVEC RESSORT.
DISPOSITIF DE BLOCAGE DE LA PIÈCE À COUPER.
LAME ACIER ALLIÉ SK53.

Longueur bras	Longueur lames	Pour tôle	Ø maxi	Fers plats maxi	kg	Réf.	€
90 cm	300 mm	≤ 4 mm	≤ 13 mm	70 x 6 mm	30,9 kg	457008	778,54

CISAILLE À LEVIER POUR FER PLAT



CONSTRUCTION ROBUSTE EN MÉCANO SOUDÉ.
POUR TÔLES JUSQUE 465 N/MM². LEVIER AVEC RESSORT.
DISPOSITIF DE BLOCAGE DE LA PIÈCE À COUPER.
LAME ACIER ALLIÉ SK53.

Longueur bras	Longueur lames	Pour tôle	Ø maxi	Fers plats maxi	kg	Réf.	€
120 cm	250 mm	≤ 7 mm	≤ 16 mm	80 x 7 mm	45,5 kg	457006	993,39

**LAME DE RECHANGE 4570
ACIER ALLIÉ SK53**



Réf. cisaille à levier	Lame	Longueur lame	Réf.	€
Pour 4570-02	Supérieure	120 mm	457012	101,02
Pour 4570-02	Inférieure	120 mm	457022	51,06
Pour 4570-03	Supérieure	160 mm	457013	126,77
Pour 4570-03	Inférieure	160 mm	457023	67,41
Pour 4570-04	Supérieure	200 mm	457014	219,63
Pour 4570-04	Inférieure	200 mm	457024	113,11
Pour 4570-06	Supérieure	250 mm	457016	96,62
Pour 4570-06	Inférieure	250 mm	457026	146,06
Pour 4570-08	Supérieure	300 mm	457018	306,38
Pour 4570-08	Inférieure	300 mm	457028	152,64

**CISAILLE À LEVIER POUR FERS
À BÉTON**



CONSTRUCTION ROBUSTE EN MÉCANO SOUDÉ.
LEVIER AVEC RESSORT. PEUT COUPER DE L'ACIER
ENTRAÎNEMENT DE LA LAME PAR ENGRENAGE.
BUTÉE RÉGLABLE EN FONCTION DES DIAMÈTRES À COUPER.
Ø MINI 10 MM. LAME TREMPÉE RÉVERSIBLE.

Long. bras	Rond maxi	Fers plats maxi	Fers carrés maxi	kg	Réf.	€
150 cm	20 mm	28 x 10 mm	18 x 18 mm	23,7 kg	457303	547,28
150 cm	26 mm	38 x 14 mm	24 x 24 mm	44,8 kg	457305	912,07

ACCESSOIRES



Lame de rechange	Réf.	€ le jeu
Pour 457303	457313	59,89
Pour 457305	457315	92,13

COUPE BOULONS

MANCHE TUBE AVEC POIGNÉES GAINÉES.
MÂCHOIRES EN ALLIAGE CHROME-MOLYBDENE FORGÉES PAR MATRIÇAGE ET TREMPÉES.
ASSEMBLAGE DES LAMES PAR BOULONNAGE.
ET RÉGLAGE PAR VIS.



Longueur	Ø maxi. 15HRC - 750/N mm2	⚖	Réf.	€	€ par
450 mm	8 mm	1580 g	584361	41,92	-
600 mm	10 mm	2500 g	584362	58,17	56,43 / 10
750 mm	13 mm	3830 g	584363	76,79	74,49 / 6
900 mm	15 mm	5750 g	584364	92,38	-
1050 mm	18 mm	9330 g	584365	170,28	-

Mâchoires de rechange pour Réf.	Réf.	€
584361	584371	27,91
584362	584372	38,77
584363	584373	54,66
584364	584374	67,86
584365	584375	124,82

COUPE BOULONS HAUTE PERFORMANCE

TÊTE 44 HRC. COUPANT 60 HRC.
POIGNÉE BI-MATIÈRE ERGONOMIQUE.



Long.	Ø max 40 HRC	Ø max 44 HRC	Réf.	€
780 mm	9 mm	8 mm	584333*	85,98

* Jusqu'à épuisement du stock

MÂCHOIRES DE RECHANGE



Pour Réf.	Réf.	€
5843 32	584352*	38,22
5843 33	584353*	57,33
5843 34	584354*	62,11

* Jusqu'à épuisement du stock

JAUGE PROFONDEUR DIGITALE



3 BOUTONS : MARCHE ARRÊT (ON/OFF) - CHANGEMENT D'UNITÉ (MM/ INCH) - REMISE À ZÉRO(ZERO).
ÉCRAN 30*13 MM. LECTURE AU 1/100.
ÉPAISSEUR : 8MM . HAUTEUR 10CM
VIS DE BLOCAGE SUR LE VERNIER.
SORTIE DE DONNÉES RS232. RÈGLE, BASE EN INOX.

Capacité	Affichage	Larg. base	Réf.	€
150 mm	2/100	100 mm	006700	50,14
200 mm	3/100	100 mm	006701	63,22
300 mm	3/100	100 mm	006703	109,50
500 mm	5/100	150 mm	006705	242,10

JAUGE PROFONDEUR DIGITALE



JAUGE DE PROFONDEUR DIGITALE À POINTE DIAM. 1,5MM
LONGUEUR 6 MM.

Capacité	Affichage	Larg. base	Réf.	€
200 mm	3/100	100 mm	006721	132,64

JAUGE DE PROFONDEUR INOX



CHIFFRE GRAVÉ. BLOCAGE DU VERNIER PAR VIS.
RÈGLE SECTION 11 X 5 MM.
INOX CHROMÉ MAT.

Capacité	Largeur base	Lecture	Réf.	€
150 mm	100 mm	1/50	176400	34,41
200 mm	100 mm	1/50	176500	40,66
250 mm	100 mm	1/50	176600	51,13
300 mm	100 mm	1/50	176700	55,25
500 mm	150 mm	1/50	176900	129,29

JAUGE DE PROFONDEUR ACIER



ACIER CHROMÉ MAT

Capacité	Largeur base	Lecture	Réf.	€
200 mm	100 mm	1/50	176510	29,69



PIED À COULISSE PRO TOUS USAGES

ÉCRAN 40X16 MM.
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO- MM/INCH.



Certification sur demande



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre

Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Becs ext/int	écran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	40x16 mm	006000	58,32
200 mm	3/100	1/100	50/24 mm	40x16 mm	006001	81,35
300 mm	4/100	1/100	60/25 mm	40x16 mm	006002	147,73

PIED À COULISSE DIGITAL TOUCHES SENSITIVES

3 BOUTONS :
ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.
L'ÉCRAN PARFAITEMENT LISSE ET PLUS FACILE À ENTRE-
TENIR. COMMANDES RAPIDES.



Certification sur demande



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre

Capacité	Précisionb bec ext.	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	52x15 mm	006030	56,11

POUR TOUS NOS CALIBRES À COULISSE DIGITAUX

Les pièces suivantes sont en inox : règle - becs - jauge.

Les faces de mesures sont trempées et rodées.

Les becs extérieurs sont amincis pour prendre les mesures dans les espaces les plus confinés.

Les becs intérieurs sont en biseau pour améliorer la précision de la mesure.

Jauge de profondeur plate. Sortie de données RS232.

PIED À COULISSE DIGITAL

BLUETOOTH - MESURE ABS



4 BOUTONS: ON/OFF/ZÉRO - MM/INCH - TRANSMISSION DE DONNÉES - BLUETOOTH - INC.. ABS = TOUCHE INC : MESURE ABS ZÉRO FLOTTANT.



C1711260037
N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre



Certification sur demande

Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	52x15 mm	006167	165,76

PIED À COULISSE DIGITAL

HAUTE PRÉCISION



EN MESURE COMPARATIVE PERMET D'ATTEINDRE 5 M. 3 BOUTONS : ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre

Capacité	Précision	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	2/100	5/1000	40/20 mm	30x13 mm	006150	119,98

PIED À COULISSE DIGITAL

MESURE ABS



MESURE ABS = ZÉRO FLOTTANT EN MÉMOIRE.

4 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH - ZÉRO FLOTTANT.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre



Certification sur demande

Capacité	Précision	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	40x16 mm	006010	65,20
200 mm	3/100	1/100	50/24 mm	40x16 mm	006011	79,32

PIED À COULISSE DIGITAL

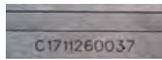
MODE MÉMOIRE



4 BOUTONS:

ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.

GARDE EN MÉMOIRE LA DERNIÈRE MESURE EFFECTUÉE.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre



Certification sur demande

Capacité	Précision	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	40x16 mm	006020	64,33



PIED À COULISSE DIGITAL

GRAND ÉCRAN
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.



Certification sur demande

HAUTE LISIBILITÉ



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre

Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	52x15 mm	006810	64,22

PIED À COULISSE GRANDE CAPACITÉ 1 BEC



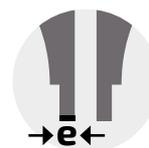
GRANDE CAPACITÉ.
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.
ZÉRO RELATIF.
RÉGLAGE FIN.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre



Certification sur demande

Capacité	Précision bec ext.	e (mm)	Affichage	Becs ext	Ecran (mm)	Réf.	€
300 mm	3/100	5	1/100	75 mm	40x13	006501	181,75

PIED À COULISSE GRANDE CAPACITÉ 1 BEC



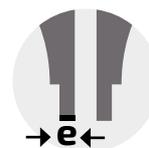
GRANDE CAPACITÉ.
6 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH - ZÉRO ABS
ZÉRO RELATIF.
RÉGLAGE FIN.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capteur verre



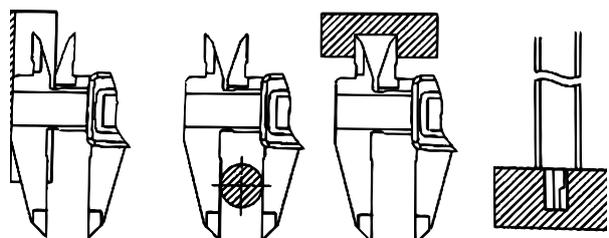
Certification sur demande

Capacité	Précision bec ext.	e (mm)	Affichage	Becs ext	Ecran (mm)	Réf.	€
500 mm	5/100	5	1/100	150 mm	56x20	006502	317,11
1000 mm	7/100	10	1/100	150 mm	73x25	006504	750,73
1500 mm	15/100	10	1/100	200 mm	73x25	006506	1680,48

DESCRIPTION DE NOS PIEDS À COULISSE DIGITAUX : 2 BECS

Les pièces suivantes sont en inox : règle - becs - jauge. Les faces de mesure sont trempées et rodées.
 Les becs extérieurs sont amincis pour prendre les mesures dans les espaces les plus confinés.
 Les becs intérieurs sont en biseau pour améliorer la précision de la mesure. Jauge de profondeur plate.
 Sortie de données RS232.

4 POSSIBILITÉS DE MESURE :



ADOSSÉ

EXTÉRIEUR

INTÉRIEURE

PROFONDEUR

2 TYPES DE CIRCUIT D'INDUCTION SUR LA RÈGLE.

LAITON : le plus utilisé dans les milieux peu humides.

VERRE : Protégé de l'oxydation, le circuit est noyé dans de la résine, il permet une vitesse de lecture plus rapide.

LAITON



VERRE



Les pieds à coulisse "Cofrac" peuvent être certifiés selon les normes des laboratoires indépendants Cofrac.

2 normes sont couramment utilisées :

- La française : NFE 11-091 (03/2013)
- L'allemande : DIN 862

TOLÉRANCE

Selon les normes NFE 11-091 et DIN 862

Pieds à coulisse mesure plein bec extérieur.

Pour les Tolérances des becs intérieurs et la jauge de profondeur rajouter 0,02 mm aux valeurs du tableau.

Capacité mm	à vernier 1/20	à vernier 1/50	Digital 1/100
150 à 200	0,05	0,03	0,03
300	0,05	0,05	0,05
400	0,06	0,05	0,05
500	0,07	0,06	0,05
600	0,08	0,07	0,06
800	0,1	0,07	0,07
1000	1,2	0,04	0,04

LES INDICES DE PROTECTION EAU POUSSIÈRE

IP54 : Poussière < 1 mm (dont le Ø < 1 mm) et projection d'eau.

IP67 : Totalemment étanche à la poussière et l'immersion à 1M de profondeur durant 30 mn.

Chaque pied à coulisse digital est livré en boîtier ABS renforcé et comprend un livret d'instruction.

DOCUMENT ET IDENTIFICATION

Chaque pied à coulisse pouvant être étalonné possède un numéro d'identification gravé et est accompagné d'un certificat de contrôle en fin de fabrication comprenant le N° du pied à coulisse et le N° de l'inspecteur.

PIED À COULISSE DIGITAL ÉCO



Capteur laiton

ÉCRAN 40X16 MM.
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.
PILE LR44.



Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	40x16 mm	006121	33,93
200 mm	3/100	1/100	50/24 mm	40x16 mm	006122	46,29

PIED À COULISSE DIGITAL

RÉSISTANT AUX CHOCS



Capteur laiton

CADRAN ROBUSTE EN MÉTAL.
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.
PILE LR44.

Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150	3/100	1/100	40/20 mm	40x16 mm	006040	47,22

PIED À COULISSE DIGITAL SOLAIRE



Capteur laiton

3 BOUTONS: ON/OFF - RAZ - MM/INCH.

Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150	3/100	1/100	40/20 mm	30x13 mm	006100	69,58

PIED À COULISSE DIGITAL

FIBRE CARBONE



Capteur laiton

PIEDS À COULISSE RÈGLE COMPOSITE CARBONE.
3 BOUTONS: ON/OFF - RAZ - MM/INCH.
LE CARBONE EST CONDUCTEUR.
PILE LR44.

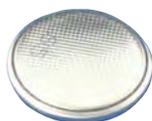
Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Pois	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150	1/100	1/10	93 g	40/20 mm	30x13 mm	006203	25,60

PILE BOUTON

(A)



(B)



Type	∅	Cond.	Réf.	€
A Pile SR44 pour Pied à coulisse	11,4 mm	10	004000	3,24
B CR2032 - lithium	20 mm	10	004002	3,45

COFFRET DE MÉTROLOGIE

COMPOSITION :

- 1 PAC 150MM INOX CHROMÉ MAT. VERNIER 1/50 AUTOLOCK.
- 1 MICROMÈTRE EXTÉRIEUR 0-25 MM.
- 1 ÉQUERRE BISEAUTÉE 100MM.
- 1 RÉGLET 150MM.
- 1 POINTE À TRACER.



Réf.	€
314900	69,96

PIED À COULISSE INOX PRO



INOX CHROMÉ MAT.
VERNIER MONOBLOC AVEC BLOCAGE PAR VIS.
JAUGE DE PROFONDEUR. COFFRET.



N° d'identification gravé
et certificat d'inspection



Certification
sur demande

Capacité	Becs ext/int	Lecture	Réf.	€
150 mm	40/20 mm	1/50	314420	41,74
200 mm	50/24 mm	1/50	314421	63,57
300 mm	60/25 mm	1/50	314423	98,50

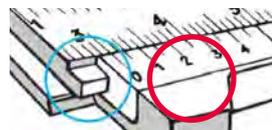
PIED À COULISSE SANS PARALLAXE



QUALITÉ PRO SANS PARALLAXE. INOX CHROMÉ MAT.
VERNIER MONOBLOC. BLOCAGE PAR VIS. JAUGE DE PROFONDEUR.



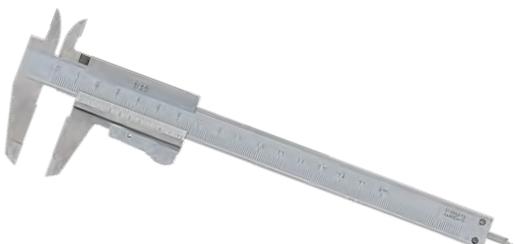
N° d'identification gravé
et certificat d'inspection



Capacité	Becs ext/int	Lecture	Réf.	€
150 mm	40/20 mm	1/50	314400*	55,77

* Jusqu'à épuisement du stock

PIED À COULISSE AUTOLOCK



INOX CHROMÉ MAT. VERNIER MONOBLOC AUTOLOCK.
JAUGE DE PROFONDEUR.

Capacité	Becs ext/int	Lecture	Réf.	€
150 mm	40/20 mm	1/50	314000	30,27
200 mm	50/24 mm	1/50	314001	47,69
300 mm	60/26 mm	1/50	314002	86,64
150 mm	40/20 mm	1/20	314020	29,25

PIED À COULISSE PRO GRANDE CAPACITÉ



INOX CHROMÉ MAT. RÈGLE AVEC SECTION IMPORTANTE POUR UN BON GUIDAGE DES GRANDES LONGUEURS DE BEC. VERNIER AU 1/50 MONO BLOC AVEC VIS DE BLOCAGE. RÉGLAGE FIN. COFFRET.



Certification sur demande



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Capacité	COFRAC	Becs ext	e (mm)	Section	Réf.	€
250 mm	✓	80 mm	5	20 x 5 mm	244300	194,07
300 mm	✓	90 mm	5	20 x 5 mm	244301	227,92
300 mm	✓	150 mm	10	24 x 5,5 mm	244302	316,56
400 mm	✓	90 mm	10	24 x 5,5 mm	244303	319,34
400 mm	✓	150 mm	10	31 x 10,5 mm	244304	381,57
400 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244305	490,95
500 mm	✓	150 mm	10	31 x 10,5 mm	244306	421,92
500 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244307	547,57
500 mm	✓	250 mm	10	42 x 12,5 mm	244308	717,70
600 mm	✓	150 mm	10	31 x 10,5 mm	244309	587,53
600 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244310	720,16
800 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244313	933,33
1000 mm		150 mm	10	31 x 10,5 mm	244314	1048,94
1000 mm		300 mm	10	50 x 16 mm	244316	1913,70

PIED À COULISSE STANDARD GRANDE CAPACITÉ



INOX CHROMÉ MAT. VERNIER AU 1/50 MONO BLOC AVEC VIS DE BLOCAGE. RÉGLAGE FIN. COFFRET.

Capacité	Becs ext	Section	Réf.	€
300 mm	90 mm	18,5 x 4 mm	244001	110,78
500 mm	150 mm	25 x 6 mm	244006	269,66
1000 mm	150 mm	30 x 8 mm	244014	602,04

PIED À COULISSE MÉCANICIEN



INOX CHROMÉ MAT. VERNIER AU 1/50 MONO BLOC AVEC VIS DE BLOCAGE. COFFRET.

Capacité	Becs ext	Réf.	€
200 mm	60 mm	244100	45,18

PIED À COULISSE



SPÉCIAL LYCÉE

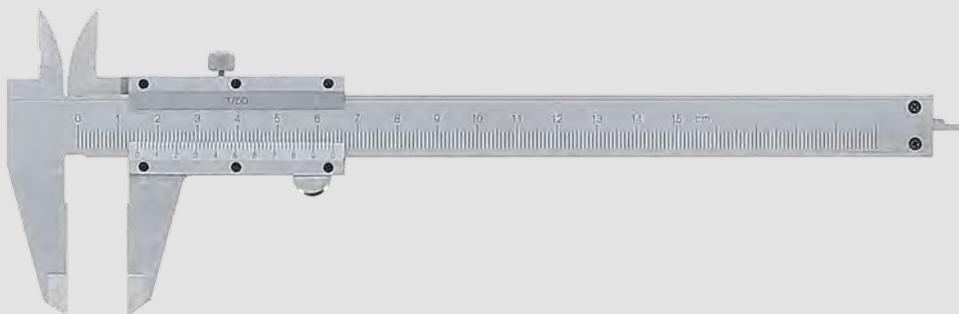
ACIER CHROMÉ MAT. VERNIER AU 1/50 MONO BLOC AVEC VIS DE BLOCAGE. COFFRET.

Capacité	Becs ext	Réf.	€	€ par 10
200 mm	60 mm	244400	35,85	33,98



PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROMÉ MAT. VERNIER AVEC VIS DE BLOPAGE.
JAUGE DE PROFONDEUR.



Capacité	Lecture	Becs ext/int		Réf.	€
150 mm	1/20	40/18 mm		314820	15,74
150 mm	1/50	40/18 mm		314810	16,14
150 mm	1/50	40/18 mm	✓ blister	314805	17,02
200 mm	1/50	45/18 mm		314811	23,33
300 mm	1/50	63/24 mm		314812	45,07

PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROME MAT. JAUGE DE PROFONDEUR. VERNIER MONO.
BLOC AVEC BLOPAGE À VIS.



Capacité	Lecture	Becs ext/int	Réf.	€
150 mm	1/50	40/20 mm	314870	25,36

PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROMÉ MAT. VERNIER AVEC VIS DE BLOPAGE ET RÉGLAGE FIN.
JAUGE DE PROFONDEUR.



Capacité	Lecture	Becs ext/int	Réf.	€
150 mm	1/50	40/18 mm	314800	18,62

PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROMÉ MAT. VERNIER AVEC BLOPAGE AUTOLOCK.
JAUGE DE PROFONDEUR.



Capacité	Lecture	Becs ext/int	Réf.	€
150 mm	1/50	40/18 mm	314830	17,90

PIED À COULISSE BOUTON

EN LAITON, VERNIER AU 1/10.



Capacité	Longueur	Lecture	Réf.	€
110 mm	115 mm	1/10	199000	14,23

PIED À COULISSE "COLOMBUS" ÉCO

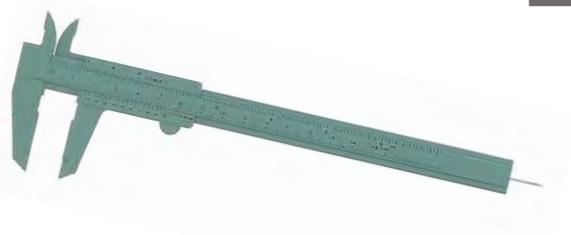
COLOMBUS EN ACIER NICKELÉ STANDARD, VERNIER AU 1/10 ÈME AVEC TIGE DE PROFONDEUR.



Capacité	Lecture	Réf.	€
160 mm	1/10	204000	4,25

PIED À COULISSE NON CONDUCTEUR

VERNIER AU 1/20 ÈME. PVC NON CONDUCTEUR. TIGE PROFONDEUR EN ACIER AMOVIBLE. POUR USAGE ÉLECTRICIEN.



Capacité	Lecture	Réf.	€
150 mm	1/20	200100	2,38

PIED À COULISSE NON CONDUCTEUR

1 TOUR = 1 CM

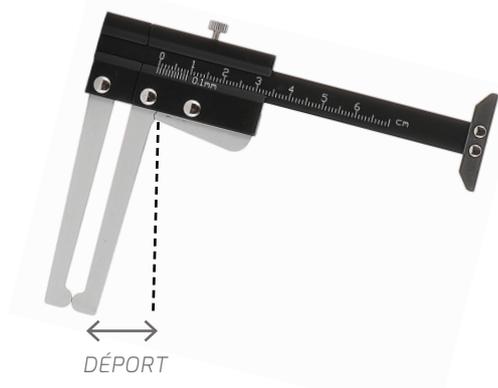


Capacité	Becs ext/int	Lecture	Matière	Réf.	€
150 mm	61/10 mm	1/10	Composite	200113	43,00



PIED À COULISSE DISQUE DE FREIN

MESURE D'ÉPAISSEUR DE DISQUE. SPÉCIAL DISQUE POUR AUTOMOBILE. ALUMINIUM ANODISÉ. ASTUCIEUX DÉPORT DES BECS FACILITANT LA SORTIE DU PIED À COULISSE DU DISQUE.



Capacité	Becs ext	Section	Lecture	Réf.	€
60 mm	75 mm	25 x 6 mm	1/10	244510	22,01

**TRUSQUIN RÈGLE ACIER CHROMÉ
VERNIER 1/50**



BASE PRISMATIQUE EN FONTE.
VERNIER À VIS.
RÈGLE EN ACIER CHROMÉ MAT.
VIS DE BLOCAGE SUR LE VERNIER ACIER, RÉGLAGE FIN.

Capacité		Règle	Réf.	€
300 mm	Doigt carbure Lg. : 8,6 cm	20 x 5mm	147001	107,43
500 mm		25 x 8mm	147002	180,30



BASE PRISMATIQUE



BASE PRISMATIQUE EN FONTE. TIGE EN ACIER CHROMÉ INCLINABLE.
POINTE ORIENTABLE SUR TOUT AXE AUTOUR DE LA TIGE.

Capacité	Réf.	€
500 mm	146703	59,04

BASE FIXE RONDE



BASE RONDE EN FONTE. TIGE EN ACIER CHROMÉ.
POINTE ORIENTABLE SUR TOUT AXE AUTOUR DE LA TIGE.

Capacité	Réf.	€
400 mm	146602	30,92

TRUSQUIN DIGITAL 1/100 ACIER



6 BOUTONS : MARCHE/ARRÊT (ON/OFF) - CHANGEMENT D'UNITÉ (MM/ INCH) - REMISE À ZÉRO (ZERO) - ZÉRO ABSOLU - ZÉRO RELATIF. LECTURE ET AFFICHAGE AU 1/100. ÉCRAN 30*13MM. VIS DE BLOCAGE SUR LE VERNIER, RÉGLAGE FIN SUR LA RÈGLE. SORTIE DE DONNÉES RS232.

Capacité	Règle	Précision	Réf.	€
300 mm	20 x 5 mm	4/100	008001	301,32
500 mm	25 x 8 mm	5/100	008002	446,10
1000 mm	32 x 10 mm	7/100	008004	1127,32
Pointe de rechange section 8 x 6 x 75 mm			008000	38,33



TRUSQUIN INOX VERNIER 1/50 MONOBLOC



BASE PRISMATIQUE EN FONTE. RÈGLE EN INOX CHROMÉ MAT. CHIFFRAISON GRAVÉE. VIS DE BLOCAGE SUR LE VERNIER INOX MONOBLOC, RÉGLAGE FIN.

Capacité	Règle	Réf.	€
300 mm	20 x 5mm	146801	152,75
500 mm	25 x 8 mm	146802	243,39
1000 mm	32 x 10mm	146803	901,53
pointe de rechange pour 1468 01	section 8 x 4 x 55 mm	146800	30,16



BOÎTE ABS HAUTE RÉSISTANCE SUR LE 300 MM (RÉF. 146801).

MICROMÈTRE EXTÉRIEUR "PALMER"



LECTURE AU 1/100. COL DE CYGNE ACIER AVEC ISOLANT THERMIQUE. MOLETTE D'AVANCE RAPIDE, APPROCHE FINALE PAR CLIQUET. TOUCHE CARBURE Ø 6,5 MM LIVRÉ AVEC UNE JAUGE DE CONTRÔLE (SAUF LE 01) ET UNE CLÉ DE SERRAGE.



Certification sur demande

Capacité	COFRAC	Réf.	€
0-25 mm	✓	253201	18,56
25-50 mm	✓	253202	25,73
50-75 mm		253203	30,73
75-100 mm		253204	36,28
100-125 mm		253205	40,70
125-150 mm		253206	43,02
150-175 mm		253207	48,72
175-200 mm		253208	59,97

MICROMÈTRE EXTÉRIEUR "PALMER" À TOUCHES INTERCHANGEABLES



LECTURE AU 1/100. TOUCHE CARBURE. LIVRÉ AVEC 3 JAUGES D'ÉTALONNAGE : 25, 50, 75 MM ET 3 TOUCHES 25, 50, 75 MM. COFFRET. BERCEAU EN ACIER AVEC ISOLANT THERMIQUE. TOUCHE CARBURE 6 MM.

Capacité	Réf.	€
0-100 mm	258001	232,59
100-200 mm	258002	332,15
200-300 mm	258003	337,07

MICROMÈTRE EXTÉRIEUR "PALMER" GRANDE CAPACITÉ AVEC RALLONGE



LECTURE 1/100. BERCEAU EN ACIER TUBULAIRE AVEC ISOLANT. TOUCHE CARBURE 8 MM. LIVRÉ AVEC JAUGE D'ÉTALONNAGE ET TROIS TOUCHES 25, 50, 75 MM. COFFRET BOIS.

Capacité	Réf.	€
300-400 mm	258004	350,18
400-500 mm	258005	420,91
500-600 mm	258006	504,37
600-700 mm	258007	575,35
700-800 mm	258008	631,98
900-1000 mm	258010*	766,13

* Jusqu'à épuisement du stock

COFFRET DE MICROMÈTRES EXTÉRIEURS "PALMER"



IDENTIQUE À 2532. PRÉSENTATION VERTICALE OU HORIZONTALE. 1/100.

Capacité	Nbre de pcs	Réf.	€
0-100 mm	4	253102	118,50
0-150 mm	6	253103	177,32

MICROMÈTRE EXTÉRIEUR DIGITAL AVANCEMENT AUTOMATIQUE "PALMER"



OUVERTURE RAPIDE EN ACTIONNANT LE LEVIER.
AVANCEMENT AUTOMATIQUE DE LA TIGE DE MESURE
JUSQU'AU CONTACT.
PLUS DE MOLETTE À TOURNER.
TOUCHE CARBURE DE DIAMÈTRE 6,5 MM.
DES MESURES FAITES À PRESSION IDENTIQUE.
MESURE ABSOLUE ET ORIGINE. PILE 2032.

Capacité	Lecture	Précision	Réf.	€
0-25 mm	1/1000	3/1000	253241	247,28

MICROMÈTRE EXTÉRIEUR DIGITAL "PALMER"



2 BOUTONS : CHANGEMENT D'UNITÉ (MM/INCH)- ON/OFF ... SET
FONCTIONS AVANCÉES ZÉRO ABSOLU-ZÉRO RELATIF. ÉCRAN 30*13 MM.
COL DE CYGNE ACIER REVÊTU AVEC ISOLANT THERMIQUE.
MOLETTE D'AVANCE RAPIDE, APPROCHE FINALE PAR CLIQUET.
TOUCHE CARBURE DE DIAMÈTRE 6,5 MM.
LIVRÉ AVEC UNE JAUGE DE CONTRÔLE ET UNE CLÉ DE SERRAGE.
PILE CR2032

Capacité	Lecture	Précision	Réf.	€
0-25 mm	1/1000	3/1000	253221	94,78
25-50 mm	1/1000	3/1000	253222	123,74
50-75 mm	1/1000	4/1000	253223	156,43
75-100 mm	1/1000	4/1000	253224	183,82

CALIBRE D'ÉPAISSEUR À CADRAN 1/10



CORPS MÉTAL REVÊTU.
DIAMÈTRE DES TOUCHES 15 MM.
TIGE RELEVÉE EN POSITION REPOS.

Capacité	Profondeur	Dimensions	Réf.	€
0 - 20 mm	17 mm	80 x 40 mm	246900	40,42



Touche

CALIBRE D'ÉPAISSEUR À CADRAN 1/10



CORPS MÉTAL REVÊTU.
DIAMÈTRE DES TOUCHES 15 MM.
TIGE RELEVÉE EN POSITION REPOS.

Capacité	Profondeur	Dimensions	Réf.	€
0 - 20 mm	50 mm	80 x 80 mm	247000	121,32



Touche

**CALIBRE D'ÉPAISSEUR
À CADRAN 1/100**



CORPS MÉTAL REVÊTU.
TIGE ABAISSÉE EN POSITION REPOS AVEC RELEVAGE MANUEL.

Capacité	Profondeur	Lecture	Réf.	€
0 - 10 mm	30 mm	1/100	248000	86,65

**SUPPORT
DE MICROMÈTRE**



EN FONTE - BASE AVEC PLOT ÉLASTOMÈRE.

Dimensions	Ouverture max	Poids	Réf.	€
165 x 115 x 120 mm	32 mm	1100 g	253320	22,99

MICROMÈTRE DE PROFONDEUR



MESURE PAR 25 MM.
RALLONGES À BOUT SPHÉRIQUE.
CLÉ DE RÉGLAGE.
TOUCHE DE MESURE EN CARBONE.
COFFRET.

