

WILMART

2025



VOTRE STOCK
INDUSTRIE & BÂTIMENT

depuis 1982

Index

Aérosol de signalisation	107
Airmant	229
Anémomètre	93
Armoire à clef	115
Arrimage	74
Auge de maçon	70
Bac à peinture	37
Bac à ultrason	125
Bac plastique	71
Baladeuse	48
Balai	60
Balance	115
Balayette	61
Bande de traçage	191
Barre à mine	43
Bédane	42
Biberon de poudre	19
Bleu de Prusse	160
Bracelet magnétique	232
Broche de chaudronnier	75
Broche de maçon	42
Broche de monteur	44
Brosse à pocher	109
Brosse de peintre	38
Brosse métallique	61
Brosse violon	61
Burin	42
Burette	68
Cadenas	74
Caisse à outils	118
Cale à poncer	35
Cales de fraisage	163
Cales-étalons	153
Calibre à coulisse	139
Calibre d'affûtage	196
Calibre d'épaisseur	151
Calibre de filetage	196
Calibre de soudeur	191
Calibre de tolérance conique	196
Camion de peintre	37
Canne support laser	26
Canne télescopique	79
Canne de traçage	106
Caractère à frapper	110
Ceinture	29
Cellule de détection	26
Chaîne plastique	77
Chasse-goupille	182
Chevillette	45
Chronomètre	124
Cintreuse	70
Circmètre	189
Cisaille aviation	123
Ciseau à brique	42
Ciseau de charpentier	15
Ciseau de maçon	43
Ciseaux	136
Clé à frapper	59
Clé à molette	123
Clé coudée	123
Clé de banche	59
Clé de coffrage	59
Clinquant	192
Coffre de chantier	118
Coffret de chantier	56
Comparateur	157
Compas	172
Compas à verge	176
Compte-fil	116
Compteur	117
Cône d'Abra	84
Cône de signalisation	77
Conformateur de profil	14
Conteneur souple	45
Contrôleur d'alésage	154
Cordage	72
Cordeau	24
Cordeau à tracer	18
Coupe-boulon	137
Coupe-grillage	123
Coupe-verre	133

Couteau à enduire	35
Couteau à lame trapèze	134
Couteau à moquette	134
Couteau américain	35
Couteau d'électricien	133
Couteau de peintre	34
Couteau de poche	133
Couteau de sécurité	132
Couteau pour isolant	20
Craie	105
Crayon de Briançon	105
Crayon de charpentier	104
Crayon de maçon	104
Cutter	127
Découpe-joint	180
Décrasse-meule	181
Démagnétiseur	232
Doigt magnétique	115
Doigt télescopique	115
Double équerre	11
Douille de serrage	120
Duromètre	92
Ebavureur	226
Eclairage	48
Embout de sécurité	59
Embuts de vissage	120
Emporte-pièce	178
Enclume	219
Enrouleur de câble	56
Entonnoir	67
Epaisseur de paroi	95
Epaisseur de revêtement	95
Epandeur à béton	62
Eponge	33
Eprouvette à béton	84
Equerre à bride	11
Equerre à centrer	168
Equerre à combinaison	167
Equerre de charpentier	13
Equerre de maçon	11
Equerre de mécanicien	169
Equerre de menuisier	12
Equerre digitale	13
Equerre magnétique	231
Equerre optique	82
Equerre réglable	17
Etau	220
Etiquettes	113
Extracteur de vis	181
Fausse équerre	17
Fausse équerre à coulisse	16
Fausse équerre de maçon	11
Fausse équerre de mécanicien	170
Fausse équerre de menuisier	17
Fausse équerre graduée	17
Fer à joint	30
Fer à marche	45
Feutre à peinture	101
Feutre à pompe	101
Feutre marqueur	101
Fiche	56
Fil à plomb	24
Fissuromètre	82
Fusible	90
Gant à peindre	38
Genouillères	20
Gomme abrasive	160
Graissage	69
Grattoir de maçon	20
Graveur	114
Griffe à remblai	62
Griffe de ferrailleur	45
Grille à peinture	37
Housse de plan	84
Humidité	97
Hygromètre	97
Inclinomètre	21
Jalon	80
Jauge d'épaisseur	194
Jauge de charpentier	14
Jauge de filetage	190
Jauge de profondeur	138
Jauge parallèle	167
Jauge pour fissure	82
Jauge pour soudeur	190
Jauge triangulaire	83
Jerrican	66
Jetons	113
Lame crochet	135
Lame de cutter	127, 128, 131, 132
Lame rectangle	132
Lame trapèze	135
Lampe de chantier	49
Lampe frontale	48
Lampe-loupe	116
Lance pichnette	64
Laser croix	25
Lieur automatique	75
Loupe	116
Lunette de chantier	81
Luxmètre	93
Machine à crépir	75
Maillet	46
Manches	62
Marbre	161
Markal	101
Marque à frapper	110
Marqueur à peinture	100
Marqueur feutre	101
Marqueur graphite	103
Marteau	46
Masse couple	47
Maslette	47
Mesure laser	206
Mesure longue à ruban	206
Mesureur d'épaisseur	95
Mètre pliant	204
Mètre-ruban	199
Micromètre de profondeur	152
Micromètre extérieur	144, 150
Micromètre intérieur	152
Mire	27, 79
Mors pour étau	219
Multimètre	86
Niveau à bulle	22
Niveau à déclivité	21
Niveau à eau	21
Niveau de mécanicien	162
Niveau laser	25
Nivelettes	80
Odomètre	85
Palmer	150
Palpeur	155
Pelle 63	
Pelle à poussière	61
Pied à coulisse	139
Pile électrique	76, 139
Pince à déchets	75
Pince à décoffrer	44
Pince à dégauchir	44
Pince à plomber / sceller	112
Pince ampèremétrique	91
Pince de monteur	44
Pince monseigneur	44
Pince multiprise	122
Pince à paumelles	15
Pince serrante	218
Pince-étau	218
Pinceau	38
Pinule de centrage	232
Pioche	63
Pistolet extrudeur	40
Pistolet à graisse	69
Pistolet à mousse	41
Platoir	32
Plomb	24
Plomb à sceller	112
Poche à clous	28
Pochette porte-plan	84
Pochoir	108
Poignée marque à frapper	110
Poignée pare-coup	43
Pointe à tracer	176
Pointeau	183
Pointerolle	42
Pompe à graisse	69
Pompe pour fût	68
Porte-clef	112
Porte-craie	105
Porte-marteau	29
Porte-mesure	29
Porte-mine	103
Porte-outil	29
Poteau support chaîne	77
Poudre à tracer	19
Poulie clic	73
Presse en "C"	212
Prise	56
Projecteur	52
Pulvérisateur	64
Raclette de sol	61
Racloir à macadam	62
Rapporteur d'angle	164
Râteau de chantier	62
Récepteur laser	26
Règle à filament	185
Règle de mécanicien	185
Règle de toupilleur	189
Règle-niveau	22
Régllet	186
Riflard	34
Rouleau à peindre	36
Ruban de signalisation	76
Rubans LED	50
Ruban machine	188
Sac à gravats	45
Sac à outils	119
Sangle	74
Scellés	112
Scie	126
Seau à peinture	37
Seau de maçon	71
Serre-joint	212
Sonde	210
Sonde K	98
Sonomètre	94
Stick de peinture	100
Stylo graveur	114
Support de comparateur	156
Support de micromètre	152
Table de travail	219
Tachymètre	92
Taille-crayon	104
Talkie-walkie	124
Taloche	33
Télémètre laser	206
Température	89, 93
Tenailles	122
Tendeur	73
Tendeurs de cordeau	72
Testeur d'humidité	97
Testeur de prise	90
Testeur de tension	90
Thermomètre	96
Tracette de zingueur	14
Traceur de chantier	74
Trépied 1/4"	26
Trépied 5/8"	27, 75
Trépied de projecteur	55
Truelle	30
Trusquin	148, 167
Trusquin de menuisier	15
Vernier	144
Vés	163
Vignette à pocher	108
Vitromètre	83

● Nouveautés 2025

● Nouveautés 2024

X **LIGHT**
series

Nouveautés **2025**



Projecteurs LED
Pages **52-53**

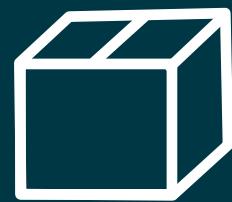


Rubans LED
Pages **50-51**

WILMART

UN SERVICE CLIENT RÉACTIF

Toute l'équipe d'Émeline est à votre écoute du lundi au vendredi de 7h30 à 12h30 et de 13h30 à 17h30.



+ 2000 RÉFÉRENCES
EN STOCK
DISPONIBLES À 99 %



wilmart@wilmart.fr



03 21 79 74 74

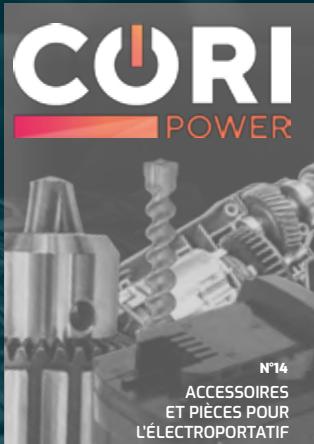


LIVRAISON PARTOUT
EN FRANCE



85% DES
EXPÉDITIONS
SOUS 48 HEURES

**TOUTES LES RÉFÉRENCES DISPONIBLES À L'UNITÉ
FRANCO 350 €**



**ÉGALEMENT CLIENT
CHEZ CORI ?**

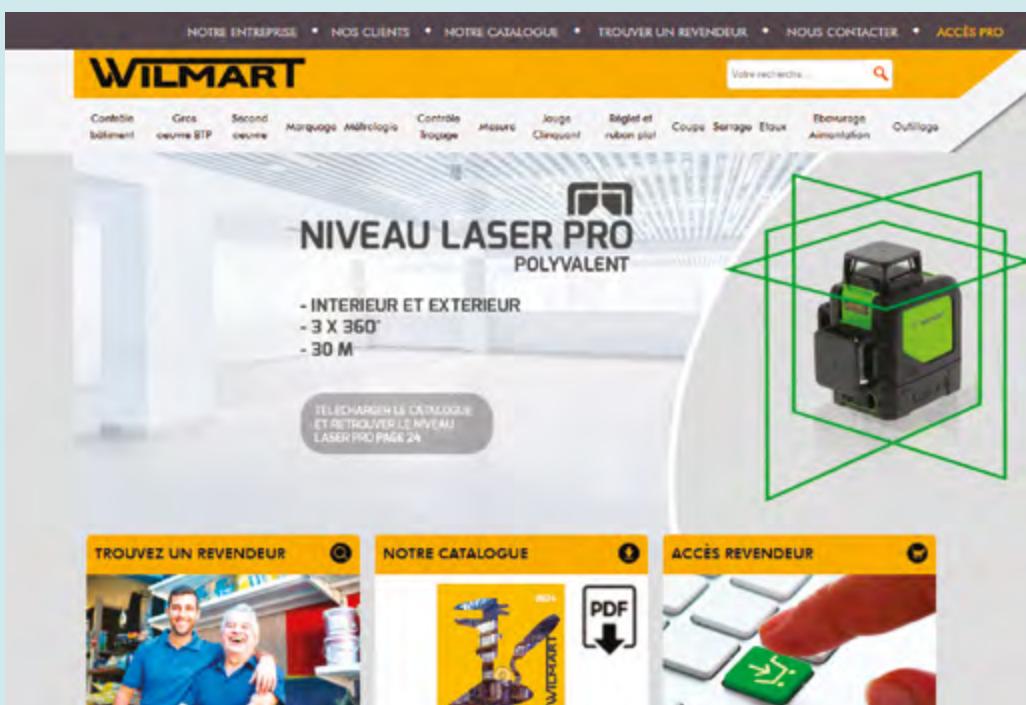
Demandez l'envoi groupé de vos deux commandes
Wilmart et Cori et profitez d'un franco global de 350 euros.



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

"Par son histoire et son ancrage familial, WILMART a toujours été orienté naturellement vers les Hommes et des valeurs de solidarité. En reprenant les rênes de l'entreprise familiale en 2020, j'ai souhaité perpétuer les valeurs établies par mon père, et les enrichir, notamment en matière de responsabilité environnementale.

C'est en 2023 que nous avons amorcé notre démarche RSE. Nous nous sommes fait accompagner par le cabinet de conseil spécialisé OZAKT. Aujourd'hui, nos engagements RSE sont travaillés par chaque responsable de service et formalisés dans notre feuille de route.

Avec cette nouvelle organisation, nous aspirons à poursuivre notre développement économique en y intégrant pleinement les enjeux RSE. Nous souhaitons également mobiliser l'engagement de l'ensemble de nos parties prenantes – collaborateurs, fournisseurs et partenaires – pour bâtir ensemble un avenir plus durable."

Sylvain Motte

Notre raison d'être

"Simplifier le métier des distributeurs professionnels et assurer dans la durée la disponibilité d'une sélection d'outils fiables et compétitifs"



Notre démarche RSE

Aujourd'hui, nous nous engageons dans une démarche RSE ambitieuse et porteuse de sens. Ainsi, nous souhaitons réduire notre impact environnemental en optimisant nos processus et en adoptant des pratiques plus durables. Nous valorisons notre chaîne de valeur en soutenant des partenaires locaux dès que possible et en privilégiant des approches transparentes et

équitables avec nos parties prenantes. Nous mettons également un point d'honneur à cultiver un environnement de travail bienveillant et épanouissant pour tous nos collaborateurs. Enfin, nous avons à cœur de contribuer activement au dynamisme économique et social de notre région des Hauts-de-France.



Nos engagements RSE

À travers nos 4 grands engagements, nous manifestons ce qui compte, pour nos collaborateurs, notre environnement et nos partenaires, à travers des actions concrètes.

DÉVELOPPER L'HUMAIN



Nous veillons particulièrement à :

- Valoriser les collaborateurs
- Cultiver l'effort collectif
- Organiser et développer la formation
- Favoriser l'équilibre vie pro/vie perso
- Cultiver la convivialité
- Développer la coopération interne
- Améliorer la sécurité et les conditions de travail

PRENDRE SOIN DE NOTRE CHAÎNE DE VALEURS

Nous poursuivons une dynamique d'amélioration continue, axée sur :

- Les conditions de travail dans les usines partenaires
- La démarche RSE de nos fournisseurs
- Les achats responsables



Cette médaille de bronze est non seulement une reconnaissance de nos efforts, mais aussi une motivation supplémentaire pour continuer à progresser sur la voie de la responsabilité sociétale. Nous sommes convaincus que les entreprises ont un rôle clé à jouer dans la transition vers un monde plus durable et équitable, et nous nous engageons à poursuivre nos initiatives avec la même détermination et la même passion.

Nous tenons à remercier chaleureusement tous nos collaborateurs, partenaires et clients qui partagent notre vision et nous soutiennent dans notre démarche RSE. Cette distinction est le fruit d'un travail collectif, et nous sommes impatients de continuer à construire, ensemble, un avenir meilleur.

LIMITER NOTRE IMPACT



Nous répondons aux grands enjeux environnementaux à travers :

- L'optimisation des déplacements
- La gestion du cycle de vie des produits
- La mise en place d'une stratégie de réduction et d'optimisation des déchets
- La sensibilisation et l'implication des collaborateurs

S'INSCRIRE DANS NOTRE TERRITOIRE

Pour dynamiser notre ancrage territorial, nous misons sur les actions suivantes :

- Communiquer sur nos actions et notre démarche RSE
- Travailler la collaboration
- Développer la solidarité



BRONZE | Top 35%

ecovadis

Sustainability Rating

AUG 2024

SOMMAIRE

Second-œuvre



page 11 à 39

BTP



page 40 à 77

Contrôle



page 78 à 99

Marquage



page 100 à 114

Outilage divers



page 115 à 125

Coupe



page 126 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 218



Étau

page 219 à 225



Ébavurage aimantation

page 226 à 232



WILMART



LAMPES DE CHANTIER

PAGE 49



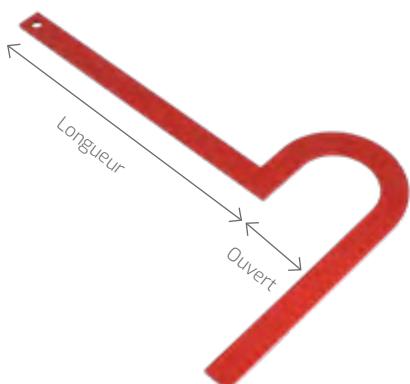
ÉQUERRES MAGNÉTIQUES

PAGE 231

ÉQUERRE DE MAÇON

ACIER
SECTION 30 X 5 MM
LAQUE ÉPOXY

Longueur	Base	kg	Unité	Réf.	€	€ / par
300 mm	150 mm	300 g	10	140001	8.37	8.04 / 10
400 mm	200 mm	520 g	10	140002	9.38	9.01 / 10
500 mm	250 mm	840 g	10	140003	10.35	9.93 / 10
600 mm	300 mm	1 kg	10	140004	11.78	11.32 / 10
800 mm	400 mm	1.4 kg	5	140005	15,48	14.86 / 5
1000 mm	500 mm	1.7 kg	5	140006	18,38	17.65 / 5

ÉQUERRE À BRIDE

ACIER
SECTION 30 X 5 MM
LAQUE ÉPOXY

Longueur	Ouverture	Unité	Réf.	€
350 mm	90 mm	5	139801	40.69
500 mm	170 mm	5	139802	53.58

ÉQUERRE DE MAÇON À CHAPEAU

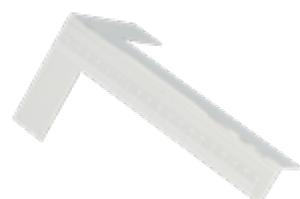
ACIER
SECTION 30 X 5 MM
LAQUE ÉPOXY

Longueur	Base	kg	Unité	Réf.	€
400 mm	200 mm	850 g	5	140012	20.01
1000 mm	500 mm	2 kg	5	140016	30.38

FAUSSE ÉQUERRE DE MAÇON

ACIER
SECTION 30 X 4 MM
LAQUE ÉPOXY

Dimension	Unité	Réf.	€
500 mm	645 g	131000	29.43

DOUBLE ÉQUERRE

ACIER ZINGUÉ
GRADUATION MM
TRAÇAGE SUR 2 FACES EN SIMULTANÉ

Dimensions	Unité	Réf.	€
200 x 90 x 90 mm	140051		9,24
300 x 190 x 190 mm	140052		10,99

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.