Capacité	Nbre de rallonges	Précision	Lecture	Réf.	€
0 - 100 mm	4	5/1000	1/100	253401	101,36
0 - 200 mm	8	6/1000	1/100	253403	184,58

**COFFRET DE MICROMÈTRES
D'INTÉRIEUR**



Capacité	Etalon	Précision	Lecture	Réf.	€
5 - 100 mm	Anneau 5 + 25 mm - Cône 75mm	3-3-4-6/100 mm	1/100	253504	339,89

MICROMÈTRE D'INTÉRIEUR



FACE DE MESURE EN CARBURE.
LIVRÉ AVEC ANNEAU DE RÉGLAGE ET CLÉ DE SERRAGE.

Capacité	Etalon	Précision	Lecture	Réf.	€
5 - 30 mm	anneau 5 mm	3/100	1/100	253501	78,71
25 - 50 mm	anneau 25 mm	3/100	1/100	253502	87,07

MICROMÈTRE D'INTÉRIEUR À RALLONGE



2 TOUCHES CARBURE.
LIVRÉ AVEC ÉTALON DE RÉGLAGE.

Capacité	NOMBRE rallonges	Taille rallonge	Ø. extension	Lecture	Réf.	€
50 - 250 mm	4	13-25-50-100 mm	16 mm	1/100	253604	157,81
50 - 600 mm	6	13-25-50-100-150-200 mm	16 mm	1/100	253606	248,50
50 - 1000 mm	9	13-25-50-50-100-100-150-200-300 mm	16 mm	1/100	253608	622,51



COFFRET CALES ÉTALONS

ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ.



COFFRET CALES ÉTALONS 47 PIÈCES

Précision	Classe	Réf.	€
DIN 861/0	0	410001	1081,84
DIN 861/1	1	410002	588,79
DIN 861/2	2	410003	479,58

DÉTAIL DU COFFRET :

Nombre de pièces	Dimension	Pas
1	1,005	-
20	1,01-1,20	0,01
7	1,30-1,90	0,10
9	1-9	1
10	10-100	10

COFFRET CALES ÉTALONS

ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ.



CALES ÉTALONS 87 PIÈCES

Précision	Classe	Réf.	€
DIN 861/1	1	415002	853,25

DÉTAIL DU COFFRET :

Contenu	Dimension	Pas
9	1,001-1,009	0,001
49	1,01-1,49	0,01
19	0,5-9,5	0,5
10	10-100	10

CONTRÔLEUR D'ALÉSAGE DIGITAL 3 TOUCHES



ÉTANCHE AUX PROJECTIONS D'EAU, D'HUILE, DE POUSSIÈRE.
FONCTIONS MIN-MAX ABSOLUE ZÉRO FLOTTANT.
MESURE EN FOND DE GORGE.
SORTIE RS232. TOUCHES EN CARBURE.
CLÉ DE RÉGLAGE ET ANNEAU DE CONTRÔLE.
LIVRÉ EN VALISETTE ALUMINIUM GARNIE DE MOUSSE.

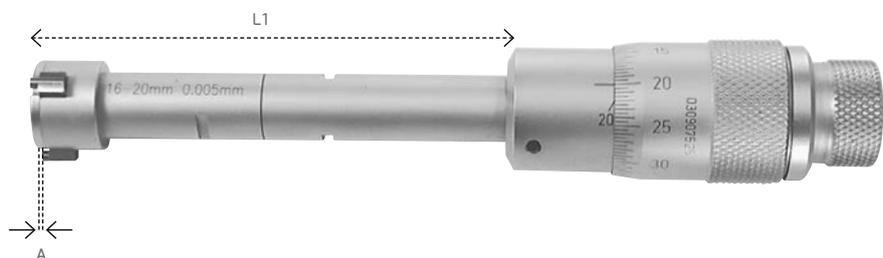


Capacité	Nbre de micromètres	Bague de contrôle	Profondeur L1	Rallonge profondeur	A	Précision	Lecture	Réf.	€
6-12 mm	3	Ø 8 - 10	63 mm	100 mm	2 mm	4/1000	1/1000	259202*	1317,34

* Jusqu'à épuisement du stock

CONTRÔLEUR D'ALÉSAGE 3 TOUCHES

MESURE EN FOND DE GORGE. TOUCHES EN CARBURE.
LIVRÉ EN VALISETTE ALUMINIUM GARNIE DE MOUSSE.
CLÉ DE RÉGLAGE ET ANNEAU DE CONTRÔLE. EN COFFRET.



Capacité	Nbre de micromètres	Bague de contrôle	Profondeur L1	Rallonge profondeur	A	Précision	Lecture	Réf.	€
6 - 12 mm	3	Ø 8 - 10	53 mm	100 mm	1,5 mm	4/1000	1/1000	258202	999,78
12 - 20 mm	2	Ø 16	80 mm	150 mm	0,5 mm	4/1000	5/1000	258203	547,50
20 - 40 mm	3	Ø 25 - 30	93-93-100 mm	150 mm	0,5 mm	4/1000	5/1000	258204*	1120,06
20 - 50 mm	4	Ø 25 - 40	25-25-40-40 mm	150 mm	0,5 mm	4/1000	5/1000	258207	1478,26
50 - 100 mm	4	Ø 62 - 87	62-62-87-87 mm	150 mm	0,5 mm	5/1000	5/1000	258208	1886,79

* Jusqu'à épuisement du stock

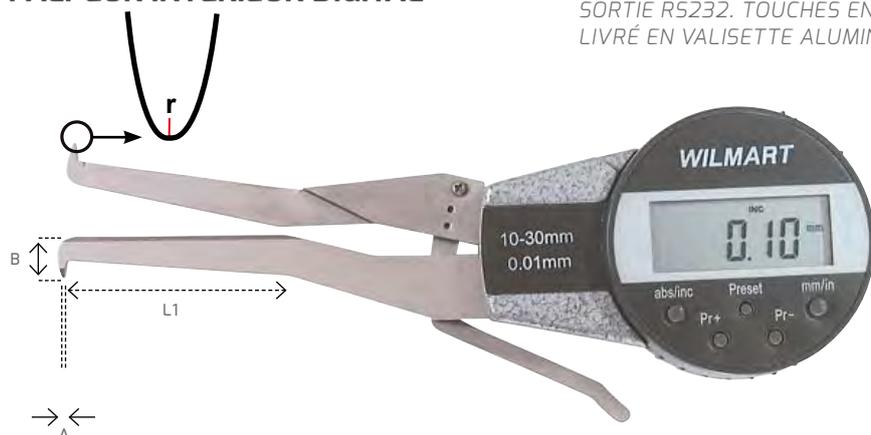
CONTRÔLEUR D'ALÉSAGE 2 TOUCHES

MESURE SUR DEUX POINTS.
CENTRAGE SUR TROIS POINTS.
RALLONGE FIXE AVEC BUTÉE ET ANNEAU.
LIVRÉ AVEC UN COMPAREUR 2541 01.



Capacité	Profondeur	Lecture	Réf.	€
50 - 160 mm	150 mm	1/100	253807	109,32

PALPEUR INTÉRIEUR DIGITAL

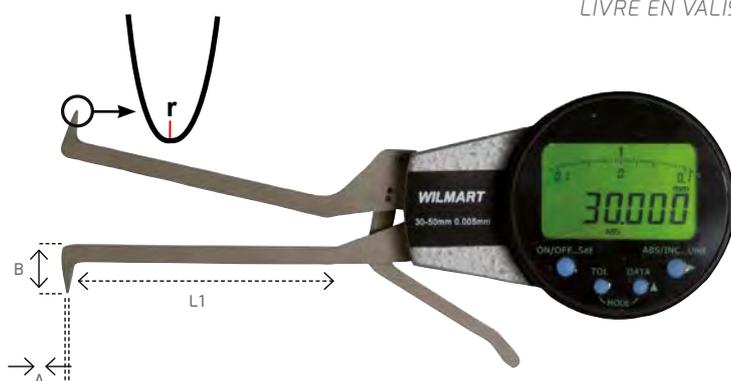


MESURE RELATIVE, ABSOLUE, ZÉRO FLOTTANT, AUTO OFF. SORTIE RS232. TOUCHES EN CARBURE. LIVRÉ EN VALISETTE ALUMINIUM GARNIE DE MOUSSE. PILE CR2032



Capacité	L	A	B	r	Précision	Lecture	Réf.	€
5 - 15 mm	20 mm	1 mm	1,5 mm	0,3 mm	2/100	1/100	262000	238,51

PALPEUR INTÉRIEUR

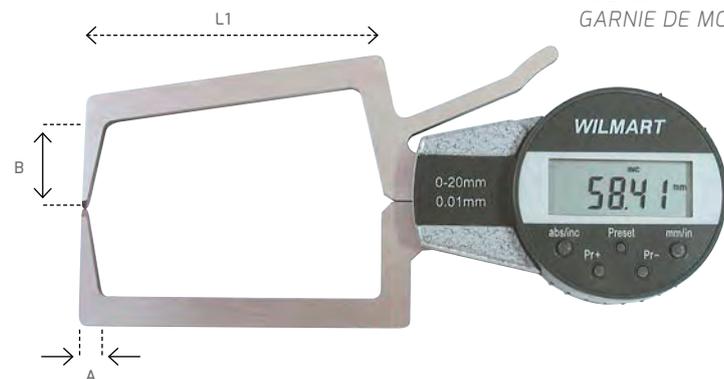


MESURE RELATIVE, ABSOLUE, ZÉRO FLOTTANT, AUTO OFF. SORTIE RS232. TOUCHES EN CARBURE. LIVRÉ EN VALISETTE ALUMINIUM GARNIE DE MOUSSE. PILE CR2032



Capacité	L	A	B	r	Précision	Lecture	Réf.	€
10 - 30 mm	80 mm	2 mm	3,5 mm	0,5 mm	3/100	1/100	262001	281,36
30 - 50 mm	80 mm	3 mm	8,5 mm	0,5 mm	3/100	1/100	262002	292,10

PALPEUR EXTÉRIEUR DIGITAL



MESURE RELATIVE, ABSOLUE, ZÉRO FLOTTANT, AUTO OFF. SORTIE RS232. TOUCHES EN CARBURE. LIVRÉ EN VALISETTE ALUMINIUM GARNIE DE MOUSSE. PILE CR2032.



Capacité	L	A	B	r	Précision	Lecture	Réf.	€
0 - 20 mm	80 mm	6,5 mm	25 mm	0,75 mm	3/100	1/100	263000	260,85
20 - 40 mm	80 mm	6,5 mm	25 mm	0,75 mm	3/100	1/100	263001	277,67

**SUPPORT COMPAREUR
BASE MAGNÉTIQUE**



TIGE CENTRALE FIXE
RÉGLAGE FIN. ADAPTATEUR POUR COMPAREUR AVEC TIGE Ø 8MM
ET POUR PÉPITAS. TIGE VERTICALE Ø 16 MM - HORIZONTALE Ø 12 MM.
FILETAGE M10.

Dimensions	Hauteur max	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	275 mm	80 kg	253900	37,64

**SUPPORT COMPAREUR
BASE MAGNÉTIQUE**



BRAS FLEXIBLE
RÉGLAGE FIN. ADAPTATEUR POUR COMPAREUR AVEC TIGE Ø 8MM.
BRAS ARTICULÉ AVEC SERRAGE RÉGLABLE. FILETAGE M8.

Dimensions	Hauteur max	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	350 mm	80 kg	253910	49,06

**SUPPORT COMPAREUR
BASE MAGNÉTIQUE**



SERRAGE CENTRAL PAR CAME
3 AXES DE ROTATION. ADAPTATEUR POUR COMPAREUR AVEC TIGE Ø
8MM ET POUR PÉPITAS. FILETAGE M8.

Dimensions	Hauteur max	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	350 mm	80 kg	253920	63,77

**SUPPORT COMPAREUR
BASE MAGNÉTIQUE**



SERRAGE HYDRAULIQUE
3 AXES DE ROTATION. ADAPTATEUR POUR COMPAREUR AVEC TIGE
Ø 8MM ET POUR PÉPITAS. FILETAGE M8.

Dimensions	Hauteur max	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	280 mm	80 kg	253930	105,00

BASE MAGNÉTIQUE DE RECHANGE POUR COMPAREUR
FILETAGE M8 SAUF 2539 00.
AIMANTÉE DESSUS DESSOUS DERRIÈRE.

Dimensions	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	80 kg	253925	24,59

COMPARATEUR ÉCO



TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION - 2 INDEX - ROTATION ET BLOCAGE DU CADRAN - PATTE FIXE

Course	Ø cadran	Patte	Ø tige fixation	Lecture	Réf.	€
0-10 mm	58 mm	sans	8 mm	1/100	254171*	27,51
0-10 mm	58 mm	avec	8 mm	1/100	254172	28,07
0-30 mm	58 mm	sans	8 mm	1/100	254173	61,32

* Jusqu'à épuisement du stock

COMPARATEUR

PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION.
2 INDEX. ROTATION ET BLOCAGE DU CADRAN PAR VIS D'ARRÊT.
PATTE FIXE



Certification sur demande



Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Patte	Lecture	Réf.	€
0 - 10 mm	58 mm	8 mm	Sans	1/100	254101	38,51
0 - 10 mm	58 mm	8 mm	Avec	1/100	254102	41,01

COMPARATEUR PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION SANS PATTE



PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION.
2 INDEX.
ROTATION ET BLOCAGE DU CADRAN PAR VIS D'ARRÊT.



Certification sur demande

Course	Ø cadran	Lg. tige	Ø tige	Lecture	Réf.	€
0 - 30 mm	58 mm	38 mm	8 mm	1/100	254103	85,11

**COMPARATEUR SANS PATTE
GRAND TOTALISATEUR DE
RÉVOLUTION**



GRAND TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION.
2 INDEX. ROTATION DU CADRAN.



Certification
sur demande

Course	Ø cadran	Lg. tige	Ø tige	Lecture	Réf.	€
0 - 50 mm	58 mm	58 mm	8 mm	1/100	254105	152,99

**COMPARATEUR SANS PATTE
COMPACT**



CADRAN COMPACT.
PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION. 2 INDEX.
ROTATION ET BLOCAGE DU CADRAN PAR VIS D'ARRÊT.



Certification
sur demande

Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Lecture	Réf.	€
0 - 5 mm	42 mm	8 mm	1/100	254140	52,00

**COMPARATEUR À LEVIER
PIVOTANT "PÉPITAS"**



Course	Ø cadran	Lecture	Réf.	€
0-40 mm	28 mm	1/100	254190	81,32
0-40 mm	38 mm	1/100	254192	87,70

COMPARATEUR SANS PATTE ANTI-CHOC



PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION. 2 INDEX. ROTATION ET BLOCAGE DU CADRAN PAR VIS D'ARRÊT.



Certification sur demande

Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Lecture	Réf.	€
0 - 10 mm	57 mm	8 mm	1/100	254120	53,98

COMPARATEUR PROTECTION EAU ET POUSSIÈRE



PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION. 2 INDEX. ROTATION DU CADRAN.



Certification sur demande

Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Lecture	Réf.	€
0 - 10 mm	55 mm	8 mm	1/100	254130	68,95

COMPARATEUR DIGITAL



COMPARATEUR DIGITAL AVEC PATTE PATTE EN ACCESSOIRE FOURNIE.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection

Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Sortie RS232	Lecture	Réf.	€
0 - 12,5 mm	58 mm	8 mm	Oui	1/100	254110	103,94
0 - 30 mm	58 mm	8 mm	Oui	1/100	254111	138,18

COMPARATEUR DIGITAL



COMPARATEUR DIGITAL AVEC PATTE. PATTE EN ACCESSOIRE FOURNIE.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection

Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Sortie RS232	Lecture	Réf.	€
0 - 13 mm	58 mm	8 mm	Oui	1/1000	254116	170,96

BLEU DE PRUSSE SPRAY



ENCRE DE TRAÇAGE.

Contenance	Type	Réf.	€
400 ml	Spray	504030	51,18

BLEU DE PRUSSE LIQUIDE



ENCRE DE TRAÇAGE.

Contenance	Type	Réf.	€
500 ml	Liquide	504020	39,39

BLEU DE PRUSSE PÂTE



PÂTE POUR TRACER OU DRESSER

Contenance	Type	Réf.	€
250 ml	Pâte	504032	54,29

BLEU DE PRUSSE PÂTE



PÂTE POUR DRESSER

Contenance	Type	Réf.	€
80 ml	Pâte en tube	504033	21,39

GOMME ABRASIVE



ATTÉNUÉ LES IMPERFECTIONS (ROUILLE - RAYURE) SUR TOUTE SURFACE EN MÉTAL. DIM. 8X5X2 CM

Grain	Réf.	€
Fin (240)	504050	17,32
Moyen (120)	504051	17,32

MARBRE EN GRANIT DIN 876/0



CLASSE 0. GRAINS FINS. STRUCTURE PLANE. ÉPAISSEUR 105 MM.

Dimensions	Précision	Poids	Réf.	€
630 x 400 mm	1/100	70 kg	506009	333,00
1000 x 630 mm	1/100	300 kg	506013	117322

TABLE POUR MARBRE EN GRANIT 876/0

À MONTER. BOULONS FOURNIS.

TABLE COMPRENANT : 5 SUPPORTS DE MARBRE RÉGLABLES - 1 PIED DE TABLE RÉGLABLE.



Pour marbre	Hauteur	Poids	Réf.	€
5060 09	700 mm mini	18,1 kg	504049	309,75
5060 13	700 mm mini	20,5 kg	504053	365,75

MARBRE DE TRAÇAGE EN FONTE



STRUCTURE NERVURÉE. PLATEAU USINÉ ET RABOTÉ. FONTE GRISE DE HAUTE QUALITÉ. CLASSE II = SURFACE DE MESURE GRATTÉE.

Dimensions	Épais. plateau	Planéité	Poids	Précision	Réf.	€
300 x 200 mm	20 mm	26 µ	9 kg	DIN 876 II	504002	277,41
400 x 250 mm	20 mm	28 µ	17 kg	DIN 876 II	504004	340,48
500 x 300 mm	25 mm	30 µ	25 kg	DIN 876 II	504006	345,70
600 x 400 mm	25 mm	32 µ	42 kg	DIN 876 II	504009	509,49
1000 x 800 mm	115 mm	40 µ	165 kg	DIN 876 II	504014	2162,19

TABLE POUR MARBRE FONTE

MONTÉ EN USINE.

TABLE COMPRENANT : 3 OU 4 SUPPORTS DE MARBRE RÉGLABLES - 1 PIED DE TABLE RÉGLABLE.



Pour marbre	Hauteur du support	Poids	Réf.	€
5040 02	600 mm	5,2 kg	504022	213,75
5040 04	600 mm	5,8 kg	504024	232,22
5040 06	600 mm	6,5 kg	504026	274,45
5040 09	600 mm	7,2 kg	504029	316,66
5040 14	600 mm	14,7 kg	504034	351,50

NIVEAU DROIT MÉCANICIEN CADRE



ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ.
2 SEMELLES PRISMATIQUES (PRISME 140°)
2 SEMELLES LISSES

Longueur	La x H	Sensibilité	Réf.	€
150 mm	40 x 50 mm	0,02 mm/m	305150	157,73
200 mm	40 x 50 mm	0,02 mm/m	305151	186,85
250 mm	40 x 50 mm	0,02 mm/m	305152	196,56
300 mm	40 x 50 mm	0,02 mm/m	305153	224,47

NIVEAU DROIT MÉCANICIEN CADRE



ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ.

Longueur	La x H	Sensibilité	Réf.	€
200x200 mm	à cadre	0,02 mm/m	305160	209,91

NIVEAU DIGITAL



NIVEAU DE MÉCANICIEN DIGITAL BASE MÉTAL RECTIFIÉE.
AFFICHAGE DEGRÉ OU % DE PENTE.
AFFICHAGE 0,1° OU 0,01 % PENTE.
PRÉCISION 0,1° OU 0,1 % DE PENTE.
FONCTION "HOLD" ET MÉMOIRE,
CALIBRAGE AUTOMATIQUE EN DÉBUT DE MESURE.
PILE CR2032

Dimensions	📦	Réf.	€
164 x 54 x 25 mm	222 g	306300	96,45

NIVEAU COMPACT DE PRÉCISION DIGITAL



CADRE ALUMINIUM RECTIFIÉ.
NIVEAU COMPACT DE PRÉCISION DIGITAL BASE AIMANTÉE.
IP54. PILE AAA FOURNIE. EN ÉTUI. AFFICHAGE 0,1° PRÉCISION 0,3°.
POUR MESURE VERTICALE ET HORIZONTALE.

Dimensions	Poids	Réf.	€
58 x 58 x 27 mm	167 g	306312	50,09

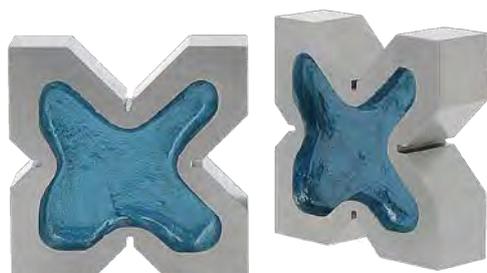
CALES DE FRAISAGE



ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ. PRÉCISION HAUTEUR $\pm 0,01$ MM. PARALLÉLISME 0,01 MM SUR 100 MM.
DURETÉ : 52-55 HRC.

Longueur	Épaisseur	Hauteur mm	Nb de pièces	Réf.	€
120 mm	8 mm	10-15-20-25-30-35-40	2x7	415117	111,51
160 mm	4 mm	10-15-20-25-30-35-40	2x7	415125	104,43
160 mm	8 mm	10-15-20-25-30-35-40	2x7	415127	151,82

PAIRE DE VÉS 4 ENTAILLES FONTE



PAIRE DE VÉS ÉVIDÉ EN FONTE. USINAGE 3/100.

Dimensions	Entailles	Réf.	€
95 x 70 x 35 mm	20/30/40/50 mm	142000	148,77
120 x 120 x 38 mm	30/40/50/60 mm	142200	246,68

VÉ MAGNÉTIQUE



CAPACITÉ 35 MM. BOUTON MARCHE ARRÊT.

Capacité	Dimensions	Force d'arrachement	Réf.	€
35 mm	70 x 60 x 72 mm	80 Kg	144000	96,84

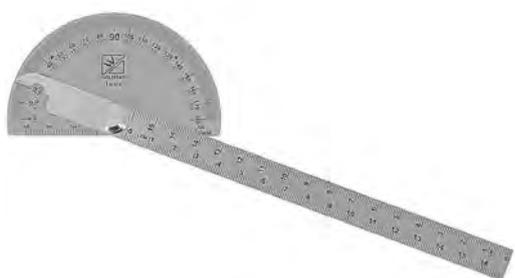
RAPPORTEUR D'ANGLE INOX



INOX CHROMÉ MAT GRAVURE LASER.
LECTURE FACILITÉE GRADUATION PLUS PRÉCISE.
GRAVURE LASER. SECTEUR GRADUÉ DANS LES 2 SENS.
RÈGLE NON GRADUÉE.

Règle	Secteur			Réf.	€
170 mm	90 mm		10	178905	9,03
170 mm	90 mm	✓	10	178905B	9,93

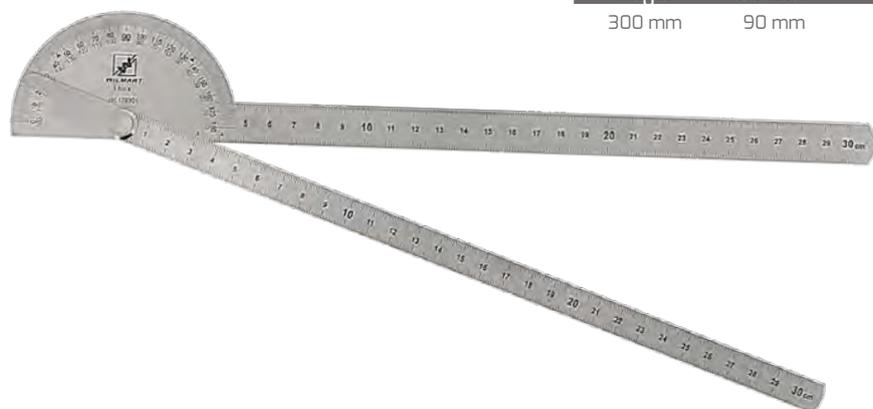
RAPPORTEUR D'ANGLE INOX



GRAVURE LASER. SECTEUR GRADUÉ DANS LES 2 SENS. RÈGLE GRADUÉE.

Règle	Secteur			Réf.	€
170 mm	90 mm		10	178900	14,77
170 mm	90 mm	✓	10	178900B	15,67

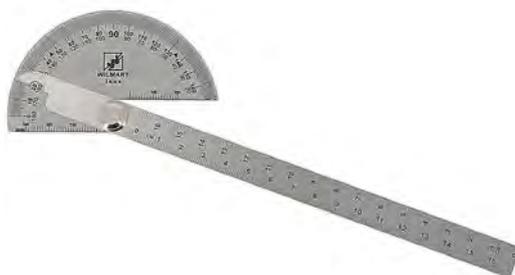
RAPPORTEUR D'ANGLE INOX



GRAVURE LASER. SECTEUR GRADUÉ DANS LES 2 SENS. RÈGLE GRADUÉE.

Règle	Secteur			Réf.	€
300 mm	90 mm	✓	10	178901	28,88

**RAPPORTEUR D'ANGLE INOX
ÉCHANCRÉ**



GRAVURE LASER. RÈGLE GRADUÉE.
SECTEUR GRADUÉ DANS LES 2 SENS.

Règle	Secteur			Réf.	€
170 mm	90 mm		10	179200	18,75
170 mm	90 mm	✓	10	179200B	19,65

RAPPORTEUR D'ANGLE GRAND SECTEUR



INOX. GRAVURE LASER DANS LES DEUX SENS DE LECTURE.
GRANDE VIS DE SERRAGE. BLOCAGE FACILE.
2 SENS DE LECTURE : GRADUATION DE 0° À 180° ET 180° À 0°.

Règle	Secteur	Réf.	€
120 mm	80 mm	254010	27,23
150 mm	120 mm	254011	30,84
200 mm	150 mm	254012	35,81
300 mm	200 mm	254014	43,95
500 mm	250 mm	254015	97,64
600 mm	300 mm	254016	124,98

RAPPORTEUR D'ANGLE RÈGLE COULISSANTE



INOX. GRAVURE LASER.
GRADUATION DE 10° À 180° SUR 2 FACES.
GRANDE VIS DE SERRAGE. BLOCAGE FACILE.

Règle	Secteur	Réf.	€
300 mm	150 mm	254611	58,17
400 mm	200 mm	254613	69,24

* Jusqu'à épuisement du stock

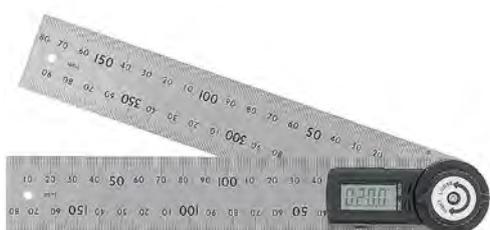
RAPPORTEUR D'ANGLE ALU



RÈGLE MANUELLE GRADUÉE 175 MM.
ALUMINIUM SABLÉ ANODISÉ NOIR. GRAVURE LASER.

Règle	Matière	Réf.	€
175 mm	Aluminium	254690	34,30

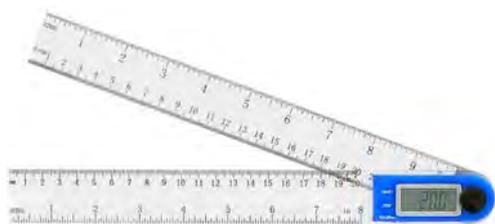
RAPPORTEUR D'ANGLE DIGITAL



RÈGLE INOX GRADUÉE 200 X 1,2 MM.
AFFICHAGE EN CONTINU DE 0° À 360°
RÉGLAGE DE DURETÉ À L'OUVERTURE AVEC VIS DE SERRAGE
PRÉCISION ± 0,3°
PILE CR2032 FOURNIE. EXTINCTION AUTO APRÈS 7 MN.

Longueur règle	Réf.	€
200 mm	254630	82,57

RAPPEURTEUR D'ANGLE DIGITAL



RÈGLE GRADUÉE 200 X 1,2 MM
AFFICHAGE EN CONTINU DE 0° À 360°
RÉGLAGE DE DURETÉ À L'OUVERTURE AVEC LA VIS DE SERRAGE
PILE CR2032 FOURNIE. EXTINCTION AUTO APRÈS 7 MN

Longueur règle	Règle	Précision	Réf.	€
200 mm	Transparente	+ - 0,2°	254635	30,32

**RAPPEURTEUR D'ANGLE DIGITAL
LOURD**



ACIER CHROMÉ. LECTURE 0,05°. VIS DE SERRAGE. 0 À 180°. PILE
CR2032.

Règle	Base	Réf.	€
330 x 30 x 4,10 mm	200 x 4,10 mm	254043	96,89



**RAPPEURTEUR D'ANGLE DIGITAL
RÈGLE COULISSANTE**



RAPPEURTEUR D'ANGLE DIGITAL. MOLETTE DE RÉGLAGE FIN POUR
APPROCHE FINALE.
SORTIE R5232. AFFICHAGE EN DEGRÉ ET EN MINUTE.
LECTURE 0,001° - PRÉCISION ± 0,08° MODE 0 À 360° - 0 À 180° - 0 À
90°. RÈGLE INOX DE 300 ET 150 MM.
PILES CR2032 (P.103 RÉF 004002). COFFRET MÉTAL.

Règle	Lecture	Réf.	€
150 et 300 mm	0,001°	179520	519,00



**RAPPEURTEUR D'ANGLE
AVEC LOUPE**

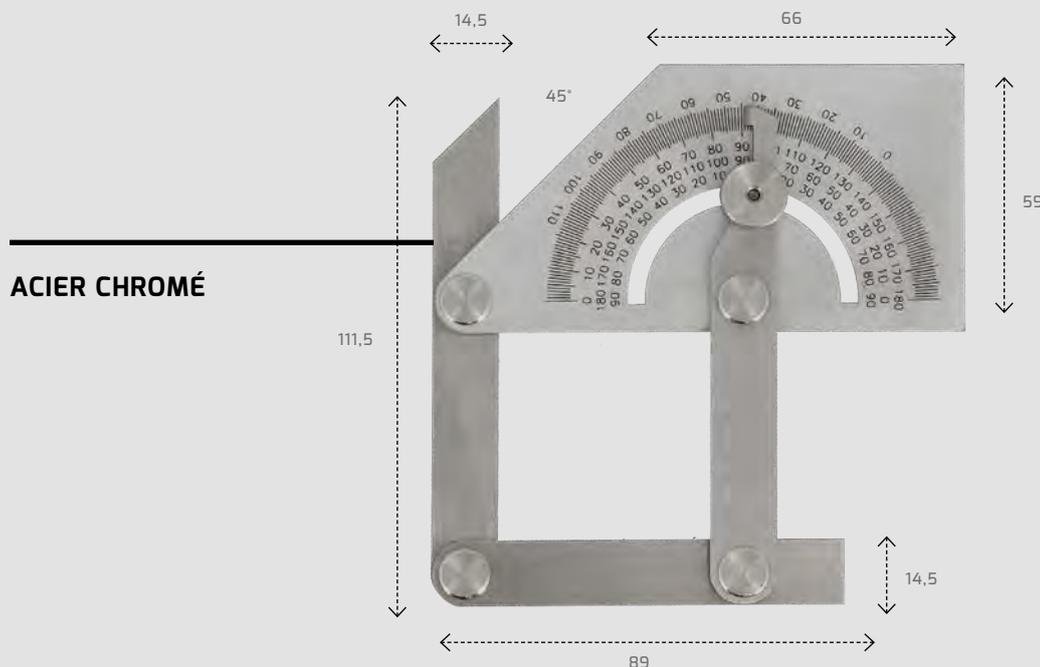


INOX CHOMÉ MAT. VERNIER AU 1/12 DE DEGRÉ.

Règle	Lecture	Réf.	€
300 mm	5' d'arc	179502	82,83

RAPPORTEUR D'ANGLE DIT COMPAS DE CHAUDRONNIER

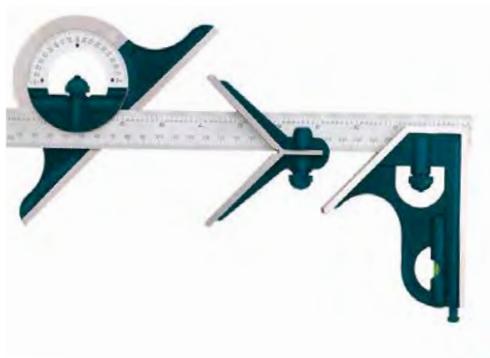
REPORTE LA VALEUR D'UN ANGLE NON ACCESSIBLE.
ACIER CHROMÉ.



ACIER CHROMÉ

Réf.	€
254641	63,49

ÉQUERRE À COMBINAISON MULTIPLE COMPLÈTE



COFFRET ABS. EN ACIER AVEC SURFACE DE MESURE RECTIFIÉE.

Longueur règle	Réf.	€
300 mm	132400	83,44



COFFRET

JAUGE PARALLÈLE DE TRACÉAGE «TRUSQUIN»



ACIER CHROMÉ. GRAVURE LASER. GRADUATION MM.
TIGE DIAMÈTRE 60MM.

Règle	Réf.	€
200 mm	146501	28,56
250 mm	146502	34,67
300 mm	146503	35,77

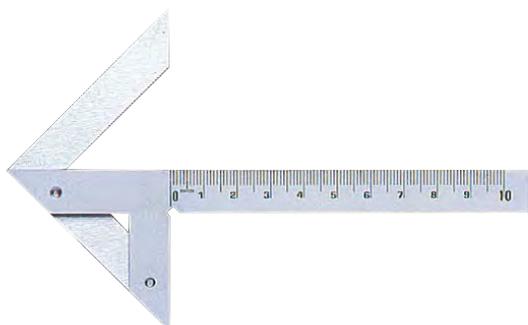
JAUGE PARALLÈLE DE TRAÇAGE «TRUSQUIN»



ALUMINIUM SABLÉ ET ANODISÉ NOIR. GRAVURE LASER.
AFFICHAGE 1/10ÈME. TIGE DIAMÈTRE 60MM.

Règle	Réf.	€
250 mm	146592	39,32

ÉQUERRE À CENTRER



RÈGLE GRADUÉE GRAVÉE AU LASER. ACIER CHROMÉ.

Longueur	Base	Réf.	€
150 mm	130 mm	138812	56,85
250 mm	160 mm	138814	102,15
300 mm	180 mm	138815*	124,50

* Jusqu'à épuisement du stock

ÉQUERRE À CENTRER



INOX.
ENTRAXE : A = 34MM B = 15MM

Longueur	✓	Réf.	€
170 mm	✓	139000	24,33

INFORMATIONS TECHNIQUES

TOLÉRANCES DE PLANÉITÉ SUR LES RÈGLES DE MÉCANICIEN DIN 874
PAGE 185.

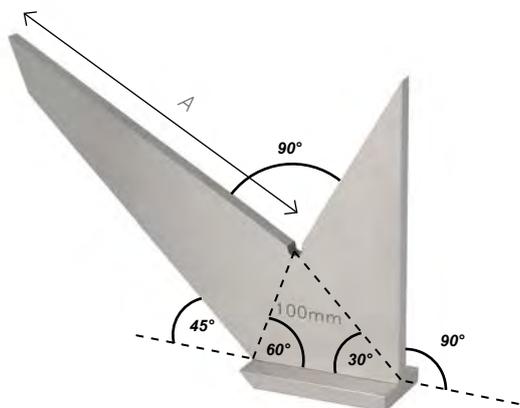
Norme	Classe	Précision (mm)	Tolérance (mm)
DIN 874-0	0	1/100	$\pm 0.002 + L / 100\ 000$
DIN 874-1	1	1/50	$\pm 0.004 + L / 60\ 000$
DIN 874-2	2	1/25	$\pm 0.008 + L / 40\ 000$

TOLÉRANCES D'ORTHOGONALITÉ
SUR LES ÉQUERRES DE MÉCANICIEN DIN 875
CI-CONTRE.

Norme	Classe	Précision (mm)	Tolérance (mm)
DIN 875-0	0	1/100	$\pm 0.005 + L / 50\ 000$
DIN 875-1	1	1/50	$\pm 0.01 + L / 20\ 000$
DIN 875-2	2	1/25	$\pm 0.02 + L / 10\ 000$

ÉQUERRE DE MÉCANICIEN À DOUBLE ONGLET

ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 875 II - PRÉCISION 1/25.
ANGLE DE 90°, 60°, 45°, 30°.



a	Réf.	€
100 mm	137201	56,70
125 mm	137202	64,11
150 mm	137203	69,03
200 mm	137204	94,93
250 mm	137205	135,59
300 mm	137206	184,92

ÉQUERRE DE MÉCANICIEN SIMPLE

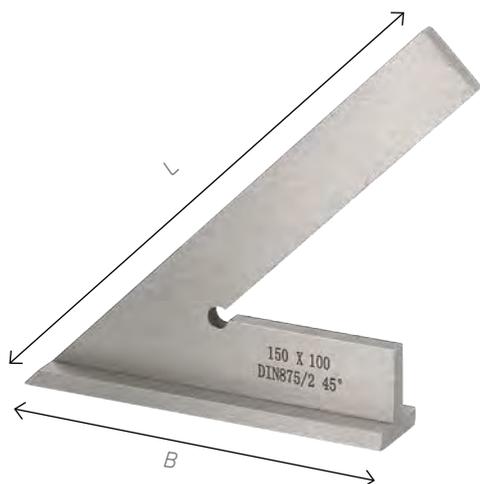
SIMPLE. ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 875 II - 1/25.



L	B	Angle	Réf.	€
150 mm	100 mm	45°	139101	35,43
200 mm	130 mm	45°	139102	50,90

ÉQUERRE DE MÉCANICIEN À CHAPEAU

A CHAPEAU. ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 875 II - 1/25.



L	B	Angle	Réf.	€
150 mm	100 mm	45°	139201	44,56
200 mm	130 mm	45°	139202	64,82

CONTRÔLE
TRACAGE

**FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN
AVEC PAPILLON**



FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN AVEC PAPILLON. ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ.

Longueur	Réf.	€
150 mm	137501	18,24
200 mm	137502	21,07
250 mm	137503	25,82
300 mm	137504	31,14
500 mm	137505	79,41

**FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN
SANS PAPILLON**



FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN SANS PAPILLON.
ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ.

Longueur	Réf.	€
150 mm	137303	38,85
200 mm	137304	42,41
250 mm	137305	47,94
300 mm	137306	64,67
400 mm	137307	81,44
500 mm	137308	98,63

ÉQUERRE GRADUÉE



ACIER VERNI. GRAVURE PROFONDE.

Dimensions	Épaisseur	Graduation	Section	Réf.	€
300 x 200 mm	2 mm	Bi mm	35/25 mm	139905	10,29

ÉQUERRE SIMPLE INOX BISEAUTÉE



INOX FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 875 0 - 1/100.

Longueur x base	Section	Réf.	€
50 x 40 mm	14 x 4	136901*	32,48
100 x 70 mm	19 x 5	136903	43,31
300 x 180 mm	39 x 8	136906	145,66

* Jusqu'à épuisement du stock

** ATTENTION : livré sur palette avec frais de port supplémentaires.
 * Certificats DIN875II ou NFE11-103 sur demande avec supplément.

ÉQUERRE MÉCANICIEN CHAPEAU VISSÉ



N° d'identification gravé
Certificat d'inspection *

Long. x base	Section	Acier fraisé rectifié				Inox trempé fraisé rectifié	
		Précision	1/25 - DIN 875/II	1/50 - DIN 875/I	1/100 - DIN 875/0	Réf.	€
75 x 50 mm	15 x 6					136501	51,95
100 x 70 mm	15 x 7	135702	21,85	136102	39,89	136502	61,17
150 x 100 mm	20 x 7	135704	26,35	136104	45,83	136503*	84,15
200 x 130 mm	24 x 7	135706	30,08	136106	54,23	136504	107,38
250 x 160 mm	30 x 8	135707	40,13	136107	75,42		
300 x 180 mm	30 x 8	135708	52,00	136108	83,37		
400 x 265 mm	40 x 10	135709	86,67	136109	172,58		
500 x 330 mm	40 x 10	135710	115,05	136110	251,04		
750 x 500 mm	50 x 10	**135712	350,43				
1000 x 500 mm	50 x 10	**135713	487,33				

* Jusqu'à épuisement du stock

ÉQUERRE MÉCANICIEN CHAPEAU VISSÉ STANDARD



Long. x base	Section	Acier fraisé rectifié		Inox trempé fraisé rectifié	
		Précision	1/20	1/25	€
75 x 50 mm	15 x 6 mm		134900	12,57	
100 x 70 mm	20 x 5 mm			135102	17,25
100 x 70 mm	20 x 6 mm		134901	13,21	
150 x 100 mm	20 x 6 mm		134902	14,90	
150 x 100 mm	20 x 8 mm			135104	21,04
200 x 130 mm	20 x 6 mm		134903	18,26	
200 x 130 mm	20 x 8 mm			135106	24,86
250 x 160 mm	30 x 8 mm			135107	33,90
250 x 165 mm	25 x 6 mm		134904	22,02	
300 x 200 mm	25 x 6 mm		134905	26,93	
300 x 200 mm	30 x 8 mm			135108	42,06
400 x 230 mm	30 x 6 mm		134906	37,79	
500 x 280 mm	30 x 6 mm		134907	43,51	

ÉQUERRE MÉCANICIEN SIMPLE



N° d'identification gravé
Certificat d'inspection *

Long. x base	Section	Acier fraisé rectifié.				Inox trempé fraisé rectifié	
		Précision	1/25 - DIN 875/II	1/50 - DIN 875/I	1/100 - DIN 875/0	Réf.	€
75 x 50 mm	20 x 4,5					136401*	42,08
100 x 70 mm	15 x 7	135602	15,26	136002	29,35		
150 x 100 mm	20 x 7	135604	17,04	136004	33,48	136403	51,14
200 x 130 mm	24 x 6	135606	21,05	136006	36,93	136404	92,21
250 x 160 mm	30 x 8	135607	28,26	136007	53,31		
300 x 180 mm	30 x 8	135608	35,25	136008	58,71	136406	133,83
400 x 265 mm	40 x 10	135609	61,61	136009	107,96		
500 x 330 mm	40 x 10	135610	77,25	136010	151,92		
750 x 500 mm	50 x 10	**135612	227,53	**136012	315,41		
1000 x 500 mm	50 x 10	**135613	323,39	**136013	565,49		

* Jusqu'à épuisement du stock

ÉQUERRE MÉCANICIEN SIMPLE STANDARD



Long. x base	Réf.	Section	€	1/25		
				Réf.	Section	
100 x 70 mm				135002	20 x 5	11,86
150 x 100 mm	134702	20 x 5	11,29	135004	25 x 5	14,19
200 x 130 mm	134703	25 x 5	13,85	135006	20 x 8	17,02
250 x 160 mm				135007	30 x 9	23,22
300 x 180 mm	134705	35 x 7	21,01	135008	30 x 9	28,10
400 x 265 mm	134706	40 x 8	29,09			
500 x 330 mm	134707	30 x 7	32,52			

**COMPAS DROIT À CHARNIÈRE
ACIER**



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
190 mm	190 mm	180702	29,63
220 mm	220 mm	180703	32,23
250 mm	250 mm	180704	35,06
310 mm	300 mm	180705	42,70
400 mm	400 mm	180706	75,39
500 mm	500 mm	180707	107,94

**COMPAS À CHARNIÈRE
PORTE-CRAYON ACIER**



Ø CRAYON 8 MM MAXIMUM. (NON FOURNI)

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
160 mm	160 mm	180901	35,70
190 mm	190 mm	180902	39,36
220 mm	220 mm	180903	43,52
250 mm	250 mm	180904	46,52
310 mm	300 mm	180905	56,92
500 mm	500 mm	180907	122,34

**COMPAS À CHARNIÈRE 1/4 DE
CERCLE PORTE-CRAYON**



Ø CRAYON 8 MM MAXIMUM. (NON FOURNI)

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
190 mm	190 mm	181002	46,90
220 mm	220 mm	181003	51,09
250 mm	250 mm	181004	54,06
310 mm	300 mm	181005	62,54
400 mm	400 mm	181006	102,95
500 mm	500 mm	181007	142,73

**COMPAS À CHARNIÈRE ACIER
1/4 DE CERCLE**



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
160 mm	160 mm	180801	35,70
190 mm	190 mm	180802	36,73
220 mm	220 mm	180803	40,26
250 mm	250 mm	180804	42,47
310 mm	300 mm	180805	56,10
400 mm	400 mm	180806	91,21
500 mm	500 mm	180807	132,73

**COMPAS À CHARNIÈRE ACIER
1/4 DE CERCLE À POINTES
RAPPORTÉES TREMPÉES**



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€	
190 mm	190 mm	181602	71,01	
250 mm	250 mm	181604	85,78	
		2 pointes et vis de rechange	181609	20,63

COMPAS PRO À CHARNIÈRE

ACIER AU CARBONE TRAITÉ ANTI-CORROSION ET LAITON.
DOUBLE CHARNIÈRE DE PRÉCISION - ANGLES ADOUCIS.
BUTÉE INTÉGRÉE SUR LE SECTEUR.



SERRAGE
ERGONOMIQUE.



	Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
Pointe sèche	220 mm	220 mm	180893	53,14
Porte-crayon	220 mm	220 mm	181093	67,21

COMPAS À CHARNIÈRE "MAÎTRE DE DANSE"



POUR MESURER LES ÉPAISSEURS NON ACCESSIBLES.
LA VALEUR EST REPORTÉE À L'AUTRE EXTRÉMITÉ DU COMPAS.

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
250 mm	220 mm	181203	83,89
500 mm	400 mm	181206	117,46

COMPAS D'ÉPAISSEUR ACIER À CHARNIÈRE



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
220 mm	220 mm	181103	52,71
310 mm	300 mm	181105	85,99
400 mm	400 mm	181106	131,46
500 mm	500 mm	181107	179,29

COMPAS D'ÉPAISSEUR ET D'INTÉRIEUR -160 À +160 MM



LES BRANCHES RÉVERSIBLES PERMETTENT DE MESURER AUSSI BIEN
L'INTÉRIEUR QUE L'ÉPAISSEUR.

Ouverture maxi	Réf.	€
-160 à +160 mm	181301	96,80

CONTRÔLE
TRACÉAGE

**COMPAS À CHARNIÈRE ACIER
1/4 DE CERCLE STANDARD**

POINTES TREMPÉES.

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
220 mm	220 mm	182503	14,46



**COMPAS DROIT À CHARNIÈRE ACIER
STANDARD**

POINTES TREMPÉES.

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
250 mm	250 mm	182705	17,27



**COMPAS DROIT À RESSORT
STANDARD**

POINTES TREMPÉES. ACIER POLI. AVANCEMENT RAPIDE.

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
150 mm	150 mm	182105	15,52
200 mm	200 mm	182107	17,69
250 mm	250 mm	182108*	17,05

* Jusqu'à épuisement du stock



COMPAS DROIT À RESSORT ACIER PRO



Longueur	Ouverture maxi	☑	Réf.	€
100 mm	100 mm		180103	19,76
125 mm	125 mm		180104	19,80
150 mm	150 mm		180105	20,48
175 mm	175 mm		180106	22,37
200 mm	200 mm		180107	23,81
200 mm	200 mm	☑	180107B	24,71
250 mm	250 mm		180108	26,96
300 mm	300 mm		180109	34,06
400 mm	400 mm		180111	58,95
500 mm	500 mm		180112	77,46

COMPAS D'INTÉRIEUR À RESSORT ACIER PRO



Longueur	Ouverture mini	Ouverture maxi	Réf.	€
200 mm	35 mm	200 mm	180206	23,92
250 mm	37 mm	250 mm	180207	27,37
300 mm	35 mm	300 mm	180208	33,38
500 mm	38 mm	500 mm	180210	81,15

COMPAS D'ÉPAISSEUR À RESSORTS ACIER PRO



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
200 mm	200 mm	180306	24,12
250 mm	250 mm	180307	27,64
300 mm	300 mm	180308	34,27
400 mm	400 mm	180309	60,12
500 mm	500 mm	180310	80,15

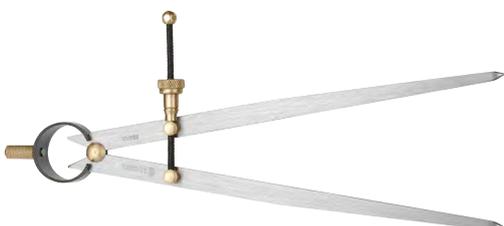
COMPAS À RESSORT PORTE CRAYON ACIER PRO



Ø CRAYON 8 MM MAXIMUM. (NON FOURNI)

Longueur	Ouverture maxi	☑	Réf.	€
150 mm	150 mm		180502	28,94
200 mm	200 mm		180504	32,81
200 mm	200 mm	☑	180504B	33,71
250 mm	250 mm		180505	37,00
300 mm	300 mm		180506	43,72
400 mm	400 mm		180508	66,79
500 mm	500 mm		180509	82,26

COMPAS DROIT À RESSORT ACIER POINTES CARBURE PRO



AVEC POINTES RAPPORTÉES

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
200 mm	200 mm	180604	47,96
300 mm	300 mm	180606	60,60

** ATTENTION: livré sur palette avec frais de port supplémentaires.

* Certificats DIN87511 ou NFE11-103 sur demande avec supplément.

COMPAS À VERGE



RÈGLE ACIER. DOUILLE BRONZE. POINTE CARBURE.
NON DIVISÉ = NON GRADUÉE

Longueur	Réf.	€
500 mm	181502	221,75
1000 mm	**181503	367,43
1500 mm	**181504	459,91

COMPAS À VERGE



RÈGLE GRADUÉE AVEC VERNIER AU 1/20 ET RÉGLAGE FIN.
DOUILLE ACIER AVEC PATIN. POINTES TREMPÉES.

Longueur	Réf.	€
500 mm	182002	181,53
1000 mm	**182003	365,58
1500 mm	**182004	504,75
2000 mm	**182005*	575,73
3000 mm	**182006	1107,94

* Jusqu'à épuisement du stock

POINTE À TRACER



ACIER BRUNI. CORPS ABS.

Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 100
190 mm	4 mm	148600	2,43	1,96

POINTE À TRACER



ACIER BRUNI. CORPS GUILLOCHÉ.

Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 100
190 mm	4 mm	148100	1,42	1,38

POINTE À TRACER CARBURE



LA POIGNÉE PEUT SE VISSER À LA POINTE CARBURE.

Longueur	Ø corps	Réf.	€
160 mm	8 mm	149300	7,02

POINTE À TRACER CARBURE



POINTE CARBURE 8 MM RAPPORTÉE.
CORPS ACIER CADMIÉ. 6 PANS DE 8 MM.

Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
180 mm	8 mm	149500	6,02	5,39

POINTE À TRACER CARBURE

POINTE CARBURE 12 MM RAPPORTÉE.
6 PANS DE 5 MM. AGRAFE.



CORPS ACIER
CADMIÉ

Longueur		Ø corps	Réf.	€	€ par 50
145 mm	✘	5 mm	149200	3,10	2,87
145 mm	✔	5 mm	149200B	4,00	-

POINTE À TRACER CARBURE

CORPS ACIER CADMIÉ ET GUILLOCHÉ. POINTE CARBURE RAPPORTÉE.



Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
190 mm	8 mm	149100	10,05	5,60

POINTE À TRACER CARBURE

CORPS ABS OCTOGONAL. POINTE CARBURE Ø 2MM.



Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
170 mm	12 mm	149110	6,96	6,25

PORTE-MINE

CRITÉRIUM. AGRAFE.

POINTE CARBURE DIAMÈTRE 2 X 25MM TAILLÉE SUR LES 2 EXTRÉMITÉS.



Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 12
150 mm	8 mm	149400	12,90	11,60
5 pointes de recharge		149405	16,37	-

PORTE-MINE

STYLO ACIER PRISE EN MAIN GUILLOCHÉE.

LA POINTE NE TOMBE JAMAIS. SORTIE RÉGLABLE FINEMENT.

POINTE CARBURE DIAM. 1,4 MM MONTÉE SUR CORPS EN LAITON.



Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
140 mm	8 mm	149407	13,51	12,03
5 pointes de recharge		149408	25,52	-

EMPORTE-PIÈCE ROTATIF



TUBES EN ACIER TREMPÉ.
CORPS DE LA PINCE EN ACIER ZINGUÉ. MANCHE GAINÉ PVC.
PLUS DE PUISSANCE AVEC BRAS DÉMULTIPLIÉS. CONDITIONNÉ EN BLISTER NEUTRE.

Longueur	Manche	Découpe	Réf.	€
220 mm	150 mm	2 à 4,5 mm	164501	40,52

EMPORTE-PIÈCES À ARCHE



ACIER TREMPÉ 52-56 HRC.

Découpe	Réf.	€	Découpe	Réf.	€	
12 mm	164801	13,28	28 mm	164817	48,08	
14 mm	164803	15,29	30 mm	164819	52,37	
16 mm	164805	19,12	36 mm	Sur commande	164825	67,44
18 mm	164807	20,69	40 mm	Sur commande	164829	80,11
20 mm	164809	25,17	Pochette de 15 (2 à 30 mm)		164890	329,15
22 mm	164811	28,73				
23 mm	164812*	31,69				
24 mm	164813	33,99				
25 mm	164814	38,61				

EMPORTE-PIECE À L'UNITÉ



Ø perçage mm	Vis	Ep. acier doux	Réf.	€
12,5	M8x1x55	1,5	164701	33,40
16	M8x1x55	2	164704	34,51
18,6	M8x1x55	2	164705	36,13
20,4	M12x1,5x55	2	164706	37,48
22,5	M8x1x55	2	164708	48,95
25,5	M12x1,5x65	2	164710	50,83
32,5	M12x1,5x65	2	164713	58,04
35	M12x1,5x65	2	164714	60,63
40,5	M12x1,5x55	2	164718	65,42

EMPORTE-PIÈCES À TÔLES



AVEC BUTÉE À BILLE ISO. POUR TÔLE À 2 MM. COFFRET

	Ø perçage en mm	Ep. Acier doux	Réf.	€
Complet	12,5 - 16,5 - 20,5 - 25,5 - 32,5 - 40,5 mm	2	164700	194,49
Plombier	32,5 - 35 mm	2	164722	92,76

EMPORTE-PIÈCE AU DÉTAIL

ASPECT BRUNI.
OUVERTURE LATÉRALE.



Ø Découpe mm	Réf.	€
2	164602	1,99
3	164603	2,13
4	164604	2,15
5	164605	2,33
6	164606	2,55
7	164607	2,86
8	164608	3,62
9	164609	4,17
10	164610	4,12
12	164612	6,62
14	164614	7,85
16	164616	9,57
18	164618	11,75
20	164620	11,85

**CONTRÔLE
TRACAGE**

ÉTUI DE 9 EMPORTE-PIÈCES

2-3-4-5-6-7-8-9-10



Découpe	Réf.	€
De 2 à 10 mm	164601	30,16

VALISE DE 16 EMPORTE-PIÈCES

2-3-4-5-6-7-8-9-10-12-14-16-18-20-22-24
LES EMPORTES PIÈCES 1646-1648 SONT ADAPTÉS POUR LA
DÉCOUPE DES MATIÈRES : SYNTHÉTIQUE, CARTON, BOIS, ACIERS
DOUX, ALUMINIUM ET CUIVRE.



Découpe	Réf.	€
de 2 à 24	164600	127,74

**COFFRET
DÉCOUPE-JOINT
+ 10 EMPORTE-PIÈCE**



EMPORTE PIÈCE JUMELABLE ET INTERCHANGEABLE. MISE EN PLACE RAPIDE SUR MANDRIN. POUR DÉCOUPER DES RONDELLES OU DES JOINTS DANS LE CAOUTCHOUC, CUIR, CARTON, MOUSSE, PLASTIQUE, TISSU, FIBRE, ALU, CUIVRE. LIVRÉ EN COFFRET DE 10, 15 OU 29 DIAMÈTRES.

Découpe	Composition	Réf.	€
3 à 20	3 4 6 8 10 12 14 16 18 20 mm	164901	112,99



**COFFRET
DÉCOUPE-JOINT
+ 15 EMPORTE-PIÈCE**



EMPORTE PIÈCE JUMELABLE ET INTERCHANGEABLE. MISE EN PLACE RAPIDE SUR MANDRIN. POUR DÉCOUPER DES RONDELLES OU DES JOINTS DANS LE CAOUTCHOUC, CUIR, CARTON, MOUSSE, PLASTIQUE, TISSU, FIBRE, ALU, CUIVRE. LIVRÉ EN COFFRET DE 10, 15 OU 29 DIAMÈTRES.

Découpe	Composition	Réf.	€
3 à 30	3 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 mm	164912	238,74



**COFFRET
DÉCOUPE-JOINT
+ 29 EMPORTE-PIÈCE**



EMPORTE PIÈCE JUMELABLE ET INTERCHANGEABLE. MISE EN PLACE RAPIDE SUR MANDRIN. POUR DÉCOUPER DES RONDELLES OU DES JOINTS DANS LE CAOUTCHOUC, CUIR, CARTON, MOUSSE, PLASTIQUE, TISSU, FIBRE, ALU, CUIVRE. LIVRÉ EN COFFRET DE 10, 15 OU 29 DIAMÈTRES.

Découpe	Composition	Réf.	€
2 à 50	2 3 4 5 6 7 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 mm	164913	455,38



DÉCOUPE-JOINT À L'UNITÉ



JEUX DE 5 PIÈCES. POUR DÉVISSER DES VIS ABÎMÉES OU DES BOULONS FILETÉS DANS DES ALÉSAGES SANS DÉTÉRIORER LE FILETAGE. EN ACIER CHROME-VANADIUM, TREMPÉ, SURFACE BRUNIE.

Ø	Réf.	€	Ø	Réf.	€
3 mm	164920	11,27	18 mm	164928	13,11
4 mm	164921	11,27	20 mm	164929	13,11
6 mm	164922	11,27	22 mm	164930	15,82
8 mm	164923	11,27	24 mm	164931	15,68
10 mm	164924	11,27	26 mm	164932	15,82
12 mm	164925	13,11	28 mm	164933	15,82
14 mm	164926	13,11	30 mm	164934	15,82
16 mm	164927	13,11			

EXTRACTEURS DE VIS



Pour Vis de	Pas	⚖️	Réf.	€
M3 à 18	à droite	120 g	165200	19,51

CONTENU DU KIT

Outils N°	Ø Pointe	Ø Tige	Long	Pour vis	Ø Alésage	Poids
1	1,75	3,6	50 mm	M3 - M6	2,5	4 g
2	2,20	5,0	57 mm	M6 - M8	3,0	8 g
3	3,30	6,5	64 mm	M8 - M11	4,5	14 g
4	4,75	8,8	71 mm	M11 - M14	6,0	30 g
5	6,35	11,0	78 mm	M14 - M18	8,0	52 g

CONTRÔLE
TRACAGE

EXTRACTEURS DE VIS 4 TAILLANTS À 2 TRANCHANTS



JEUX DE 5 PIÈCES. POUR EXTRAIRE DES VIS ABÎMÉES OU DES BOULONS FILETÉS. L'EXTRACTEUR EST ENFONCÉ DANS LE LOGEMENT PERCÉ À L'AIDE DE LA POINTE DE CENTRAGE.

Pour Vis de	Pas	⚖️	Réf.	€
M5 à 20	Droite et Gauche	500 g	165210	86,17

CONTENU DU KIT

Outils N°	Côte s.plats mm	Alésages Ømm Mini / Maxi	Pour vis de	Poids
1	6,35	3,2 / 4,8	M5 - M6	8 g
2	9,5	4,8 / 7,1	M8 - M10	18 g
3	12,7	6,4 / 9,5	M10 - M12	35 g
4	15,9	8,7 / 12,7	M12 - M16	57 g
5	19,0	11,1 / 15,9	M16 - M20	87 g

DÉCRASSE-MEULE



MONTURE
FONTE LAQUÉE.

Longueur	Ø	Épaisseur molette	Molettes	Réf.	€
270 mm	35 mm	2 mm	5	251001	32,36
290 mm	58 mm	10 mm	2	251002	52,23

MOLETTE DE RECHANGE



POUR 251002 ACIER

Ø	⊠	Réf.	€
58 mm	20	251100	4,31

CHASSE-GOUPILLE



ACIER AU CHROME VANADIUM. FINITION BRONZE D'ARME

Finition	Diamètre	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
Bronze	2 mm	7 mm	163401	1,58	1,49
Bronze	2,5 mm	7 mm	163402	1,58	1,49
Bronze	3 mm	7 mm	163403	1,58	1,49
Bronze	3,5 mm	8 mm	163404	1,61	1,46
Bronze	4 mm	8 mm	163405	1,58	1,49
Bronze	5 mm	8 mm	163407	1,58	1,49
Bronze	6 mm	8 mm	163409	1,58	1,49
Bronze	7 mm	10 mm	163410	2,08	1,98
Bronze	8 mm	10 mm	163411	2,08	1,98
Bronze	10 mm	12 mm	163412	2,75	2,61

STAND DE 12 CHASSE-GOUPILLES



Finition	Forme	Ø	Réf.	€
Brunie	Ronde	2,5 à 10 mm	163500	46,90
Cadmié	Ronde	2,5 à 10 mm	163600	50,52

STAND DE 5 CHASSE-GOUPILLES



Finition	Forme	Ø	Réf.	€
Brunie	Octogonale Lg 150 mm	3-4-5-6-8-10 mm	163800	25,33

CHASSE-GOUPILLE À LAME RAPPORTÉE

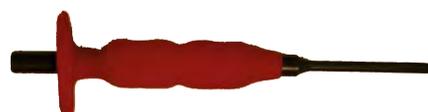


CORPS HEXAGONAL ACIER EN CHROME VANADIUM, FINITION ZINGUÉE.
LAME BRUNIE. SÉRIE LONGUE

Longueur	Ø pointe	Ø corps	Réf.	€
125 mm	1.9 mm	8 mm	163902	4,62
205 mm	5.9 mm	12 mm	163906	6,90

* Jusqu'à épuisement du stock

CHASSE GOUPILLE AIR GRIP



POIGNÉE ERGONOMIQUE AVEC PARE COUP AIR GRIP. ACIER AU CHROME
VANADIUM.
FINITION BRUNIE.

Longueur	Ø	Ø corps	Réf.	€
180 mm	5 mm	10 mm	163705*	5,62
180 mm	8 mm	12 mm	163708	7,28

* Jusqu'à épuisement du stock

CHASSE-GOUPILLE



NOUVELLE POIGNÉE ERGONOMIQUE BI-MATIÈRE. ACIER AU CHROME-VANADIUM. TRAITEMENT THERMIQUE. SÉRIE LONGUE. À L'UNITÉ.

Longueur totale	Ø Corps	Ø Lame	Longueur lame	Réf.	€
185 mm	10 mm	3,9 mm	68 mm	163724*	7,88
200 mm	10 mm	5,9 mm	83 mm	163726*	8,68
200 mm	10 mm	7,9 mm	85 mm	163727	9,04

* Jusqu'à épuisement du stock

JEU DE 5. SÉRIE COURTE

Composition	Réf.	€
2,9-3,9-4,9-5,9-7,9 mm	163720	69,25

JEU DE CHASSE-GOUPILLES



POIGNÉE ERGONOMIQUE. NOUVEAU SYSTÈME D'AMORTISSEMENT À LA FRAPPE.