Long. lame	Long. talon	Larg. talon	g	Réf.	€	€ / par 20
200 mm	120 mm	40 mm	170 g	25	138301	18,03
250 mm	150 mm	40 mm	205 g	20	138302	21,00
300 mm	165 mm	40 mm	245 g	20	138303	22,98
400 mm	210 mm	40 mm	295 g	20	138304	27,49

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	Larg. talon	g	Réf.	€	€ /par 20
250 mm	150 mm	40 mm	195 g	20	123702	18,52
300 mm	165 mm	40 mm	230 g	20	123703	20,08
400 mm	210 mm	40 mm	295 g	20	123704	23,21

ÉQUERRE MENUISIER STANDARD GRADUATION RECTO-VERSO

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

Long. lame	Long. talon	g	Réf.	€
300 mm	165 mm	245 g	10	138353



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	87.57

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	33.06

ÉQUERRE MENUISIER DOUBLE ONGLET



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

Dimension lame	Réf.	€
250 mm	121502	64.66

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 ARÈTES DE LA GRANDE BRANCHE
SECTION 36 X 1,7 MM

Longueur	Base	kg	Réf.	€
700 mm	300 mm	360 g	140021	34.41
800 mm	320 mm	400 g	140022	36.10
1000 mm	360 mm	480 g	140023	41.89

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	kg	Réf.	€
700 mm	300 mm	Inox	300 g	140061	41.38

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	142.93

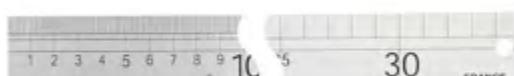
TRACETTE DE ZINGUEUR**INOX**

GRAVAGE DE SEGMENTS DE DROITE DE 5 À 60 MM (PAS DE 5 MM) ET DE 60 À 100 MM (PAS DE 10 MM) À DISTANCE CONSTANTE DU BORD DE LA FEUILLE DE ZINC.
CÔTÉ EN ACCOLADE POUR RETOURS D'OURLETS DE 14 À 18 MM À 90°.

Réf	€	€ par 10
198000	6.95	6.25

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	10,88

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	17.12

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	25.95

CISEAU DE CHARPENTIER

ACIER AU CHROME 55 HRC

Tranchant	Longueur	Réf.	€	€ par 5
20 mm	270 mm	488202	25.80	24.01
25 mm	300 mm	488203	24.69	22.95
30 mm	355 mm	488205	24.69	22.95
35 mm	355 mm	488206	32.90	31.34
40 mm	355 mm	488208	41.96	39.96
50 mm	380 mm	488210	57.04	54.33

TRUSQUIN BOIS

Capacité	Finition	€	Réf.
200 mm	Hêtre + Azobé	130 g	124200

PINCE À PAUMELLEBRAS EN ACIER.
ALIGNEMENT DES PAUMELLES DE 16 ET 18 MM.

Capacité	Longueur	Réf.	€
16 et 18 mm	330 mm	488301	97.51

RAPPORTEUR D'ANGLEEN ALUMINIUM,
1 FIOLE HORIZONTALE,
1 FIOLE VERTICALE.
PRÉCISION 0,1°OUVERTURE
225°

Longueur	€	€ / 10		
400 mm	480 g	255005	105,91	102,73

FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE PRO



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

Long. lame	Long. talon	Unité	Réf.	€	€ par 10
250 mm	180 mm	10	121402	16,79	15,88
300 mm	220 mm	10	121403	17,91	16,87
400 mm	300 mm	10	121404	22,17	20,87

FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE



LAME INOX ÉPAISSEUR 1,1 MM.
TALON ABS.

Long. lame	Long. talon	Unité	Réf.	€
250 mm	140 mm	30	137900	7,73

FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE

LAME GRADUÉE



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

Long. lame	Long. talon	Unité	Réf.	€
225 mm	160 mm	10	122042*	13,34

* Jusqu'à épuisement du stock

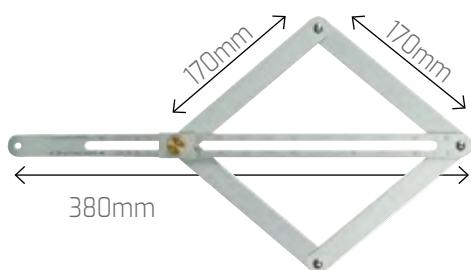
FAUSSE ÉQUERRE À COULISSE TOUT BOIS



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

Long. lame	Long. talon	Unité	Réf.	€
320 mm	205 mm	10	121463*	4,24

* Jusqu'à épuisement du stock

ÉQUERRE RÉGLABLE

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

€	Réf.	800 g
18,37	131100	

**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.	190 g
150 mm x 120 mm	9,73	138202*	

* Jusqu'à épuisement du stock

**FAUSSE ÉQUERRE DE MENUISIER**

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

Long. lame	Long. talon	€	Réf.	10
280 mm	300 mm	21,26	121303	

CORDEAU À TRACER 30 M ACIER



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

Contenance	Cloud icon	Cart icon	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	23,16

CORDEAU À TRACER 30 M



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

Contenance	Réf.	€
100 g	319810	11,54

CORDEAU À TRACER 30 M ALUMINIUM



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

Cloud icon	Cart icon	Réf.	€	€ par 10
✓	10	320200	6,92	6,58

CORDEAU À TRACER 30 M PRO GÉANT



CORDE EN COTON TRESSÉ Ø 2,5 MM
COQUE ABS GRANDE RÉSISTANCE.
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 25,62

CORDEAU À TRACER 50 M PRO GÉANT



CORDE EN COTON TRESSÉ,
COQUE ABS GRANDE RÉSISTANCE
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 54,02

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*	6,19
Rapide	12	✓	319605*	7,92

* Jusqu'à épuisement du stock

BIBERON DE POUDRE À TRACER



FLAON SOUPLE AVEC VERSEUR ET FERMETURE ÉTANCHE.

Couleur	g	Réf.	€	€ par 6
Bleu	100 g	318501	2,31	-
Bleu	250 g	318701	4,01	-
Bleu	400 g	318601	4,74	4,65
Rouge	400 g	318602	5,26	5,15
Blanc	400 g	318603	5,08	-
Bleu	1000 g	368000	8,40	8,07

POUDRE À TRACER



SEAU DE POUDRE A TRACER BLEUE

Réf.	Contenance	€
368100	5 kg	36,10

COUTEAU POUR ISOLANT



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

Longeur de lame	g	Réf.	€
280 mm	160 g	596962	20.65
360 mm	190 g	596965	40.53
480 mm	245 g	596967	65.37

COUTEAU POUR ISOLANT



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

Longeur de lame	g	Réf.	€
280 mm	160 g	596963	19.87

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	12.41	11.66
Manche seul 1,2 m	33 mm	575115	5.92	-

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	46.73

GENOUILLES



COQUE SEMI-RIGIDE, INTERIEUR REMBOURRÉ
NE MARQUE PAS
LANIÈRE LARGE ÉLASTIQUE NON BLESSANTE À VELCRO
FACILEMENT AJUSTABLE
EN 14404

cloud	Réf.	€
✓	598720	24.14

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	15,50

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	54.71
Aimantée	520407	66.87

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	139.75

NIVEAU DIGITAL

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

Longueur	Réf.	€
600 mm	521000	123.32

NIVEAU À EAU COMPLET

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

Longueur	Réf.	€
20 m	315600	35,01

NIVEAU PROFIL ALUMINIUM



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

Longueur	g	Réf.	€
300 mm	230 g	520001	13.11
400 mm	275 g	520002	13.91
500 mm	340 g	520003	15.15
600 mm	400 g	520004	16.65
800 mm	500 g	520005	19.53
1500 mm	960 g	520008	30.82
2000 mm	1195 g	520009	38.48

NIVEAU PROFIL ALUMINIUM MAGNÉTIQUE



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

Longueur	Nb aimants	g	Réf.	€
400 mm	2	360 g	520010	18.20
600 mm	2	570 g	520012	21.99
1000 mm	2	675 g	520014	26.11
2000 mm	4	1330 g	520019	41.47

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	g	Réf.	€
1000 mm	900 g	520516*	30.22
1500 mm	1300 g	520518*	42.98

* 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	g	Réf.	€ à l'unité	€ par 5
2 m	2200 g	117103	55.06	49.56
2,5 m	3300 g	117104	66.41	59.67

NIVEAU TORPEDO MAGNETIQUE



NIVEAU ABS AVEC EMBOUTS CAOUTCHOUCS.
SECTION 47 X 17 MM.
3 FIOLES CYLINDRIQUES.
2 SEMELLES ALUMINIUM.

Longueur	Réf.	€	€ par 10
230 mm	520302	9,69	9.40

NIVEAU RECTANGULAIRE



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

Longueur	Passage main	kg	Réf.	€
600 mm	1	800 g	500204	33.56
800 mm	2	1100 g	500205	42.10

NIVEAU TRAPÈZE ALUMINIUM



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

Longueur	kg	Unité	Réf.	€	€ / 10
400 mm	370 g	10	500501	26.15	24.85
500 mm	420 g	10	500503	29.17	28.30
600 mm	500 g	10	500504	32.46	31.48
800 mm	690 g	10	500505	60.79	57.75
1000 mm	970 g	10	500506	76.54	72.71

NIVEAU TRAPÈZE ALUMINIUM
BASE MAGNÉTIQUE

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

Longueur	Nb aimants	kg	Unité	Réf.	€	€ / 10
400 mm	2	380 g	10	500511	41.73	40.67
500 mm	3	430 g	10	500513	43.79	41.59
600 mm	3	510 g	10	500514	47.00	45.60
800 mm	3	700 g	10	500515	77.55	73.68
1000 mm	4	980 g	10	500516	91.21	87.57

NIVEAU TRAPÈZE STANDARD

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

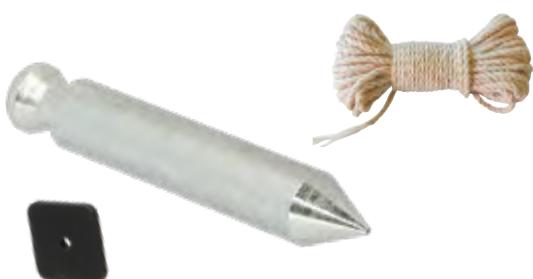


Longueur	kg	Unité	Réf.	€	€ / 10
400 mm	240 g	10	500102	13.45	12.76
500 mm	280 g	10	500103	15.73	14.96
600 mm	330 g	10	500104	16.67	15.80

NIVEAU TRAPÈZE STANDARD
MAGNÉTIQUE

ALUMINIUM COULÉ.
2 FIOLES INCASSABLES.

Longueur	Nb aimants	kg	Unité	Réf.	€
400 mm	2	280 g	10	501102	22.20
500 mm	3	340 g	10	501103	27.39
600 mm	3	380 g	10	501104	31.42

PLOMB DE TAPISSIER

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

Longueur	Ø	g	Unité	Réf.	€
80 mm	12 mm	60 g	1	311201	3.88
105 mm	16 mm	130 g	1	311200	4.65

PLOMB AVEC GUIDE AIMANTÉ

FONTE USINÉE BICHROMATÉE.
LIVRÉ AVEC CORDEAU 5 M.

Longueur	Ø	g	Unité	Réf.	€
125 mm	38 mm	1000 g	12	310107	36.88

PLOMB TOUPIE

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

Longueur	Ø	g	Unité	Réf.	€
40 mm	30 mm	135 g	12	311001	42.02
60 mm	35 mm	195 g	12	311002	30.87
60 mm	40 mm	260 g	12	311003	32.62
75 mm	50 mm	460 g	12	311005	37.84

CORDEAU 100 M SUR ENROULEUR

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

Réf.	€
319700	16,00



NIVEAU LASER PRO POLYVALENT

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

GARANTIE WILMART
2 ANS*

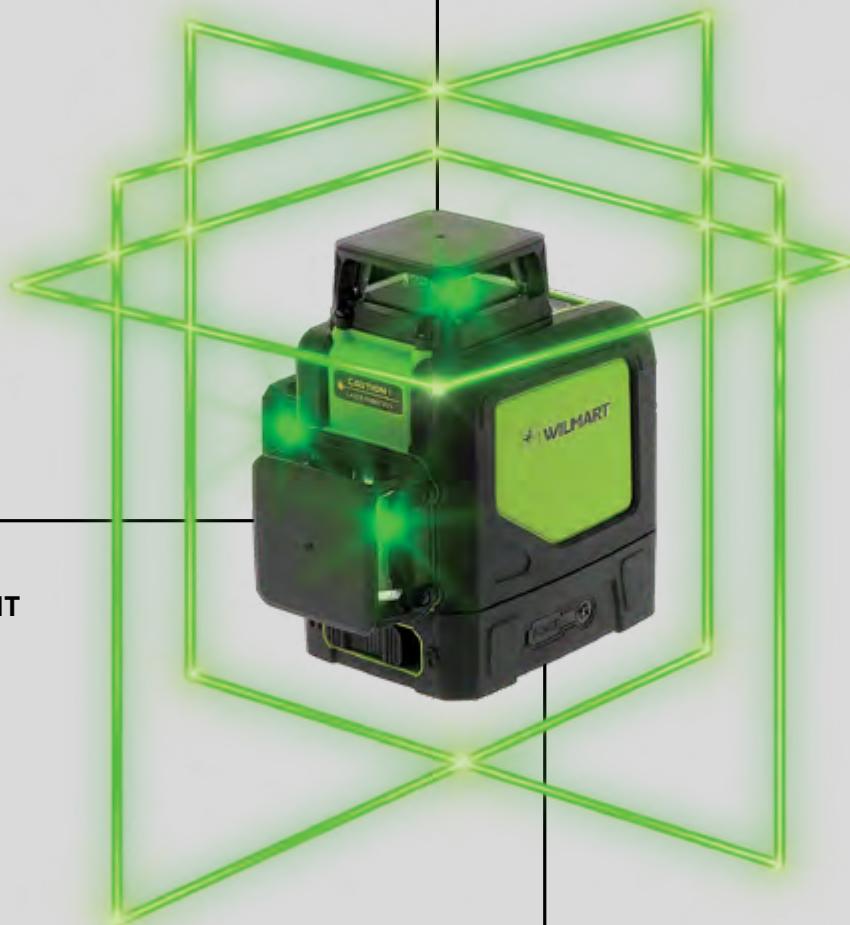
**SUPPORT MURAL MAGNÉTIQUE INCLUS.
MODE BLOCAGE DE PENDULE POUR PENTES.
MODE PULSÉ POUR CELLULE DE DÉTECTION.
87 X 111 X 113 MM**



À L'ÉPREUVE DES PROJECTION S DE POUSSIÈRE ET D'EAU



PLAGE D'AUTO- NIVELLEMENT 4°



HOUSSE DE TRANSPORT

BATTERIE LI-ION 5,2 Ah, CORDON DE RECHARGE USB,
CHARGEUR EXTERNE ET ADAPTATEUR SECTEUR FOURNIS

	Réf.	€	€ / 12
	521105	329.74	319.85
Batterie de rechange	521107	17.11	-
support mural de rechange pour 5211 05 et 5211 00	521108	20.19	-

* 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 $\pm 1,5$ MM
MODE RAPIDE PRÉCISION $\pm 2,5$ MM
PILE 9V FOURNIE

Réf.	€
521106	72,87

TRÉPIED PHOTO 150 CM



FILETAGE 1/4"
TÊTE INCLINABLE AVEC BRAS ET BASCULABLE SUR LE CÔTÉ
1244 G
PLATEAU RAPIDE
FIOLE DE NIVELLEMENT
HOUSSE DE TRANSPORT

Réf.	€
521109	43,40

TRÉPIED ALU

POUR CANNE SUPPORT 521112



CANNE SUPPORT ALU

340 CM
SOL/PLAFOND



Réf.

521111

€

35,37

Réf.

521112

€

85,14

SUPPORT MURALE EXPERT ET PINCE



521113



521114



RÉGLAGES MULTIPLES. HAUTEUR, PROFONDEUR ETC.

	Réf.	€
Support mural pro	521113	28.79
Pince pour support mural 521108 et 521113	521114	9.85

MIRE À LECTURE DIRECTE

240 CM
2 SECTION ALU

Réf.	€
603205	63.48

MESURE DE
DÉNIVELÉ
SANS CALCUL

TRÉPIED ALU

340 CM
5/8"

Réf.	€
591009	180.89

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	21.06

POCHE À CLOUS

FABRIQUÉ EN EUROPE



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

■	L x H	Réf.	€
10	26 x 29 cm	544903	34.59

POCHE À CLOUS

FABRIQUÉ EN EUROPE



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

■	L x H	Réf.	€
10	26 x 29 cm	544905	38.41

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

* Jusqu'à épuisement du stock

CEINTURE PORTE-OUTILS



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



	Réf.	€
20	544813	21,58

CEINTURE POUR POCHE À CLOUS



CUIR PLEINE FLEUR. 8 TROUS ESPACÉS DE 25 MM.



Dimensions	Réf.	€
120 x 4 cm	544910	27,32

PORTE-MARTEAU



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



	L x H	Réf.	€
12	8,5 x 13 cm	544802	12,40

PORTE-MESURE



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



Dimensions	Pour mesure	Réf.	€
17 x 13 cm	8 et 10 m	544818	32,25

TRUELLE RONDE STANDARD


LAME TREMPÉE, AMINCIÉ.
MANCHE BOIS.

Long.	Larg.	g	Réf.	€	€ par 10	€ par 50
16 cm	10 cm	250 g	037000	4,00	3,70	2,98
18 cm	10 cm	250 g	037001	4,51	4,18	3,32
20 cm	11 cm	265 g	037002	4,61	4,26	3,45
22 cm	12 cm	275 g	037003	4,84	4,49	3,67

TRUELLE CARRÉE STANDARD


LAME TREMPÉE, AMINCIÉ.
MANCHE BOIS.

Longueur	Largeur	g	Réf.	€	€ par 10
18 cm	11 cm	250 g	037031	4,84	4,48
20 cm	11 cm	300 g	037032	4,93	/

LANGUE DE CHAT STANDARD


Longueur	Largeur	g	Réf.	€	€ par 10	€ par 50
14 cm	5 cm	110 g	037061	3,15	2,92	2,68
16 cm	6 cm	118 g	037062	3,62	3,35	3,07
18 cm	6 cm	130 g	037063	3,70	/	/

TRUELLE À JOINT PRO


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

Longueur de lame	Largeur	g	Réf.	€
18 cm	10 mm	100 g	036192	6,32
18 cm	12 mm	100 g	036193	4,72

FER À JOINT PLAT RIGIDE PRO


LAME FORGÉE 15 CM.
MANCHE BOIS.
VIROLE ZINGUÉE.

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

**TRUELLE À BRIQUE PRO
FAÇON CHARLEROI**

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

Longueur	Largeur	g	Réf.	€
18 cm	12 cm	470 g	036110	23,23

SECOND ŒUVRE



PLATOIR INOX



MANCHE BI-MATIÈRE.
LAME INOX TREMPÉ 28 X 12 CM.
ÉPAISSEUR 0,7 MM.
MONTURE ALU ALLEMANDE.

Réf.	€
597011	8,37

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	21,74

PLATOIR FLAMAND POINTU



MANCHE BOIS.
LAME TREMPÉE.
MONTURE ALU DROITE.