Réf.	€
163740	50,50

COMPOSITION DU JEU.

Longueur totale	Ø Corps	Ø Lames	Lg Lames
160 mm	10 mm	4 mm	45 mm
160 mm	10 mm	5 mm	50 mm
180 mm	12 mm	6 mm	50 mm
180 mm	12 mm	8 mm	50 mm

POINTEAU AUTOMATIQUE

A



ACIER BRUNI. CORPS GUILLOCHÉ. FORCE DE FRAPPE RÉGLABLE. POUR ACIER < 30 HRC.

Longueur	Ø Corps	Ø Pointe	Mini	Maxi	Réf.	€
A 125 mm	12 mm	2 mm	3 N	15 N	150301	16,29
B 160 mm	25 mm	3 mm	15 N	85 N	150300	32,98

B



POINTEAU AUTOMATIQUE PRO



ACIER DÉCOLLETÉ, NICKELÉ. FORCE DE FRAPPE RÉGLABLE. POINTE TREMPÉE. POIGNÉE PARE-COUP BI-MATIÈRE.

Longueur	Ø Corps	Ø Pointe	Mini	Maxi	✓	Réf.	€
95 mm	11 mm	3,5 mm	20 N	50 N	✓	150304	34,17
125 mm	14 mm	4 mm	60 N	130 N	✓	150305	38,05
130 mm	17 mm	6 mm	180 N	250 N	✓	150308	43,00

POINTEAU-POINTE CARBURE



ACIER AU CHROME VANADIUM.
FINITION CADMIÉE MOLETÉE.
POUR ACIER 30 À +/- 50 HRC.

Longueur	Ø pointe	Ø corps	Réf.	€
115 mm	6 mm	10 mm	149600	13,89

POINTEAU ROND MOLETÉ



FINITION BRUNIE ACIER AU CARBONE TRAITÉ.

Longueur	Ø pointe	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
100 mm	2,5 mm	7 mm	150401	1,44	1,37
100 mm	4 mm	8 mm	150403	1,44	1,38
115 mm	6 mm	10 mm	150405	1,96	1,85
130 mm	8 mm	12 mm	150406	2,60	2,46
130 mm	10 mm	14 mm	150407	3,55	3,37

POINTEAU ROND MOLETÉ



FINITION ZINGUÉE ACIER AU CHROME VANADIUM.

Longueur	Ø pointe	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
100 mm	2,5 mm	7 mm	150701	3,15	3,00
100 mm	4 mm	8 mm	150704	3,29	3,11
115 mm	6 mm	10 mm	150705	4,07	3,86
130 mm	8 mm	12 mm	150706	4,92	4,66
130 mm	10 mm	14 mm	150707	6,33	6,00
114 mm		10 mm	150714	3,14	-

STAND DE 4 POINTEAUX



ACIER AU CHROME VANADIUM.

Finition	Ø pointe	Réf.	€
Brunie	2,5 à 8 mm	150500	21,69
Zingué	2,5 à 8 mm	150600	22,75

CHASSE-POINTE



CHASSE POINTES EN ACIER AU CHROME VANADIUM. FINITION BRUNIE.
EMBOUT PLAT.

Ø pointe	Ø corps	Réf.	€
2 mm	8 mm	165401	1,63
3 mm	8 mm	165402	1,63
4 mm	8 mm	165403	1,68
5 mm	8 mm	165404	1,67
6 mm	8 mm	165405	1,67

RÈGLE DE MÉCANICIEN BISEAUTÉE



ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ. NON GRADUÉE.

Longueur	Section	Réf.	€
500 mm	40 x 5	114702	52,92
1000 mm	40 x 5	**114703	94,40

CONTRÔLE
TRACAGE

RÈGLE À FILAMENT



INOX TREMPÉ. DIN 874 0 - 1/100.

Longueur	Section	Réf.	€
100 mm	24 x 5	116702	20,26
200 mm	29 x 7	116705	37,05
300 mm	40 x 9	116706	67,99
400 mm	40 x 9	116707	100,50
500 mm	52 x 11	116708	179,46

RÈGLE DE MÉCANICIEN RECTANGULAIRE



ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 866B II - 1/25. GRADUÉE.

Longueur	Section	Réf.	€
500 mm	25 x 5	114902	66,18
1000 mm	30 x 6	**114903	145,92
2000 mm	40 x 8	**114904	417,01

RÈGLE DE MÉCANICIEN RECTANGULAIRE



ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ. NON GRADUÉE = NON DIVISÉ

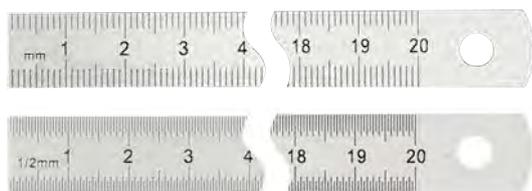
Longueur	Précision 1/25 - DIN 874/II			1/50 - DIN 874/I		
	Section	Réf.	€	Section	Réf.	€
500 mm	30 x 6	114504	70,84	40 x 8	114604	92,61
750 mm	40 x 8	114506	90,23			
1000 mm	40 x 8	**114507	150,57	50 x 10	**114607	203,04
1500 mm	50 x 10	**114508	286,57	60 x 12	**114608	411,05
2000 mm	60 x 12	**114509	412,86			

** ATTENTION : livré sur palette avec frais de port supplémentaires.

* Certificats DIN875II ou NFE11-103 sur demande avec supplément.

Normes : voir p.168

RÉGLET FLEXIBLE STANDARD INOX BRILLANT



GRADUÉ SUR LES 2 FACES (SAUF 1000 MM). CLASSE II*

Long.	Section	Recto	Verso		Réf.	€
100 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104001	0,82
150 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104002	1,11
200 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104003	1,44
250 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104004	1,76
300 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104005	2,04
499 mm	25 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104006	5,40
1000 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	104007	15,41

RÉGLET SEMI-RIGIDE STANDARD INOX BRILLANT



GRADUÉ SUR LES 2 FACES (SAUF 1000 MM). CLASSE II*

Long.	Section	Recto	Verso		Réf.	€
300 mm	25 x 0,6 mm	mm	mm	20	104401	2,68
499 mm	30 x 1 mm	mm	1/2 mm	20	104402	7,69
1000 mm*	30 x 1 mm	1/2 mm-mm	-	10	104403	20,25

RÉGLETS SPÉCIAUX

RÉGLET GRADUATION INVERSÉE



MAT. RÉGLET DEMI RIGIDE GRADUATION SPÉCIALE DE DROITE À GAUCHE - HAUT ET BAS - GRAVURE LASER.

Longueur	Section	Grad.	Recto	Réf.	€
300 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105301	11,69
500 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105302	24,93
1000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105303	50,86
1500 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105304	78,81
2000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105305	90,91

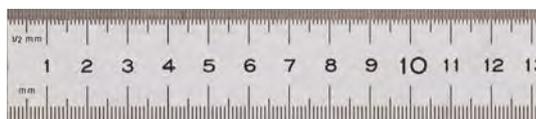
RÉGLET INOX SEMI-RIGIDE



TRAITEMENT ANTI-REFLET - DÉCIMÈTRE EN ROUGE.

Long.	Section	Grad.	Recto	Verso	Réf.	€
300 mm	25 x 1 mm	2 faces	1 face 1/2 mm	1 face 1/2 mm	104301	3,17

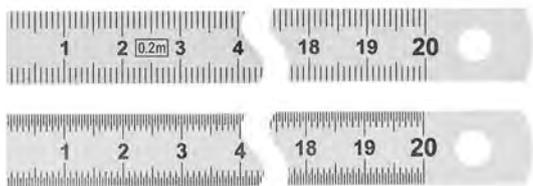
RÉGLET ALUMINIUM SEMI-RIGIDE



ANTI-REFLET. GRADUÉ HAUT ET BAS - TRAITEMENT ANTI-REFLET.

Long.	Section	Grad.	Recto	Verso	Réf.	€
300 mm	30 x 1,2 mm	2 faces	mm + 1/2 mm	mm + 1/2 mm	105601	6,00

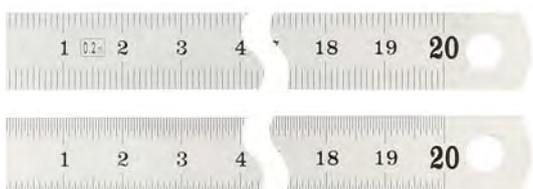
RÉGLÉTT FLEXIBLE PRO INOX ANTI-REFLET



GRADUATION 2 FACES. TRÈS BONNE RÉSILIENCE À LA PLIURE.
PHOTOGRAVURE CHIMIQUE.

Long.	Section	Recto	Verso	📦	☝	Réf.	€
100 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	100		105001	1,57
150 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	10		105002	2,02
200 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	✓	105003	3,24
250 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	40	✓	105004	3,97
300 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	40	✓	105005	4,68

RÉGLÉTT FLEXIBLE PRO INOX BRILLANT



GRADUÉ SUR UNE FACE. TRÈS BONNE RÉSILIENCE À LA PLIURE.
PHOTOGRAVURE CHIMIQUE. CLASSE II*

Long.	Section	Recto	Verso	📦	☝	Réf.	€
150 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓	105102	1,30
200 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓	105103	2,09
250 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓	105104	2,50
300 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓	105105	3,04
500 mm*	20 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓	105006	7,14
1000 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	✓	105007	23,88
1500 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	✓	105008	46,43
2000 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	✓	105009	61,36

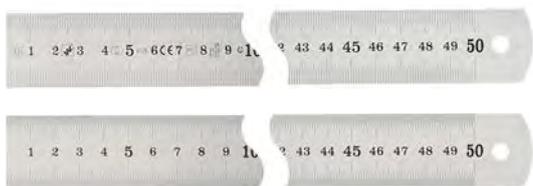
RÉGLÉTT INOX FLEXIBLE POUR EXPORT



BRILLANT. GRAVURE LASER. GRADUÉ HAUT ET BAS - POUR L'EXPORT

Long.	Section	Grad.	Recto	Verso	Réf.	€
3000 mm	20 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	-	105010	145,95
4000 mm	20 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	-	105011	198,52
5000 mm	20 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	-	105012	285,95
6000 mm	20 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	-	105013	391,11

RÉGLÉTT INOX SEMI-RIGIDE



GRADUÉ HAUT ET BAS. CLASSE II*

Long.	Section	Type	Grad.	Recto	Verso	☝	Réf.	€
300 mm	30 x 0,8 mm	Anti-reflet	1 face	1/2 mm-mm	-	✓	105401	9,23
500 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	2 faces	mm	1/2 mm	✓	105402	11,88
1000 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	1 face	1/2 mm-mm	-	✓	105403	31,86
1500 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	1 face	1/2 mm-mm	-		105404	74,64
2000 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	1 face	1/2 mm-mm	-		105405	106,16

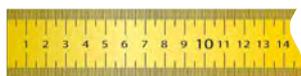
RÉGLÉTT INOX SEMI-RIGIDE POUR EXPORT

SUR COMMANDE

GRADUÉ HAUT ET BAS - BRILLANT - GRAVURE LASER - POUR L'EXPORT.

Long.	Section	Grad.	Recto	Réf.	€
3000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105406	281,79
4000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105407	388,71
5000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105408	517,70
6000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105409	734,86
7000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105410	917,30
8000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105411	1041,46

**RUBAN PLAT
POUR MACHINE- OUTIL**



RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE REVÊTEMENT NYLON
TRÈS RÉSIDANT À L'ABRASION
ET À LA CORROSION.
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
5 m x 13 mm	-	SK528A5	61,13
5 m x 13 mm	Adhésif	SK528SA5	86,19

**RUBAN PLAT
POUR MACHINE-OUTIL**



RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC
GRADUATION DROITE À GAUCHE
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
5 m x 13 mm	Adhésif	SK725WSA5	78,90

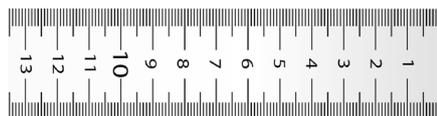
**RUBAN PLAT
POUR MACHINE-OUTIL**



RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC
GRADUATION 0 AU CENTRE
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
4-0-4 m x 13 mm	-	SK81318WA	100,47
4-0-4 m x 13 mm	Adhésif	SK81318WSA	142,08

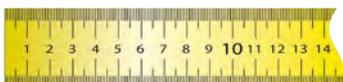
**RUBAN PLAT
POUR MACHINE-OUTIL**



RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC.
GRADUATION DE HAUT EN BAS
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
5 m x 13 mm	Adhésif	SK874SA5	77,48

**RUBAN PLAT
POUR MACHINE-OUTIL**



RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE
RUBAN PLAT POUR MACHINE OUTIL. UNE FACE ADHÉSIVE.
ÉPAISSEUR 0.15 MM.

Dimensions	Type	Graduation mm	Réf.	€
2 m x 13 mm	Adhésif	haut-bas	SK315WS2	22,76
3 m x 13 mm	Adhésif	haut-bas	SK315WS3	27,92
10 m x 13 mm	Adhésif	bas	SK315WS10	90,53

**RUBAN PLAT
POUR MACHINE-OUTIL**



RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
5 m x 13 mm	-	SK527WA5	44,16
5 m x 13 mm	Adhésif	SK527WSA5	73,66

RÈGLE DE TOUPILLEUR ALUMINIUM



MARQUAGE SUR LES 2 FACES - 250X50MM
POUR LE RÉGLAGE EN HAUTEUR DES TOUPIES SUR LES MACHINES À BOIS.

Longueur	Section	Réf.	€
250 mm	1,5 mm	106500	21,62

CIRCOMÈTRE : MESURE DE DIAMÈTRE ET CIRCONFÉRENCE



BOÎTIER ACIER RECOUVERT DE SKAI. RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC. UNE FACE GRADUÉE EN MM POUR LA CIRCONFÉRENCE, L'AUTRE FACE EN MM POUR LE DIAMÈTRE. MANIVELLE ESCAMOTABLE.

Dimensions	Diamètre maxi	Réf.	€
5 m x 10 mm	1600 mm	181801	44,31
10 m x 10 mm	3200 mm	181802	65,49

REGLETS

CIRCOMÈTRE : MESURE DE DIAMÈTRE ET CIRCONFÉRENCE



BOÎTIER EXTRA PLAT. RUBAN EN ACIER GRADUÉ UNE FACE EN MM, L'AUTRE DONNE DIRECTEMENT LE DIAMÈTRE.

Dimensions	Diamètre maxi	Réf.	€
3 m x 7 mm	0,95 m	181800	10,01

CIRCOMÈTRE : MESURE DE DIAMÈTRE ET CIRCONFÉRENCE



RUBAN ACIER AVEC VERNIER, GRADUÉ EN MM POUR LA CIRCONFÉRENCE ET POUR LE DIAMÈTRE. VERNIER AU 1/10 MM. LARGEUR 16 MM. CLASSE I DIN 2768.1.

Circonférence	Diamètre	Réf.	€
60-950 mm	20-300 mm	181901	91,05
940-2200 mm	300-700 mm	181902	117,35
2190-3460 mm	700-1100 mm	181903	146,59
3450-4720 mm	1100-1500 mm	181904	194,68
4710-5980 mm	1500-1900 mm	181905	243,83
5960-7230 mm	1900-2300 mm	181906	151,49

JAUGE POUR SOUDEUR



LAMES EN ACIER POLI. ASSEMBLÉES PAR UNE CHAÎNE. EN FORME D'ÉVENTAIL. 12 LAMES

Capacité	Réf.	€
Pas de 3 à 7 mm par 0,5 et 8 - 10 - 12	167400	40,77

JAUGE DE FILETAGE

LAME EN ACIER POLI TREMPÉ, SUR UNE MONTURE EN ACIER. LE PAS EST INDIQUÉ SUR CHAQUE LAME.



Nb de lames	Norme	Pas	Réf.	€
25	ISO	0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,60 0,70 0,75 0,80 1,00 1,25 1,50 1,75 2,00 2,50 3,00 3,50 4,00 4,50 5,00 5,50 6,00 6,50 7,00	167700	8,69
52	S.I. WHITWORTH	24 lames métriques (0,25 à 6,0). 28 lames BSW (4 à 62).	167800	16,00
31	METRIQUE	0,25 0,30 0,35 0,40 0,45 0,50 0,55 0,60 0,65 0,70 0,75 0,80 0,85 0,90 1,00 1,10 1,20 1,25 1,30 1,40 1,50 1,60 1,70 1,75 1,80 1,90 2,00 2,25 2,50 2,75 3,00	168100	8,44
29	WHITWORTH	4,00 4,5 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 16 18 19 20 22 24 25 26 28 30 32 34 36 38 40 48 60	168400	8,44
8	GAZ	Filets intérieurs : 11 14 19 28 Filets extérieurs : 11 14 19 28	168500	5,78

JAUGE
CLINQUANT

JAUGE À RAYON

COMPREND UN JEU CONCAVE ET UN JEU CONVEXE. LAME EN ACIER POLI TREMPÉ. MONTURE EN ACIER CHROMÉ AVEC VIS DE RÉGLAGE.



Nbre de lames	Rayon mm	Réf.	€
34	1 à 7	168600	18,03
32	7,5 à 15	168700	22,50
30	15 à 25	169000	22,93

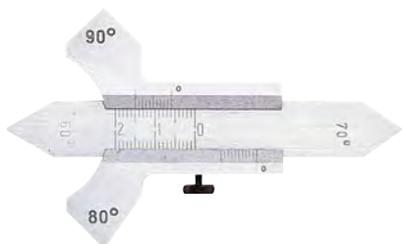
JAUGE POUR SOUDURE



LECTURE DIRECTE. CALIBRE UNIVERSEL POUR SOUDEURS EN ACIER INOXYDABLE. CETTE JAUGE EST UN MOYEN SIMPLE ET RAPIDE POUR LE CONTRÔLE DES DIMENSIONS DES JOINTS DE SOUDURE. DES ERREURS DE MESURE DUES À UN RÉTRÉCISSEMENT D'ANGLE SONT ÉVITÉES GRÂCE À L'APPUI UNILATÉRAL DE LA JAUGE.

Poids	Réf.	€
110 g	167410	117,00

CALIBRE DE SOUDEUR - 1/10



MESURE L'APOTHÈME DES CORDONS DE SOUDURE. INOX

Lecture	Réf.	€
1/10	186000	27,38

CALIBRE DE SOUDEUR - 1/100



MESURE L'APOTHÈME DES CORDONS DE SOUDURE. INOX
RÉFÉRENCE 186001 LIVRÉE AVEC 2 PILES LR44.

Lecture	Réf.	€
1/100 digital	186001	74,92

BANDE DE TRAÇAGE PVC - 2 M



PVC : ANTI-CASSE

Largeur	Épaisseur	Réf.	€
100 mm	1 mm	139712	22,89
100 mm	1,5 mm	139715	25,99

BANDE DE TRAÇAGE ACIER DC 04 = 1.0338 - 5 M



FACILITE LE TRAÇAGE DES RACCORDS ENTRE TUYAUX.

Largeur	Épaisseur	Réf.	€
150 mm	5/100	139741	99,94
100 mm	10/100	139722	69,01
100 mm	20/100	139724	67,90
100 mm	25/100	139725	74,81
100 mm	30/100	139726	82,42

JAUGE
CLINQUANT

CLINQUANT ACIER BOBINE 5 M



RÉSISTANCE MINIMUM À LA LIMITE ÉLASTIQUE **SUR COMMANDE**
 RE > 520N/MM2. RÉSISTANCE À LA RUPTURE RM
 490N/MM2-740N/MM2. ACIER AU CARBONE TREMPÉ ET REVENU N°1.1271
 DIN/EN C100S+QT
 TOLÉRANCE SUR DEMANDE (RÉPONSE SOUS 48H).

Dureté N/mm ²	Résistance N/mm ²
2100 jusque 0,02 mm	2100 jusque 0,15 mm
1700 jusque 0,60 mm	1700 jusque 0,35 mm
1500 jusque 1,00 mm	1500 jusque 1,00 mm

CLINQUANT INOX BOBINE 5 M



INOX ÉCROUI EXTRA DUR. N° 1.4310 - 301. **SUR COMMANDE**
 TOLÉRANCE SUR DEMANDE (RÉPONSE SOUS 48H).

Dureté N/mm ²	Résistance N/mm ²
1500- 1700	<1500 jusque 0,02 mm
	<1700 jusque 1 mm

CLINQUANT LAITON BOBINE 5 M



LAITON ÉCROUI EXTRA DUR N° 2.0321 - CUZN37 - **SUR COMMANDE**
 RÉSISTANCE À LA RUPTURE RN 530N/MM2 - 600N/
 MM2. DURETÉ VICKERS 158HV - 178HV.
 TOLÉRANCE SUR DEMANDE (RÉPONSE SOUS 48H).

Dureté N/mm ²
450-600 jusque 0,6mm
> 610 après 0,6mm

JAUGE
CLINQUANT

Largeur	ACIER		ACIER		ACIER		INOX		INOX		INOX		INOX		LAITON	
	12,7 mm	25 mm	25 mm	50 mm	50 mm	100 mm	150 mm									
Ép. mm	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
0,01	-	-	-	-	-	-	162201	68,62	162501	151,61	162601	207,77	-	-	161801	130,23
0,02	-	-	-	-	-	-	162202	46,51	162502	84,27	162602	134,37	-	-	161802	98,31
0,03	161203	21,47	161403	42,57	161503	61,60	162203	23,94	162503	53,29	162603	106,60	-	-	161803	82,99
0,04	161204	20,04	161404	42,13	161504	60,80	162204	20,43	162504	50,42	162604	99,89	-	-	161804	81,63
0,05	161205	19,15	161405	36,39	161505	57,10	162205	17,30	162505	45,49	162605	91,41	-	-	161805	81,81
0,06	161206	15,24	161406	28,88	161506	42,45	162206	17,24	-	-	162606	90,96	-	-	-	-
0,07	161207	14,29	161407	28,89	161507	42,45	162207	17,24	-	-	162607	90,96	-	-	-	-
0,08	161208	13,67	161408	28,89	161508	42,45	162208	17,24	-	-	162608	90,96	-	-	-	-
0,09	161209	13,67	161409	28,89	161509	42,45	162209	17,24	-	-	162609	90,96	-	-	-	-
0,10	161210	13,08	161410	29,03	161510	41,38	162210	15,64	162510	43,08	162610	86,85	162710	127,03	161810	96,71
0,15	161215	13,67	161415	29,68	161515	43,41	162215	17,88	162515	43,08	162615	86,18	162715	128,94	161815	114,58
0,20	161220	14,04	161420	29,68	161520	42,98	162220	18,83	162520	53,14	162620	106,28	162720	161,17	161820	134,05
0,25	161225	14,61	161425	30,00	161525	44,04	162225	20,75	162525	55,70	162625	111,38	162725	165,97	161825	147,41
0,30	161230	14,36	161430	30,00	161530	43,62	162230	21,55	162530	53,14	162630	106,28	162730	159,59	161830	150,33
0,35	161235	16,56	-	-	-	-	162235	27,77	-	-	162635	129,26	-	-	-	-
0,40	161240	16,20	161440	33,20	161540	48,35	162240	27,77	162540	61,76	162640	124,12	162740	186,78	161840	167,42
0,45	161245	16,56	-	-	-	-	162245	29,68	-	-	-	-	-	-	-	-
0,50	161250	15,96	161450	34,79	161550	48,43	162250	29,79	162550	71,17	162650	143,04	162750	207,46	161850	183,53
0,60	161260	24,78	161460	47,56	161560	76,82	162260	37,67	162560	94,15	162660	188,30	162760	273,53	-	-
0,70	161270	25,10	161470	51,39	161570	76,99	162270	42,45	162570	106,91	162670	212,88	162770	306,39	161870	274,49
0,80	161280	25,41	161480	52,99	161580	77,24	162280	44,04	162580	114,26	162680	229,95	162780	329,91	161880	312,79
0,90	161290	26,45	161490	52,99	161590	77,24	162290	45,96	162590	116,49	162690	231,40	162790	392,57	161890	354,27
1,00	161299	25,88	161499	52,50	161599	77,84	162299	47,24	162599	179,69	162699	237,78	162799	408,53	161899	391,29

CLINQUANT ACIER
ASSORTIMENT DE FEUILLES



ACIER ÉCROUI LAMINÉ À FROID N°1.1274.

SUR COMMANDE

Dureté N/mm ²	Résistance N/mm ²
2100 jusque 0,02 mm	2100 jusque 0,15 mm
1700 jusque 0,60 mm	1700 jusque 0,35 mm
1500 jusque 1,00 mm	1500 jusque 1,00 mm

CLINQUANT INOX
ASSORTIMENT DE FEUILLES



INOX ÉCROUI LAMINÉ À FROID N°1.4310.

SUR COMMANDE

Dureté N/mm ²	Résistance N/mm ²
1500-1700	<1500 jusque 0,02 mm
	<1700 jusque 1 mm

JAUGE
CLINQUANT

Dim.	ACIER		ACIER		ACIER		ACIER		INOX		INOX		INOX		INOX	
	25 x 300 mm	50 x 300 mm	100 x 500 mm	100 x 500 mm	100 x 500 mm	150 x 500 mm										
Feuilles	21		25		23		11		9		11		11		10	
Ép. mm	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
	163311	59,37	163312	103,80	163313	85,22	163314	42,26	163321	122,88	163322	124,47	163323	281,50	163324	177,68
0,01	✓		✓													
0,02	✓		✓					✓		✓						
0,025															✓	
0,03	✓		✓		✓		✓									
0,04	✓		✓		✓		✓									
0,05	✓		✓		✓		✓		✓		✓				✓	
0,06	✓		✓		✓		✓									
0,07	✓		✓		✓		✓									
0,075															✓	
0,08	✓		✓		✓		✓									
0,09	✓		✓		✓		✓									
0,10	✓		✓		✓		✓		✓		✓				✓	
0,12			✓		✓		✓									
0,15	✓		✓		✓		✓		✓		✓				✓	
0,18			✓		✓		✓									
0,20	✓		✓		✓		✓		✓		✓				✓	
0,25	✓		✓		✓		✓		✓		✓				✓	
0,30	✓		✓		✓		✓		✓		✓				✓	
0,35			✓		✓		✓				✓					
0,40	✓		✓		✓		✓		✓		✓				✓	
0,45			✓		✓		✓				✓					
0,50	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	
0,55													✓			
0,60	✓		✓		✓		✓						✓			
0,65													✓			
0,70	✓		✓		✓		✓						✓			
0,75													✓			
0,80	✓		✓		✓		✓						✓			
0,85													✓			
0,90	✓		✓		✓		✓						✓			
0,95													✓			
1,00	✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓		✓	

**JAUGES D'ÉPAISSEUR PRO
LAMES RONDES ACIER TREMPÉ**



LAME EN ACIER POLI TREMPÉ 48-52 HRC.
ETRIER ACIER CHROMÉ AVEC VIS DE RÉGLAGE JUSQU'À 500 MM.

Nbre de lames	Longueur	Épaisseur 1/100 mm	Réf.	€
21	90 mm	4 à 200	151900	11,62
21	150 mm	4 à 200	156606	24,48
21	250 mm	4 à 200	156906	42,49
20	500 mm	4 à 200	157006	88,03
15	1000 mm	5 à 100	160300	111,70

1/100 mm	4	5	6	7	8	9	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	150	200	
21 lames	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
20 lames	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
15 lames	X						X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	

Lame épaisseur mm	Tolérance mm	Tolérance planéité
0,02 à 0,1	- 0,003 à + 0,005	-
0,1 à 0,3	- 0,005 à + 0,008	0,006
0,3 à 0,6	- 0,007 à + 0,012	0,009
0,6 à 1,0	- 0,009 à + 0,016	0,012
1,0 à 2,0	- 0,028 à + 0,035	-

JAUGE
CLINQUANT

**JAUGE D'ÉPAISSEUR PRO
LAME EN ACIER RONDE
AU DÉTAIL.**



UV	Longueur	Épaisseur 1/100 mm	Réf.	€
par 10	150 mm	50	157900	2,84

**JAUGES D'ÉPAISSEUR STANDARD
LAMES RONDES ACIER TREMPÉ**



Nbre de lames	Long.	Épaisseur 1/100 mm	Type	Poids	Réf.	€
18	90 mm	4 à 100	Rondes	30 g	161004	5,63
18	150 mm	4 à 100	Rondes	98 g	161010	14,92
18	90 mm	4 à 100	Pointues	65 g	161104	5,41

Lame épaisseur mm	Tolérance mm
0,04 à 0,1	- 0,003 à + 0,005
0,15 à 0,3	- 0,005 à + 0,008
0,4 à 0,6	- 0,007 à + 0,012
0,7 à 1	- 0,009 à + 0,016

**JAUGES D'ÉPAISSEUR PRO
LAMES POINTUES ACIER TREMPÉ**



LAME EN ACIER POLI TREMPÉ 48-52 HRC. ETRIER EN ACIER CHROMÉ AVEC VIS DE RÉGLAGE.

Nbre de lames	Long.	Épaisseur 1/100 mm	🔒	Réf.	€
21	90 mm	4 à 200*	70 g	153100	11,44
* 1/100 mm 4 5 6 7 8 9 10 15 20 25 30 35 40 50 60 70 80 90 100 150 200					
Lame épaisseur mm	Tolérance mm	Tolérance planéité			
0,02 à 0,1	- 0,003 à + 0,005	-			
0,1 à 0,3	- 0,005 à + 0,008	0,006			
0,3 à 0,6	- 0,007 à + 0,012	0,009			
0,6 à 1,0	- 0,009 à + 0,016	0,012			
1,0 à 2,0	- 0,028 à + 0,035	-			

**JAUGE D'ÉPAISSEUR PRO
LAME EN ACIER POINTUE**



LAME EN ACIER POLI TREMPÉ 48-52 HRC.

UV	Longueur	Épaisseur 1/100 mm	🔒	Réf.	€
Par 10	90 mm	8	10 g	153800	1,79

**JAUGES D'ÉPAISSEUR PRO
LAMES POINTUES INOX TREMPÉ**



INOX 1.4310 =302

Nbre de lames	Long.	Épaisseur 1/100 mm	🔒	Réf.	€
20	90 mm	5 à 100*	85 g	160200	31,60
*1/100 mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100					

JAUGE
CLINQUANT

JAUGE D'ÉPAISSEUR À 45°



Nbre de lames	Long.	Épaisseur 1/100 pouces	Type	Réf.	€
12	90 mm	0,8 à 2,6	rondes	160910	11,06

JAUGE
CLINQUANT

JAUGE TRIANGULAIRE

INOX GRAVÉ



INOX GRAVÉ.
NOS JAUGES DE CONTRÔLE MESURENT FACILEMENT DES ESPACES (PORTE/SOL) OU DES ÉPAISSEURS (BÂTI DE PORTE).

Long.	Jauge d'espace capacité	Grad.	Jauge d'épaisseur capacité	Réf.	€
150 mm	15 mm	1/10 mm	-	133000	11,14

JAUGE TRIANGULAIRE

INOX GRAVÉ



INOX GRAVÉ.
NOS JAUGES DE CONTRÔLE MESURENT FACILEMENT DES ESPACES (PORTE/SOL) OU DES ÉPAISSEURS (BÂTI DE PORTE).

Long.	Jauge d'espace capacité	Grad.	Jauge d'épaisseur capacité	Réf.	€
130 mm	30 mm	1 mm	14 mm	133005	6,82

CALIBRE DE FILETAGE

ACIER. LONGUEUR 65 MM.