Dimensions	Lame	Réf.	€
700 x 90 x 1,2 mm	Acier	597214	23,45
800 x 90 x 1,2 mm	Acier	597215	25,00
500 x 110 x 0,8 mm	Inox	597221	31,82

PLATOIR DENTÉ ACIER



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

Dents	Réf.	€
carrées 10 x 10 mm	597005	8,70

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	13,80

TALOCHE POINTUE

MANCHE BOIS. PLATEAU PVC.

Dimensions	Réf.	€
27 x 18 cm	598201	5,68

TALOCHE RECTANGULAIRE

MANCHE BOIS. PLATEAU PVC.

Dimensions	Réf.	€
27 x 18 cm	598301	5,45
41 x 28 cm	598303	7,27

TALOCHE DE LISSAGE

PLATEAU EN POLYURÉTHANE VIERGE

Dimensions	Semelle	Réf.	€
28 x 14 cm	éponge 20 mm	598621	11,78

TALOCHE À JOINT

PLATEAU EN POLYURÉTHANE VIERGE

Dimensions	Semelle	Réf.	€
28 x 14 cm	mousse caoutchouc 10 mm	598611	10,07

PLATOIR DE LAVAGEPLATEAU POLYSTYRÈNE.
POUR LE CARRELAGE.
EPONGE HYDROPHILE GRANDE ABSORPTION - 30 MM

Dimensions	Semelle	Réf.	€
28 x 14 cm	Striée pour meilleur essorage	598635	12,33
28 x 14 cm	Non striée	598636	9,84

ÉPONGE SYNTHÉTIQUE

POUR LAVAGE

Dimensions	Réf.	€
160 x 110 x 6,5 mm	598650	2,23

RIFLARD PRO GRANDE SOLIDITÉ



LAME ACIER TREMPÉ ÉPAISSEUR 2 MM
VIROLE LAITONNÉE
MANCHE BOIS

Longueur	Largeur	Réf.	€
10 cm	7 cm	5 596720	8.10

RIFLARD



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

Longueur	Largeur de lame	Réf.	€
10 cm	7 cm	5 596725	6.00

COUTEAU DE PEINTRE ACIER



MANCHE HÊTRE.
LAME ACIER TREMPÉ VERNI EFFILÉE.

Largeur de lame	Réf.	€
2 cm	12 596001	2,91
3 cm	12 596002	2,97
4 cm	12 596003	3.06
5 cm	12 596004	3.52
6 cm	12 596005	3.64
8 cm	12 596007	4.08
10 cm	12 596008	4.58
12 cm	12 596009	4.62

COUTEAUX DE PEINTRE INOX



MANCHE HÊTRE.
LAME INOX TREMPÉ EFFILÉE.

Largeur de lame	Réf.	€	€ par 5
4 cm	5 595003	5,17	5.01
5 cm	5 595004	5,84	5.67
6 cm	5 595005	5,84	5.67
7 cm	5 595006	6,57	6.38
8 cm	5 595007	6,57	6.38

COUTEAUX DE PEINTRE INOX



MANCHE POLYPROPYLÈNE.
VIROLE LAITONNÉE.
LAME INOX TREMPÉE EFFILÉE.

Largeur de lame	Réf.	€
2 cm	5 595012	4,24
4 cm	5 595013	4,87
6 cm	5 595015	5,55
8 cm	5 595017	6,47

COUTEAU AMÉRICAIN INOX



LAME INOX TREMPÉ EFFILÉE.
MANCHE BI-MATIÈRE ERGONOMIQUE.

Largeur de lame	Réf.	€
2 cm	5 595020	2.94
4 cm	5 595021	3.13
6 cm	5 595022	3.63
8 cm	5 595023	3.96
10 cm	5 595025	4.56
12 cm	5 595027	5.29
15 cm	5 595028	5.89

COUTEAU 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.	€	€ par 12
7 cm	5 596710	4.80	4.66

COUTEAU À ENDUIRE INOX



LAME INOX GALBÉE. MANCHE BI-MATIÈRE.

Largeur de lame	Réf.	€
10 cm	5 596202	5.67
12 cm	5 596203	6.64
16 cm	5 596205	7.31
18 cm	5 596206	7.56
22 cm	5 596208	8.95
24 cm	5 596209	9.29

COUTEAU À ENDUIT PROJETÉ PRO



LAME INOX GALBÉE.
MANCHE CONTREPLAQUÉ 7 PLIS.

Largeur de lame	Réf.	€
40 cm	5 596303	15,09
60 cm	5 596305	20,20

CALE À PONCER VELCRO



BLOC DE PONÇAGE FLEXIBLE
IDÉAL POUR LES SURFACES CONCAVES
DIMENSIONS : 15 x 13 x 8,5 cm

Dimension	Descriptif	Réf.	€
Ø 150	Cale profilée velcro	012910	23,80

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	Unité	Réf.	€
Rouleau	12 mm	180 mm	45 mm	1	519201	14.06
Manchon seul	12 mm	180 mm	45 mm	1	519231	8,56

ROULEAU ANTIGOUTTE PRO
PATTE DE LAPIN

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

Désignation	Fibre	Largeur	Ø Tube	Unité	Réf.	€
Rouleau	12 mm	100 mm	16 mm	6	519211	5,29
Manchon seul lot de 2	12 mm	100 mm	16 mm	6	519241	5,58

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	Unité	Réf.	€
Rouleau	10 mm	180 mm	45 mm	1	519205	12,76
Manchon seul	10 mm	180 mm	45 mm	1	519235	8,14

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	Unité	Réf.	€
Rouleau	10 mm	100 mm	16 mm	6	519216	6,09
Manchon seul lot de 2	10 mm	100 mm	16 mm	6	519246	4,85

MONTURE DE RECHANGE
PATTE DE LAPIN

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

Largeur	Ø Tige	Unité	Réf.	€
100 mm	6 mm	1	519282	3,80

ROULEAU ANTIGOUTTE ÉCO



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

Désignation	Fibre	Largeur	Ø Tube	Réf.	€
Rouleau	12 mm	180 mm	40 mm	8	519212 8,06
Manchon seul	12 mm	180 mm	40 mm	6	519213 4,94

ROULEAU MOUSSE



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

Désignation	Largeur	Ø Tube	Ø Tige	Réf.	€
Rouleau	180 mm	55 mm	6 mm	8	519501 6,68
Manchon seul	180 mm	55 mm	6 mm	6	519502 3,35
Rouleau	110 mm	16 mm	6 mm	6	519511 5,29
lot de 2 mini manchons	110 mm	16 mm	6 mm	6	519512 4,90

BAC À PEINTURE PLAT



POLYPROPYLÈNE.

Pour rouleau	Cont.	Dim. mm	Réf.	€
180 mm	0,75 L	335 x 266 x 64	10	519812 1,81

SEAU À PEINTURE



POLYPROPYLÈNE.
ANSE MÉTALLIQUE.

Cont.	Dim. mm	Réf.	€
7 L	280 x 180	24	519821 2,58

GRILLE D'ESSORAGE



ACIER GALVANISÉE.

Dim. mm	Réf.	€
195 x 245	10	519823 3,12

LOT DE 2 PINCEAUX FINS



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

N°	Forme	Sortie	Cloud icon	Box icon	Padlock icon	Réf.	€
8	1 plate - 1 ronde	18 mm	✓	12	11 g	518122	3,58

BROSSE DE POUCE À LESSIVER ET À DÉGRAISSEUR



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

N°	Sortie	Ø virole	Cloud icon	Box icon	Padlock icon	Réf.	€
2	45 mm	21 mm		6	52	519051	7,34

QUEUE DE MORUE À LESSIVER



FIBRES EN NYLON.
MANCHE EN POLYPROPYLÈNE.
VIROLE ZINGUÉE.

Largeur	N°	Épais.	Sortie	Cloud icon	Box icon	Padlock icon	Réf.	€
30 mm	30	7 mm	40		6	519002	2,12	
40 mm	40	8 mm	40		6	519003	2,79	
60 mm	60	11 mm	46		6	519005	4,34	

BROSSE À PEINDRE



SOIES NATURELLES. MANCHE BOIS NATUREL. VIROLE NICKELÉE.

Largeur	Épaisseur	Sortie	Cloud icon	Box icon	Padlock icon	Réf.	€
100	30	57 mm		10	144 g	518142	15,32

GANT À PEINDRE



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

Largeur	Longueur	Hauteur	Cloud icon	Box icon	Padlock icon	Réf.	€
185 mm	320 mm	30 mm		95 g	519530	20,66	

QUEUE DE MORUE ÉPAISSE



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

Largeur	Épais.	Sortie	Unité	Réf.	€	€ par 12
20 mm	10	12	6	518011	3,26	2,87
30 mm	12	22	6	518012	3,77	3,31
40 mm	15	32	6	518013	5,26	4,63
50 mm	17	42	6	518014	7,49	6,77
60 mm	18	52	6	518015	9,05	7,96
80 mm	20	72	6	518017	15,10	13,44

SPALTER



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

Largeur	N°	Épais.	Sortie	Unité	Réf.	€
150 mm	150	9	42	6	130 g	518715 23,23

QUEUE DE MORUE ÉCO



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

Largeur	N°	Épais.	Sortie	Unité	Réf.	€	€ par 12
20 mm	20	6	37	6	518001	1,15	0,91
30 mm	30	7,5	37	6	518002	1,22	1,00
40 mm	40	8,5	37	6	518003	1,61	1,28
50 mm	50	10	44	6	518004	2,23	1,93
60 mm	60	11	44	6	518005	2,64	2,07
70 mm	70	11,5	50	6	518006	3,77	3,33
80 mm	80	12	44	6	518007	4,40	4,02

BROSSE À RADIATEUR



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

Largeur	Épais.	Sortie	Unité	Réf.	€
30 mm	8	48 mm	6	50 g	518703 3,87
40 mm	9	48 mm	6	50 g	518704 5,52

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	Unité	Réf.	€
3/0	47 mm	15 mm	6	38 g	518432 5,74
0	53 mm	18 mm	6	48 g	518433 6,54
2	60 mm	21 mm	6	59 g	518435 6,85
4	66 mm	25 mm	6	72 g	518436 7,96
6	66 mm	29 mm	6	105 g	518438 11,33

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 DEBOUCHE-BUSE SAUF SUR 1332 82.



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	19,42 18,83

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	9,12 8,84
b 310 ml	2000 Nm	2 mm	12/1	8 mm	12	133242	14,05 13,63
c 380 ml	4500 Nm	-	25/1	4 mm	12	133282	27,30 26,48

PISTOLET EXTRUDEUR TUBE



ALUMINIUM.
PLAQUE DE PRESSION 9 MM.

Cartouche ou poche	Force d'extrusion	Tige trempée	Rapport de transmission	Avancement	Ref.	€
310 ml	1800 Nm	non	12/1	8 mm	12 133262	18,57

PISTOLET EXTRUDEUR TUBE



ALUMINIUM.
PLAQUE DE PRESSION 10 MM.

Cartouche ou poche	Force d'extrusion	Tige trempée	Rapport de transmission	Avancement	Ref.	€
310 à 400 ml	3500 Nm	oui	16/1	5 mm	12 133266	31.73
600 ml	3000 Nm	oui	16/1	5 mm	12 133274	27.29

BTP

PISTOLET À MOUSSE P.U PRO



POUR CARTOUCHES À VIS.
DEUX EMBOUTS FOURNIS.

IDÉAL POUR UTILISATION INTENSIVE.
LONGUEUR TOTALE 27 CM.



nettoyage facile intérieur anti-adhésif



réglage du débit

corps et gâchette acier nickelé

	▼	Réf.	€	€/20
	▼	133263	20.55	19.52

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	4,17	3,74
175 mm	20 x 12 mm	26 mm	5	578003	4,85	4,37
200 mm	20 x 12 mm	26 mm	5	578004	6,05	5,43
250 mm	25 x 12 mm	29 mm	5	578005	7,35	6,62

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*	1,02	0,96
200 mm	20 x 12 mm	8 mm	5	578012	5,37	4,82
250 mm	23 x 13 mm	9 mm	5	578016	8,20	7,39

* Jusqu'à épuisement du stock

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	11,55	10,38

BROCHE DE MAÇON POINTEROLLE OCTOGONALE



POINTE TREMPÉE 50-58 HRC.

Longueur	Corps	Tranchant	■	Réf.	€ à l'unité	€ par 5
250 mm	16 mm	5	578244	4,24	3,83	
300 mm	16 mm	5	578245	5,09	4,59	
300 mm	18 mm	5	578247	5,72	5,15	
350 mm	18 mm	5	578248	6,44	5,79	
400 mm	18 mm	5	578249	8,51	7,67	

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	7,88	7,10
210 mm	25 mm	70 mm	5	578263	8,15	7,33

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*	5,43	5,12

* Jusqu'à épuisement du stock

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	4,07	3,73
300 mm	16 mm	23 mm	5	578225	4,75	4,11
300 mm	18 mm	25 mm	5	578227	5,41	4,70
350 mm	18 mm	25 mm	5	578228	6,19	5,38
400 mm	18 mm	25 mm	5	578229	6,91	6,01

BTP

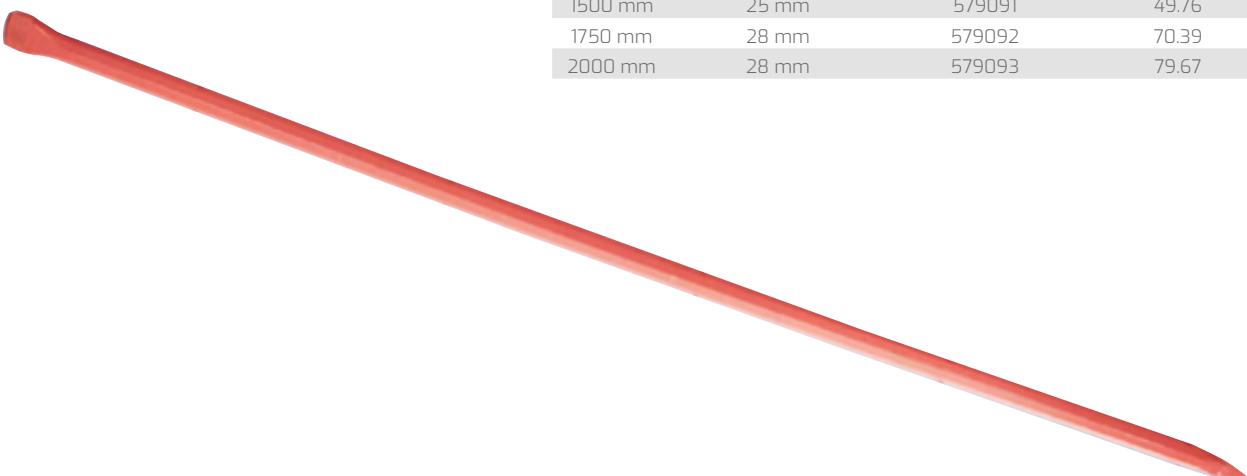
POIGNÉE PARE-COUP



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

Réf.	€
579902	5,04

BARRE À MINE OCTOGONALE



TAILLANT ET POINTE EN ACIER TREMPÉ 45 HRC.

Longueur	Corps	Réf.	€
1250 mm	24 mm	579090	31,16
1500 mm	25 mm	579091	49,76
1750 mm	28 mm	579092	70,39
2000 mm	28 mm	579093	79,67

PINCE À DÉCOFFRER



CORPS HEXAGONAL. ACIER 45 HRC.

Longueur	Corps	Réf.	€
600 mm	18 mm	579015	13,23
700 mm	18 mm	579016	15,39
800 mm	18 mm	579017	17,80
1000 mm	20 mm	579018	29,13

GROS EFFORT

Longueur	Corps	Réf.	€
1220 mm	25 mm	579029	46,59

PINCE MONSIEUR



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

Longueur	Corps	Réf.	€
500 mm	16 mm	579031*	8,38

* Jusqu'à épuisement du stock

PINCE DE MONTEUR



CORPS HEXAGONAL ACIER TRAITÉ.
POINTÉ TREMPÉE.

Longueur	Corps	Ø pointe	Réf.	€
420 mm	13 mm	6 mm	579051	10,17
450 mm	16 mm	6 mm	579050	14,07
600 mm	19 mm	6 mm	579053	24,42

BROCHE DE MONTEUR



CORPS ACIER TRAITÉ.
POINTÉ TREMPÉE.
CORPS HEXAGONAL

Longueur	Corps	Ø pointe	Réf.	€
420 mm	13 mm	6 mm	579057	9,54

PINCE À DÉGAUCHIR



CORPS ACIER TRAITÉ

Longueur	Section	■	Réf.	€ à l'unité	€ par 3
300 mm	35 mm	3	579004	11,39	10,25

GRIFFE DE FERRAILLEUR



ACIER TREMPÉ.

Longueur	Corps	Ø	Réf.	€
250 mm	10 mm	6/8 mm	579081	8,37
520 mm	16 mm	10/12 mm	579082	15,32
500 mm	14 mm	12/14 mm	579096	15,75
540 mm	16 mm	14/16 mm	579083	21,40
1020 mm	21 mm	18/20 mm	579084	31,23

CHEVILLETTE



CHEVILLETTE AVEC VALET ROND. POINTE TREMPÉE 50 HRC

Corps	Longueur	Section	Unité	Réf.	€	€ par 10
Carré	250 mm	10 mm	10	578801	3,85	3,61
Carré	300 mm	10 mm	10	578802	4,21	3,97
Octogonal	250 mm	10 mm	10	578811	3,99	3,73
Octogonal	300 mm	10 mm	10	578812	4,28	4,01
Rond	250 mm	10 mm	10	578821	3,87	3,63
Rond	300 mm	10 mm	10	578822	4,08	3,81

CHEVILLETTE DE BRIQUETEUR



Longueur	Section	Unité	Réf.	€ à l'unité	€ par 5
180 mm	10 mm	5	578897*	0,97	0,91

* Jusqu'à épuisement du stock

FER À MARCHE

FONTE.
AVEC BUTÉE DE GUIDAGE.

Largeur	Unité	Réf.	€
12,5 cm	520 g	572010	12,91

SAC À GRAVATS

NON RÉUTILISABLE.
ANSE 30 CM - PE.