Filet	Angle	Réf.	€
Métrique	60°	183000	5,90
Whitworth	55°	183100	6,30

CALIBRE D’AFFÛTAGE

EN ACIER POLI.
POUR FORET.



Angle	Réf.	€
118°	183200	3,27

CALIBRE DE TOLÉRANCE CONIQUE

EN ACIER POLI TREMPÉ.
POUR VÉRIFIER LE DIAMÈTRE DES ALÉSAGES.



Capacité	Précision	Réf.	€
4 à 15 mm	1/10	183702	262,61

JAUGE
CLINQUANT



PAGE 139



PAGE 204

INFORMATIONS TECHNIQUES

TOLÉRANCES SUR LES MESURES : NORMES CEE

Les mesures ont un numéro d'approbation CEE.

Toutes les mesures sont vérifiées et reçoivent un poinçon.

Long. M	Classe I ± mm	Classe II ± mm	Classe III ± mm
0,5	0,2	0,5	1,0
1	0,2	0,5	1,0
2	0,3	0,7	1,4
3	0,4	0,9	1,8
5	0,6	1,3	2,6
8	-	1,9	-
10	1,1	2,3	4,6
20	2,1	4,3	8,6
30	3,1	6,3	12,6
50	5,1	10,3	20,6
100	10,1	20,3	40,6

BOÎTIER ABS CARRÉ

BLOCAGE - CLIP CEINTURE. BOÎTIER ABS NOIR.
RUBAN UPS : MAT TRAITÉ ANTI-REFLET RÉSISTANT À L'ABRASION.
ANTI-ADHÉRENT. DURÉE DE VIE JUSQU'À 10 FOIS LA NORMALE.
CROCHET LARGE.



Dimensions	📦	Long. boîtier	Réf.	€
2 m x 16 mm	25	56 mm	644001	6,07
3 m x 16 mm	25	56 mm	644002	7,11

MESURE COURTE

PROMO

BOÎTIER ABS COMPACT 56 X 55 MM.
AVEC BLOCAGE ET SANS CLIP.
CLASSE II.



Dimensions	📦	Réf.	€ à l'unité	€ par U.V.
2 m x 13 mm	25	642001	4,44	3,99 / 25
3 m x 13 mm	25	642002	5,73	5,17 / 25

TRADITION



BLOPAGE ET CLIP CEINTURE.
BOÎTIER ABS CHROMÉ.
RUBAN ÉP. 0,115 MM JAUNE MAT CLASSE II.

Dimensions	Réf.	€	€ /	€ /
2 m x 16 mm	935201	2,74	2,44 / 24	2,44 / 120
3 m x 16 mm	935203	3,19	2,94 / 24	2,71 / 120
5 m x 19 mm	935206	4,85	4,19 / 24	3,88 / 120
5 m x 25 mm	935207	5,94	5,11 / 12	4,82 / 48
8 m x 25 mm	935208	9,15	7,87 / 12	7,15 / 48
10 m x 25 mm	935209	11,65	10,01 / 12	9,11 / 48

EASY TOUCH



DOUBLE STOP - BLOPAGE - CLIP CEINTURE ET FREIN. RUBAN JAUNE MAT CLASSE II. BOÎTIER ABS BI-MATIÈRE.
ÉLASTOMÈRE STRIÉ TOUCHER CAOUTCHOUTEUX.

Dimensions		Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm		635004	3,49	3,16 / 24	2,71 / 120
3 m x 16 mm	✓	635004B	4,39	-	-
5 m x 19 mm		635006	5,28	4,79 / 12	4,18 / 72
5 m x 19 mm	✓	635006B	6,18	-	-
5 m x 25 mm		635007	6,50	5,85 / 12	5,16 / 72
5 m x 25 mm	✓	635007B	7,40	-	-
8 m x 25 mm		635008	10,23	9,17 / 12	8,09 / 48
8 m x 25 mm	✓	635008B	11,13	-	-
10 m x 25 mm		635009	13,54	12,51 / 12	-
10 m x 25 mm	✓	635009B	14,44	-	-

MESURE COURTE

EASY COMPACT



BOÎTIER ABS BI MATIÈRE ENCOMBREMENT RÉDUIT.
MOINS DE GÊNE DANS LES MOUVEMENTS.
RUBAN JAUNE MAT CLASSE II. DOUBLE STOP. CLIP CEINTURE.

Dimensions		Boîtier (mm)	Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm		60 X 55	636504	3,87	3,42 / 12	3,05 / 120
3 m x 16 mm	✓	60 X 55	636504B	4,77	-	-
5 m x 19 mm		66 X 65,5	636506	5,63	4,89 / 12	4,45 / 72
5 m x 19 mm	✓	66 X 65,5	636506B	6,53	-	-
5 m x 25 mm		66 X 65,5	636507	6,77	5,93 / 12	5,35 / 72
5 m x 25 mm	✓	66 X 65,5	636507B	7,67	-	-
8 m x 25 mm		76,5 X 74,5	636508	11,17	9,75 / 6	8,83 / 48
8 m x 25 mm	✓	76,5 X 74,5	636508B	12,07	-	-

ANTI-CASSE



CLIP CEINTURE.
BOÎTIER ABS LARGEMENT ENVELOPPÉ PAR L'ÉLASTOMÈRE QUI ASSURE LA RÉSISTANCE AU CHOC.
RUBAN JAUNE MAT CLASSE II.

Dimensions		Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm		747004	3,72	3,31 / 12	2,97 / 120
3 m x 16 mm	✓	747004B	4,62	-	-
5 m x 19 mm		747006	5,48	4,88 / 12	4,48 / 72
5 m x 19 mm	✓	747006B	6,38	-	-
5 m x 25 mm		747007	6,61	5,89 / 12	5,51 / 72
5 m x 25 mm	✓	747007B	7,51	-	-
8 m x 25 mm		747008	10,31	9,18 / 12	8,11 / 48

STOP'N'ROLL



CLIP CEINTURE.
BLOCAGE AUTOMATIQUE DU RUBAN.
BOÎTIER ABS AVEC ENVELOPPE ÉLASTOMÈRE.

Dimensions		Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm		637004	4,27	3,71 / 12	3,37 / 120
3 m x 16 mm	✓	637004B	5,17	-	-
5 m x 19 mm		637006	6,25	5,43 / 12	4,92 / 72
5 m x 19 mm	✓	637006B	7,15	-	-
5 m x 25 mm		637007	7,38	6,47 / 12	5,58 / 72
5 m x 25 mm	✓	637007B	8,28	-	-
8 m x 25 mm		637008	11,74	10,09 / 12	8,73 / 48
8 m x 25 mm	✓	637008B	12,64	-	-

RIGID



BOÎTIER CO-MOULÉ COMPACT.
BLOCAGE AVEC TRINGLE MÉTAL.
RUBAN 0,15 MM D'ÉPAISSEUR : RIGIDITÉ HORIZONTALE 2,40 M.
ÉQUERRE AIMANTÉE.
LE RUBAN SORTI DU BOÎTIER REPOSE BIEN SUR LE MÊME PLAN QUE LA MESURE.
CLIP CEINTURE.

Dimensions	Réf.	€ à l'unité	€ / par boîte	€ / par carton
5 m x 25 mm	636207	9,59	8,64 / 12	7,93 / 48
8 m x 25 mm	636208	15,55	14,01 / 12	12,85 / 48

MESURE PORTE-CLÉ MESURE SEULE



Dimensions	Boîtier ABS		Réf.	€
1 m x 7 mm	enveloppe élastomère Ø 23 mm	25	659200	2,00
1 m x 7 mm	enveloppe élastomère Ø 23 mm sans porte clé	25	659202	1,16

KOMELON: LE SPÉCIALISTE DU MÈTRE-RUBAN

Komelon est le seul fabricant à assurer lui-même la conception et la fabrication de tous les composants de ses mesures : Ruban – Ressort – Boîtier – Équerre – Clip.

L'assemblage est d'une précision telle qu'il donne aux mesures Komelon une longévité à l'usage incomparable et des différenciations perceptibles : pas de vibration dans la rotation, un déroulé extrêmement silencieux, et un enroulé sans à-coups.

La prise en main est toute aussi exceptionnelle, on ressent immédiatement le confort de la matière première vierge qui procure un toucher particulièrement doux et lisse.

ERGO-R



RUBAN ÉPAISSEUR 0,15 MM REVÊTU DE NYLON.
ÉQUERRE 3 RIVETS (2 RIVETS POUR LE 3M) ET RENFORT INOX.
BOÎTIER ERGONOMIQUE CO-MOULÉ EN CAOUTCHOUC.
CLIP CEINTURE.

Dimensions	✓	Réf.	€	€ /	€ /
3m x 16 mm	✓	633083	6,89	6,14 / 10	5,65 / 80
5m x 19 mm		633085	10,50	9,36 / 12 Présentoir	8,60 / 48 Présentoirs
5m x 25 mm		633086	13,75	12,25 / 10 Présentoir	11,26 / 40 Présentoirs
8m x 25 mm	✓	633088	18,40	16,39 / 10	15,07 / 40
10m x 25 mm	✓	633089	24,42	21,74 / 10	20,00 / 40

SELF LOCK



MÉCANISME AUTOBLOQUANT : GAIN D'UNE OPÉRATION.
UTILISATION MAIN DROITE / MAIN GAUCHE.
RUBAN ÉPAISSEUR 0,15 MM REVÊTU DE NYLON.
ÉQUERRE 3 RIVETS ET RENFORT INOX.
CLIP CEINTURE.

Dimensions	✓	Réf.	€	€ /	€ /
5m x 19 mm		633045	14,45	12,86 / 12 Présentoir	11,83 / 48 Présentoirs

MESURE COURTE

INOX



RUBAN ET RESSORT EN INOX POUR UNE INCOMPARABLE LONGÉVITÉ EN MILIEU CORROSIF (MARIN) ET HUMIDE (TRAVAIL DE LA PIERRE).
BOÎTIER ULTRA-PROTÉGÉ PAR SON ENVELOPPE CO-MOULÉE EN ÉLASTOMÈRE. RUBAN INOX ÉPAISSEUR 0,16 MM REVÊTU DE NYLON, CLIP CEINTURE. ÉQUERRE 3 RIVETS (2 RIVETS POUR LE 3 M) ET RENFORT EN INOX.

Dimensions	✓	Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm	✓	633023	20,98	18,67 / 10	17,18 / 40
5 m x 19 mm	✓	633025	26,49	23,99 / 10	22,06 / 40
5 m x 25 mm	✓	633026	33,60	30,00 / 10	27,45 / 40

MAGNÉTIQUE MAG-GRIP



RUBAN ÉPAISSEUR 0,18 MM REVÊTEMENT NYLON HAUTE PROTECTION. TRÈS GRANDE LARGEUR DE RUBAN 32 MM ET DE 0,18 MM D'ÉPAISSEUR.

ÉQUERRE MAGNÉTIQUE. CROCHET ÉVASÉ.
LARGE ENVELOPPE ÉLASTOMÈRE POUR LA PROTECTION. ÉQUERRE 5 RIVETS MAGNÉTIQUE ET RENFORT EN INOX. CLIP CEINTURE.

Dimensions	✓	Réf.	€	€ /	€ /
5m x 32 mm	✓	633066	35,40	31,51 / 8	29,00 / 16
8m x 32 mm	✓	633068	41,52	36,96 / 8	33,99 / 16

POWER BLADE II HI-VIZ
RUBAN EXTRA LARGE GRADUATION
DOUBLE FACE



RUBAN ÉPAISSEUR 0,18 MM AVEC REVÊTEMENT HAUTE VISIBILITÉ (HI-VIZ). RUBAN EXTRA LARGE DE 27 MM. GRADUÉ SUR LES 2 FACES. VERSO : GRADUATION DE GAUCHE À DROITE RECTO : GRADUATION DE HAUT EN BAS ÉQUERRE MAGNÉTIQUE AVEC 4 RIVETS ET RENFORT INOX. CROCHET INFÉRIEUR 32MM - SUPÉRIEUR 10MM. BOÎTIER ABS CHROMÉ COMOULÉ AVEC ÉLASTOMÈRE. AVEC BLOCAGE ET CLIP CEINTURE.

Dimensions	✓	Réf.	€	€/📦	€/📦
5 m x 27 mm	✓	633216	33,26	29,27 / 8	24,32 / 32
8 m x 27 mm	✓	633218	44,78	39,40 / 8	36,17 / 32

ERGO-C HI-VIZ
FORME COMPACTE - NOUVEAU RUBAN



RUBAN ÉPAISSEUR 0,16 MM AVEC REVÊTEMENT HAUTE VISIBILITÉ (HI-VIZ). RUBAN AVEC PROTECTION NYLON. MESURE COMPACTE. BOÎTIER ABS CHROMÉ. AVEC BLOCAGE ET CLIP CEINTURE. ÉQUERRE 2 RIVETS POUR LE 3M, 3 RIVETS POUR LE 5M + RENFORT INOX.

Dimensions	✓	Réf.	€	€/📦	€/📦
3 m x 16 mm	✓	633203	10,77	9,66 / 10	7,84 / 80
5 m x 19 mm	✓	633205*	14,97	13,47 / 10	11,23 / 40
3 m x 16 mm	✓	633193	7,80	en pouces - pour export	
5 m x 19 mm	✓	633195	10,42	en pouces - pour export	

* Jusqu'à épuisement du stock

ERGO-C
UNE FORME COMPACTE ÉPROUVÉE



RUBAN ÉPAISSEUR 0,15 MM EN ACIER REVÊTU DE NYLON. ÉQUERRE 3 RIVETS (2 RIVETS POUR LE 3M) ET RENFORT INOX BOÎTIER ABS CHROMÉ. AVEC BLOCAGE ET CLIP CEINTURE.

Dimensions	✓	Réf.	€	€/📦	€/📦
3 m x 16 mm	✓	633003	8,37	7,45 / 10	6,86 / 80
5 m x 19 mm		633005	12,06	10,73 / 12 Présentoir	9,34 / 48 Présentoirs
5 m x 25 mm	✓	633006	14,44	12,85 / 10	11,83 / 40
8 m x 25 mm	✓	633008	18,37	16,36 / 10	15,04 / 40
10 m x 25 mm	✓	633009	23,84	21,21 / 10	19,52 / 40

COMPACT
BOÎTIER ABS COMPACT



RUBAN JAUNE. ÉPAISSEUR 0,15 MM. MESURE COMPACTE. BOÎTIER ABS. AVEC BLOCAGE. SANS CLIP CEINTURE. ÉQUERRE 2 RIVETS POUR LE 3M, 3 RIVETS POUR LE 5M + RENFORT INOX

Dimensions	✓	Réf.	€	€/📦
3m x 16 mm	✓	633113	4,58	3,97 / 30 Présentoir
5m x 19 mm	✓	633115	6,54	5,73 / 30 Présentoir

MESURE COURTE

COMPOSITE

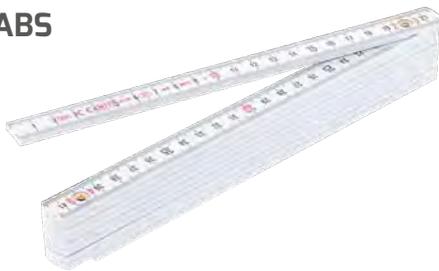


SPÉCIAL ÉLECTRICIEN. MATIÈRE : PA + FIBRE DE VERRE.

Dimensions	Couleur		Réf.	€
2m - 10 branches	Orange	10	044606	14,36



ABS



CLASSE III.
ARTICULATION AVEC BOSSAGE ET RIVET.
GRADUATION EN CREUX.
FABRICATION SOIGNÉE ABS RENFORCÉ FIBRE DE VERRE.

Dimensions	Couleur		Réf.	€
2m - 10 branches	bl anc	12	044500	7,83

ABS



CLASSE III.
ARTICULATION AVEC BOSSAGE ET RIVET.
GRADUATION EN CREUX.
FABRICATION SOIGNÉE ABS RENFORCÉ FIBRE DE VERRE.

Dimensions		Couleur		Réf.	€
2m - 10 branches	✓	jaune	12	044400	6,20

MESURE COURTE

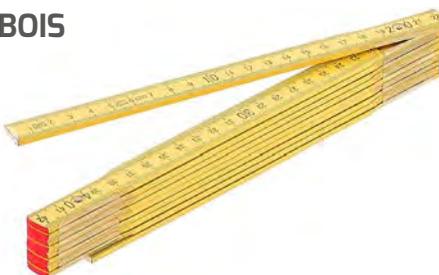
BOIS



MESURE PLIANTE EN BOIS GRADUATION HAUT ET BAS.
RESSORTS LAITONNÉS. CLASSE III

Dimensions			Réf.	€
2 m - 10 branches	✓	10	075000	4,23

BOIS



MESURE PLIANTE EN BOIS GRADUATION HAUT ET BAS.
RESSORTS LAITONNÉS. CLASSE III

Dimensions			Réf.	€
2m - 10 branches	✓	10	076000	4,85

ALUMINIUM INEFFACABLE



ALUMINIUM NOIR. CLASSE III.
GRADUATION BLANCHE RECTO/VERSO
ULTRA-RÉSISTANT À L'ABRASION
RIVETS ET RESSORTS LAITONNÉS.

Dimensions			Réf.	€
1 m - 5 branches	✓	12	062220	14,38
2 m - 10 branches	✓	12	062221	21,60

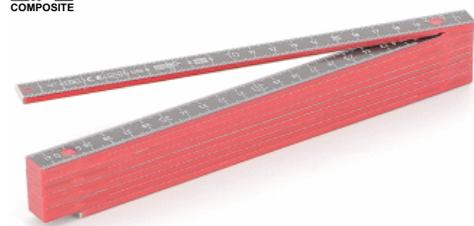
ALUMINIUM



CLASSE III.
GRADUATION RECTO/VERSO.
GRAVURE PROFONDE. RÉSISTANT À L'ABRASION.
RIVETS RESSORTS LAITONNÉS.

Dimensions			Réf.	€
1 m - 5 branches	✓	12	061600	12,05
2 m - 10 branches	✓	12	061900	20,32

COMPOSITE



AUSSI PRÉCIS QU'UN RÉGLET INOX = CLASSE II.
EXCELLENTE RIGIDITÉ.
GRADUATION EN CREUX RÉSISTANTE À L'ABRASION.
RÉGLETTES D'USURE EN MÉTAL EN DÉBUT ET FIN DE MESURE.

Dimensions		Réf.	€
2 m - 10 branches	10	044605	20,43

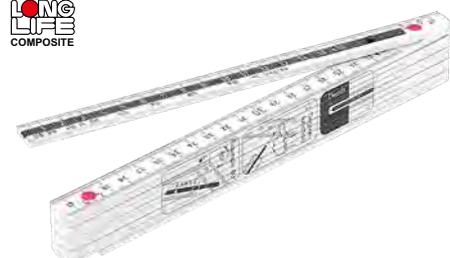
COMPOSITE



CLASSE III. RÉGLETTES D'USURE EN MÉTAL EN DÉBUT ET FIN DE MESURE SUR 044600.
ARTICULATION AVEC BOSSAGE ET ÉPINGLE ACIER.
GRADUATION EN CREUX.

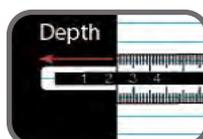
Dimensions	Couleur		Réf.	€
2m - 10 branches	Jaune	10	044600	13,55
2m - 10 branches	Blanc*	10	044602	11,90

COMPOSITE



JAUGE DE PROFONDEUR COULISSANTE.
GRADUATION GRAVÉE RECTO/VERSO EN MM.
EN POLYAMIDE ET FIBRE DE VERRE

Dimensions		Réf.	€
2m - 10 branches	10	044604	20,48



MESURE COURTE

TÉLÉMÈTRE LASER PRO



CAMÉRA AVEC VISEUR. PHOTO, VIDEO : DU POINT MESURÉ
 PRÉCISION ±2 MM
 FONCTION MESURE : CONTINUE, SURFACE, VOLUME, PYTHAGORE.
 FONCTION ADDITION/SOUSTRACTION, MAX/MIN
 TYPE LASER 635 NM
 BATTERIE RECHARGEABLES
 DIMENSIONS 144 X 59 X 30 MM
 POIDS 170 G. AVEC PILES
 COMPATIBLE AVEC LE TRÉPIED 521109

Distance	Réf.	€	€ / 10
100 m	005015	264,93	256,98

TÉLÉMÈTRE LASER



PRÉCISION ±2 MM
 FONCTION MESURE CONTINUE, SURFACE, VOLUME, PYTHAGORE
 FONCTION : ADDITION/SOUSTRACTION MAX/MIN
 MÉMOIRE 30 MESURES
 TYPE LASER 635 NM
 PILES 2 X AAA
 DIMENSIONS 112 X 50 X 25 MM
 POIDS 113 G AVEC PILES

Distance	Réf.	€	€ / 10
40 m	005011	79,38	76,60
60 m	005013	99,91	96,92

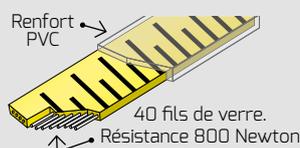
MESURE LONGUE

BOÎTIER AJOURÉ RUBAN FIBRE CLASSE II



BOÎTIER EN ALUMINIUM ANODISÉ. MANIVELLE ABS ESCAMOTABLE.
 RUBAN FIBRE LARGEUR 16 MM JAUNE HAUTE RÉSIDENCE CLASSE II.
 LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET.
 OUVERTURES DANS LE BOÎTIER POUR ÉVACUER FACILEMENT LES
 SALISSURES.
 GRADUATION EN MM UNIQUEMENT SUR LE BAS.

Longueur	Réf.	€
20 m	265002	39,60



Ruban âme fibre de verre enduit PVC.
 Largeur 16mm Classe II.
 Renfort PVC transparent sur les 13 premiers cm.
 Graduation recto en mm.
 Même précision qu'un ruban acier.
 Résiste bien à la pluie.

ÉTRIER Y ALUMINIUM, RUBAN FIBRE CLASSE II



ÉTRIER EN ALUMINIUM ANODISÉ.
 POIGNÉE ABS. RUBAN FIBRE JAUNE GRANDE LARGEUR 16 MM.
 MANIVELLE À GRAND RAYON.
 LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET.
 TRÈS BON GUIDAGE DU RUBAN À LA SORTIE DE L'ÉTRIER.
 POUR UNE MEILLEURE LECTURE, LES MÈTRES SONT
 REPORTÉS SUR LES DIZAINES.
 EX. : 120-21...29-130.

Longueur	Réf.	€
50 m	604203	104,04

**ÉTRIER ABS MATIÈRE
RUBAN FIBRE CLASSE III**



GRADUATION RECTO VERSO.
2 FACES MM. RUBAN BLANC LARGEUR 13 MM, 1ERS CM RENFORCÉS.
LE 0 EST À LA BOUCLE ET CROCHET.
TRÈS GRANDE MANIVELLE ABS.
REEMBOBINAGE 3X.

Longueur	Réf.	€
30 m	971000	22,79
50 m	971001	31,90

**BOÎTIER ABS BI MATIÈRE
RUBAN FIBRE CLASSE III**



GRADUATION RECTO VERSO - 2 FACES MM. RUBAN LARGEUR 13 MM,
BLANC, 1ERS CM RENFORCÉS. LE 0 EST À LA BOUCLE ET CROCHET -
MANIVELLE ABS - REEMBOBINAGE 3X

Longueur	Réf.	€
10 m	657301	7,75
20 m	657302	12,82

**BOÎTIER FERMÉ
RUBAN FIBRE CLASSE III**



GRADUATION MM RECTO VERSO. RUBAN LARGEUR 13 MM, BLANC,
FIBRE. LE 0 EST À LA BOUCLE. MANIVELLE ESCAMOTABLE.
QUALITÉ STANDARD.

Longueur	Réf.	€
10 m	657601	6,72
20 m	657602	11,11
30 m	657603	14,41
50 m	657604	22,88

**BOÎTIER ABS RECOUVERT SKAÏ
RUBAN FIBRE CLASSE III**



BOÎTIER RENFORCÉ PAR UN ANNEAU MÉTALLIQUE.
RUBAN JAUNE FLUORESCENT EN FIBRE LARGEUR 13 MM.
GRADUATION BI MM RECTO VERSO.
LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET. MANIVELLE ESCAMOTABLE.

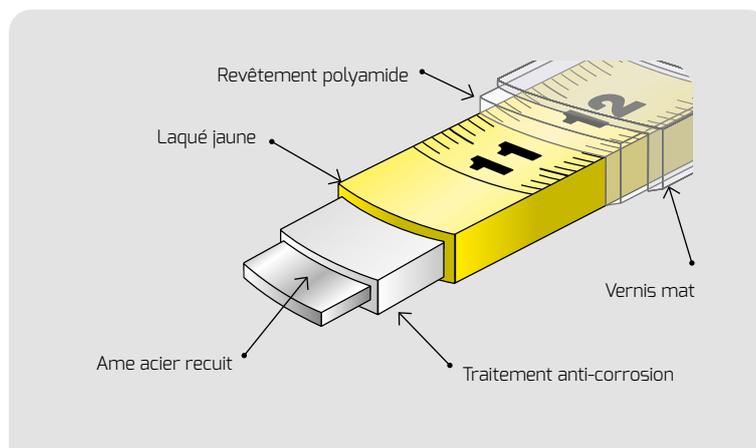
Longueur	Réf.	€
10 m	657401	12,96
20 m	657402	17,78
30 m	657403	24,24
50 m	657404	35,05

**RUBAN ACIER + NYLON CLASSE II
BOÎTIER AJOURÉ**



PROTECTION ABS SUR LA PÉRIPHÉRIE. BOÎTIER EN ALUMINIUM ANODISÉ. MANIVELLE ABS ESCAMOTABLE. RUBAN JAUNE ACIER LARGEUR 13 MM +FIBRE. LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET. LES OUVERTURES DANS LE BOÎTIER PERMET D'ÉVACUER FACILEMENT LES SALISSURES. GRADUATION EN MM UNIQUEMENT SUR LE BAS.

Longueur	Réf.	€
10 m	278201	42,95
20 m	278202	60,05



Revêtement polyamide
 Laqué jaune
 Ame acier recuit
 Traitement anti-corrosion
 Vernis mat

SE DÉFORME MOINS QUE LA FIBRE. RÉSISTE MIEUX À LA PLUIRE.

MESURE LONGUE

RUBAN ACIER BOÎTIER AJOURÉ



BOÎTIER EN ALUMINIUM ANODISÉ. MANIVELLE ABS ESCAMOTABLE. RUBAN ACIER LARGEUR 13 MM. LES OUVERTURES DANS LE BOÎTIER PERMETTENT D'ÉVACUER FACILEMENT LES SALISSURES. GRADUATION EN MM UNIQUEMENT SUR LE BAS.

Longueur	Classe	Zéro	Réf.	€
10 m	II	à la boucle	278101	25,55
20 m	II	à la boucle	278102	38,00
30 m	II	à la boucle	278103	51,23
20 m	II	décalé	288202	39,05
20 m	I	décalé	288602	85,18



Zéro décalé à 100 mm
Classe I ou II

**ÉTRIER Y ALUMINIUM ACIER + FIBRE
CLASSE II**



ÉTRIER EN ALUMINIUM ANODISÉ. POIGNÉE ABS.
RUBAN JAUNE ACIER LARGEUR 13 MM + FIBRE : TRÈS RÉSIDANT À LA
PLIURE. MANIVELLE À GRAND RAYON.
LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET.
TRÈS BON GUIDAGE DU RUBAN À LA SORTIE DE L'ÉTRIER.

Longueur	Réf.	€
20 m	604301	67,88
30 m	604302	89,19
50 m	604303	128,82

**ÉTRIER Y ABS ACIER + FIBRE
CLASSE II**



ÉTRIER COMPACT.
GRANDE MANIVELLE PERMETTANT DE BLOQUER LE RUBAN.
GUIDAGE DU RUBAN EN SORTIE PAR 2 CYLINDRES LIBRES.
LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET.
RUBAN JAUNE ACIER LARGEUR 13 MM + FIBRE CLASSE II.

Longueur	Réf.	€
50 m	606304	109,89
100 m	606305	189,16

**BOÎTIER FERMÉ ABS BI MATIÈRE
ACIER CLASSE II**



BOÎTIER COMPACT. RUBAN ACIER LARGEUR 13 MM, JAUNE.
LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET. MANIVELLE ESCAMOTABLE.
CLIP CEINTURE

Longueur	Réf.	€
10 m	656011	12,88

**BOÎTIER ACIER REVÊTU SKAÏ
ACIER CLASSE II**



BOÎTIER ACIER HAUTE RÉSIDANCE RECOUVERT DE SKAÏ.
MANIVELLE ESCAMOTABLE. RUBAN ACIER LARGEUR 13 MM, LAQUÉ
JAUNE. LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET.

Longueur	Réf.	€
20 m	602102	41,50

**ÉTRIER COUDÉ POIGNÉE ABS
ACIER CLASSE II**



ÉTRIER EN ALUMINIUM ANODISÉ. POIGNÉE ABS.
RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE. MANIVELLE À GRAND RAYON.
LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET.
TRÈS BON GUIDAGE DU RUBAN À LA SORTIE DE L'ÉTRIER.

Longueur	Réf.	€
20 m	604501	46,37
30 m	604502	58,46
50 m	604503	80,86

**ÉTRIER Y ALUMINIUM, POIGNÉE ABS
ACIER CLASSE II**



ÉTRIER Y EN ALUMINIUM ANODISÉ. POIGNÉE ABS.
RUBAN ACIER
LAQUÉ JAUNE. MANIVELLE À GRAND RAYON. LE 0 EST À LA BOUCLE
CROCHET.
TRÈS BON GUIDAGE DU RUBAN À LA SORTIE DE L'ÉTRIER.

Longueur	Réf.	€
100 m	604004	202,13

**ÉTRIER Y POIGNÉE ABS BI MATIÈRE
ACIER CLASSE II**



ÉTRIER Y EN ALUMINIUM. POIGNÉE BI-MATIÈRE.
RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE CLASSE II.
LE "0" EST À LA BOUCLE CROCHET.
GRADUATION RECTO EN MM.

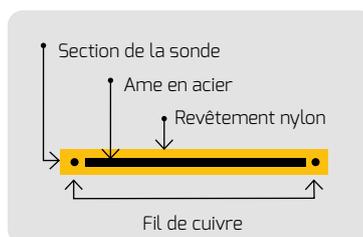
Longueur	Réf.	€
30 m	607003	70,00
50 m	607004	91,53

MESURE LONGUE

**SONDE ÉLECTRONIQUE
POUR PUIITS**



MESURE LA DISTANCE SOL-EAU DANS UN PUIITS. RUBAN EN POLYAMIDE
JAUNE LARGEUR 13 MM, ÂME EN ACIER TREMPÉ. UN DOUBLE FIL EN
CUIVRE TRANSMET LES INFORMATIONS SOUS FORME LUMINEUSE ET/OU
SONORE. SONDE EN ACIER Ø 15 MM. BATTERIE 9 V.
ENROULEUR ABS SUR PIEDS MÉTAL.



Longueur	Réf.	€
20 m	606501	536,23
30 m	606502	609,77
50 m	606503	659,55
100 m	606504	978,58
200 m	606505	1419,78
300 m	606506	1870,04

MESURE LONGUE SPÉCIAL PÉTROLE ACIER CLASSE II



ÉTRIER ET MANIVELLE EN LAITON. POIGNÉE BOIS.
LE LAITON ÉVITE LES FRICTIONS ET N'EST PAS CONDUCTEUR.
RUBAN ACIER LARGEUR 13 MM, NOIR AVEC RÉSERVE POUR LES
GRADUATIONS ET CHIFFRES.
ATTACHE RAPIDE DU LEST AU RUBAN. LEST 750G GRADUÉ EN LAITON.
MISE À LA TERRE POUR L'ÉCOULEMENT DE TOUTES CHARGES
D'ÉLECTRICITÉ STATIQUE.
LIVRÉ AVEC UNE VALISE DE TRANSPORT. RUBAN CLASSE II.