Modèle	CMU	Dimensions	Réf.	€	€ par 50
Fond plat	1500 Kg	90 x 90 x 110 cm	307802	14,01	12,76

MAILLET CAOUTCHOUC



TÊTE CAOUTCHOUC, MANCHE BOIS

Tête	Réf.	€
700 g	573098	6,54



MARTEAU DE COUVREUR



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

Type	g	Réf.	€
Droit	700 g	573202	97,45

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	g	Réf.	€
Droit	700 g	573204	87,14

MARTEAU DE CHARPENTIER MONOBLOC



TÊTE ET MANCHE EN UNE PIÈCE
MANCHE CAOUTCHOOUTÉ
PORTE-CLOU AIMANTÉ

g	Réf.	€
990 g	573148	19,00



MARTEAU DE COFFREUR MONOBLOC



TÊTE ET MANCHE EN UNE PIÈCE
MANCHE CAOUTCHOOUTÉ
PORTE-CLOU AIMANTÉ

g	Réf.	€
790 g	573105	15,50



MARTEAU DE COFFREUR



TÊTE FORGÉE AVEC PORTE-CLOU AIMANTÉ
EMMANCHEMENT CONIQUE
MANCHE TRI-MATIÈRE FIBRE, PP,
GAINAGE CAOUTCHOUTÉ

Tête	Réf.	€	€/24
700 g	573103	15,38	14,77

MARTEAU DE MENUISIER



TÊTE FORGÉE CHANFREINÉE ET POLIE
ANGLES ABATTUS
EMMANCHEMENT DROIT
MANCHE TRI-MATIÈRE FIBRE, PP,
GAINAGE CAOUTCHOUTÉ

Tête	Réf.	€
25 x 22 mm	573181	7,00

MARTEAU RIVOIR



TÊTE FORGÉE CHANFREINÉE ET POLIE
ANGLES ABATTUS
EMMANCHEMENT DROIT
MANCHE TRI-MATIÈRE FIBRE, PP,
GAINAGE CAOUTCHOUTÉ

Tête	Tête	Réf.	€
1200 g	45 x 40 mm	573166	15,00
800 g	40 x 35 mm	573164	12,20
600 g	40 x 30 mm	573163	9,90
400 g	30 x 25 mm	573161	8,50

MASSETTE



TÊTE FORGÉE CHANFREINÉE ET POLIE
ANGLES ABATTUS
EMMANCHEMENT CONIQUE
MANCHE TRI-MATIÈRE FIBRE, PP,
GAINAGE CAOUTCHOUTÉ

Tête	Tête	Réf.	€	€/12
1250 g	65 x 60 mm	573002	14,46	13,87
1000 g	40 x 40 mm	573001	12,66	

MASSE COUPLE



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

Tête	Réf.	€
4 kg	573062	39,95



BTP

BALADEUSE À BATTERIE PRO



BALADEUSE À LEDS. BOÎTIER ENTIÈREMENT CAOUTCHOUCÉ. 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.	€	€/20
163 mm	240	✓	810110	43,56	41,39



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.	€	€/6
150	810105	35,28	33,51



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



SUPPORT MAGNÉTIQUE

À VIS. DEUX AIMANTS PUISSANTS.



RUBANS LED



NOUVEAUTÉ
2025

AVERTISSEMENT IMPORTANT

LE RUBAN NE DOIT JAMAIS ÊTRE UTILISÉ TANT QU'IL
N'EST PAS ENTIÈREMENT DÉROULÉ.
RISQUE DE DESTRUCTION DU RUBAN ET D'INCENDIE !

50 HZ
6000°K
SÉCABLE TOUS LES MÈTRES

BTP



50M



25M

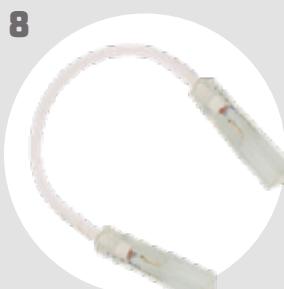
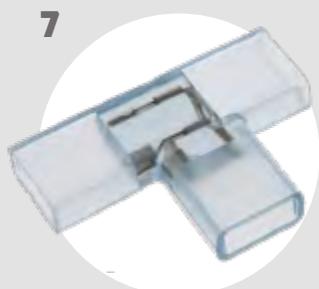
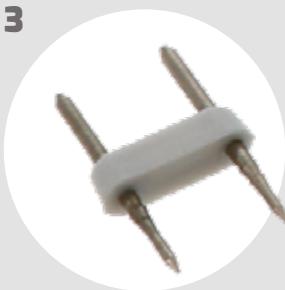


100M



Puissance	Lumens/M	Cordon	Réf.	€	€ par 10	€ par 40
230 V	345	50 m	810212	143.00	138.71	131.56
230 V	345	100 m	810213	251.00	243.47	230.92
230 V	705	50 m	810222	158.00	153.26	145.36
230 V	705	100 m	810223	277.00	268.69	254.84
230 V	1021	25 m	810231	128.00	124.16	117.76
230 V	1021	50 m	810232	200.00	194.00	184.00

ACCESSOIRES



	Pour ruban à simple rangée de LED	Compatibilité.	Réf.	€
1	Cordon de recharge 50 cm	81021X, 81022X	810216	7.25
2	Cordon de recharge 150 cm	81021X, 81022X	810226	22.10
3	5 picots de raccordement pour rubans LED	81021X, 81022X	810215	3.70
4	5 embouts de terminaison de recharge (à coller)	81021X, 81022X	810227	1.90
5	5 connecteurs droits à picots (à coller)	81021X, 81022X	810228	11.10
6	5 connecteurs en L plat (à coller)	81021X, 81022X	810224	16.70
7	5 connecteurs en T plat (à coller)	81021X, 81022X	810225	26.70
8	3 câbles de raccord pour ruban LED (à coller)	81021X, 81022X	810219	11.80
9	50 agrafes murales (à visser, clouer)	81021X, 81022X	810229	18.50

	Rubans à double rangée de LED (81023X)	Compatibilité.	Réf.	€
2	Cordon de recharge 150 cm	81023X	810236	22.10
3	5 picots de raccordement pour rubans LED	81023X	810217	3.70
4	5 embouts de terminaison de recharge (à coller)	81023X	810237	1.90
5	5 connecteurs droits à picots (à coller)	81023X	810238	11.10
6	5 connecteurs en L plat (à coller)	81023X	810234	16.70
7	5 connecteurs en T plat (à coller)	81023X	810235	26.70
8	3 câbles de raccord pour ruban LED (à coller)	81023X	810233	11.83
9	50 agrafes murales (à visser, clouer)	81023X	810239	18.50

	Autres accessoires	Réf.	€
	Colle en gel PVC 125 ml	810218	13.00



PROJECTEUR LED


LIGHT
series

 COMPATIBLES TRÉPIEDS
 CÂBLE H07RNF3G1.5
 LEDS SMD LONGUE DURÉE
 5000K

BTP


 Deux prises
 230V 16A
 3000W MAX

Lumens	Puissance	Câble	Réf.	€	€ par 4
4500	40 W	5 M	810178	112.50	108.00



PROJECTEUR LED


LIGHT
series

 COMPATIBLES TRÉPIEDS
 CÂBLE H07RNF3G1.5
 LEDS SMD LONGUE DURÉE
 5000K

 Deux prises
 230V 16A
 3000W MAX

Lumens	Puissance	Câble	Réf.	€	€ par 4
6500	60 W	5 M	810179	131.00	125.76

PROJECTEUR LED POUR BATTERIE (NON FOURNIE)



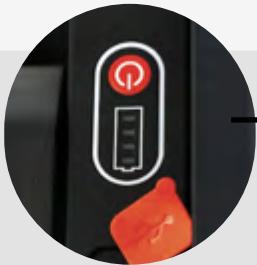
X LIGHT
series

NOUVEAUTÉ
2025

SMD LED
COMPATIBLE TRÉPIED
5000K

COMPATIBLES BATTERIES 18V : MAKITA - DEWALT - MILWAUKEE - METABO - BOSCH PRO (NON FOURNIES)

ADAPTATEUR FOURNIS



Réglable 100% 60% 30%
Témoin de charge
Prise USB 5V 2A

Adaptateurs 18V compatibles	Pour	Réf.	€
Bosch	810194/5	810188	3.40
Makita	810194/5	810189	3.40
Milwaukee	810194/5	810190	3.40
Metabo	810194/5	810191	3.40

Lumens	Puissance	Réf.	€	€ par 4
4500	40 W	pour batterie 18 V 810194	109.90	105.50

PROJECTEUR LED HYBRIDE (FILAIRE/BATTERIE)



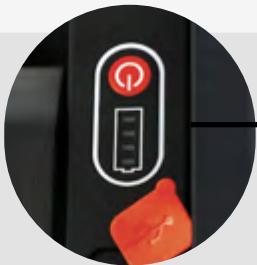
X LIGHT
series

NOUVEAUTÉ
2025

H07RN-F2X1.0, SMD LED, 5M AMOVIBLE, COMPATIBLE TRÉPIED

COMPATIBLE BATTERIES 18V : MAKITA DEWALT - MILWAUKEE - METABO - BOSCH PRO NON FOURNIES

ADAPTATEUR FOURNIS



Câble 5 M Amovible

Réglable 100% 60% 30%
Témoin de charge
Prise USB 5V 2A

Lumens	Puissance	Réf.	€	€ par 4
4500	40 W	pour batterie 18 V 810195	149.00	143.04

PROJECTEUR LED COMPACT SANS FIL



AUTONOMIE 2H30 À 100% ET 4H00 À 50%
COMPATIBLE TRÉPIED.
57000 KELVINS



Grande poignée mobile



Prise USB-C
recharge 5V 2A Max

Prise USB sortie
5V 1A



Réglable 100% - 50%
Témoin de charge

Puissance	Lumen	Réf.	€	€ par 6
10 W	1500	810162	67.60	64.90

PROJECTEUR LED ÉCO



LED SMD.
TEMPÉRATURE 6500 K.
VERRE TREMPÉ.
CÂBLE H05RN-3G 1,00 MM²
FICHE E/F



Puissance W	Lumen	Câble	Réf.	€
20	1600	1,5 m	810123	36.97

non compatible trépied

PROJECTEUR LED CHANTIER

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

FILAIRES

20 W - 60 W
CÂBLE 3 M



**Boîtier
ABS**



TRÉPIED 160 CM 2 PROJECTEURS

Réf. 810128 € 33.60



BTP

Puissance	Lumen	Câble	Réf.	€	€ par 10
20 W	1600	3 m	810152	53,80	514,00
50 W	4000	3 m	810155	90,01	860,20

PROJECTEUR LED ÉCO



LED SMD.
TEMPÉRATURE 6500 K.
VERRE TREMPÉ.
CÂBLE H05RN-3G 1,00 MM²
FICHE E/F



Puissance W	Lumen	Câble	Réf.	€
50	4000	1,5 m	810127	60,93

non compatible trépied



ENROULEUR ECO 40 M EXTERIEUR



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



Longueur	Câble	kg	Ø flasque	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
40 m	HO7RN-F 3G2,5 mm ²	10,7 kg	30 cm	005814	175.10	168.89	162.39

ENROULEUR ECO 25 M EXTERIEUR



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



Longueur	Câble	kg	Ø flasque	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
25 m	HO7RN-F 3G2,5 mm ²	7,00 kg	30 cm	005813	117.74	113.22	108.86

ENROULEUR 25 M INTERIEUR



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



Longueur	Câble	kg	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
25 m	HO7RN-F 3G1,5 mm ²	5,3 kg	005803	81.91	78.76	75.73

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	395.11

FICHE PRISE 250V



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



Type	Ampère	Réf.	€	€/50
Mâle	16 A	005820	4,23	3,98
Femelle	16 A	005824	6,59	6,20

FICHE PRISE 380V



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



Type	Ampère	Réf.	€
Femelle	16 A	005833	6,21
Mâle	32 A	005837*	7,42
Femelle	32 A	005839*	9,11

* Jusqu'à épuisement du stock

ENROULEUR CHANTIER PRO

EN 61 242. CÂBLE HO7RN-F 3G2,5 MM²

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



BTP



PASSE-CÂBLE

VIS DE BLOCAGE
DU TAMBOUR.

Longueur	Ø flasque	🔒	Réf.	€	€ par 20	€ par 40
40 m	305 mm	11,1 kg	005816	183,62	176,56	169,77
25 m	285 mm	7,6 kg	005815	132,27	127,19	122,29

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

WILMART

Page 118



Page 218



Page 218

EMBOUTS DE SÉCURITÉ



POUR FERS À BÉTON EN ATTENTE.

Ø		kg	Réf.	€ / par
6 - 16 mm	500	5 kg	577522	151.35 / 500
16 - 32 mm	250	6 kg	577523	131.81 / 250

CLEF À FRAPPER



ACIER FORGÉ

Diamètre	Réf.	€
36 mm	576597	68.80

BTP

CLEF DE COFFRAGE
À FRICITION

ACIER AU CHROME-VANADIUM

Ø	Embout	Longueur	Réf.	€
36 mm	Octogonal	595 mm	576594	282,69

CLEF DE COFFRAGE
À FRICITION

ACIER AU CHROME-VANADIUM

Ø	Longueur	Réf.	€
36 mm	590 mm	576595	243,75
38 mm	590 mm	576596	262,21

CLEF DE COFFRAGE
À FRICITION

ACIER AU CHROME-VANADIUM

Ø	Embout	Longueur	Réf.	€
36 mm	Rond	590 mm	576541	271,18
38 mm	Rond	590 mm	576542	271,18

**BALAI DE CANTONNIER
POLYESTER**



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

Manche	Lg	Rangs	Sortie	g	Unité	Réf.	€	€ par 12
Sans	32 cm	5	95 mm	780 g	15	571420	20,76	-
Bois	140 cm			600 g	12	571662	6,11	5,42

**BALAI DE CANTONNIER
PVC**



FIBRES PVC.
DOUILLE Ø 28 MM.

Manche	Lg	Rangs	Sortie	g	Unité	Réf.	€	€ par 12
Sans	32 cm	5	95 mm	840 g	12	571381	7,86	7,53
Sans	40 cm	5	95 mm	1050 g	12	571382	9,90	9,24
Sans	60 cm	5	75 mm	1050 g	12	571383	12,40	12,00
Sans	100cm	5	75 mm	1780 g	6	571385	28,40	26,73
Bois	140cm			600 g	12	571662	6,11	5,42

**BALAI PAILLE DE RIZ AVEC
MANCHE**



5 FILS

Manche	Largeur	g	Unité	Réf.	€
Bois	350 mm	880 g	10	571360	19,28

**BALAI MIQUET
BASSINE**



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

Lg	Rangs	Sortie	g	Unité	Réf.	€
29 cm	3	150 mm	390 g	10	571650	7,66
manche bois seul 130 cm				25	571661	7,00

**BALAI DROIT
COCO**



FIBRES NATURELLES COCO.

Lg	Rangs	Sortie	g	Unité	Réf.	€
29 cm	5	80 mm	300 g	20	571623	3,99
38 cm	5	80 mm	470 g	20	571625	5,72

BALAI USINE COCO



Manche	Lg	Rangs	Sortie	g	Unité	Réf.	€	€ par
Sans	60 cm	5	80 mm	740 g	6	571627	12,62	-
Sans	80 cm	5	80 mm	1100 g	6	571628	18,27	-
Sans	100cm	5	80 mm	1280 g	6	571629	21,03	-
Bois	140cm			600 g	12	571662	6,11	5,42/ 12

BALAYETTE COCO



SEMELLE ET MANCHE BOIS.

Manche	Lg	Rangs	Sortie	g	Unité	Réf.	€
Court	29 cm	4	80 mm	220 g	40	571671	3,45
Long	45 cm	3	80 mm	250 g	30	571673	3,66

PELLE À POUSSIÈRE



LARGEUR 20 CM.
MÉTAL LAQUÉ EPOXY.

Dimensions	g	Unité	Réf.	€	€ par 10
42 cm - Ø manche 24 mm	405 g	10	571675	7,06	6,63

BROSSE VIOOLON À LAVER



FIBRES PP.
SEMELLE BOIS.

Largeur	Rangs	g	Unité	Réf.	€
170 mm	7	120 g	30	571780	2,24

BROSSE MÉTAL À MANCHE



FIBRES ACIER.
MONTURE BOIS.

Largeur	Rangs	g	Unité	Réf.	€
280 mm	5	140 g	12	571785	2,73

RACLETTE DE SOL



POLYPROPYLÈNE. LARGEUR 55 CM.

Manche	Type	Unité	Réf.	€
Sans	Mousse basse densité	10	571751	7,19
Sans	Mousse haute densité	10	571754	7,56
Manche bois seul	130 cm - vis Ø 24 mm	25	571661	7,00

GRIFFE À REMBLAI



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

Dents	Manche	kg	Réf.	€	€ par 12
4 dents	Livré sans	1400 g	571231	33.64	29.71
-	Manche seul bois	1000 g	571025	5.85	5,16

RACLOIR À MACADAM



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

Manche	Dimension	kg	Réf.	€
Livré sans	45 cm	1180 g	571251	23,61
Manche seul	Bois 140 cm	1120 g	571253	6.84

ÉPANDEUR À BÉTON

AVEC CROCHET



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

kg	Réf.	€
1300 g	571255	26.60

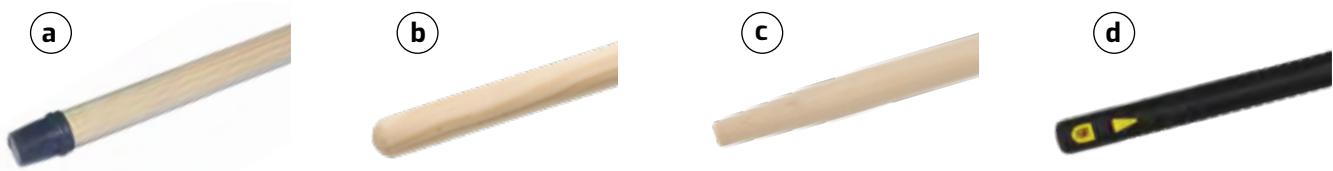
RÂTEAU DE CHANTIER



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

Manche	kg	pc	Réf.	€
Sans	690 g	12	571228	15,55
Manche frêne 150 cm	400 g		571225	5,76

MANCHES



Pour modèles	Dimensions	Ø	Matière	kg	pc	Réf.	€	€ par 12	
A 571623-25-50	130 cm	douille vis	24 mm	bois	310 g	-	571661	7,00	-
D	150 cm		28 mm	frêne	400 g	25	571225	5,76	-
B 571627-28-29	140 cm		28 mm	bois	600 g	12	571662	6,11	5,42
B	90 cm		50 mm	bois	720 g	-	571082	5,68	-
C	90 cm		48,5 mm	trimatière	850 g	-	571084	16,10	15,32
B	110 cm		34 mm	bois	1000 g	-	571025	5,85	5,16
B	110 cm		36 mm	bois	1000 g	-	571061	6,06	-
B	130 cm		34 mm	bois	1180 g	25	571004	8,31	7,54
B	140 cm		37 mm	bois	1120 g	-	571253	6,84	-

PELLE À TRANCHÉE



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

Manche	kg	Unité	Réf.	€	€ par 12
Sans	850 g	12	571010	9,90	8,43
Manche seul bois 110 cm Ø34 mm	1000 g	-	571025	5,85	5,16
Manche seul bois 130 cm Ø34 mm	1180 g	-	571004	8,31	7,54

PELLE CARRÉE



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

Manche	kg	Unité	Réf.	€	€ par 12
Sans	2250 g	12	571051	10,08	9,62
Manche seul bois 110 cm Ø36 mm	1000 g	-	571061	6,06	-

PELLE RONDE



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

Largeur	Manche	kg	Unité	Réf.	€	€ par 12
25 cm	Sans	880 g	12	571000	8,40	7,99
27 cm	Sans	940 g	12	571001	8,52	8,12
29 cm	Sans	1050 g	12	571002	8,92	8,49
	Manche seul bois 110 cm Ø34 mm	1000 g	25	571025	5,85	5,16
	Manche seul bois 130 cm Ø34 mm	1180 g	25	571004	8,31	7,54

PIOCHE



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

Manche	Dimension	kg	Unité	Réf.	€	€ par 6
Sans		2500 g	6	571081	18,41	17,53
Manche seul Trimatière	90 cm	850 g		571084	16,10	15,32
Manche bois	90 cm	720 g		571082	5,68	-

LANCE "PICHNETTE" PRO



CORPS LAITON - DURITE AVIATION AVEC SERTISSAGE INOX.
LANCÉ 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	kg	Réf.	€
32 x 16 mm	260 mm	585 g	576406	156.28

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	kg	Réf.	€
13 x 27 mm	250 mm	520 g	576400	123.48

**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*	3.20

* Jusqu'à épuisement du stock

**PULVERISATEUR 1,5 L
A PRESSION PREALABLE**



RESISTANT AUX ACIDES (SAUF ACIDE ACÉTIQUE, ALCALINS, CÉTONES),
HYDROCARBURES ET NOMBREUX PRODUITS CHIMIQUES.
JOINTS FLUOROELASTOMÈRE "FPM"
CUVE PE TRANSLUCIDE GRADUÉE POMPES PP AVEC FILTRE

Réf.	€	€ / 20
576011	25.03	24.15
kit joints FPM [rechange]	576026	6,24 -

PULVÉRISATEUR A PRESSION PRÉALABLE

RESISTANTS AUX ACIDES
(SAUF ACIDE ACÉTIQUE,
ALCALINS, CÉTONES),

HYDROCARBURES ET NOMBREUX PRODUITS CHIMIQUES.
JOINTS FLUOROELASTOMERE "FPM"
CUVES PE TRANSLUCIDE GRADUÉES POMPES PP AVEC FILTRE

Flexible PVC
Ø 9,5 mm
145 cm

LANCE INOX 50 CM
GRANDE POIGNEE

BUSE PLATE
DISPONIBLE
SÉPARÉMENT



	Réf.	€	€ / 12
8 litres utiles - 2,5 bars	576004	70,58	68,12
5 litres utiles - 2,5 bars	576003	53,90	52,28
buse laiton cadmié conique réglable 560 - 1000 ml/mn [recharge]	576002	4,06	-
buse laiton cadmié plate 380 ml/mn	576001	3,02	-
kit joints FPM [recharge]	576027	9,36	-
joint de buse [recharge]	576028	0,50	-
lance inox 50 cm + buse conique [recharge]	576015	10,30	-
flexible + poignée [recharge]	576014	7,18	-

HOMOLOGUÉS HYDROCARBURES NORME UN



JERRICAN PLASTIQUE



PEHD RIGIDE 2±0,1 MM.
LE BOUCHON INTÉGRE 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	kg	Unité	Réf.	€	€ par 24
5 L	13 x 27 x 23,5	450 g	6	581830	10.96	-
10 L	17,5 x 34,5 x 31	600 g	6	581831	14.38	-
20 L	21 x 41 x 35	950 g	6	581832	19.56	17.31

BTP

JERRICAN ACIER



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

Volume	L x L x H en cm	kg	Unité	Réf.	€	€ par 20
5 L	24 x 11 x 27	1600 g	10	581801	36.76	-
10 L	28 x 13 x 39	2500 g	6	581802	42.67	-
20 L	34 x 16 x 47	3700 g	5	581803	50.87	47.54

2 JOINTS



JOINT POUR JERRICAN MÉTAL.

kg	Réf.	€
200 g	581809	3,91

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	14.48

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

Réf.	€
581807	51.54

BTP

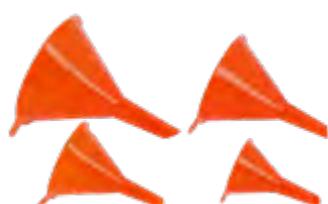
ENTONNOIRENTONNOIR PP + TUYAU PE.
FILTRE MÉTALLIQUE 1MM².
JOINT PP.

Dia. entonnoir	Longueur	Contenance	Réf.	€	€ par 10
160 mm	400 mm	1,2 L	581840	4,88	4,44

ENTONNOIR

ENTONNOIR PP.

Dia. entonnoir	Contenance	Réf.	€
240 mm	3 L	581841	5,49

**ASSORTIMENT
4 ENTONNOIRS**

4 ENTONNOIRS PP.

Dia. entonnoir	Réf.	€
50 - 75 -100 - 120 mm	581845	2,42

BURETTE À HUILE



ACIER
EMBOUT RIGIDE FOURNI
EMBOUT FLEXIBLE FOURNI
UTILISATION PAR PRESSION SUR POIGNEE
POMPE EN ACIER



Volume	Réf.	€
300 ml	581855	7,90
500 ml	581856	9,80

POMPE À LEVIER POUR FÛT



TRANSFERT DE LUBRIFIANTS, SOLVANTS, PRODUITS CHIMIQUES AGRICOLES ET INDUSTRIELS, ADDITIFS ET AUTRES LIQUIDES NON CORROSIIFS, POUR FÛTS DE 50 A 208 L BONDE 2"
250 A 350 CM3 DE LIQUIDE PAR PRESSION
TUBE D'ASPIRATION TELESCOPIQUE
LEVIER ET BEC CHROMES



Réf.	€
581854	59,90

POMPE ROTATIVE POUR FÛT



TRANSFERT DE LUBRIFIANTS, SOLVANTS, PRODUITS CHIMIQUES AGRICOLES ET INDUSTRIELS, ADDITIFS ET AUTRES LIQUIDES NON CORROSIIFS, POUR FÛTS DE 50 A 208 L 0,35 LITRES PAR TOUR
TUBES CHROMES CORPS ACIER FORGE



Réf.	€
581853	69,90

POMPE A GRAISSE A LEVIER PRO



FLEXIBLE 30 CM FOURNI
EMBOUT METAL FOURNI
TÊTE ALUMINIUM AVEC PURGE D'AIR
CORPS ACIER ROBUSTE ET NERVURE
POIGNEE CAOUTCHOUCÉE AVEC EMPREINTE
690 BARS MAX
POUR CARTOUCHES 400 G
GRAISSE EN VRAC : 500 CM³
FILETAGE M10



Réf.	€
581851	26,00

BTP

POMPE A GRAISSE A LEVIER



FLEXIBLE 30 CM FOURNI
EMBOUT METAL FOURNI
TÊTE ALUMINIUM AVEC PURGE D'AIR
CORPS ACIER NERVURE
400 BARS MAX
POUR CARTOUCHES 400 G
FILETAGE M10



Réf.	€
581850	19,95

PISTOLET A GRAISSE



FLEXIBLE 30 CM FOURNI
EMBOUT METAL FOURNI
TÊTE ALUMINIUM AVEC PURGE D'AIR
CORPS ACIER ROBUSTE ET NERVURE
POIGNEE CAOUTCHOUC AVEC EMPREINTE
PRISE A UNE MAIN
345 BARS MAX
POUR CARTOUCHES 400 G
GRAISSE EN VRAC : 500 CM³
FILETAGE M10



Réf.	€
581852	29,90

FLEXIBLE DE POMPE ET PISTOLET A GRAISSE



30 CM

Réf.	€
581848	6,00



AGRAFE HYDRAULIQUE



4 MORS M10 15 MM

Réf.	€
581849	3,33



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.	€
12 mm	30 mm	650 mm	35 mm	580005	93.63

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	125,98
22 mm	38 mm	6,3 mm	950 mm	35 mm	580013	131,74

AUGE DE MAÇON ÉCO



POLYÉTHYLÈNE.
DIM 630 X 425 X 155 MM

Volume	kg	Réf.	€
25 litres	1280 g	599132	6,16

AUGE DE MAÇON



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

Volume	kg	Réf.	€
25 litres	1340 g	599110	9,28

SEAU DE MAÇON

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

Volume	Unit	Réf.	€	€ par 20
11 litres	500 g	599002	2,70	2,65

SEAU DE MAÇON PRO

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

Volume	Unit	Réf.	€	€ par 20
11 litres	590 g	10	599010	3,96

SEAU DE MAÇON TRADITION

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

Volume	Dimensions	Unit	Réf.	€	€ par 10
12 litres	Ø 210 H 255 mm	2140 g	10	599012	10.74

BAC

BAC PLASTIQUE ROND. PE.

Volume	Dimensions	Rebord	Unit	Réf.	€
40 litres	Ø 500 H 340 mm	1,2 x 0,9 mm	1100 g	599032	10.65

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	kg	Unité	Réf.	€
2 mm	100 m	Coton	Flasque	16 F	240 g	5	307302	12,89
3 mm	100 m	Coton	Flasque	16 F	560 g	5	307304	18,45
4 mm	100 m	Coton	Flasque	16 F	794 g	1	307305	31,97

CORDEAU POLYPROPYLÈNE

TRESSAGE



TRESSE 8 FUSEAUX.

Ø	Long.	Présentation	Assemblage	kg	Unité	Réf.	€
2 mm	100 m	Flasque	8 F	188 g	1	307102	7,10
2,5 mm	100 m	Flasque	8 F	282 g	1	307103	9,09
3 mm	100 m	Flasque	8 F	400 g	1	307104	12,39

CORDEAU NYLON

TRESSAGE



TRESSE 16 FUSEAUX. PA.

Ø	Longueur	Présentation	Assemblage	kg	Unité	Réf.	€
1,5 mm	140 m	Bobine	16 F	200 g	5	307001	9,24
2 mm	200 m	Flasque	16 F	600 g	1	307002	24,85
3 mm	200 m	Flasque	16 F	1200 g	1	307004	37,67

CORDEAU NYLON

TRESSAGE



TRESSE 16 FUSEAUX. FLUORESCENT. PA.

Ø	Long.	Présentation	Assemblage	kg	Unité	Réf.	€
1,5 mm	70 m	Flasque	16 F	100 g	10	307021	8,65
2 mm	100 m	Flasque	16 F	215 g	1	307022	21,50
3 mm	100 m	Flasque	16 F	640 g	1	307024	35,00

CORDEAU NYLON

TRESSAGE



TRESSE 16 FUSEAUX. SPÉCIAL YTONG.

Ø	Long.	Matière	Présentation	Assemblage	kg	Unité	Réf.	€
1 mm	100 m	PA	Flasque	16 F	10	307040	7,28	

PAIRE DE TENDEURS CORDEAU



POUR ALIGNEMENTS.

Usage	Dimensions	Matière	Cloud icon	Réf.	€
Brique	95 x 38 x 50 mm	PP	✓	307380	13,79

POULIE CLIC

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

Pour Corde	Dimensions	WG	Réf.	€
Ø 20 à 30 mm	43 x 23 x 7 cm	3500 g	307450	156,72

BTP

CORDE À POULIE

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

Ø	Long.	Matière	Présentation	WG	1	Réf.	€
20 mm	25 m	PP	Couronne	4500 g	1	307447	114,43

CORDAGE MULTI-USAGE

RETORDAGE



POLYPROPYLÈNE.

Ø	Long.	Matière	Présentation	Assemblage	WG	Réf.	€
10 mm	20 m	PP	Echeveau	3 Torons	1	307403	12,77
12 mm	20 m	PP	Echeveau	3 Torons	1	307404	18,77

CORDAGE MULTI-USAGE

RETORDAGE



POLYPROPYLÈNE.

Ø	Long.	Présentation	Assemblage	WG	Réf.	€
14 mm	20 m	Echeveau	3 Torons	1	307405	24,69

PAIRE DE TENDEURS

CROCHET MÉTAL PLASTIFIÉ. CAOUTCHOUC.

Ø	Long.	WG	1	WG	Réf.	€
10 mm	1,2 m	134 g	10	✓	307601	6,85
8 mm	0,8 m	205 g	6	✓	307605	4,93

SANGLE D'ARRIMAGE À CLIQUET



SANGLE AVEC TENDEUR.

Largeur	Long.	Matière	Force	Unité	Réf.	€
25 mm	5 m	PP	560 daN	20	307630	8,69

SANGLE D'ARRIMAGE À CROCHETS



Largeur	Long.	Matière	Force	Unité	Réf.	€
25 mm	5 m	PES	600 daN	✓	20	307635 11,61
35 mm	5 m	PES	2000 Kg	✓	16	307637 25,04

CADENAS LAITON



LIVRÉ AVEC 2 CLÉS ACIER.

Largeur	Ø anse	Unité	Réf.	€
30 mm	5 mm	85 g	20	589722 5,37
40 mm	6,2 mm	125 g	20	589723 6,47
50 mm	8 mm	250 g	10	589726 12,14

CADENAS LAITON



4 COMBINAISONS.

Largeur	Ø anse	Unité	Réf.	€
40 mm	6,3 mm	250 g	12	589753 17,01

TRACEUR DE CHANTIER



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

Couleur	Unité	Réf.	€	€ Par 12
Rouge Vif Fluo	12	540001	7,39	6,66
Orange Fluo	12	540002	7,39	6,66
Jaune Fluo	12	540003	7,39	6,66
Vert Fluo	12	540006	7,17	6,46

MACHINE À CRÉPIR "LA GUÊPE"



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

Cuve	kg	Réf.	€	
"La guêpe"	4 L	1,8 kg	572005	146,50

LIEUR AUTOMATIQUE



POUR LIEN 2 BOUCLES.

Longueur	kg	Réf.	€
310 mm	400 g	489160	32,24

BTP

BROCHE DE CHAUDRONNIER



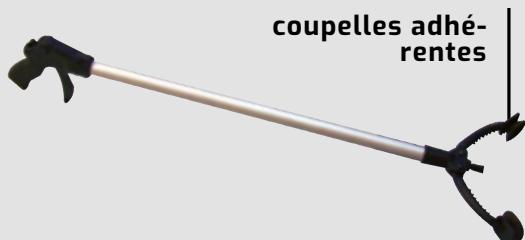
ACIER CARBONE L300 TREMPÉ TRAITÉ.

Longueur	Corps	Ø pointe	Réf.	€
150 mm	10 mm	4,5 mm	579040	8,56
170 mm	12 mm	5 mm	579041	9,59
180 mm	14 mm	6,5 mm	579042	9,89
190 mm	16 mm	8 mm	579043	10,89
200 mm	18 mm	9 mm	579044	11,93
210 mm	20 mm	10,5 mm	579045	13,18
220 mm	22 mm	12 mm	579046	15,08
230 mm	24 mm	13 mm	579047	18,01
260 mm	30 mm	17 mm	579049	28,53

PINCE À DÉCHETS

a

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



b

MANCHE ALU.



	Longueur	Ouverture	kg	Réf.	€
A	900 mm	200 mm	440 g	036010	35,98
A		2 couppelles de rechange		036011	11,80
B	990 mm	100 mm	380 g	036017	45,96

LAMPE DE CHANTIER



ROTATION SUR 360°.
DIFFUSEUR ACRYLIQUE.
BOÎTIER EN POLYPROPYLÈNE.
SUPPORT EN MÉTAL BICHROMATÉ.
CLEF FOURNIE.
ALIMENTATION : PILE 6V RÉF. 489810 (NON FOURNIE).

Couleur diffuseur	Réf.	€
jaune	489801	19,21

PILE 6V



H4R25
POUR REF 489801

Réf.	€
489810	7,92

RUBAN DE SIGNALISATION



POLYÉTHYLÈNE BASSE DENSITÉ.

Long	Larg	Ø mandrin	Type	Réf.	€	€ par 36
100 m	50 mm	71 mm	-	36 489002	3,82	3,61
100 m	50 mm	71 mm	indéchirable	36 489502	4,44	4,20

RUBAN DE SIGNALISATION

BOÎTE DÉVIDOIR



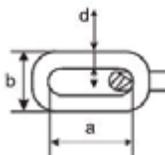
POLYÉTHYLÈNE BASSE DENSITÉ.

Long	Larg	Type	Réf.	€	€ par 36
200 m	70 mm	indéchirable	24 490000	11,59	10,73

POTEAU SUPPORT CHAÎNE

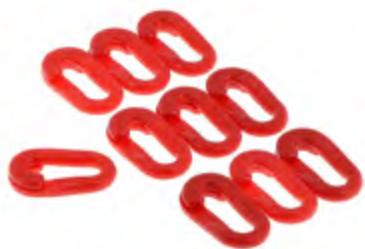
POLYÉTHYLÈNE Ø 40 MM AVEC CAPUCHON.
BASE REMPLISSABLE EAU / SABLE = 4KG.

Hauteur	Poids	Réf.	€	€ par 12
900 mm	600 g	489600	22.06	19.85

CHAÎNE PET 25 M

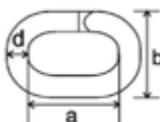
POLYÉTHYLÈNE.
ÉLÉMENTS SOUDÉS.

d	b	a	Couleur/50cm	Tension max	Long	Réf.	€
Ø 7,5	23,5	34,5	rouge/blanc	95 Kg	25 m	489701	41,11
Ø 5,5	20,5	25,5	rouge/blanc	75 Kg	25 m	489702	31,84

10 ANNEAUX DE JONCTION

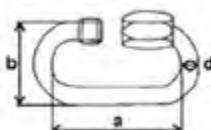
SACHET DE 10 PIÈCES.

d	a	b	Tension max	Réf.	€
2,5	21	18	110	489711	4,34
5	35	26	80	489712	3,58

**5 ANNEAUX DE JONCTION
À VIS**

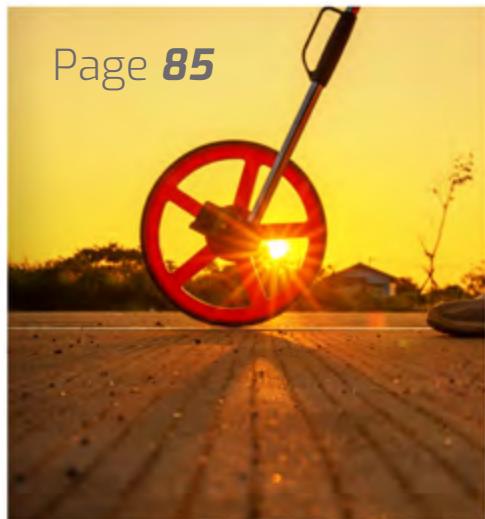
SACHET DE 5 PIÈCES.

d	a	b	Tension max	Réf.	€
6	43	27	100	489715	4,57

**CÔNE DE SIGNALISATION**

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

Hauteur	Poids	■	Réf.	€	€ par 10
487 mm	900 g	10	535002	12.64	11.61
500 mm	1300 g	10	535005	15.71	14.50



Page **85**



Page **81**



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	403.01
5000 mm	1000 mm	601002	464.85

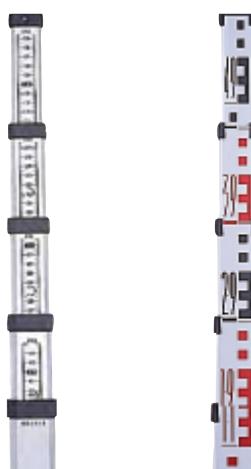
CANNE TÉLESCOPIQUE RUBAN ACIER - STANDARD



RUBAN ACIER GRADUATION MM.
FIOLE VERTICALE.