Longueur	Ruban	Précision	Réf.	€
10 m	Acier	-	-	-
10 m	Rechange		952101	26,45
20 m	Acier	classe II	604902	238,70
20 m	Rechange		952102	40,08
30 m	Acier	classe II	604903	269,86
30 m	Rechange		952103	49,51
20 m	Acier	classe II. 1,5 mm à 30 m	605302	440,76
30 m	Acier	classe II. 1,5 mm à 30 m	605303	502,24
20 m	Inox	classe II	605102	591,38
30 m	Inox	classe II	605103	654,73

LEST DE RECHANGE

Lest	Réf.	€
Laiton	604700*	75,07

* Jusqu'à épuisement du stock

MESURE SONDE AVEC ÉTRIER COUDÉ LAITON ACIER CLASSE II



ÉTRIER ET MANIVELLE EN LAITON. POIGNÉE BOIS.
LE LAITON ÉVITE LES FRICTIONS ET N'EST PAS CONDUCTEUR.
RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC. ATTACHE RAPIDE DU LEST AU RUBAN.
LEST 750G GRADUÉ EN LAITON.
S'UTILISE POUR DES LIQUIDES COLORÉS.

Longueur	Réf.	€
20 m	604602	163,99
30 m	604603	187,41

**PRESSE EN «C»
ACIER FORGÉ**



ACIER ÉTIRÉ FORGÉ À HAUTE TENEUR EN CARBONE. CORPS DOUBLE NERVURE. REVÊTEMENT ZINGUÉ. ROTULE, VIS, POIGNÉE REVÊTEMENT NICKEL-CHROME. ROTULE ET PATIN NERVURÉS. VIS À PAS TRAPÉZOÏDAL.

Capacité	Profondeur	Diamètre vis	kg	Réf.	€
75 mm	70 mm	12 mm	0,88 kg	PC75*	27,88
100 mm	80 mm	19 mm	1,42 kg	PC100	32,70
150 mm	103 mm	19 mm	2,25 kg	PC150	52,47
200 mm	127 mm	19 mm	3,16 kg	PC200	73,79

* Jusqu'à épuisement du stock

**PRESSE EN «C» ACIER FORGÉ
GRANDE PROFONDEUR**



Capacité	Profondeur	Section	kg	Réf.	€
150 mm	250 mm	30 x 15 mm	3,12 kg	PCL150	114,12

PRESSE EN «C» TÔLE



VIS CADMIÉE.

Capacité	Profondeur	kg	Réf.	€
30 mm	28 mm	60 g	3A030	6,52
50 mm	28 mm	135 g	3A050	8,78
70 mm	68 mm	330 g	3A070	13,17

SERRE JOINT

SERRE-JOINT AUTOMATIQUE



TÊTE EN NYLON RENFORCÉ FIBRE.
POINT D'APPUI EN PLASTIQUE SOUPLE.
MÂCHOIRES RÉVERSIBLES POUR ÉCARTER. SAILLIE 60 MM.

Capacité	Section	Réf.	€
150 mm	19 x 5 mm	3D150	22,77
450 mm	19 x 5 mm	3D450	29,16
600 mm	19 x 5 mm	3D600	33,23

HYPERCLAMP AVEC VIS 100% PROTÉGÉE



LES EFFORTS SUR LE LEVIER DE SERRAGE SONT TRANSMIS AVEC 80% D'EFFICACITÉ GRÂCE AU SYSTÈME DE TRANSMISSION DE LA PUISSANCE (VOIR PHOTO DÉTAIL). POUR ATTEINDRE LA PRESSION DE SERRAGE, IL FAUT FOURNIR MOINS D'EFFORT. GRANDE DOUCEUR DE FONCTIONNEMENT. PUISSANCE DE SERRAGE : 13000 Nm. SAILLIE 125 MM. SECTION 40 X 10 MM.

Capacité	Réf.	€
400 mm	400570	71,99
500 mm	400572	76,38
600 mm	400573	81,47
800 mm	400574	90,91
1000 mm	400575	99,30

SERRE-JOINT DE CHARPENTIER



LA TÊTE POSSÈDE 2 POINTES. L'ANCRAGE SE FAIT PAR FRAPPE SUR L'ARRIÈRE DE LA TÊTE. LA TRANSMISSION DE LA FORCE DE SERRAGE SE FAIT PAR BILLE COMME SUR L'HYPERCLAMP. SAILLIE 120 MM. SECTION 35 X 8 MM.

Capacité	Réf.	€
500 mm	400583*	96,44
600 mm	400584	104,10
800 mm	400585	113,36
1200 mm	400587	124,65

* Jusqu'à épaisseur du stock

SERRAGE RAPIDE LEVIER DROIT



DENTURE FINE POUR AVOIR PLUS DE DENTS EN CONTACT ET UNE PRESSION PLUS PROGRESSIVE. LEVIER DROIT. RÉSISTE À 300°C.

Capacité	Saillie	Section	Force de serrage	Réf.	€
200 mm	100 mm	19,5 x 9,5 mm	350 Nm	TLG20	76,81
250 mm	120 mm	22 x 10,5 mm	400 Nm	TLG25	89,54
300 mm	140 mm	25 x 12 mm	500 Nm	TLG30	106,44
400 mm	120 mm	25 x 12 mm	550 Nm	TLG40	116,60
500 mm	125 mm	25 x 12 mm	550 Nm	TLG50	122,02

POIGNÉE DE RECHANGE CF. P. 216

SERRAGE À POMPE SERRE JOINT À POMPE



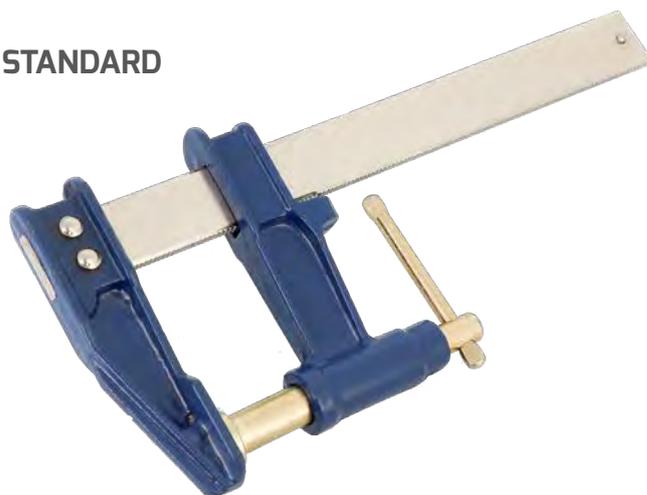
PISTON DE PRESSION EN ACIER BICHROMATÉ.
 BARRE CRANTÉE POUR UN MEILLEUR BLOQUAGE. FREIN EN ACIER TREMPÉ SUR LE COULISSEAU.
 PUISSANCE DE SERRAGE : 1200 KG.ETIRÉ À FROID.LAMINÉ

SERRE JOINT

Saillie	90 mm		120 mm		140 mm		220 mm		350 mm	
Section	30 x 8 mm		35 x 8 mm		40 x 10 mm		40 x 10 mm		45 x 12 mm	
Capacité	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
200 mm	3P308020	34,97								
300 mm	3P308030	36,52								
400 mm	3P308040	40,14	3P358040	44,61	3P4010040	69,42				
500 mm	3P308050	43,90	3P358050	47,90	3P4010050	76,46				
600 mm	3P308060	48,65	3P358060	51,55	3P4010060	76,00	3PL4010060	113,63	3PS4010060	208,18
800 mm			3P358080	58,95	3P4010080	83,53	3PL4010080	121,16		
1000 mm			3P358100	67,62	3P4010100	90,79	3PL4010100	129,43	3PS4010100	245,31
1200 mm			3P358120	74,69	3P4010120	97,68				
1400 mm			3P358140*	67,50						
1500 mm					3P4010150	107,54	3PL4010150	151,51		
1600 mm			3P358160	90,73						
2000 mm			3P358200	105,35	3P4010200	125,98				
2500 mm					3P4010250	140,46				
3000 mm					3P4010300	159,41				

* Jusqu'à épuisement du stock

SERRAGE À POMPE STANDARD



TÊTE ET VALET EN FONTE. POMPE EN ACIER FINITION ZINGUÉE. TÊTE RIVETÉE 2 FOIS SUR LE RAIL.
RAIL CRANTÉ FINITION ZINGUÉE, FREIN EN ACIER TREMPÉ.

Saillie	80 mm		105 mm		130 mm	
Section	28 x 8 mm		35 x 8 mm		40 x 10 mm	
Capacité	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
200 mm	400002	22,32				
300 mm	400004	23,82				
400 mm			400204	34,26	400504*	45,86
500 mm			400205	36,25	400505	49,61
600 mm			400206	40,02		
800 mm			400208	45,46	400508	56,04
1000 mm			400210	51,49	400510	65,69
1500 mm					400515	87,15

* Jusqu'à épuisement du stock

SERRAGE À VIS SIMPLE SERRE-JOINT POIGNÉE BOIS



FILETAGE ZINGUÉ. POIGNÉE STRIÉE EN BOIS. TÊTE ET COULISSEAU EN FONTE MODULAIRE. TÊTE EMMANCHÉE À CHAUD ET VERROUILLÉE SUR LA BARRE EN ACIER ZINGUÉE. BARRE CRANTÉE POUR UN MEILLEUR BLOCAGE DU COULISSEAU.

Saillie	50 mm		60 mm		90 mm	
Section	15 x 5 mm		18 x 7 mm		30 x 8 mm	
Capacité	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
150 mm	3B155015	19,31				
200 mm			3B187020	21,08	3B308020	32,20
300 mm	3B155030	20,56	3B187030	22,63		
400 mm					3B308040	41,39
500 mm						

POIGNÉE



POIGNÉE AUTOMATIQUE DE RECHANGE EN ACIER POUR SÉRIE TLG
POIGNÉE AVEC CLIQUET.

Pour	Réf.	€
TLG16	TLG16SET*	32,90
TLG20	TLG20SET*	40,59
TLG25	TLG25SET*	42,78

* Jusqu'à épuisement du stock

**PROTECTION ABS POUR
SERRE-JOINT À ROTULES**



Dimension rail	Pour	Réf.	€
16 mm	TCG16 - TBG16	TPAD16	1,95
19,5 mm	TCG20	TPAD19	1,95
22 mm		TPAD22	1,87
27 mm	TCSG100 TMS30 + 50	TPAD27	1,94

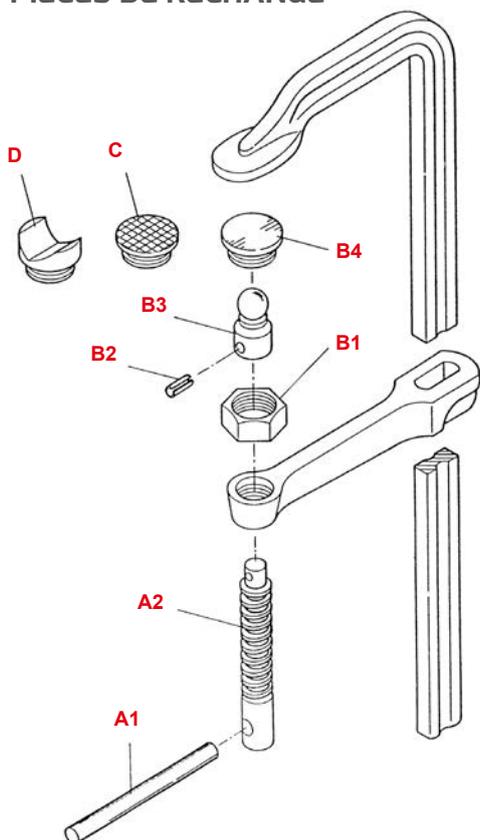
ROTULE AMOVIBLE



LE MONTAGE SE FAIT AVEC LE CIRCLIPS.

Pour	Réf.	€
TCG20	TCG20ROTULE	6,93
TCSG 40 à 100	TCG40ROTULE	9,08
TGSE 20 à 60	TGSEROTULE	9,21

PIÈCES DE RECHANGE



- A1 : Poignée
- A2 : Vis
- B1 : Écrou bas
- B2 : Goupille
- B3 : Rotule
- B4 : Vis roulée (simples stries)
- C : Vis roulée striée quadrillée
- D : Vis roulée avec «V»

Type de serre joint	Groupe / pièce(s)	Réf.	€
TLGS	A	TLGSM20	20,73
TLGS	B	TLGSROTULE	26,87
TLSS	A	TLSSM22	21,06
TLSS	B	TLSSROTULE	25,59
TMS	A	TMSM18	13,01
TMS	B	TMSROTULE	40,76
TLGS - TLSS	D	GSV	18,05
TLGS - TLSS	C	GSR	17,32

**ROTULE SERTIE INTERCHANGEABLE
POIGNÉE ACIER TRAVAUX
COURANTS**



Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
160 mm	80 mm	16 x 7,5 mm	300 Nm	TCG16	31,94
200 mm	100 mm	19,5 x 9,5 mm	450 Nm	TCG20	40,85
400 mm	120 mm	25 x 12 mm	750 Nm	TCSG40	69,98
600 mm	120 mm	25 x 12 mm	750 Nm	TCSG60	83,06



TÊTE AMOVIBLE

*ROTULE SERTIE. POIGNÉE ACIER TRAVAUX COURANTS.
SERRAGE ET DESSERRAGE POSSIBLE PAR CLEF.*



Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
600 mm	120 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TGSE60*	120,88

* Jusqu'à épuisement du stock



ROTULE INTERCHANGEABLE

*HAUTE TENEUR EN CARBONE. TRAITEMENT THERMIQUE.
TÊTE EN ACIER FORGÉ. RAIL PROFILÉ. PRÉSENTATION NICKEL -
CHROME.*

TRAVAUX MI-LOURDS

Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
300 mm	120 mm	27 x 13 mm	1000 kg	TMS30	84,38
500 mm	120 mm	27 x 13 mm	1000 kg	TMS50	105,48

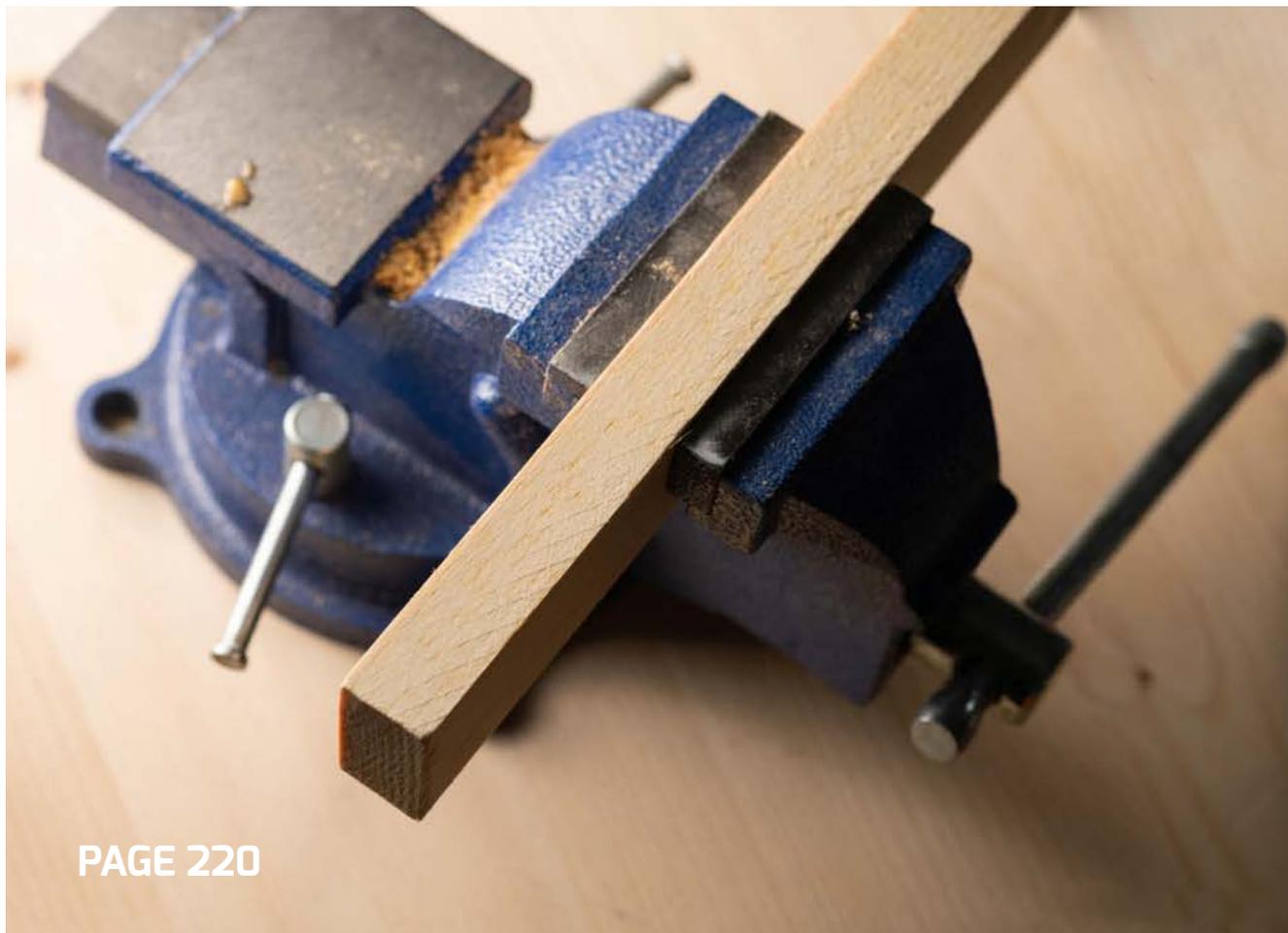
TRAVAUX LOURDS

Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
300 mm	140 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLG530	117,57
500 mm	140 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLG550	137,13
800 mm	140 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLG580	161,98
1000 mm	120 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLG5100	185,49
1500 mm	120 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLG5150	237,12

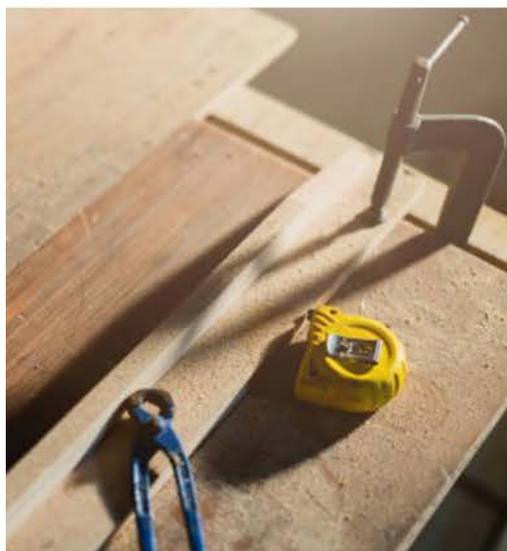
TRAVAUX TRÈS LOURDS

Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
400 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS40	203,05
600 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS60	236,01
1000 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS100	301,78
1500 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS150	377,88





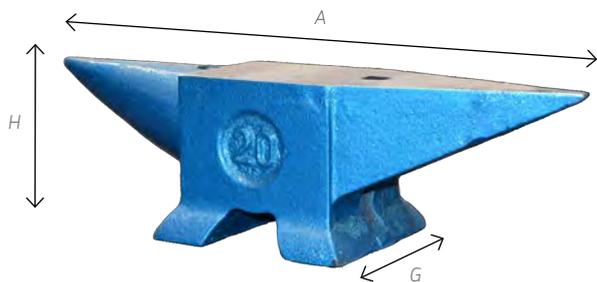
PAGE 220



PAGE 212



ENCLUME ACIER PLATEAU FRAISÉ



a	g	h	kg	Réf.	€
250 mm	80 mm	90 mm	5 kg	490101	186,11
450 mm	134 mm	127 mm	20 kg	490104	681,34
520 mm	152 mm	150 mm	30 kg	490105	967,67
555 mm	160 mm	158 mm	40 kg	490106	1209,57
590 mm	190 mm	170 mm	50 kg	490107	1488,69
725 mm	215 mm	205 mm	80 kg	490110	2096,61

TABLE DE TRAVAIL PLIANTE



PLATEAU EFFLEURANT
EN BOIS MULTIPLIS DE 25 MM.
ENTOURAGE PLATEAU PAR UN CADRE
SOUDÉ EN PROFIL D'ÉQUERRE.
PIEDS ACIER DIAMÈTRE 40 MM.
TERMINAISON DES PIEDS SUR
UNE BASE DE Ø48 MM.

Long.	Larg.	Hauteur	kg	Réf.	€
1080 mm	610 mm	840 mm	26 kg	445000	314,28

MORS ALUMINIUM NON MAGNÉTIQUES



POUR LES TRAVAUX NÉCESSITANT UNE PROTECTION DES PIÈCES TRAVAILLÉES.

Largueur mors	Réf.	€
125 mm	441602	71,65
150 mm	441603	82,36

MORS MAGNÉTIQUES STANDARD



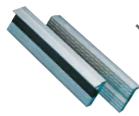
REVÊTEMENT GOMME CAOUTCHOUC,

Largueur mors	Réf.	€
125 mm	441222	32,60
150 mm	441223	40,15

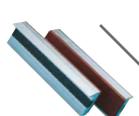
MORS MAGNÉTIQUES



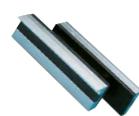
Corps nylon



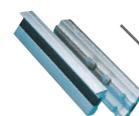
Corps alu
Rainures en «V» striées



Corps alu
Revêtement fibres



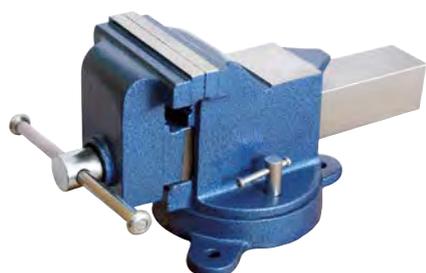
Corps alu
Revêtement gomme



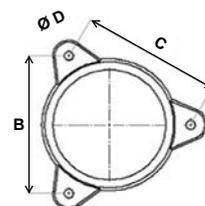
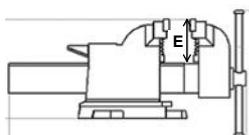
Corps alu
Rainures en «V»

Largueur mors	Réf.	€	Réf.	€	€	€	€			
100 mm	440901	52,45	441001	53,11		441201	58,31			
125 mm	440902	52,77	441002	56,28	441102	57,55	441202	58,31	441302	68,45
150 mm	440903	54,99	441003	58,28	441103	65,75	441203	65,93	441303	73,80

ÉTAU ACIER



ÉTAU ACIER. ENCLUME TREMPÉE.
BASE TOURNANTE INCLUSE.
UNITÉ DE MESURE : MM

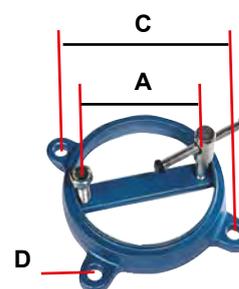


Larg. mors	Ouverture	E	B	C		Réf.	€	€ / 10
100	100	62	119	153	8,45 kg	439521	132,70	126,07
125	145	74	137	183	11,40 kg	439522	168,88	160,44
150	160	76	177	177	14,40 kg	439523	219,29	208,33
203	210	88	215	167	21,20 kg	439524	285,47	274,43

ÉTAU TOUT ACIER GRANDE OUVERTURE

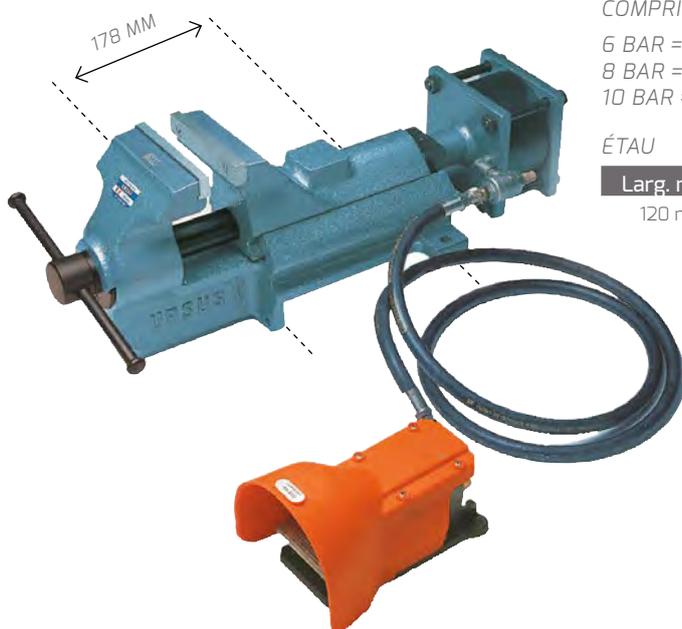


DURETÉ : 40-46 HRC.
MÂCHOIRES SERRE TUBE.



Larg. mors	Ouverture	E		Réf.	€	Base tournante				
						A	C	D	Réf.	€
150 mm	265 mm	96	20.5 kg	439003	563,40	76	132	8	439013	124,05

ÉTAU D'ÉTABLI PNEUMATIQUE "URSUS"



POUR LES TRAVAUX RÉPÉTITIFS NÉCESSITANT UNE FORCE DE SERRAGE PRÉCISE.
APPROCHE INITIALE PAR LA VIS.
SERRAGE FINAL PAR COMMANDE PNEUMATIQUE AU PIED.
GUIDAGE DU MORS MOBILE PAR QUEUE D'ARONDE.
FORCE DE SERRAGE FONCTION DE LA PRESSION DU CIRCUIT D'AIR COMPRIMÉ :

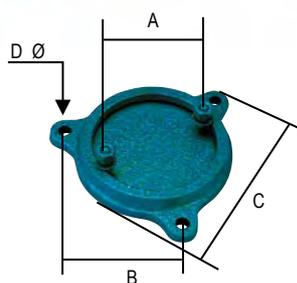
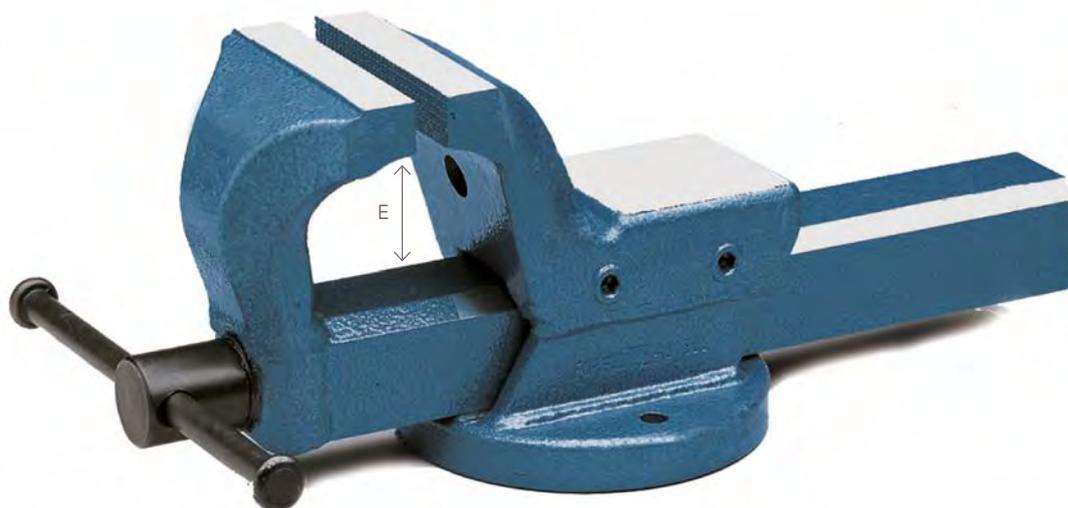
6 BAR = 750 KG
8 BAR = 1 000 KG
10 BAR = 1250 KG.

ÉTAU

Larg. mors	Hauteur mors	Ouverture		Réf.	€
120 mm	20 mm	175 mm	19 kg	443001	2259,01

ÉTAU ACIER MONDIAL

TOUT ACIER. MORS EN ACIER FORGÉ C43. MÂCHOIRE TREMPÉE. RÉGLAGE DU GUIDAGE DU MORS MOBILE PAR 2 VIS ASSOCIÉES À UN LARDON COULISSANT SUR UNE SURFACE USINÉE (BREVET DÉPOSÉ). LES EFFORTS SUBIS PAR LES MORS SONT AINSI TRANSMIS AU CORPS DE L'ÉTAU PAR 2 SURFACES EN CONTACT. LES MÂCHOIRES SONT STRIÉES POUR ASSURER UNE MEILLEURE PRISE DES PIÈCES. PARTIE TREMPÉE 42-46 HRC.



Mors interchangeables

Base tournante 360°

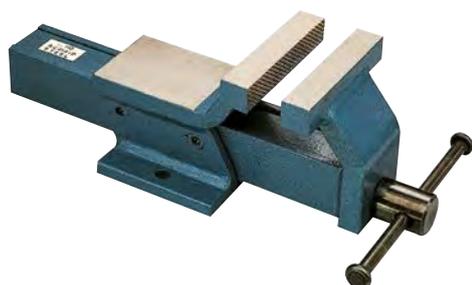
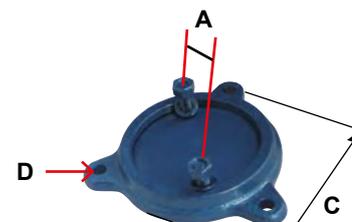
serre-tube

Larg. mors	Ouverture	E	kg	Réf.	€	Réf.	€	A	B	C	D	kg	Réf.	€	Ø mm	Réf.	€		
100	125	68	7 kg	440001	210,14	444001	254,02	93	140	158	10	1,4 kg	440011	72,25	12-52	442001	39,54		
125	150	82	11 kg	440002	260,13	444002	312,91	108	160	185	12	2 kg	440012	76,07	12-70	442002	39,54		
150	200	104	18 kg	440003	385,38	444003	433,01	124	180	213	12	2,8 kg	440013	90,50	15-90	442003	48,07		
175	220	123	25 kg	440004	481,72	444004	581,94	138	210	250	14	4 kg	440014	102,68	15-120	442004	52,24		
125	Paire de mors de rechange					444022	74,77									entraxe 80 mm			
150	Paire de mors de rechange					444023	69,41									entraxe 80 mm			

ÉTAU ACIER EUROSTAHL



TOUT ACIER. MÂCHOIRE STRIÉE EN ACIER TREMPÉ. RÉGLAGE DU GUIDAGE DU MORS MOBILE PAR 2 VIS.



Larg. mors	Ouverture	E	kg	Réf.	€	kg	Base tournante		Réf.	€
							A	C	D	
80 mm	100 mm	30	4 kg	440501	118,55	1 kg	76	132	8	440511 54,50
110 mm	120 mm	42	7 kg	440502	155,22	1,5 kg	92	163	10	440512 65,18
130 mm	140 mm	50	11 kg	440503	188,13	2 kg	106	182	12	440513 84,07
150 mm	155 mm	65	16 kg	440504	255,56	2,8 kg	131	225	14	440514 104,46

ÉTAU DE FORGERON



TOUT ACIER.
 FIXATION DANS LE SOL OU SUR 1 PLAN HORIZONTAL AVEC LA BASE (RÉGLABLE EN HAUTEUR).
 VIS ROULÉE ENTIÈREMENT CARÉNÉE.
 MORS TREMPÉES STRIÉES.
 DIAMÈTRE LUMIÈRE SUR LA BASE : 13 MM.

Larg. mors	Ouverture	kg	Hauteur totale	Hauteur pieds	Haut. mors	Base mm	Réf.	€
140 mm	140 mm	25 kg	1060 mm	550 mm	27 mm	150x100	439033	1217,06

ÉTAU AGRAFE



ÉTAU DE PRÉCISION
 GUIDAGE PAR QUEUE D'ARONDE.