Lg maxi	Lg repliée	Réf.	€
3000 mm	750 mm	601301	242.83
5000 mm	1100 mm	601303	267.64

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	47.11
1250 mm	5000 mm	5	603201	49.57

MIRE À LECTURE DIRECTE



240 CM
2 SECTIONS ALU

Réf.	€
603205	63.48

**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	23.38
38 x 10 x 0,1	Blanc		

JALON

Ⓐ



Ⓑ



Assemblage	Longueur	Diamètre	Matière	g	Réf.	€ unité	
A	Par vis	2x1,0 m	22 mm	Alu pointe acier	500 g	602301	22.36
B	Emboîtable	2x1,0 m	22 mm	Acier	700 g	602300	12.40

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	68,60

TRÉPIED POUR LUNETTE



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

Tête	Hauteur	🔒	Réf.	€
plate Ø160mm	165 cm	4700 g	591000	113,65

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.

PRÉCISION 3'.

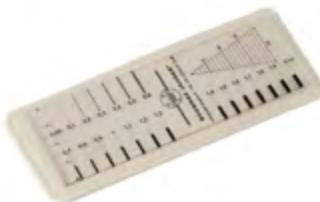
IDEAL POUR TERRAINS ACCIDENTÉS.

BOÎTIER ACIER PROTÉGÉANT PARFAITEMENT LES PRISMES.

LIVRÉ EN ÉTUI.

Longueur Ø intérieur	Ø extérieur	Gros ø ext	€
10,2 cm	9,9	18,2	34,9 91 g 602600 157.52

FISSUROMÈTRE



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

Dimensions	€
125 x 40 x 1 mm	64,71

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	261.55
PVC	Intérieur - pièces non humides	132502	163.05

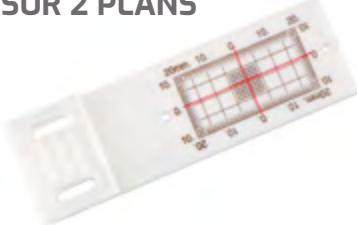
POCHETTE FISSUROMÈTRE



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

Réf.	€
132530	206.30

JAUGE POUR FISSURE SUR 2 PLANS



MESURE EXTÉRIEUR ET INTÉRIEUR.
POUR DES MESURES AVEC GRAND DÉPLACEMENT.
DÉPLACEMENT 2 AXES $\pm 20\text{MM}$ (HORIZONTAL) $\pm 10\text{MM}$ (VERTICAL).
MISE EN PLACE 15 CM. PLEXIGLAS.

Réf.	€
132508	56,73

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

Etui	Matière	Dimensions	Réf.	€
Étui 180 x 85 mm	Plastique blanc	160 x 70 x 10 mm	132520	92.04

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	à	Réf.	€
138 mm	313 mm	100 mm	200 g	263005	91.19

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	12,66

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	6,89

HOUSSE DE PLAN

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



Dimensions	Taille	Unité	Réf.	€
23 x 32 cm	A4	10	602700	6,95
32 x 44 mm	A3	10	602701	9,01
44 x 62 cm	A2	10	602702	10,76
65 x 90 cm	A1	10	602703	12,70
90 x 125 cm	A0	5	602704	18,64
100 x 150 cm	SG	5	602705	26,20
100 x 180 cm	SG	5	602706	32,72

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	973,20

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	252,17

ÉPROUVETTE À BÉTON



Ø 16 MM.
HAUTEUR 32 CM.

Réf.	€
132655	8,20

ODOMÈTRE ROUE ABS



MANCHE REPLIABLE. FREIN À LA POIGNÉE.
RAZ COMPTEUR À LA POIGNÉE.
COMPTEUR MÉCANIQUE 9999,9M.
BÉQUILLE MÉTALLIQUE. TOLÉRANCE 30M+/-3CM

Ø roue	Réf.	€	€ par 4
320 mm	603720	118.82	115.25



LIVRÉ AVEC HOUSSE
DE TRANSPORT.



32 cm

ODOMÈTRE ROUE ACIER PLEINE



COMPTEUR MÉCANIQUE 9999,99 M.
BÉQUILLE MÉTALLIQUE.
RACLETTE DE NETTOYAGE.
MANCHE REPLIABLE.
TOLÉRANCE 0,05%.
CLASSE II

CEE	Ø roue	Réf.	€
oui	320 mm	603000	347.55

ODOMÈTRE ROUE ALU



COMPTEUR MÉCANIQUE 9999,99 M.
BÉQUILLE MÉTALLIQUE.
MANCHE REPLIABLE.
TOLÉRANCE 0,05%.
CLASSE II

CEE	Ø roue	Réf.	€
non	320 mm	603100	340.60

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-CHOC.

Ø roue	Compteur	Application	Réf.	€
360 mm	mécanique	Route	603680	132.32
480 mm	mécanique	Chemin	603700	166.19

KOMETLON

MULTIMÈTRES À SÉLECTION AUTOMATIQUE DES GAMMES

MULTIMÈTRE ÉCRAN TACTILE
SÉLECTION DES GAMMES AUTO

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 Courant 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 vérrouillage 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*	137,04

* 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	140,12

MULTIMÈTRE SÉLECTION DES GAMMES AUTO



Tension DC	200mV-600V / $\pm 0,7\%+2$
Tension AC	200mV-600V / 4V-600V $\pm 1\%+3$
Courant DC	200 A-10A / $\pm 2\%+10$
Courant AC	200 A-10A / $\pm 3\%+10$
Résistance	200-20M Ω / $\pm 1\%+5$

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	63.91

CONTROLE

MULTIMÈTRE SÉLECTION DES GAMMES AUTO



Tension DC	200mV-600V / $\pm 1\%+3$
Tension AC	4V-600V $\pm 1,2\%+3$
Courant DC	200 A-10A / $\pm 2\%+8$
Courant AC	200 A-10A / $\pm 3\%+8$
Résistance	200-20M Ω / $\pm 2\%+5$

Température $^{-20\text{ }^{\circ}\text{C}}$ à $1000\text{ }^{\circ}\text{C}$ $\pm 1\%+3\text{ }^{\circ}\text{C}$

Capacité 20nF-1000 / 4nF-200 $\pm 5\%+5$

Fréquence 10HZ à 200HZ $\pm 0,1\%+1$

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

Réf.	€
005732	88.33

**MULTIMÈTRE
SÉLECTION DES GAMMES MANUELLES**

**SPÉCIAL
LYCÉE**

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	non
Dim	91 x 189 x 32 mm
Poids	310 g
Équipement	Boîtier
Pile	1,5 V/9 V
Normes	CAT III CEI61010
Réf.	005704
P.V. HT	40.30

**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 ± 1,2% 40M Ω 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 x18 mm
Poids	110 g
Équipement	Boîtier
Pile	1,5 V sr44
Normes	CAT III CEI61010
Réf.	005707
P.V. HT	38.06

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	700V
		± 0,8%	± 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	68.60		

MULTIMÈTRE AVEC SÉLECTION DES GAMMES MANUELLE ET THERMOMÈTRE AVEC SONDE K



Tension DC	200mV/ 2V / 20V /200V / ± 0,5%	1000V 0,8%	
Tension AC	200mV	2V / 20V /200V	700V
	± 1,2%	± 0,8%	± 1,2%
Courant DC	2mA / 20 mA ±0,8 %	200mA /10A ±1,5%/ ±2%	
	2mA/20mA/200mA/10A		
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	61.94		

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	12,45

TESTEUR DE TENSION SANS CONTACT



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	15,78

TESTEUR DE PRISE DE COURANT

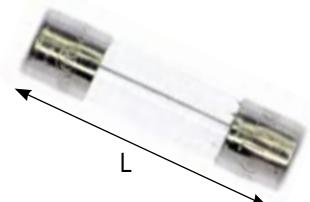


Tension AC 220 V 5 Hz

Vérification
Mise à la terre
Continuité de la phase
Continuité du neutre
Inversion de phase et de neutre
Disjoncteur différentiel <30 mA

Réf.	€
005701	7,25

FUSIBLE



FUSIBLE ACTION RAPIDE.

Intensité	Ø	L	Réf.	€
200 mA	5 mm	19 mm	005715*	1,65
500 mA	5 mm	20 mm	005716	2,20
1000 mA	6 mm	30 mm	005717*	1,65

* Jusqu'à épuisement du stock

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



CONTROLE

Tension DC	1000 V ($\pm 1\% + 2$)	400mV / 4V / 40V / 400V / 1000V $\pm (0,8\% + 5)$	400mV/600V
Tension AC	750V $\pm (1,2\% + 5)$	4V / 40V / 400V / 700V $\pm (1,2\% + 5)$	400mV/600V
Courant DC		400A / 1000 A $\pm (3,0\% + 5)$	40A/400A
Courant AC	20A/200A/1000A ($\pm 2\% + 5$)	400A / 1000 A $\pm (3,0\% + 8)$	40A/400A
Résistance	200 / 2K Ω ($\pm 1\% + 3$)	400/4K/40K/400K/4M/40M Ω $\pm (1,0\% + 5)$	400/4K/40K/400K/4M/40M Ω
Température		-40 à 750 °C $\pm (1\% + 3)$ sonde 0054 60	
Capacimètre		4 nF / 40 nF / 400 nF / 4 μ F / 40 μ F $\pm (4\% + 10)$	100 F
Fréquence		10/100/1K/10K/100KHz $\pm 0,1\% + 1$	
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	75.19	149.17	99.48

TACHYMETRE SANS CONTACT
BANDES RÉFLÉCHISSANTES



Lecture de 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	153.13
Bandes supp.	005041	8.15

**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.
6 échelles de duretés: HL, HRC, HRB, HV, HB, HSD.

	Réf.	€
	800001	953.81

**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.
6 échelles de duretés: HL, HRC, HRB, HV, HB, HSD.

	Réf.	€
	800003	1017.57

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°à50°C-Taux d'humidité:0-80%RH T°de stockage:-20°Cà60°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
	€ 134.77

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
	€ 82.53

ANÉMOMÈTRE THERMOMÈTRE DÉBITAIR



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
	€ 166.95

ANÉMOMÈTRE THERMOMÈTRE HYGROMÈTRE



Mesure	m/s - km/h - fpm - mph - kts - beaufort - %RH - td (dew point température), C°, F°
ANÉMOMÈTRE	0,4 à 20 m/s
Résolution	0,1 m/s
Précision	2% + 0,3 m/s
THERMOMÈTRE	-10 à 50°C
Résolution	0,1 °C
Précision	± 1 °C
HYGROMÈTRE	0 à 100 RH
Résolution	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	186.97

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	169.40

MESUREUR ÉPAISSEUR DE PAROI



Matériaux	métal verre plastique poterie
Matériaux d'ultra son	5 MHz ajustable
Unité de mesure	lux (lm/m²) - Mode bougie (lm/ft²)
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
Longueur câble	DATA HOLD, MAX MIN, Rétroéclairage
Dimensions	1 m
Dimensions	121 x 60 x 30 mm
Poids	180 g
Équipement	étui + valise
Pile	3X AAA
Accessoire	Tube de pâte de contact 40 ml

	Réf.	€
005160		577.15
TUBE DE GEL CONTACT	005161	30.63

MESUREUR ÉPAISSEUR REVÊTEMENT



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

	Réf.	€
005163		792.27

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	148.16

THERMOMÈTRE INFRAROUGE À VISÉE LASER

ÉMISSIVITÉ RÉGLABLE



ÉMISSIVITÉ DES MATIÈRES

Matière	Emissivité	Matière	Emissivité
Asphalte	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 (Pol)	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	229.25

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	88.40

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	135.99

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	153.32

THERMOMÈTRE À SONDE K INTERCHANGEABLE



Plage °C
Résolution °C
Précision °C

-50° + 700°C
1°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%
°C/F Data hold Ecran:1999/chiffres : hauteur 13 mm
chiffres:hauteur 13 mm
0054 70
125 x 72 x 27
coffret
145 g
6F22 9V

Fonction

Sonde incluse
Dim (mm)
Équipement
Poids
Pile

Réf.	€
005420	61.86

THERMOMÈTRE À SONDE K INTERCHANGEABLE



Plage °C
Résolution °C
Précision °C

-50° + 150°C
0,1°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
°C/F Data hold Ecran:1999/chiffres:hauteur 13

Fonction

mm
Sonde incluse
Dim (mm)
Équipement
Poids
Pile

Réf.	€
005425	65.47

SONDE K



Type de sonde

Matière des capteurs
Dimension des capteurs
hauteur :
Connection
Matière fil
Longueur fil
Temps de réponse
Plages de mesures
Précision
poids

Sonde K Thermocouple simple
point de scellement nu

Ø1,2 mm
12/16 mm
thermocouple
fibre de verre
1 mètre
3s
*-50° à 250°C
±2,5°C
8 g

Réf.	€
005460	9.10

SONDE K



Type de sonde

Matière des capteurs
Connection
Matière fil
Mesure du fil
Temps de réponse
Plages de mesures
Précision
poids

Sonde K Thermocouple manuelle
acier inoxydable

thermocouple
PVC solénoïde
longueur : 140 cm - Ø8 mm - Epaisseur : 44 mm
3s
*-50° à 250°C
±2,5°C
40 g

Ø	Long.	Réf.	€
3 mm	80 mm	005470	14.66
8 mm	140 mm	005473	32.37

SONDE K POUR MESURE EN SURFACE



Type de sonde

Matière des capteurs
Dimension de la sonde
Dimension des capteurs
Connection
Matière fil
Mesure du fil
Temps de réponse
Plages de mesures
Précision
poids

Sonde K Thermocouple
 Grande surface
 acier inoxydable
 Ø20 mm - hauteur : 20 mm
 Ø6 mm - hauteur : 85 mm
 thermocouple
 PVC solénoïde
 Ø15 mm - longueur : 120 cm
 <3s
 *-50° à 400°C
 ±2,5°C
 130 g

Réf.	€
005480	63.94

SONDE K POUR MESURE EN SURFACE



Type de sonde

Matière des capteurs
Dimension de la sonde
Dimension des capteurs
Connection
Matière fil
Mesure du fil
Temps de réponse
Plages de mesures
Précision
poids

Sonde K Thermocouple
 Grande surface Coudée
 acier inoxydable
 Ø20 mm - hauteur : 20 mm
 Ø6 mm - longueur : 160 mm
 thermocouple
 PVC solénoïde
 Ø15 mm - longueur : 120 cm
 <3s
 *-50° à 400°C
 ±2,5°C
 140 g

Réf.	€
005485	81.25

SONDE K SOLIDAIRE



Plage °C
Résolution °C
Précision °C

-50 +270
 0,1 °C

Fonction
 -50+20 (±1,5% +1°C)
 -20+200 (±1,0% +1°C)
 -200+270 (±2% +4°C)

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	35.01

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	4,37	3,92
Blanc	455002	4,37	3,92
Rouge	455003	4,37	3,92
Bleu	455004	4,37	3,92
Noir	455005	4,37	3,92
Vert	455006	4,37	3,92
Orange	455007	4,37	3,92

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	2,55	2,34
Blanc	454002	2,55	2,31
Rouge	454003	2,55	2,32

STICK DE PEINTURE PAINT STICK



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

Couleur	Écriture	Réf.	€
Blanc	9,5 mm	453811	2,92
Jaune	9,5 mm	453812*	2,24
Rouge	9,5 mm	453813	2,92
Noir	9,5 mm	453814*	2,24
Vert	9,5 mm	453815*	2,24
Bleu	9,5 mm	453816	2,25

* Jusqu'à épuisement du stock

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	Écriture	▲	Réf.	€ unitaire	€ par 12
Blanc	6 mm	15 g	454212	4,88	4,46

LE MAXI STICK



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

Couleur	Écriture	▲	Réf.	€ unitaire	€ par 12
blanc	17 mm	33 g	453805	8,13	7,41
jaune	17 mm	33 g	453807	8,13	7,41

FEUTRE PEINTURE À POMPE



CORPS MÉTAL. POIDS 25 GR.

Couleur	Ø Pointe	Réf.	€	€ par 12
Blanc	2 mm	451401	4,96	4,71
Jaune	2 mm	451403	4,96	4,71
Rouge	2 mm	451404	4,96	4,71
Noir	2 mm	451405	4,96	4,71

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	4,99	4,73
Bleu	4 mm	451522	4,99	4,73
Jaune	4 mm	451523	4,99	4,73
Rouge	4 mm	451524	4,99	4,73
Noir	4 mm	451525	4,99	4,73
Vert	4 mm	451526	4,99	4,73

MARQUEUR PERMANENT



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

Couleur	Section pointe	Réf.	€	€ par 12
Noir	1,7 mm	450901	1,75	1,62
Rouge	1,7 mm	450902	1,75	1,62
Bleu	1,7 mm	450903	1,75	1,62
Vert	1,7 mm	450904	1,75	1,62

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	1,75	1,62
Rouge	3,7 x 5,5 mm	451902	1,75	1,62
Bleu	3,7 x 5,5 mm	451903	1,75	1,62

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	6,08	5,58
Rouge	3,7 x 5,2 mm	450802	6,08	5,58
Bleu	3,7 x 5,2 mm	450803	6,08	5,58

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	3,94	3,63
Rouge	2,7 x 6,2 mm	450812	3,94	3,63
Bleu	2,7 x 6,2 mm	450813	3,94	/

FEUTRE PERMANENT POINTE FINE



Couleur	Pointe	Réf.	€	€ par 12
Rouge	1,5 mm	451326	4,06	3,70
Noir	1,5 mm	451325	2,82	2,57

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	3,66	3,36

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	11,00
rouge	Marqueur	acétone	10	451302	12,85
bleu	Marqueur	acétone	10	451303	12,85

PORTE-MINE PICA DRY**MINE GRAPHITE.**

Type	Couleur	Soluble	■	Réf.	€
Marqueur	noir	dans l'eau	10	451312	18,57
Marqueur	noir	dans l'eau	-	451312B	19,52
Recharges	10 noires	dans l'eau	10	451313	14,20
Recharges	3 bleues vertes 2 blanches	3 résiste à l'eau	8	451310	10,67

PORTE-MINE EXPERT DRY**MINE GRAPHITE.**

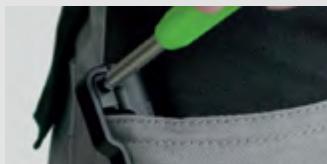
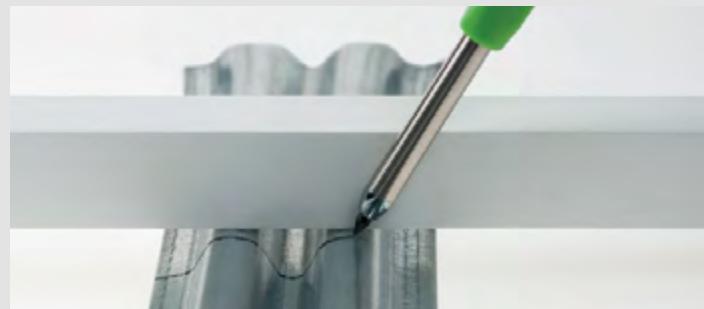
SURFACE RUGUEUSE - TRAIT 2,2 MM.

	Couleur	■	Soluble	Réf.	€
Marqueur	noir	10	dans l'eau	459000	12,21
Recharges	10 noires	10	dans l'eau	459003	9,85
Recharges	4 noires / 3 rouges 3 jaunes	10	résiste à l'eau	459005	9,46

PORTE-MINES EXPERT DRY

MINE GRAPHITE.

SURFACE RUGUEUSE - TRAIT 2,2 MM.



TAILLE CRAYON INTÉGRÉ DANS LE FOURREAU

Présentoir de comptoir

20 x 459000 + 5 x 459005 + 5 x 459003

Réf.

€

459001

339,35

Couleur

Soluble

noir

dans l'eau

20 marqueurs

10 noires

dans l'eau

5 étuis de recharges

4 noires / 3 rouges / 3 jaunes

résiste à l'eau

5 étuis de recharges

CRAYON CHARPENTIER



Section	Long.	Type charpentier	Réf.	€	€ / par
Ø	250 mm	-	450200	1,02	0,93 / 144 pcs
Ø	300 mm	standard HB	450013	1,29	-
Ø	300 mm	mine HB CE	450011	1,28	1,15 / 144 pcs
Ø	300 mm	Lyra éco mine HB	450000	1,62	1,46 / 100 pcs
Ø	300 mm	Lyra	450100	2,09	2,02 / 100 pcs

CRAYON MACON



Section	Long.	Type maçon	Réf.	€	€ / par
Ø	300 mm	standard 6H	451003	1,42	-
Ø	300 mm	mine 6H	450040	1,47	1,32 / 144 pcs
Ø	300 mm	Lyra 10H	450105	2,26	2,18 / 72 pcs

CRAYON SPÉCIALITÉ



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

Longueur	Unité	Réf.	€
240 mm	100	450025	2,30

CRAYON SPÉCIALITÉ



"ÉCRIT SUR TOUT" LYRA
FORME TRIANGULAIRE

Longueur	Unité	Réf.	€
240 mm	100	450020	3,32
Longueur	Unité	Réf.	€
240 mm	Boîte de 12	450021	39,64

3 CRAYONS ROUGE- BLEU



Mine	Longueur	Réf.	€
Rouge et bleu	180 mm	450201	2,17

TAILLE-CRAYON



POUR FORME OVALE ET TRIANGULAIRE

Réf.	€
450203	3,98

CRAYON DE BRIANÇON



REPLACE 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	1,40
Gris	170 mm	318422	1,44



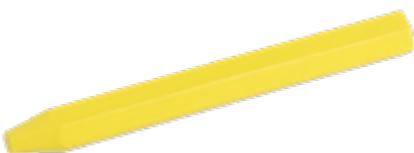
BOÎTE DE CRAIES BRIANÇON



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

Couleur	Section	Unité	Réf.	€
Blanc	10 x 10 mm	50	318401	19,13
Blanc	10 x 10 mm	12	318403	4,80

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	9,21
Rouge	450602	9,21
Bleu	450603	9,21
Blanc	450604	9,21
Noir	450605	9,21

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

* Jusqu'à épuisement du stock

6 CRAIES FORESTIÈRES



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

Couleur	Diamètre	Longueur	Réf.	€
Jaune	12 mm	120 mm	450401	6,41
Rouge	12 mm	120 mm	450402	6,41
Bleu	12 mm	120 mm	450403	6,41

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.

**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

€

278.97

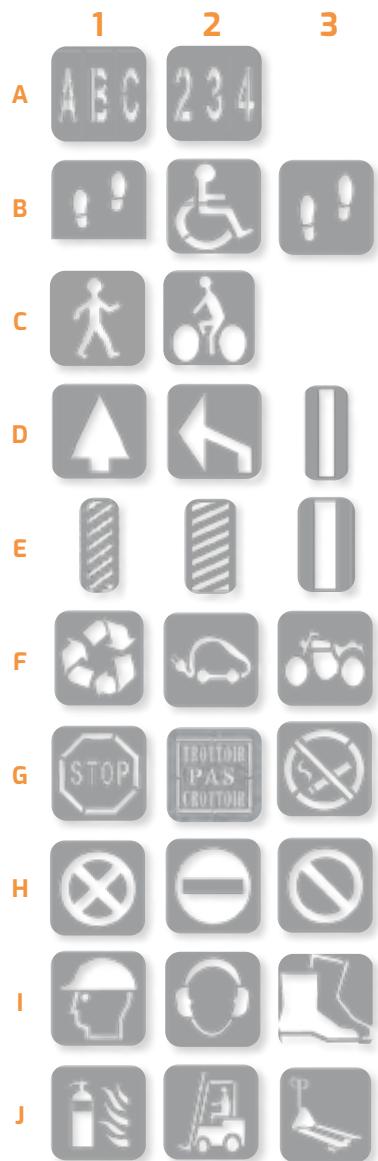
AÉROSOL DE TRAÇAGE ET POCHOIR

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



peinture sans CFC
et sans plomb

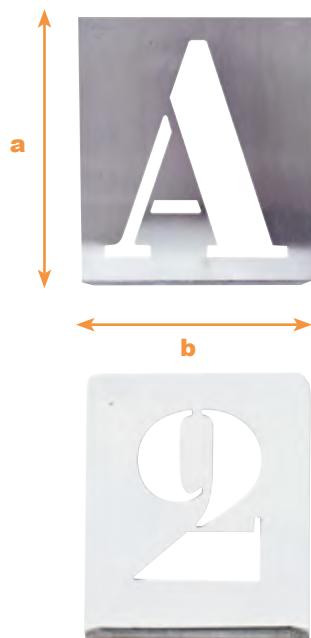
Couleur	Contenance	Réf.	€
noir	500 ml	318214	23.10
rouge	500 ml	318215	23.10
blanc	500 ml	318216	23.10
jaune	500 ml	318217	23.10

POCHOIRS PVC


	Description	hauteur dessin	largeur dessin	Réf	€
A1	lot 26 lettres 15 cm	150 mm	100 mm	315220*	170.74
A1	lot 26 lettres 30 cm	300 mm	190 mm	315221*	229.47
A1	lot 26 lettres 80 cm	800 mm	500 mm	315222*	636.08
A2	lot 10 chiffres 15 cm	150 mm	100 mm	315230*	75.12
A2	lot 10 chiffres 30 cm	300 mm	190 mm	315231*	95.61
A2	lot 10 chiffres 80 cm	800 mm	500 mm	315232*	254.75
A2	lot 10 chiffres 120 cm	1200 mm	550 mm	315233*	400.56
B1	handicap en PVC	300 mm	250 mm	315240*	17.76
B1	handicap en PVC	600 mm	500 mm	315241*	33.65
B1	handicap en medium	600 mm	500 mm	315242*	73.76
B1	handicap	300 mm	250 mm	315243*	45.08
B2	handicap 2 parties	1200 mm	1000 mm	315244*	73.77
B3	2 pieds	500 mm	400 mm	315250*	30.05
C1	piéton 1200	1200 mm	700 mm	315252*	71.03
C2	cycliste	600 mm	400 mm	315253*	30.05
C2	cycliste	1200 mm	800 mm	315254*	71.03
D1	flèche droite 1200 460 parking	1200 mm	460 mm	315260*	71.03
D2	flèche D ou G parking	1200 mm	800 mm	315261*	61.47
D3	ligne 10cm	1200 mm	100 mm	315262*	27.32
E1	bande zébra 20 cm	1300 mm	200 mm	315263*	30.05
E2	bande zébra 30 cm	1300 mm	300 mm	315264*	35.52
E3	queue de flèches parking	1200 mm	150 mm	315265*	30.05
F1	recyclage 40 cm	400 mm	400 mm	315266*	28.68
F2	voiture électrique	350 mm	600 mm	315267*	30.05
F2	voiture électrique grande	700 mm	1200 mm	315268*	76.49
F3	moto 1	300 mm	600 mm	315269*	30.05
G1	stop 60 cm	600 mm	600 mm	315270*	32.78
G2	trottoir pas crottoir	560 mm	560 mm	315271*	47.81
G3	interdiction de fumer 40 cm	400 mm	400 mm	315272*	40.06
H1	interdiction arrêt 60 cm	600 mm	600 mm	315273*	44.86
H1	interdiction arrêt 80 cm	800 mm	800 mm	315274*	76.91
H2	sens interdit 60 cm	600 mm	600 mm	315275*	44.86
H2	sens interdit 80 cm	800 mm	800 mm	315276*	56.00
H3	interdiction stationner 60 cm	600 mm	600 mm	315277*	44.86
H3	interdiction stationner 80 cm	800 mm	800 mm	315278*	65.56
I1	port du casque 30 cm	300 mm	275 mm	315279*	33.65
I2	port anti-bruit 30 cm	300 mm	285 mm	315280*	33.65
I3	port chaussures 30 cm	300 mm	285 mm	315281*	33.65
J1	extincteur	500 mm	400 mm	315282*	40.06
J2	chariot	600 mm	500 mm	315283*	30.05
J3	trans-palette	550 mm	550 mm	315284*	28.84

*Jusqu'à épuisement du stock

POCHOIR ÉCRITURE CAPITALE



DE 15 À 100 MM :
MÉTAL MINCE "HAUTE RÉSISTANCE" 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	19.33	315103	9.13
20 mm	52 x 43	315004	15.16	-	-
25 mm	56 x 45	315005	15.42	315105	7.67
30 mm	56 x 45	315006	15.81	315106	7.83
35 mm	67 x 53	315007	18.18	315107	9.01
40 mm	84 x 69	315008	18.18	315108	9.01
45 mm	80 x 62	315009	22.14	315109	10.93
50 mm	84 x 69	315010	22.19	315110	11.02
60 mm	108 x 88	315011	29.26	315111	14.48
70 mm	108 x 88	315012	34.29	315112	17.00
80 mm	120 x 97	315013	37.43	315113	18.56
90 mm	129 x 107	315014	49.06	315114	24.28
100 mm	140 x 115	315015	49.06	315115	24.28
120 mm	156 x 125	315017	153.30	315117	75.40
150 mm	188 x 166	315020	191.97	315120	94.60
200 mm	238 x 198	315023	286.01	315123	141.90
250 mm	320 x 248	315024	383.96	315124	191.97
300 mm	388 x 330	315025	534.20	315125	272.67

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	270.50

MARQUAGE

BROSSE À POCHER



VIROLE MÉTAL TRAITÉ.
SOIES BLANCHES.

Ø	Réf.	€
16 mm	318003	1,71
21 mm	318004	2,44

**ALPHABET ET CHIFFRES
À FRAPPER STANDARD
ENDROIT**



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

ENDROIT		ENDROIT				
Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière			
ABC	ABC	123	123			
A gauche		A gauche				
Hauteur	Longueur	Carré	Réf.	€	Réf.	€
3 mm	58 mm	6,5 mm	329004	26.51	329024	9.04
4 mm	58 mm	6,5 mm	329005	29.21	329025	9.61
5 mm	60 mm	8 mm	329006	38.77	329026	12.96
6 mm	65 mm	9,5 mm	329007	50.85	329027	16.77
8 mm	70 mm	12,5 mm	329008	89.59	329028	29.64
10 mm	70 mm	12,5 mm	329009	101.30	329029	33.68

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	723.99
4 mm	8 x 4 - 19 mm	8	326603	814.28

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	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	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8	9	9	9	0	0

**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	18.92
8 mm	13 mm	313704	19.20
10 mm	15 mm	313705	19.06

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.

Hauteur	Longueur	Carré	ENDROIT		ENVERS		ENDROIT			
			Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière		
ABC			ABC		ABC		ABC			
A gauche			A droite (= mouliste)			Boule				
2 mm	65 mm	8 mm	313003	56.90	326201	123.97				
3 mm	65 mm	8 mm	313004	57.45						
4 mm	65 mm	8 mm	313005	57.45	326203	123.97				
5 mm	69 mm	10 mm	313006	78.78			326402	143.69		
6 mm	69 mm	10 mm	313007	78.02	326205	142.08				
8 mm	77 mm	13 mm	313009	129.86	326206	272.10	326403	204.27		
10 mm	85 mm	15 mm	313011	170.50	326207*	326.00	326404	263.10		
12 mm	85 mm	15 mm	313012	267.70						
15 mm	100 mm	20 mm	313013	499.84						
20 mm	110 mm	25 mm	313015	1690.54						

* 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

Hauteur	Longueur	Carré	ENDROIT		ENVERS		ENDROIT			
			Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière	Forme outil	Empreinte sur matière		
EST			123		123		EST			
A gauche			A droite (= mouliste)			Boule				
2 mm	65 mm	8 mm	313103	21.65	326301	52.21				
3 mm	65 mm	8 mm	313104	21.65						
4 mm	65 mm	8 mm	313105	21.65	326303	52.21				
5 mm	69 mm	10 mm	313106	29.18			326502	54.50		
6 mm	69 mm	10 mm	313107	29.18						
8 mm	77 mm	13 mm	313109	48.15	326306	100.58	326503	77.36		
10 mm	85 mm	15 mm	313111	65.01			326504	103.59		
12 mm	85 mm	15 mm	313112	101.40						
15 mm	100 mm	20 mm	313113	202.28						
20 mm	110 mm	25 mm	313115	592.64						

CARACTÈRE À L'UNITÉ PRO



ENDROIT			ENDROIT			ENDROIT		
Forme outil	Empreinte sur matière	ABC	Forme outil	Empreinte sur matière	ABC	Forme outil	Empreinte sur matière	123
A gauche			A gauche			A gauche		
Hauteur	Hauteur		Hauteur	Hauteur		Hauteur	Hauteur	
4 mm	6 mm		4 mm	6 mm		4 mm	6 mm	
€	€		€	€		€	€	
11.32	16.04		11.32	16.04		11.32	16.04	
Lettre	Réf.	Réf.	Lettre	Réf.	Réf.	Chiffre	Réf.	Réf.
A	313220	313256	N	313233	313269	0	313255	313291
B	313221	313257	O	313234	313270	1	313246	313282
C	313222	313258	P	313235	313271	2	313247	313283
D	313223	313259	Q	313236	313272	3	313248	313284
E	313224	313260	R	313237	313273	4	313249	313285
F	313225	313261	S	313238	313274	5	313250	313286
G	313226	313262	T	313239	313275	6	313254	313290
H	313227	313263	U	313240	313276	7	313252	313288
I	313228	313264	V	313241	313277	8	313253	313289
J	313229	313265	W	313242	313278	9	313254	313290
K	313230	313266	X	313243	313279			
L	313231	313267	Y	313244	313280			
M	313232	313268	Z	313245	313281			

COFFRET DE SCELLÉS

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	358.26

BOBINE FIL PERLÉ GALVANISÉ


Diamètre	Longueur	Réf.	€
0,8 mm	166 m	316007	32.40
1 mm	84 m	316008	26.11
1,2 mm	57 m	316009	24.01

PINCE À SCELLER


Pour plomb	Réf.	€
De 9 à 10 mm	316001	95.06
De 12 à 14 mm	316002	112.44

1000 SCELLÉS PLOMB


Diamètre	Réf.	€
9 mm	316004	96.36
10 mm	316005	94.87
12,5 mm	316006	207.96

1000 SCELLÉS ALIMENTAIRES (PLASTIQUE)


Diamètre	Réf.	€
10 mm	316015	83.92

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	0,62	0,20
Rouge	100	014602	0,62	0,20
Jaune	100	014603	0,62	0,20
Blanc	100	014604	0,62	0,20
Bleu	100	014605	0,62	0,20
Vert	100	014606	0,62	0,20

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	11,45

BOÎTE PRÉSENTOIR 600 PORTE-CLEFS



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

g	Réf.	€
5 Kg	014610	165.93

100 JETONS



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

Type	Matière	Epaisseur	Réf.	€
De 1 à 99	Aluminium	10/10ème	313300	81.40
Vierge	Aluminium	10/10ème	313400	57.53

100 JETONS



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

Type	Matière	Epaisseur	Réf.	€
Vierge	Laiton	5/10ème	313500	116.79
De 1 à 99	Laiton	5/10ème	313600	176.82

Pour ajourage à 3 chiffres ou autre nous consulter.

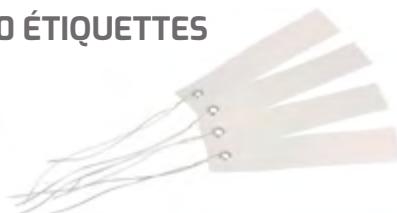
50 ÉTIQUETTES



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

Dimensions	Réf.	€
100 x 18 x 1,4 mm	014215	12,89

250 ÉTIQUETTES



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

Dimensions	Couleur	Réf.	€
100 x 18 mm	Blanc	014200	40.26
100 x 18 mm	Jaune	014201	40.26
100 x 18 mm	Orange	014202	40.26

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	1056.63
Pointe carbure de rechange	312002	49.18

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	487.53
Pointe carbure de rechange	312002	49.18

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 1/4".
PRESSION DE TRAVAIL DE 2 À 8 BARS. NE S'UTILISE QUE SUR
ACIER.

Désignation	Réf.	€
Pneumatique	312900	211.50
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.

Cravon	Batterie	Réf.	€
42 g	61 g	495093	40,98

ARMOIRE À CLÉ ACIER



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

Positions	Régllette	Dimensions	€
45	Fixe	30 x 24 x 8 cm	1,7 kg 014802 32,36

ARMOIRE À CLÉ ACIER



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

Régllette	Dimensions	€
Fixe	15 x 12 x 4 cm	630 g 014850 18,86

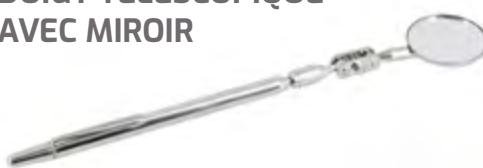
DOIGT MAGNÉTIQUE
TÉLESCOPIQUE

Ø corps	Ø magnet	force d'arrachement	Longueur max	Réf.	€
8 mm	11 mm	700	600 mm	035402	13,36

DOIGT MAGNÉTIQUE FLEXIBLE



Ø corps	Ø magnet	force d'arrachement	Longueur max	Réf.	€
13 mm	13 mm	500	500 mm	035403	14,61

DOIGT TÉLESCOPIQUE
AVEC MIROIR

TIGE Ø 5 MM. ACIER CHROMÉ.

Type	Longueur max	Réf.	€
Télescopique miroir Ø 39 mm	630 mm	035408	19,95

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	1g	+/- 2 g	2000 g	950915*	7,02	6,32

* Jusqu'à épuisement du stock

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	110,80

LOUPE À MANCHE ECO



MONTURE CHROMÉE.