Largeur mors	Ouverture	Hauteur mors	Ouverture agrafe	kg	Réf.	€
60 mm	75 mm	10 mm	50 mm	2,7 kg	470002	237,91
80 mm	110 mm	20 mm	75 mm	7,2 kg	470003	317,20

ÉTAU AGRAFE STANDARD



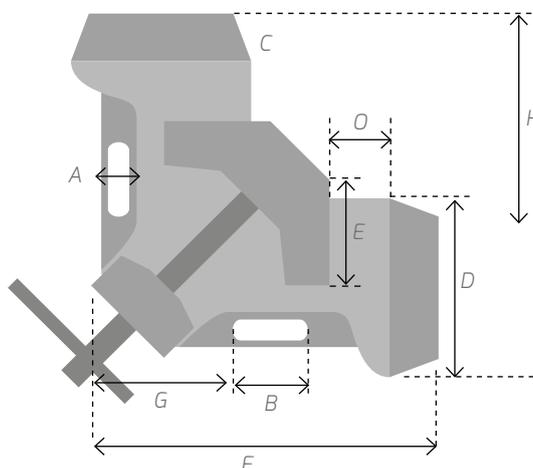
BASE TOURNANTE.

Largeur mors	Ouverture	Hauteur mors	Ouverture agrafe	kg	Réf.	€	€ par 10
60 mm	60 mm	10 mm	50 mm	2,3 kg	470001	35,93	31,09

ÉTAU D'ANGLE ZAMAC



Lumières		Hauteur mors	Largeur mors fixe	Larg. mors mobile	Encombremment		Ouverture		Réf.	€
A	B	C	D	E	F=H	G	O	kg		
11	39	37	90	60	165	65	70	1,1 kg	444700	70,05



ÉTAU D'ANGLE FONTE



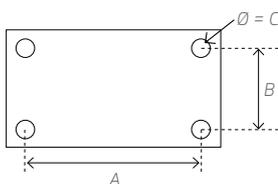
Lumières		Hauteur mors	Largeur mors fixe	Larg. mors mobile	Encombremment		Ouverture		Réf.	€
A	B	C	D	E	F=H	G	O	kg		
13	45	35	95	70	200	104	90	5,1 kg	444703	156,36
13	60	60	120	105	265	113	120	9 kg	444705	252,17

ÉTAU À TUBE SÉRIE LOURDE



TOUT ACIER. MORS TREMPÉS. OUVERTURE RAPIDE.

Capacité	A	B	C	Ø vis	kg	Réf.	€
3/8 à 2 pouces	230 mm	60 mm	12 mm	22 mm	8 kg	460501	251,97
3/8 à 3 pouces	235 mm	60 mm	12 mm	27 mm	12 kg	460502	344,03

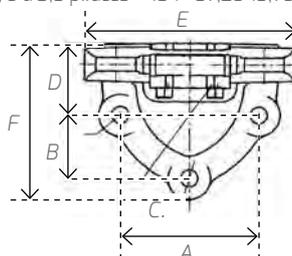


ÉTAU À TUBE SÉRIE STANDARD



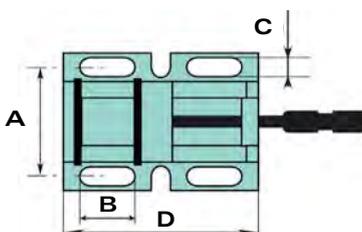
TOUT ACIER. MORS TREMPÉS. OUVERTURE RAPIDE.

Capacité	a	b	c	d	e	f	kg	Réf.	€
3/8 à 2,5 pouces	117,30	53,80	14,20	63,50	177	18	4,7 kg	460510	90,39
3/8 à 3,5 pouces	154	57,20	15,70	77,70	228	24,1	8 kg	460512	110,41



MT7 SÉRIE STANDARD

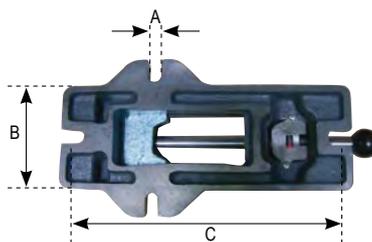
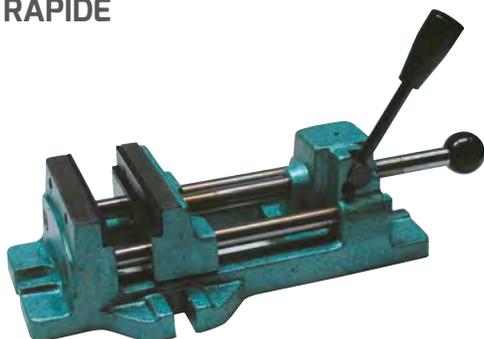
ÉTAU DE PERÇAGE EN FONTE. SÉRIE STANDARD. MÂCHOIRE EN ACIER TREMPÉ. 1 FACE LISSE, 1 FACE RAINURÉE.



Largueur mors	Ouverture	A	B	C	D	⚖️	Réf.	€
80 mm	75 mm	104 mm	50 mm	12 mm	150 mm	3,8 kg	431301	48,80
106 mm	95 mm	135 mm	68 mm	13 mm	190 mm	6,8 kg	431302	75,35
155 mm	150 mm	200 mm	110 mm	16 mm	268 mm	13 kg	431304	165,40

MTP7 ÉTAU PERÇAGE SERRAGE RAPIDE

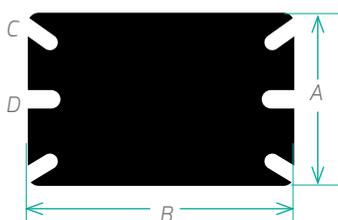
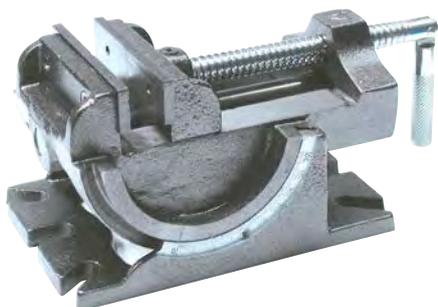
DISPOSITIF DE VERROUILLAGE PAR CAME. LA POIGNÉE PERMET DE DÉPLACER LE MORS. MÂCHOIRE EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ. 1 FACE LISSE, AUTRE FACE STRIÉE. HAUTEUR MORS 20 MM.



Larg. mors	Ouverture	A	B	C	⚖️	Réf.	€
100 mm	125 mm	12 mm	140 mm	270 mm	8 kg	433002	235,39
150 mm	160 mm	16 mm	200 mm	340 mm	14 kg	433003	395,00
200 mm	160 mm	18 mm	250 mm	410 mm	18 kg	433004	507,87

ÉTAU DE PERÇAGE ORIENTABLE

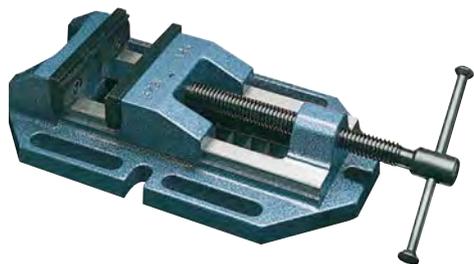
ORIENTABLE SUR 1 AXE 0-90°. POIDS : 3,5 KG. EN FONTE.



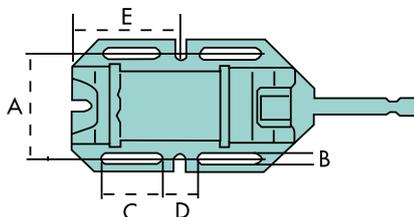
A : 132 mm
B : 204 mm
ENCOCHES
Largeur :
C : 11 mm
D : 13 mm
Profondeur : 25 mm

Largueur mors	Ouverture	Hauteur mors	A	B	C	D	Réf.	€
100 mm	100 mm	25 mm	132 mm	204 mm	11 mm	13 mm	434002	107,77

ÉTAU DE PERÇAGE PROFESSIONNEL MTP3 SÉRIE PRÉCISION



DOUBLE GUIDAGE DU MORS MOBILE. MORS EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ. FIXATION LATÉRALE ET FRONTALE. SEMELLE FRAISÉE. MORS RÉVERSIBLE : MÂCHOIRE FIXE : 1 FACE RAINURÉE EN V VERTICALE ET HORIZONTALE POUR TUBE - 1 FACE STRIÉE. MÂCHOIRE MOBILE : 1 FACE LISSE - 1 FACE STRIÉE. DOUBLE GUIDAGE DU MORS MOBILE SUR LES FACES FRAISÉES. VIS ROULÉE MONOBLOC.

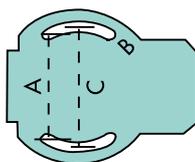


Larg. mors	Ouverture	Hauteur mors	A	B	C	D	Fixation E	kg	Réf.	€
110 mm	130 mm	32 mm	140 mm	17 mm	85 mm	45 mm	140 mm	9,5 kg	432001	517,21
135 mm	160 mm	40 mm	170 mm	17 mm	100 mm	45 mm	168 mm	14 kg	432002	658,34
160 mm	220 mm	50 mm	210 mm	17 mm	120 mm	45 mm	190 mm	25 kg	432003	1030,83

MT5 SÉRIE INDUSTRIE



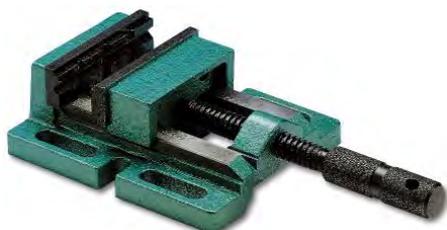
MORS EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ RÉVERSIBLES. MÂCHOIRE FIXE : 1 FACE LISSE, AUTRE FACE STRIÉE. MÂCHOIRE MOBILE : 1 FACE RAINURÉE EN V VERTICALES ET HORIZONTALES, L'AUTRE FACE LISSE. FIXATION LATÉRALE. PROTECTION DE LA VIS DE SERRAGE.



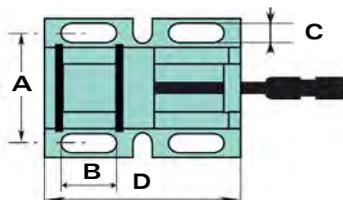
Larg. mors	Ouverture	H. mors	A	B	C	kg	Encombrement total	Étau seul		Étau avec base		
								Réf.	€	kg	Réf.	€
80	80	25	110	9	125	4 kg		430001	159,77			
100	110	30	145	13	165	9 kg	240 x 200	430002	228,57			
120	150	40	175	13	195	16 kg	300 x 230	430003	340,51	20 kg	430013	448,75
150	180	45	200	13	215	24 kg	350 x 260	430004	489,78	30,5 kg	430014	626,24
100							Paire de mors de rechange	4300 22*	48,44			

* Jusqu'à épuisement du stock

MT3 SÉRIE ATELIER



MORS EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ. MÂCHOIRE MOBILE : 1 FACE LISSE, 1 FACE STRIÉE. MÂCHOIRE FIXE : 1 FACE RAINURÉS EN V VERTICALES ET HORIZONTALES, L'AUTRE FACE LISSE. FIXATION LATÉRALE.



Larg. mors	Ouverture	Hauteur mors	A	B	C	D	kg	Référence	€
100 mm	90 mm	30 mm	113 mm	50 mm	13 mm	180 mm	5 kg	431002	145,19
120 mm	100 mm	30 mm	140 mm	66 mm	14 mm	210 mm	7,5 kg	431003	179,63
150 mm	150 mm	35 mm	165 mm	75 mm	13 mm	285 mm	16 kg	431004	283,39

**ÉBAVUREUR LAME S Ø 3,2 MM
ÉBAVUREUR MANCHE BI-MATIÈRE**



ÉBAVUREUR À LAME PIVOTANTE Ø3,2MM.
POUR PRESQUE TOUS LES TRAVAUX D'ÉBAVURAGE.

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
Grip 1	1 lame S10 / 1 lame S20/ 1 lame S35	95 g	925180	17,69

KIT ÉCONOMIQUE ÉBAVUREUR À LAME PIVOTANTE Ø3,2MM.

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
Grip 1	10 lames S10	120 g	925181	28,10

**ÉBAVUREUR PORTE LAME
TÉLESCOPIQUE**



PORTE LAME S LONGUEUR UTILE DE 30 À 115MM. LAME Ø3,2MM.

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
Grip 3	1 lame S100 / 1 lame S20/ 1 lame S30	95 g	925182	29,10

ÉBAVUREUR ÉCO USAGE UNIQUE



SYSTÈME CLIP "POCKET". LA LAME N'EST PAS INTERCHANGEABLE.
MANCHE ALU HEXAGONAL PEINT Ø8MM LAME FIXE TYPE S Ø3,2 MM.

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
Aluminium	1 lame S10	40 g	925184	7,29

**LAME DE RECHANGE TYPE S
Ø 3,2 MM**



MATIÈRE HSS

Type	Sens du travail	UV	PVC	Polyamides	Laiton-Fonte	Acier Cuivre - Alu	Réf.	€ UV
S10	Droite	10	x			x	925120	22,94
S20	Droite et Gauche	10	x	x	x	x	925126	22,94
S35	Droite et Gauche	10			x		925130	28,93
S150	Droite	10	x	x			925138	25,35

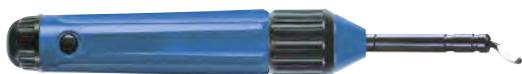
**GAMME CÉRAMIQUE LAME
PIVOTANTE Ø 3,2 MM**



UV 10

Type	Matière	Sens du travail	Angle	PVC PA	Laiton Fonte	Acier Cu-Alu	Inox	Acier trempé	Réf.	€
S10	Titanium	droite	40	x		x	x		925621	48,10
S20c	Carbure	droit + gauche	80	x				x	925628	105,20

**ÉBAVUREUR MIXTE LAME S OU N
ÉBAVUREUR AVEC PORTE-LAME
TÉLESCOPIQUE**



LAME COMPATIBLE TYPE N Ø 2,6 MM ET S Ø3,2 MM.
LE PORTE LAME LONGUEUR UTILE DE 20 À 90 MM POUR LES LAMES
N Ø 2,6MM DE 20 À 110 MM POUR LES LAMES S Ø 3,2MM

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
ABS	1 porte lame SN 1 lame N1 / 1 lame N2	66 g	925183	21,52

**ÉBAVUREUR DOUBLE POUR TÔLE
MÉTALLIQUE (CÉRAMIQUE)**



ÉBAVURAGE SIMULTANÉ DES 2 CÔTÉS EXTÉRIEURS DE LA TÔLE.
CAPACITÉ DE 0 À 12MM. LES LAMES SONT AFFÛTÉES SUR LES 2
FACES. PROTECTION DE LA MAIN. UTILISABLE AVEC UNE SEULE LAME
POUR LES ANGLES.

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
ABS	1 Protection / 2 lames N80	199 g	925380	33,55

LAMES POUR ÉBAVUREUR À TÔLE

Type	Matière	UV	🔒	Réf.	€ UV
N80	HSS	10	35 g	925361	77,70

**ÉBAVUREUR LAME N Ø 2,6 MM
ÉBAVUREUR MANCHE BI-MATIÈRE
LAME Ø 2,6 MM**



ÉBAVUREUR À LAME PIVOTANTE N Ø2,6MM.
CONVIENT POUR PRESQUE TOUS LES TRAVAUX D'ÉBAVURAGE.

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
Grip 2	1 lame N1 / 1 lame N2	95 g	925080	16,49

**ÉBAVUREUR PORTE LAME
TÉLESCOPIQUE**



PORTE LAME N LONGUEUR UTILE DE 25 À 115 MM. LAME Ø2,6MM.

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
Grip 3	1 lame N1 / 1 lame N2	95 g	925082	25,82

**ÉBAVUREUR ÉCO MANCHE ALU
LAME Ø 2,6 MM**



CONVIENT POUR LES PETITS TROUS OU POUR LES ZONES DIFFICILES
D'ACCÈS. SYSTÈME CLIP "POCKET".

Manche	Comprend	🔒	Réf.	€
Aluminium	1 lame N1	40 g	925088	12,00

**LAME DE RECHANGE
TYPE N Ø 2,6 MM**



UV 10

Type	Matière	Sens du travail	PVC	Polya- mides	Aciers Inox	Laiton Fonte	Acier- Cuivre-Alu	Réf.	€ UV
N1	HSS	Droite		x			x	925000	19,26
N2	HSS	Droite et Gauche	x	x		x	x	925004	19,36
N10	HSS Co	Droite			x		x	925008	19,73
N3	HSS	Droite		x	x		x	925010	33,70

GRATTOIR TRIANGULAIRE



COMPREND 1 PORTE-LAME D TÉLESCOPIQUE, LG 131 MM.
IDÉAL POUR LES FABRICANTS D'OUTILLAGE ET MATRICE.

Manche	Comprend		🔒	Réf.	€
Grip 3	1 Porte-lame D/	1 grattoir D50/1 clé	66 g	925580	30,16

LAME DE RECHANGE



LAME DE RECHANGE POUR RÉF 9255 80.

Type	UV	Matière	🔒	Réf.	€
D50	1	CrV	27 g	925567	13,03

GRATTOIR TRIANGULAIRE DOUBLE



LAME T80 LARGEUR MOYENNE 5MM. LG 80MM.
BAGUE MOLETÉE POUR RÉGLER LA SORTIE DE LA LAME.

Manche	Comprend		🔒	Réf.	€
Anodisé Ø12mm	1 grattoir triangulaire double T80		50 g	925585	31,56

LAME DE RECHANGE



LAME DE RECHANGE POUR RÉF 9255 85.

Type	Matière	UV	🔒	Réf.	€
T80	CrV	1	11 g	925565	10,78

TIGE FILETÉE

BF10

TIGE FILETÉE 10.9
Acier bruni UNI 42CrMo4
Classe 10.9.
Filet roulé

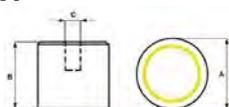


D	L	🔒	filetage	Réf.	€
M22	1000	2,6 kg	roulé	WBF1000022*	50,67
M24	1000	3 kg	roulé	WBF1000024*	67,99
M36	1000	6,9 kg	roulé	WBF1000036*	133,60

* Jusqu'à épuisement du stock

Ω Kg = Force d'arrachement
 1/3 Ω = Travail en toute sécurité

AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT TROU FILETÉ EN ALNICO AVEC ANNEAU LAITONNÉ. FACE INFÉRIEURE USINÉE. POUR TRAVAIL SUPÉRIEUR À 450°C NOUS CONSULTER.

Réf.	A	B	C	Ω Kg		€
WMP1000002	17,5	15,8	M6	4	28 g	11,83
WMP1000003	20,6	19	M6	5,5	47 g	15,52
WMP1000004	27	25,4	M6	10	100 g	19,45
WMP1000005	35	20	M6	12	140 g	48,08
WMP1000006	35	30	M6	18	200 g	39,27
WMP1000007	45	30	M8	40	340 g	83,80
WMP1000008	50	40	M8	50	580 g	112,60
WMP1000009	55	14	M8	10	190 g	40,37

AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT EN ALNICO. FACE INFÉRIEURE USINÉE.

Réf.	A	B	Ω Kg		€
WMP1500004	24	30	11	102 g	14,58

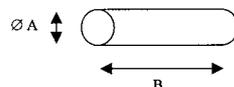
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT TROU FILETÉ, EN ALNICO AVEC ANNEAU LAITONNÉ. FACE INFÉRIEURE USINÉE. TROU DÉBOUCHANT.

Réf.	A	B	C	Ω Kg		€
WMP2000001	19	8	M4	2,5	14 g	10,82
WMP2000002	28,6	9,5	M6	5,5	50 g	17,63
WMP2000003	38	11,1	M6	10	100 g	25,73

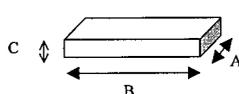
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT EN ALNICO. CHAMP OUVERT. STOCKER SUR UNE PIÈCE MÉTALLIQUE POUR CONSERVER L'AIMANTATION

Réf.	\emptyset	B		€
WMP7000002	8	25	8 g	7,24
WMP7000003	10	30	19 g	10,93

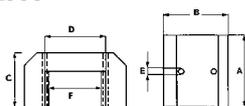
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT EN ALNICO. CHAMP OUVERT.

Réf.	A	B	C		€
WMP8000002	12,5	40	5	20 g	14,62
WMP8000003	15	60	5	35 g	21,41
WMP8000004	15	50	10	60 g	32,73
WMP8000005	15	75	10	90 g	39,09

AIMANT PERMANENT

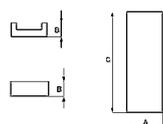


AIMANT PERMANENT TROU
DÉBOUCHANT EN ALNICO. FACE INFÉRIEURE USINÉE.

Trou	Réf.	A	B	C	D	E	F	⊘ Kg	€	
1	WMP4000001*	19	30	20	-	4,5	14,5	5	71 g	33,17
1	WMP4000002	25	40	25	-	5	19	9	142 g	58,22

*Jusqu'à épuisement du stock

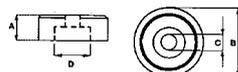
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT PLASTOFERRITE
IDÉAL POUR LES HOUSSES DE PLAN
DÉFORMABLE ET DÉCOURABLE

Réf.	A	B	C	€
WMP9011	20	6	1000	39,24

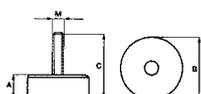
AIMANT PERMANENT



AIMANT CÉRAMIQUE AVEC ENVELOPPE ACIER
TROU NON FILETÉ

Réf.	A	B	C	D	⊘ Kg	€
WMP9300001	10	45	4	18	7	22,22
WMP9300002	10	55	4	22	15	28,52
WMP9300003	15	71	10	25	30	33,19

AIMANT PERMANENT



AIMANT CÉRAMIQUE AVEC
ENVELOPPE ACIER NICKELÉ

Réf.	A	B	C	M	⊘ Kg	€
WMP9400001	6	22	16	M5	3	10,78
WMP9400002	7	32	22	M5	8	14,34

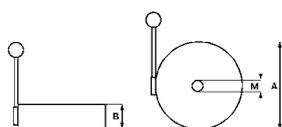
AIMANT PERMANENT



MASSE MAGNÉTIQUE POUR POSTE À SOUDER FILETAGE M14
19 MM DE HAUTEUR

Réf.	⊘ (cm)	Résistance Maxi.	€
WMA1090300	9	500 Ampères	28,89

AIMANT PERMANENT



BASE MAGNÉTIQUE AVEC LEVIER POUR DÉCOLLER LA BASE

Réf.	A	B	M	Poids(g)	⊘ Kg	€
WBA1010100	100	20	MF 10x1	700	55	101,01

DÉMAGNÉTISEUR



DÉMAGNÉTISEUR D'ÉTABLI
IMPOSSIBLE DE DÉMAGNÉTISER DE L'INOX.

Réf.	Long.	Larg.	Ht	Volt	Watt	kg	€
WDE2000001	200	170	70	220	150	3,2	432,81

DÉMAGNÉTISEUR



DÉMAGNÉTISEUR PORTABLE POUR PETITES PIÈCES.
(CLOUS, RONDELLES ETC...)

Réf.	Volt	Watt	kg	€
WDE1000001	220	40	3,7	601,73

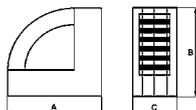
AIMANT SOUPLE



AIMANT PLASTOFERRITE POUR FIXER PLAN, NOTE DE SERVICE
SUR SUPPORT MÉTALLIQUE.

Longueur	Largeur	Épaisseur	Réf.	€
600mm	20mm	3mm	WMP9023	9,67
600mm	35mm	3mm	WMP9025	21,20

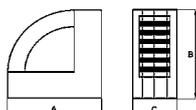
AIMANT PERMANENT



ÉQUERRE MAGNÉTIQUE AIMANTÉ EN PERMANENCE.

Réf.	A	B	C	kg	Kg	€
WSQ1015015	150	150	60	2,7	103	369,79
WSQ1020020	200	200	60	4	136	496,01
WSQ1030030	300	300	60	6	207	660,99

AIMANT PERMANENT



ÉQUERRE MAGNÉTIQUE EN «V» POUR TUBE.

Réf.	A	B	C	V	kg	Kg	€
WSQ2015015	150	150	60	120°	2,7	65	632,52

ÉQUERRE MAGNÉTIQUE



ÉQUERRE MAGNÉTIQUE PLATE

Réf.	A	B	C	☑	Traction totale max	€
WSQ0185015	50	50	11	✓	12 kg	6,80
WSQ0111018	75	75	16	✓	24 kg	9,23
WSQ0114020	100	100	21	✓	48 kg	19,22
WSQ0114021	115	115	24	✓	74 kg	32,58

ÉQUERRE MAGNÉTIQUE AVEC INTERRUPTEUR



INTERRUPTEUR MÉTALLIQUE.
ON : AIMANTATION PUISSANTE.
OFF : POSITIONNEMENT ET NETTOYAGE FACILES.

5 ANGLES : 60°, 90°, 110°, 115°, 165°

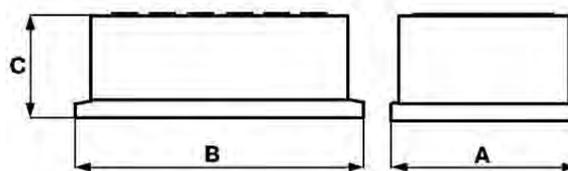
Réf.	A	B	C	☑	Traction totale max	€
WSQ0114030	90	70	29	✓	30 kg	51,00

BRACELET MAGNÉTIQUE



BRACELET MAGNÉTIQUE POUR DÉCOLLER LES TÔLES.

Réf.	⊘ Kg	A	B	C	€
WAG2000010	10	36	78	20	93,33

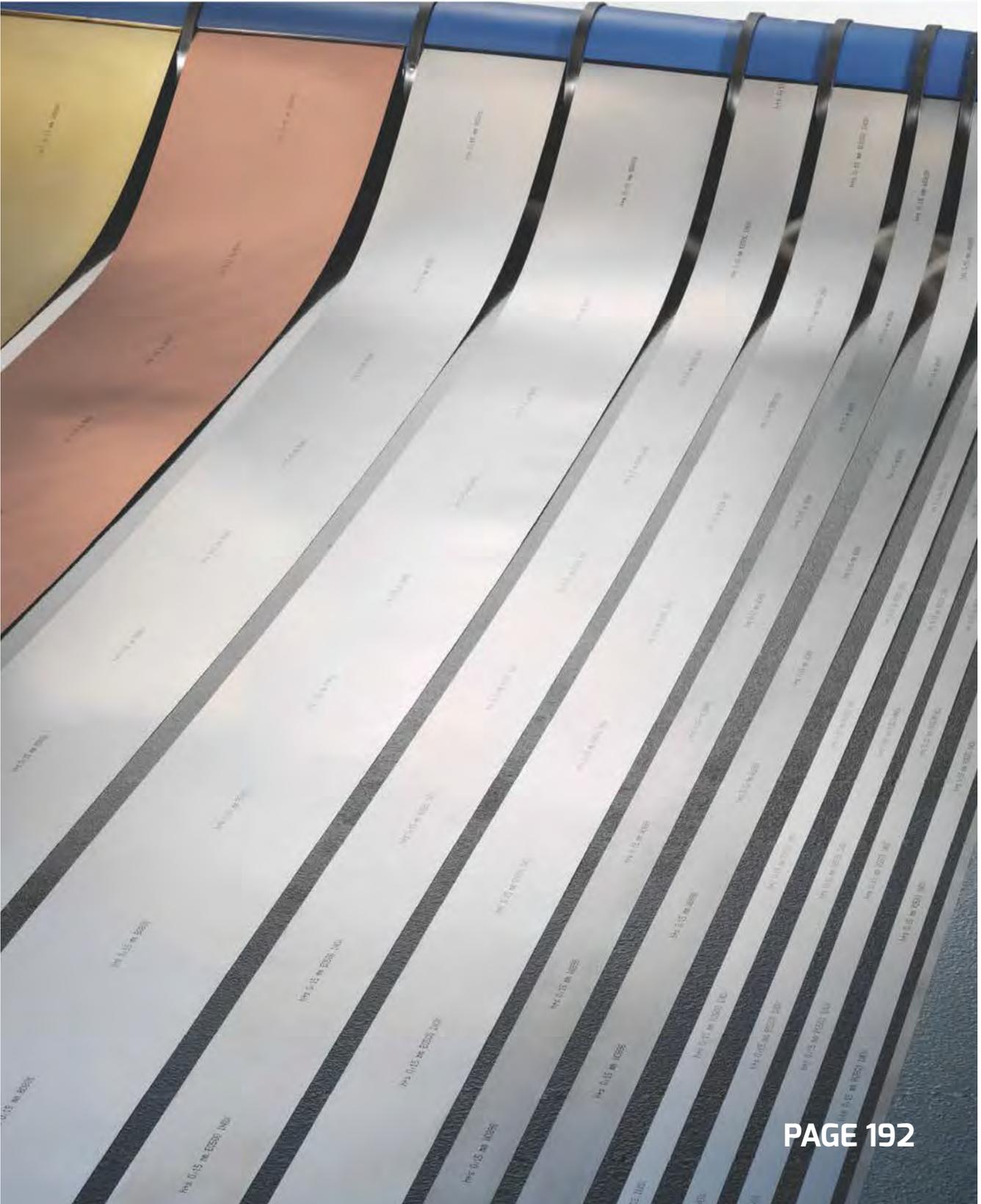


PINULE DE CENTRAGE



ACIER TREMPÉ HRC 58.
VITESSE DE BROCHE 400 À 600 T/MN.

Réf.	∅	Long. Totale	€
254302	10/10mm	84 mm	25,20
254303	4/10mm	88 mm	25,20



PAGE 192

CONDITIONS GENERALES DE VENTE 2022

GÉNÉRALITÉS

Toute commande implique l'acceptation des conditions ci-dessous. Toutes modifications, que les parties prenantes pourraient leur apporter, nécessitent un accord exprès écrit.

PRIX

Les prix du tarif sont unitaires, et sont établis hors taxes. Les prix appliqués pour la facturation sont ceux de notre tarif en vigueur au moment de la livraison.

COMMANDES

Toute clause ou condition particulière d'achat, figurant sur le bon de commande du client, qui serait en opposition avec les présentes conditions, serait considérée comme nulle.

GARANTIE

La garantie est exclusivement limitée au remplacement de la marchandise reconnue défectueuse par nous, à l'exclusion de tous dommages survenus ou résultant de l'utilisation de nos produits. Tous nos articles bénéficient de la garantie contre les vices cachés telle que définie aux articles 1641 et suivants du Code Civil. WILMART s'engage également à appliquer une garantie d'1 an contre tous défauts de fonctionnement à compter de la date de livraison. La garantie couvre soit, la réparation du produit ou son remplacement par un autre produit dont les fonctionnalités sont au moins équivalentes.

RETOUR DE MARCHANDISE

Aucun retour de marchandise ne sera accepté sauf accord préalable de la société WILMART. Les retours se feront en port payé, sauf erreur de notre part ou accord particulier.

PAIEMENT

Les factures sont payables à Libercourt, selon les conditions convenues et confirmées par écrit. Tout retard de règlement pourra entraîner l'application d'intérêts de retard.

Paiement par traite ou virement à 45 jours nets date de facture.

Les montants inférieurs à 100 € HT seront réglés par virement dont le RIB sera joint à la facture.

Toute somme non payée à échéance entrainera :

-le paiement d'intérêts de retard = à 3X le taux d'intérêt légal jusqu'au paiement effectif encaissé.

-le paiement de l'indemnité de 40 € pour frais de recouvrement prévu à l'art. L441-6 du Code de Commerce.

MINIMUM DE FACTURATION

Pour toute facture mensuelle, dont le montant net HT sera inférieur à 15 €, il vous sera facturé un coût administratif d'une valeur de 4,60 € HT.

JURIDICTION

En cas de contestation, le Tribunal d'Arras est seul compétent, quels que soient la nature, la cause, ou le lieu de litige.

RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le vendeur conserve l'entière et exclusive propriété des marchandises vendues jusqu'au paiement intégral de leur prix, mais le client en assumera les risques dès la livraison.

EXPÉDITIONS / LIVRAISONS

Nos marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, y compris lorsqu'elles sont envoyées Franco.

En cas d'avarie, manquants, etc... et conformément aux articles 105 et suivants du code du commerce, il appartient aux destinataires d'exercer leur recours contre les transporteurs, dans les formes et les délais légaux.

(Soit dans les 48 heures à date de réception).

FRAIS DE LIVRAISON

La livraison franco de port est fixée à 350 € nets HT pour la France métropolitaine.

Pour toute commande, de produits indiqués en stock, reçue avant 12h00, vous serez livré :

en 24-48H pour les colis de moins de 30 kg et

en 48-72H pour les envois de plus de 30 kg

CONTESTATION

Toute contestation de quelque ordre que ce soit sera de la compétence exclusive du Tribunal de Commerce d'Arras qui devra appliquer la Loi Française.



Ref	Page														
004000	143	006100	143	037031	30	114508	185	135107	171	138814	168	150704	184	161570	192
004002	122, 143	006121	143	037042	31	114509	185	135108	171	138815	168	150705	184	161580	192
005000	92	006122	143	037043	31	114604	185	135602	171	139000	168	150706	184	161590	192
005011	206	006150	140	037044	31	114607	185	135604	171	139101	169	150707	184	161599	192
005013	206	006167	140	037061	30	114608	185	135606	171	139102	169	150714	184	161801	192
005015	206	006203	143	037062	30	114702	185	135607	171	139201	169	151900	194	161802	192
005020	91	006501	141	037071	31	114703	185	135608	171	139202	169	153100	195	161803	192
005027	91	006502	141	037072	31	114902	185	135609	171	139712	191	153800	195	161804	192
005040	90	006504	141	037073	31	114903	185	135610	171	139715	191	156606	194	161805	192
005041	90	006506	141	037097	29	114904	185	135612	171	139722	191	156906	194	161810	192
005100	92	006700	138	044400	204	116702	185	135613	171	139724	191	157006	194	161815	192
005101	91	006701	138	044500	204	116705	185	135702	171	139725	191	157900	194	161820	192
005130	95	006703	138	044600	205	116706	185	135704	171	139726	191	160200	195	161825	192
005132	95	006705	138	044602	205	116707	185	135706	171	139741	191	160300	194	161830	192
005135	95	006721	138	044604	205	116708	185	135707	171	139801	8	160910	196	161840	192
005160	89	006810	141	044605	205	117103	20	135708	171	139802	8	161004	194	161850	192
005161	89	008000	149	044606	204	117104	20	135709	171	139905	170	161010	194	161870	192
005163	89	008001	149	061600	205	121303	15	135710	171	140001	8	161104	194	161880	192
005170	92	008002	149	061900	205	121402	13	135712	171	140002	8	161203	192	161890	192
005200	93	008004	149	062220	205	121403	13	135713	171	140003	8	161204	192	161899	192
005220	93	012910	35	062221	205	121404	13	136002	171	140004	8	161205	192	162201	192
005225	94	014200	111	075000	204	121463	13	136004	171	140005	8	161206	192	162202	192
005230	94	014201	111	076000	204	121502	10	136006	171	140006	8	161207	192	162203	192
005400	97	014202	111	103010	11	122042	13	136007	171	140012	8	161208	192	162204	192
005420	96	014215	111	104001	186	123702	9	136008	171	140016	8	161209	192	162205	192
005425	96	014601	110	104002	186	123703	9	136009	171	140021	10	161210	192	162206	192
005460	96	014602	110	104003	186	123704	9	136010	171	140022	10	161215	192	162207	192
005470	96	014603	110	104004	186	124200	12	136012	171	140023	10	161220	192	162208	192
005473	96	014604	110	104005	186	124205	12	136013	171	140032	11	161225	192	162209	192
005480	97	014605	110	104006	186	131000	8	136102	171	140051	8	161230	192	162210	192
005485	97	014606	110	104007	186	131100	15	136104	171	140052	8	161235	192	162215	192
005701	88	014610	111	104301	186	132400	167	136106	171	140061	10	161240	192	162220	192
005702	88	014615	111	104401	186	132500	78	136107	171	142000	163	161245	192	162225	192
005704	86	014802	116	104402	186	132502	78	136108	171	142200	163	161250	192	162230	192
005707	86	014850	116	104403	186	132508	78	136109	171	144000	163	161260	192	162235	192
005710	87	034544	120	105001	187	132510	78	136110	171	146501	167	161270	192	162240	192
005713	87	034545	120	105002	187	132520	79	136401	171	146502	167	161280	192	162245	192
005715	88	034555	120	105003	187	132530	78	136403	171	146503	167	161290	192	162250	192
005716	88	034556	120	105004	187	132650	81	136404	171	146592	168	161299	192	162260	192
005717	88	034557	120	105005	187	132652	81	136406	171	146602	148	161403	192	162270	192
005718	88	034570	120	105006	187	132655	80	136501	171	146703	148	161404	192	162280	192
005720	84	034584	121	105007	187	133000	79, 196	136502	171	146800	149	161405	192	162290	192
005723	84	034585	121	105008	187	133005	79, 196	136503	171	146801	149	161406	192	162299	192
005730	85	034593	120	105009	187	133010	18	136504	171	146802	149	161407	192	162501	192
005732	85	034594	120	105010	187	133222	40	136901	170	146803	149	161408	192	162502	192
005771	83	034595	120	105011	187	133242	40	136903	170	147001	148	161409	192	162503	192
005773	83	034601	120	105012	187	133245	40	136906	170	147002	148	161410	192	162504	192
005780	83	034602	120	105013	187	133262	41	137201	169	148100	176	161415	192	162505	192
005790	55	034603	120	105102	187	133263	41	137202	169	148600	176	161420	192	162510	192
005800	55	035402	116	105103	187	133266	41	137203	169	149100	177	161425	192	162515	192
005803	54	035403	116	105104	187	133274	41	137204	169	149110	177	161430	192	162520	192
005807	55	035408	116	105105	187	133282	40	137205	169	149200	177	161440	192	162525	192
005808	55	036000	115	105301	186	134702	171	137206	169	149200B	177	161450	192	162530	192
005809	55	036001	115	105302	186	134703	171	137303	170	149300	176	161460	192	162540	192
005813	54	036010	49	105303	186	134705	171	137304	170	149400	177	161470	192	162550	192
005814	54	036011	49	105304	186	134706	171	137305	170	149405	177	161480	192	162560	192
005815	55	036017	49	105305	186	134707	171	137306	170	149407	177	161490	192	162570	192
005816	55	036110	29	105401	187	134900	171	137307	170	149408	177	161499	192	162580	192
005820	56	036151	29	105402	187	134901	171	137308	170	149500	176	161503	192	162590	192
005824	56	036164	31	105403	187	134902	171	137501	170	149600	184	161504	192	162599	192
005831	56	036182	30	105404	187	134903	171	137502	170	150300	183	161505	192	162601	192
005833	56	036183	30	105405	187	134904	171	137503	170	150301	183	161506	192	162602	192
005837	56	036192	30	105406	187	134905	171	137504	170	150304	183	161507	192	162603	192
005839	56	036193	30	105407	187	134906	171	137505	170	150305	183	161508	192	162604	192
005850	56	036601	29	105408	187	134907	171	137900	13	150308	183	161509	192	162605	192
006000	139	037000	30	105409	187	135002	171	138102	9	150401	184	161510	192	162606	192
006001	139	037001	30	105410	187	135004	171	138202	15	150403	184	161515	192	162607	192
006002	139	037002	30	105411	187	135006	171	138301	9	150405	184	161520	192	162608	192
006010	140	037003	30	105601	186	135007	171	138302	9	150406	184	161525	192	162609	192
006011	140	037020	31	106500	189	135008	171	138303	9	150407	184	161530	192	162610	192
006020	140	037021	31	114504	185	135102	171	138304	9	150500	184	161540	192	162615	192
006030	139	037022	31	114506	185	135104	171	138353	9	150600	184	161550	192	162620	192
006040	143	037023	31	114507	185	135106	171	138812	168	150701	184	161560	192	162625	192

Ref	Page														
162630	192	164708	178	180106	175	181906	189	253606	153	305150	162	313106	109	313288	109
162635	192	164710	178	180107	175	182002	176	253608	153	305151	162	313107	109	313289	109
162640	192	164713	178	180107B	175	182003	176	253807	154	305152	162	313109	109	313290	109
162650	192	164714	178	180108	175	182004	176	253900	156	305153	162	313111	109	313291	109
162660	192	164718	178	180109	175	182005	176	253910	156	305160	162	313112	109	313300	111
162670	192	164722	178	180111	175	182006	176	253920	156	306300	19, 162	313113	109	313400	111
162680	192	164801	178	180112	175	182105	174	253925	156	306310	18	313115	109	313500	111
162690	192	164803	178	180206	175	182107	174	253930	156	306312	163	313220	109	313600	111
162699	192	164805	178	180207	175	182108	174	254010	165	307001	67	313221	109	313701	108
162710	192	164807	178	180208	175	182503	174	254011	165	307002	67	313222	109	313704	108
162715	192	164809	178	180210	175	182705	174	254012	165	307004	67	313223	109	313705	108
162720	192	164811	178	180306	175	183000	196	254014	165	307021	67	313224	109	314000	144
162725	192	164812	178	180307	175	183100	196	254015	165	307022	67	313225	109	314001	144
162730	192	164813	178	180308	175	183200	197	254016	165	307023	67	313226	109	314002	144
162740	192	164814	178	180309	175	183702	197	254043	166	307024	67	313227	109	314020	144
162750	192	164817	178	180310	175	184001	11	254101	167	307028	67	313228	109	314400	144
162760	192	164819	178	180502	175	184002	11	254102	157	307040	67	313229	109	314420	144
162770	192	164825	178	180504	175	184012	11	254103	157	307102	66	313230	109	314421	144
162780	192	164829	178	180504B	175	186000	191	254105	158	307103	66	313231	109	314423	144
162790	192	164890	178	180505	175	186001	191	254110	159	307104	66	313232	109	314800	146
162799	192	164901	180	180506	175	198000	11	254111	159	307154	66	313233	109	314805	146
163311	193	164912	180	180508	175	199000	147	254116	159	307302	66	313234	109	314810	146
163312	193	164913	180	180509	175	200100	147	254120	159	307304	66	313235	109	314811	146
163313	193	164920	180	180604	175	200113	147	254130	159	307305	66	313236	109	314812	146
163314	193	164921	180	180606	175	204000	147	254140	158	307321	66	313237	109	314820	146
163321	193	164922	180	180702	172	244001	145	254171	157	307322	66	313238	109	314830	146
163322	193	164923	180	180703	172	244006	145	254172	157	307380	67	313239	109	314870	146
163323	193	164924	180	180704	172	244014	145	254173	157	307383	67	313240	109	314900	144
163324	193	164925	180	180705	172	244100	145	254190	158	307403	68	313241	109	315003	107
163401	182	164926	180	180706	172	244300	145	254192	158	307404	68	313242	109	315004	107
163402	182	164927	180	180707	172	244301	145	254302	232	307405	68	313243	109	315005	107
163403	182	164928	180	180801	172	244302	145	254303	232	307406	68	313244	109	315006	107
163404	182	164929	180	180802	172	244303	145	254611	165	307447	68	313245	109	315007	107
163405	182	164930	180	180803	172	244304	145	254613	165	307450	68	313246	109	315008	107
163407	182	164931	180	180804	172	244305	145	254630	10, 165	307532	66	313247	109	315009	107
163409	182	164932	180	180805	172	244306	145	254635	10, 166	307533	66	313248	109	315010	107
163410	182	164933	180	180806	172	244307	145	254641	167	307601	68	313249	109	315011	107
163411	182	164934	180	180807	172	244308	145	254690	165	307605	68	313250	109	315012	107
163412	182	165200	181	180893	173	244309	145	254800	14	307630	69	313252	109	315013	107
163500	182	165210	181	180901	172	244310	145	254900	14	307635	69	313253	109	315014	107
163600	182	165401	184	180902	172	244313	145	254901	14	307637	69	313254	109	315015	107
163705	182	165402	184	180903	172	244314	145	255005	14	307802	46	313255	109	315017	107
163708	182	165403	184	180904	172	244316	145	256001	15	310107	22	313256	109	315020	107
163720	183	165404	184	180905	172	244400	145	256002	15	310202	22	313257	109	315023	107
163724	183	165405	184	180907	172	244510	147	258001	150	310204	22	313258	109	315024	107
163726	183	167400	190	181002	172	246900	151	258002	150	310206	22	313259	109	315025	107
163727	183	167410	190	181003	172	247000	151	258003	150	310207	22	313260	109	315029	107
163740	183	167700	190	181004	172	248000	152	258004	150	310208	22	313261	109	315103	107
163800	182	167800	190	181005	172	251001	181	258005	150	311001	22	313262	109	315105	107
163902	182	168100	190	181006	172	251002	181	258006	150	311002	22	313263	109	315106	107
163906	182	168400	190	181007	172	251100	181	258007	150	311003	22	313264	109	315107	107
164501	178	168500	190	181093	173	253102	150	258008	150	311005	22	313265	109	315108	107
164600	179	168600	190	181103	173	253103	150	258010	150	311200	22	313266	109	315109	107
164601	179	168700	190	181105	173	253201	150	258202	154	311201	22	313267	109	315110	107
164602	179	169000	190	181106	173	253202	150	258203	154	312000	112	313268	109	315111	107
164603	179	176400	138	181107	173	253203	150	258204	154	312002	112	313269	109	315112	107
164604	179	176500	138	181203	173	253204	150	258207	154	312300	112	313270	109	315113	107
164605	179	176510	138	181206	173	253205	150	258208	154	312900	112	313271	109	315114	107
164606	179	176600	138	181301	173	253206	150	259202	154	312902	112	313272	109	315115	107
164607	179	176700	138	181502	176	253207	150	262000	155	312903	112	313273	109	315117	107
164608	179	176900	138	181503	176	253208	150	262001	155	313003	109	313274	109	315120	107
164609	179	178900	164	181504	176	253221	151	262002	155	313004	109	313275	109	315123	107
164610	179	178900B	164	181602	172	253222	151	263000	155	313005	109	313276	109	315124	107
164612	179	178901	164	181604	172	253223	151	263001	155	313006	109	313277	109	315125	107
164614	179	178905	164	181609	172	253224	151	263005	79	313007	109	313278	109	315220	106
164616	179	178905B	164	181800	189	253241	151	265002	206	313009	109	313279	109	315221	106
164618	179	179200	164	181801	189	253320	152	278101	208	313011	109	313280	109	315222	106
164620	179	179200B	164	181802	189	253401	152	278102	208	313012	109	313281	109	315223	106
164700	178	179502	166	181901	189	253403	152	278103	208	313013	109	313282	109	315230	106
164701	178	179520	166	181902	189	253501	153	278201	208	313015	109	313283	109	315231	106
164704	178	180103	175	181903	189	253502	153	278202	208	313103	109	313284	109	315232	106
164705	178	180104	175	181904	189	253504	152	288202	208	313104	109	313285	109	315233	106
164706	178	180105	175	181905	189	253604	153	288602	208	313105	109	313286	109	315240	106

Ref	Page														
315241	106	326206	109	400205	215	441003	219	451403	99	469004B	101,132	488208	12	518006	39
315242	106	326207	109	400206	215	441102	219	451404	99	469404	128	488210	12	518007	39
315243	106	326301	109	400208	215	441103	219	451405	99	469604	128	488222	12	518011	39
315244	106	326303	109	400210	215	441201	219	451521	99	469606	126	488223	12	518012	39
315250	106	326306	109	400504	215	441202	219	451522	99	469608	126	488225	12	518013	39
315251	106	326401	109	400505	215	441203	219	451523	99	470001	222	488228	12	518014	39
315252	106	326402	109	400508	215	441222	219	451524	99	470002	222	488301	12	518015	39
315253	106	326403	109	400510	215	441223	219	451525	99	470003	222	489002	70	518017	39
315254	106	326404	109	400515	215	441302	219	451526	99	471102	125	489160	46	518122	38
315260	106	326502	109	400570	213	441303	219	451901	99	471108	125	489502	70	518142	38
315261	106	326503	109	400572	213	441602	219	451902	99	471800	131	489600	71	518432	39
315262	106	326504	109	400573	213	441603	219	451903	99	471900	131	489701	71	518433	39
315263	106	326602	108	400574	213	442001	221	453805	98	473000	133	489702	71	518435	39
315264	106	326603	108	400575	213	442002	221	453807	98	473000B	133	489711	71	518436	39
315265	106	329004	108	400583	213	442003	221	453811	98	474000	132	489712	71	518438	39
315266	106	329005	108	400584	213	442004	221	453812	98	474000B	132	489715	71	518703	39
315267	106	329006	108	400585	213	443001	220	453813	98	474002	133	489801	70	518704	39
315268	106	329007	108	400587	213	444001	221	453814	98	474004	132	489810	70	518715	39
315269	106	329008	108	410001	153	444002	221	453815	98	474005	130	490000	70	519002	38
315270	106	329009	108	410002	153	444003	221	453816	98	474006	130	490101	219	519003	38
315271	106	329024	108	410003	153	444004	221	454001	98	474007	132	490104	219	519005	38
315272	106	329025	108	415002	153	444022	221	454002	98	474007B	132	490105	219	519051	38
315273	106	329026	108	415117	163	444023	221	454003	98	474008	130	490106	219	519201	36
315274	106	329027	108	415125	163	444700	223	454212	98	474009	130	490107	219	519205	36
315275	106	329028	108	415127	163	444703	223	455001	98	474200	132	490110	219	519211	36
315276	106	329029	108	430001	225	444705	223	455002	98	474200B	132	494036	131	519212	37
315277	106	368000	18	430002	225	445000	219	455003	98	475400	128	494037	131	519213	37
315278	106	368100	18	430003	225	450000	102	455004	98	475500	127	494038	131	519214	36
315279	106	3A030	212	430004	225	450011	102	455005	98	475501	125	495093	112	519216	36
315280	106	3A050	212	430013	225	450013	102	455006	98	475600	127	500102	21	519231	36
315281	106	3A070	212	430014	225	450020	102	455007	98	476000	129	500103	21	519235	36
315282	106	3B155015	215	430022	225	450021	102	456501	121	478000	125	500104	21	519241	36
315283	106	3B155030	215	431002	225	450025	102	457002	136	479000	128	500204	21	519246	36
315284	106	3B187020	215	431003	225	450040	102	457003	136	479300	128	500205	21	519282	36
315600	20	3B187030	215	431004	225	450070	102	457004	136	479600	126	500206	21	519501	37
316000	110	3B308020	215	431301	224	450100	102	457006	136	479700	127	500501	21	519502	37
316001	110	3B308040	215	431302	224	450105	102	457008	136	479800	127	500503	21	519511	37
316002	110	3D150	212	431304	224	450200	102	457012	136	479999	127	500504	21	519512	37
316004	110	3D450	212	432001	225	450201	102	457013	136	480002	133	500505	21	519530	38
316005	110	3D600	212	432002	225	450203	102	457014	136	481001	133	500506	21	519811	37
316006	110	3P308020	214	432003	225	450401	103	457016	136	481001B	133	500511	21	519812	37
316007	110	3P308030	214	433002	224	450402	103	457018	136	481003	133	500513	21	519821	37
316008	110	3P308040	214	433003	224	450403	103	457022	136	482002	133	500514	21	519823	37
316009	110	3P308050	214	433004	224	450600	103	457023	136	486000	129	500515	21	520001	20
316015	110	3P308060	214	434002	224	450601	103	457024	136	486002	129	500516	21	520002	20
318003	107	3P358040	214	439003	220	450602	103	457026	136	486002B	129	501102	21	520003	20
318004	107	3P358050	214	439013	220	450603	103	457028	136	486003	130	501103	21	520004	20
318214	105	3P358060	214	439033	222	450604	103	457303	136	486005	129	501104	21	520005	20
318215	105	3P358080	214	439521	220	450605	103	457305	136	486005B	129	504002	161	520008	20
318216	105	3P358100	214	439522	220	450701	103	457313	136	486006	130	504004	161	520009	20
318217	105	3P358120	214	439523	220	450702	103	457315	136	486008	130	504006	161	520010	20
318218	105	3P358140	214	439524	220	450801	99	458003	134	486305	126	504009	161	520012	20
318401	103	3P358160	214	440001	221	450802	99	458005	134	486305B	126	504014	161	520014	20
318421	103	3P358200	214	440002	221	450803	99	458202	135	487302	129	504020	160	520019	20
318422	103	3P4010040	214	440003	221	450811	100	458204	135	487302B	129	504022	161	520034	19
318501	18	3P4010050	214	440004	221	450812	100	458206	135	487306	129	504024	161	520302	19
318601	18	3P4010060	214	440011	221	450821	100	458216	134	487306B	129	504026	161	520400	19
318602	18	3P4010080	214	440012	221	450901	99	459000	101	487402	126	504029	161	520407	19
318603	18	3P4010100	214	440013	221	450902	99	459001	101	487402B	126	504030	160	520516	20
318701	18	3P4010120	214	440014	221	450903	99	459003	101	487502	130, 133	504032	160	520518	20
319601	17	3P4010150	214	440501	221	450904	99	459005	101	487820	131	504033	160	520519	20
319602	17	3P4010200	214	440502	221	451003	102	460001	135	487900	124	504034	161	521000	19
319605	17	3P4010250	214	440503	221	451301	100	460007	135	487905	124	504049	161	521105	23
319700	22	3P4010300	214	440504	221	451302	100	460009	135	487906	124	504050	160	521106	23
319800	17	3PL4010060	214	440511	221	451303	100	460011	135	487907	124	504051	160	521107	23
319801	17	3PL4010080	214	440512	221	451310	101	460018	135	487911	124	504053	161	521108	23
319810	16	3PL4010100	214	440513	221	451312	101	460022	134	488000	124	506009	161	521109	23
319830	16	3PL4010150	214	440514	221	451312B	101	460026	134	488003	124	506013	161	521111	24
320100	16	3P54010060	214	440901	219	451313	101	460501	223	488005	124	518001	39	521112	24
320200	16	3P54010100	214	440902	219	451320	100	460502	223	488202	12	518002	39	521113	25
326201	109	400002	215	440903	219	451325	100	460510	223	488203	12	518003	39	521114	25
326203	109	400004	215	441001	219	451326	100	460512	223	488205	12	518004	39	535002	71
326205	109	400204	215	441002	219	451401	99	469004	132	488206	12	518005	39	535005	71

Ref	Page														
540001	69	574054	56	579053	44	596004	34	604203	206	637007	201	925126	226	TLG25	213
540002	69	575105	28	579057	44	596005	34	604301	209	637007B	201	925130	226	TLG25SET	216
540003	69	575107	28	579081	45	596007	34	604302	209	637008	201	925138	226	TLG30	213
540006	69	575115	28	579082	45	596008	34	604303	209	637008B	201	925180	226	TLG40	213
544802	27	575502	60	579083	45	596009	34	604501	210	642001	199	925181	226	TLG50	213
544813	27	576001	61	579084	45	596202	35	604502	210	642002	199	925182	226	TLG5100	217
544818	27	576002	61	579090	43	596203	35	604503	210	644001	199	925183	227	TLG5150	217
544820	121	576003	61	579091	43	596205	35	604602	211	644002	199	925184	226	TLG530	217
544892	26	576004	61	579092	43	596206	35	604603	211	656011	209	925361	227	TLG550	217
544900	26	576009	60	579093	43	596208	35	604700	211	657301	207	925380	227	TLG580	217
544903	26	576011	61	579096	45	596209	35	604902	211	657302	207	925565	228	TLG5M20	216
544905	26	576014	61	579099	44	596303	35	604903	211	657401	207	925567	228	TLG5ROTULE	216
544907	26	576015	61	579102	43	596305	35	605102	211	657402	207	925580	228	TLSS100	217
544910	27	576026	61	579137	28	596710	35	605103	211	657403	207	925585	228	TLSS150	217
571000	73	576027	61	579902	43	596720	34	605302	211	657404	207	925621	226	TLSS40	217
571001	73	576400	60	580005	64	596725	34	605303	211	657601	207	925628	226	TLSS60	217
571002	73	576406	60	580010	64	596962	28	606304	209	657602	207	935201	200	TLSSM22	216
571004	73	576541	57	580013	64	596963	28	606305	209	657603	207	935203	200	TLSSROTULE	216
571010	73	576542	57	581801	62	596965	28	606501	210	657604	207	935206	200	TMS30	217
571025	73	576552	57	581802	62	596967	28	606502	210	659200	201	935207	200	TMS50	217
571051	73	576558	57	581803	62	597001	32	606503	210	659202	201	935208	200	TMSM18	216
571061	73	576594	57	581806	63	597004	32	606504	210	747004	200	935209	200	TMSROTULE	216
571081	73	576595	57	581807	63	597005	32	606505	210	747004B	200	950002	114	TPAD16	216
571082	73	576596	57	581809	62	597011	32	606506	210	747006	200	950006	114	TPAD19	216
571084	73	576597	57	581810	62	597014	32	607003	210	747006B	200	950010	114	TPAD22	216
571225	72	577522	56	581811	62	597202	32	607004	210	747007	200	950020	114	TPAD27	216
571228	72	577523	56	581830	62	597214	32	633003	203	747007B	200	950030	115	WAG2000010	232
571231	72	578000	42	581831	62	597215	32	633005	203	747008	200	950033	114	WBA1010100	230
571251	72	578002	42	581832	62	597221	32	633006	203	800001	90	950036	114	WBF1000022	228
571253	72	578003	42	581840	63	598201	33	633008	203	800003	90	950041	115	WBF1000024	228
571255	72	578004	42	581841	63	598301	33	633009	203	810105	50	950046	115	WBF1000036	228
571360	58	578005	42	581845	63	598303	33	633023	203	810110	50	950090	114	WDE1000001	231
571381	58	578011	42	584333	137	598611	33	633025	202	810115	50	950330	122	WDE2000001	231
571382	58	578012	42	584352	137	598621	33	633026	202	810123	52	950337	122	WMA1090300	230
571385	58	578016	42	584353	137	598635	33	633045	202	810128	53	950370	122	WMP1000002	229
571420	58	578202	43	584354	137	598636	33	633066	202	810135	53	950376	122	WMP1000003	229
571450	58	578224	43	584361	137	598650	33	633068	202	810152	53	950915	116	WMP1000004	229
571623	58	578225	43	584362	137	598720	29	633083	202	810153	53	951203	123	WMP1000005	229
571625	58	578227	43	584363	137	599002	65	633085	202	810154	53	951206	123	WMP1000006	229
571627	59	578228	43	584364	137	599010	65	633086	202	810155	53	951325	123	WMP1000007	229
571628	59	578229	43	584365	137	599012	65	633088	202	810156	53	952101	211	WMP1000008	229
571629	59	578244	42	584371	137	599032	65	633089	202	810161	53	952102	211	WMP1000009	229
571650	58	578245	42	584372	137	599110	64	633113	203	810162	53	952103	211	WMP1500004	229
571661	58,59,72	578247	42	584373	137	599132	64	633115	203	810176	52	971000	207	WMP2000001	229
571662	58,59	578248	42	584374	137	601001	75	633193	203	810177	52	971001	207	WMP2000002	229
571671	59	578249	42	584375	137	601002	75	633195	203	810193	52	GSR	216	WMP2000003	229
571673	59	578260	42	584500	121	601301	75	633203	203	810200	51	GSV	216	WMP4000001	230
571675	59	578263	42	589722	69	601303	75	633205	203	810201	51	PCI00	212	WMP4000002	230
571751	72	578801	45	589723	69	602102	209	633216	203	810312	119	PCI50	212	WMP7000002	229
571754	72	578802	45	589726	69	602300	76	633218	203	810314	119	PC200	212	WMP7000003	229
571780	59	578811	45	589753	69	602301	76	635004	200	810316	119	PC75	212	WMP8000002	229
571785	59	578812	45	591000	77	602305	76	635004B	200	810318	119	PCL150	212	WMP8000003	229
572005	49	578821	45	591005	77	602400	76	635006	200	810334	119	SK315W510	188	WMP8000004	229
572010	45	578822	45	591009	25	602405	70	635006B	200	810336	119	SK315W52	188	WMP8000005	229
573002	47	578897	45	595003	34	602600	78	635007	200	810338	119	SK315W53	188	WMP9011	230
573023	47	579004	45	595004	34	602700	80	635007B	200	810339	119	SK527WA5	188	WMP9023	80,231
573062	47	579015	44	595005	34	602701	80	635008	200	810364	118	SK527W5A5	188	WMP9025	80,231
573068	47	579016	44	595006	34	602702	80	635008B	200	810365	118	SK528A5	188	WMP9300001	230
573071	47	579017	44	595007	34	602703	80	635009	200	810368	119	SK528SA5	188	WMP9300002	230
573072	47	579018	44	595012	34	602704	80	635009B	200	810369	119	SK725W5A5	188	WMP9300003	230
573073	47	579029	44	595013	34	602705	80	636207	201	920671	117	SK81318WA	188	WMP9400001	230
573103	46	579031	44	595015	34	602706	80	636208	201	920689	117	SK81318W5A	188	WMP9400002	230
573113	46	579032	44	595017	34	603000	82	636504	200	920693	117	SK874SA5	188	WSQ011018	232
573202	48	579040	46	595020	34	603100	82	636504B	200	920732	117	TCG16	217	WSQ0114020	232
573203	48	579041	46	595021	35	603200	75	636506	200	920735	117	TCG20	217	WSQ0114021	232
573204	48	579042	46	595022	35	603201	75	636506B	200	920738	117	TCG20ROTULE	216	WSQ0114030	232
573207	48	579043	46	595023	35	603205	25,76	636507	200	925000	228	TCG40ROTULE	213	WSQ0185015	232
573232	46	579044	46	595025	35	603210	77	636507B	200	925004	228	TCSG40	217	WSQ1015015	231
573243	48	579045	46	595027	35	603212	77	636508	200	925008	228	TCSG60	217	WSQ1020020	231
573246	48	579046	46	595028	35	603215	77	636508B	200	925010	228	TGSE60	217	WSQ1030030	231
573248	48	579047	46	595062	49	603680	81	637004	201	925080	227	TGSEROTULE	216	WSQ2015015	231
573251	48	579049	46	596001	34	603700	81	637004B	201	925082	227	TLG16SET	216		
573255	48	579050	44	596002	34	603720	82	637006	201	925088	227	TLG20	213		
574002	56	579051	44	596003	34	604004	210	637006B	201	925120	226	TLG20SET	216		





CALIBRE À COULISSE



MESURE ÉLECTRONIQUE



TOPOGRAPHIE

RAPPORTEUR D'ANGLE



MICROMÈTRE

WILMART PRÉSENTE

CORI

LA MÊME ÉQUIPE
À LA MÊME ADRESSE



**VOTRE STOCK DE CONSOMMABLES ET
DE PIÈCES DÉTACHÉES D'ÉLECTROPORTATIF**

www.cor-electroportatif.fr

CORI - 19 chemin des Blatiers - ZI les Portes du Nord - 62820 Libercourt

WILMART

Wilmart est une PME familiale française et indépendante fondée en 1982. Implantée dans les Hauts de France, elle sélectionne et développe des produits destinés aux professionnels de l'industrie et du bâtiment.

Sylvain Motte
Président



WILMART
19 chemin des Blatiers,
ZI les Portes du Nord, 62820 LIBERCOURT
03 21 79 74 74

Tony et son équipe logistique

www.wilmart.fr