Long. totale	Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
150 mm	60 mm	2,75 X	950002	4,14

LOUPE À MANCHE PRO



MONTURE CHROMÉE.

MANCHE BOIS.
LENTILLE BI-CONVEXE.
VERRE ACHROMATIQUE.

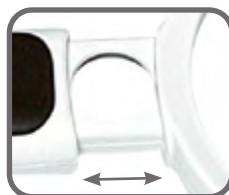
Long. totale	Ø lentille	Grossissement	g	Réf.	€
115 mm	63 mm	4 X	120 g	950006	20,63
190 mm	75 mm	3,5 X	136 g	950010	23,14

LOUPE ÉCLAIRANTE LED



MANCHE BI-MATIÈRE. PILES AAA.

Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
65 mm	4 X	950033	7,32
18 mm	20 X	Lentille supplémentaire rétractable dans le manche	
90 mm	2,5 X	950036	8,17
18 mm	20 X	Lentille supplémentaire rétractable dans le manche	



COMPTE-FIL



CORPS MÉTAL.

Carré	Ø lentille	Dim.	Grossissement	g	Réf.	€
13 mm	15 mm	30 x 23 mm	10 X	32 g	950020	17,91

LOUPE ÉCLAIRANTE LED

VERRE ACHROMATIQUE.
2 PILES R3 NON FOURNIES.

Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
21 mm	15 X	950030	20,16

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	11,67

**LOUPE SIMPLE LENTILLE
RÉTRACTABLE**

MÉTAL CHROMÉ.

Ø lentille	Grossissement	Réf.	€
20 mm	20 X	950046	18,77

COMPTEUR 4 CHIFFRES

BOÎTIER ABS CHROMÉ. REMISE À ZÉRO.
BOUTON MÉTAL.

Caractéristiques	Réf.	€
Clip index	036000	15,19

**COMPTEUR 4 CHIFFRES
AVEC SUPPORT**

BOÎTIER ABS CHROMÉ. REMISE À ZÉRO.
BOUTON MÉTAL.

Réf.	€
036001	17,25



CAISSE A OUTILS 5 PLATEAUX

450 X 200 X 200 MM
ENTIÈREMENT EN TÔLE ÉPAISSE
2 POIGNÉES TUBULAIRES
CADERNASSABLE (Ø 5 MM)
4,6 KG



Réf. 544821

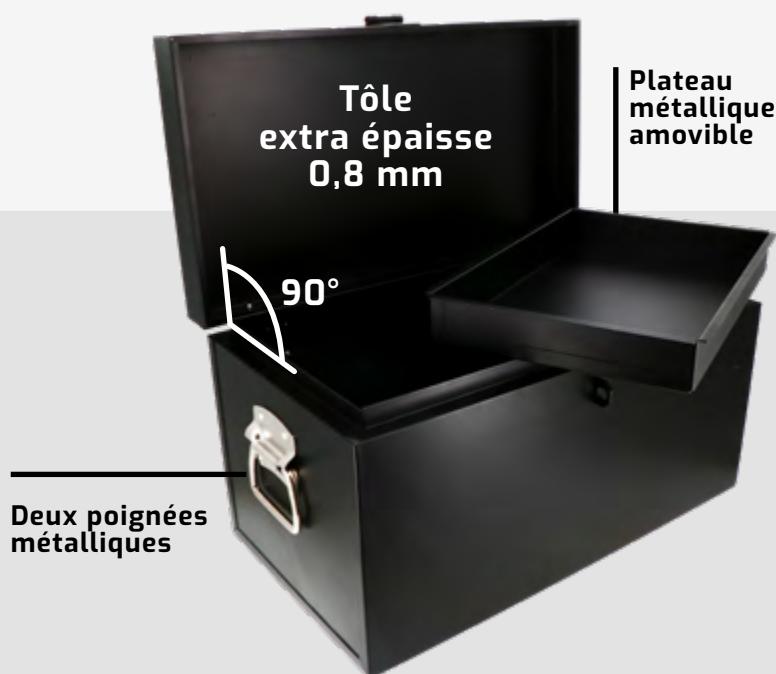
€ 58,00

COFFRE DE CHANTIER

OUTILLAGE
DIVERS



Cadenassable
(Ø 10 mm)



Litres	Poids	Dimensions	Réf.	€	€ par
50	8 kg	550 x 300 x 300 mm	544822	121,00	117,37 / 12
80	12 kg	670 x 350 x 350 mm	544823	159,00	154,23 / 6
100	14 kg	850 x 350 x 350 mm	544824	185,00	179,45 / 6

NOUVEAUTÉ
2024

SACOCHE À OUTILS

DESSUS AMOVIBLE PAR VELCRO
14 POCHES INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES
BANDOULIÈRE
TISSU POLYESTER ÉPAIS
BASE RIGIDE ÉTANCHE
POIGNÉE EN ALUMINIUM
PORTE-ÉTIQUETTE
1680D



37 cm



24 cm

47 cm

Litres
41Charge maximale
30 kgkg
2,35 kgRéf.
544840€
63,00

SAC A OUTILS

17 POCHES INTERIEURES ET EXTERIEURES
BANDOULIERE
TISSU POLYESTER EPAIS
FERMETURE ÉCLAIR
BASE RIGIDE ETANCHE
PORTE-ÉTIQUETTE
1680D



25 cm



34 cm

40 cm

Litres
34Charge maximale
20 kgkg
1,5 kgRéf.
544830€
32,00

SAC A ROULETTES

OUVERTURE LARGE, FERMETURE ÉCLAIR
15 POCHES INTERIEURES ET EXTERIEURES
POIGNÉE TELESCOPIQUE MÉTALLIQUE
ROULETTES RENFORCÉES
BASE RIGIDE
PORTE-ÉTIQUETTE
1680D



45 cm

25 cm



45 cm

NOUVEAUTÉ
2024Litres
50Charge maximale
40 kgkg
4,8 kgRéf.
544850€
113,00OUTILLAGE
DIVERS

COFFRET DE 32 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	25.28



DOUILLE DE SERRAGE 6 PANS



ENTRAÎNEMENT 1/4"- 6.3. LONGUEUR 50 MM.

Taille	Réf.	€
6	810312	4,66
8	810314	6,57
10	810316	6,91
12	810318	7,62

MAGNÉTIQUE.
ENTRAÎNEMENT 1/4"- 6.3. LONGUEUR 65 MM.

Taille	Réf.	€
8	810334	8,79
10	810336	9,30
12	810338	9,53
13	810339	9,89

COFFRET 18 EMBOUTS AVEC COULEUR



18 X 70 TORSION,
LONGUEUR 70. CLASSE 52



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

€

42,83

COFFRET DE 30 EMBOUTS AVEC COULEUR 25 MM



LONGUEUR 25. CLASSE 52



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.	€	€ par 12
25 mm	✓	810365	27,16	26,61

TENAILLES RUSSES



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

Longueur	kg	Réf.	€	€ par 6
220 mm	290 g	6 034601	8,59	8,06
250 mm	370 g	6 034602	9,96	9,36
280 mm	460 g	6 034603	10,89	10,24

TENAILLES RUSSES PRO



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

Longueur	kg	Réf.	€
224 mm	340 g	034593	20,47
250 mm	410 g	034594	23,85
280 mm	460 g	034595	24,86

PINCE CLÉ



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

Longueur	Boulon	Positions	kg	Réf.	€
250 mm	35 mm	12	405 g	034544	45,03
300 mm	44 mm	15	526 g	034545	59,64

PINCE MULTIPRISE



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

Longueur	Boulon	Positions	kg	Réf.	€
175 mm	26 mm	6	150 g	034555	21,26
240 mm	33 mm	7	310 g	034556	25,69
300 mm	45 mm	7	485 g	034557	38,55

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	19,90

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*	12,78

* Jusqu'à épuisement du stock

CLÉ À MOLETTE STANDARD



ACIER CHROME VANADIUM

Longueur	Boulon	g	Réf.	€
250 mm	31 mm	403 g	034584	11,49
300 mm	36 mm	776 g	034585	14,27

TALKIE - WALKIE



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

Dimensions	Pile	WG	Réf.	€
116 x 54 x 27 mm	3AAA non fournies	150 g	950370*	116.05

* Jusqu'à épuisement du stock

TALKIE - WALKIE



PORTÉE 6 KM - 500 MW. CLIP CEINTURE. TORCHE LED
RÉGLAGE VOLUME, TONALITÉ APPEL.
RECHARGEABLE PAR USB C
8 CANAUX +38 CODES SÉLECTIFS.
VERROU CLAVIER + ARRÊT AUTOMATIQUE.
RÉTRO ÉCLAIRAGE / INDICATEUR BATTERIE FAIBLE

Dimensions	Batterie	WG	Réf.	€
121 x 51 x 28 mm	3 accus Ni MH R3 inclus	105 g	950371	137.13

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	Batterie	WG	Réf.	€
136 x 51 x 30 mm	2 X 4 accus Ni MH R3 inclus	480 g	950376	283.51

CHRONOMÈTRE ÉCO



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

Affichage	Fonction	Dimensions	Pile	WG	Réf.	€
24h - 1/100	T intermédiaire 1 et 2	80 x 57 x 24 mm	SR44	60 g	950330	15,87

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	WG	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	39,29
PILE	CR2032 Lithium	20 mm		004002	3,55

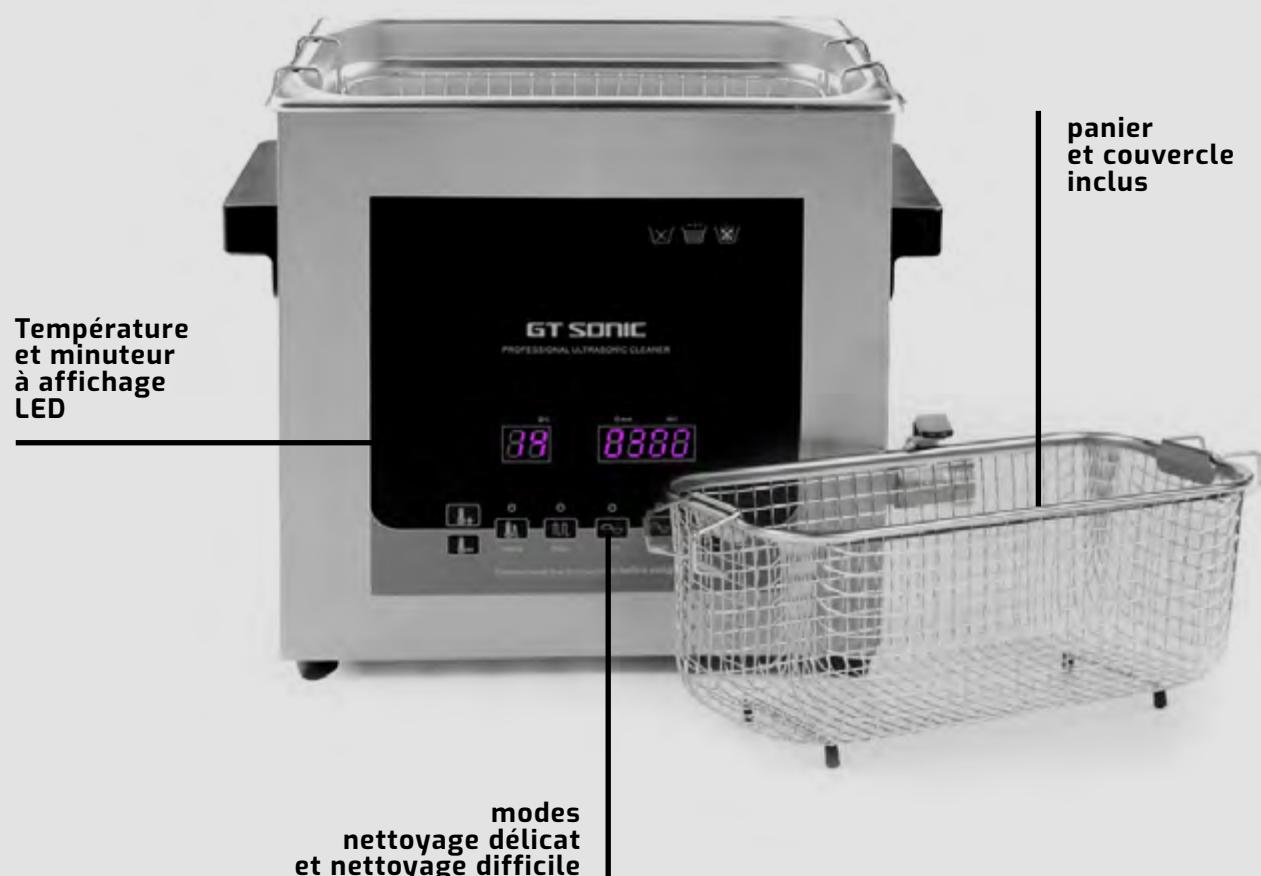
BACS DE NETTOYAGE À ULTRASONS

3 L - 6 L - 13 L

NOUVEAUTÉ
2024



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%.



OUTILLAGE
DIVERS

Capacité	Dimensions de la cuve	Dimensions maille	Puissance de chauffe	Puissance ultrason	Minuteur	Plage de chauffe	Réf.	€
3 L	240 x 140 x 100 mm	215 x 105 x 75 mm	100 W	100 W	1-99 minutes	0 - 80°C	951203	329,50
6 L	300 x 155 x 150 mm	250 x 110 x 105 mm	300 W	150 W	1-99 minutes	0 - 80°C	951206	552,47
13 L	330 x 300 x 150 mm	300 x 280 x 90 mm	400 W	300 W	1-99 minutes	0 - 80°C	951213	948,66

LIQUIDE DE NETTOYAGE POUR BAC À ULTRASONS

NOUVEAUTÉ
2025

5 L

Réf.

951325

€

99,94

MONTURE DE SCIE BI-MATIÈRE



TENSION DE LAME EXTRA FORTE REGLABLE JUSQU'A 190 KG.
POIGNEES AVANT ET ARRIERE CAOUTCHOUCÉES.
LIVRÉE AVEC LAME DE 300 MM

Réf.	€
488005	37,74



LEVIER AUTO-BLOQUANT
CHANGEMENT DE LAME RAPIDE ET SANS
DEREGLAGE DE TENSION

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	Unit	Tension max	Lame	Réf.	€
Manche bi matière	610 g	200 kg	métal	488000	24,79



BLOCAGE MOLETTE

**a**Crémaillère profonde
travaux intensifs**b**Crémaillère
travaux courants
Fonctionnement doux**c**Double crémaillère
travaux difficiles**d****CUTTER 9 MM****c**

CORPS ABS. GUIDE LAME INOX, SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 24
Autolock	9 mm	475501	2,61	2,35

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.

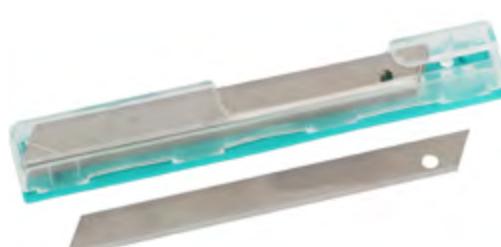
Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 12
Autolock	9 mm	478000	4,57	4,10

10 LAMES 9 MM STANDARDLAME SÉCABLE.
EN ÉTUI

Réf.	€	€ par 50
471102	2,29	2,06

10 LAMES 9 MM NON-SÉCABLES

EN ÉTUI DISTRIBUTEUR



Réf.	€	€ par 10
471108	4,65	4,19

CUTTER 25 MM BI-MATIÈRE

GUIDE LAME INOX. BLOCAGE MOLETTE.
CRÉMAILLERE PROFONDE.



a

Blocage	Lame	Unité	Stock	Réf.	€	€ par 48
Molette	25 mm	12 pièces	✓	469606	5,90	5,31

CUTTER 25 MM BI-MATIÈRE

d



Blocage	Lame	Unité	Stock	Réf.	€	€ par 48
Autolock	25 mm	12 pièces	✓	469608	5,90	5,31

CUTTER 25 MM BI-MATIÈRE PRO

a



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

Blocage	Lame	Unité	Stock	Réf.	€	€ par 12
Molette	25 mm	✓		479600	12,42	11,18

10 LAMES 25 MM SÉCABLES PRO



EN ÉTUI.

	Réf.	€	€ par 10
	486305	11,86	10,68
✓	486305B	12,79	-

10 LAMES 25 MM SÉCABLES STANDARD

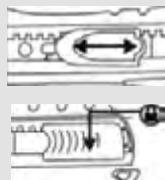


EN ÉTUI.

	Réf.	€	€ par 10
	487402	4,53	4,07
✓	487402B	5,51	-

CUTTER 18 MM MÉTAL BI-MATIÈRE

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



C

Blocage	Lame	Unité	Réf.	€
Autolock	18 mm	24	479999	9,12

CUTTER 18 MM MÉTAL BI-MATIÈRE



C

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

Blocage	Lame	Unité	Réf.	€	€ par 24
Autolock	18 mm	24	479700	7,61	6,87

CUTTER MÉTAL 18 MM BI-MATIÈRE



a

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

Blocage	Lame	Unité	Réf.	€	€ par 24
Molette	18 mm	24	479800	7,72	6,97

CUTTER 18 MM AUTOLOCK

MEILLEURE VENTE



C

CORPS ABS. GUIDE LAME INOX.
SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	Unité	Réf.	€	€ par 50
Autolock	18 mm	475500	6,73	6,06	

CUTTER 18 MM MOLETTE



a

CORPS ABS. GUIDE LAME INOX.

Blocage	Lame	Unité	Réf.	€	€ par 50
Molette	18 mm	475600	7,56	6,80	

COUPE

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	5,82 5,24

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	3,88 3,50

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	3,88 3,50

CUTTER 18 MM

c



CORPS ABS. GUIDE LAME INOX SIMPLE CRÉMAILLÈRE.

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 48
Autolock	18 mm	12	475400	2,68 2,43

CUTTER 18 MM ÉCO



AUTOLOCK. CAPOT ET CRÉMAILLÈRE ABS.

Blocage	Lame	Réf.	€	€ par 48
Autolock	18 mm	24	476000	1,62 1,45

10 LAMES 18 MM STANDARD

LAME SÉCABLE. EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

	Réf.	€	€ par 20
	487306	2,44	2,20
✓	487306B	3,21	-

10 LAMES 18 MM STANDARD

LAME SÉCABLE. EN ÉTUI.

	Réf.	€	€ par 20
	487302	2,35	2,10
✓	487302B	2,79	-

10 LAMES 18 MM

LAME SÉCABLE. EN ÉTUI.

	Réf.	€	€ par 10
	486002	3,97	3,58
✓	486002B	4,91	-

10 LAMES 18 MM PRO

LAME SÉCABLE. EN ÉTUI.

	Réf.	€
	486005	3,44
✓	486005B	4,57

10 LAMES 18 MM PRO

LAME SÉCABLE. EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

	Réf.	€
	486000	4,34

10 LAMES 18 MM NOIRES



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

Réf.	€
486003	3,56

10 LAMES 18 MM TITANE



LAME SÉCABLE. REVÊTEMENT TITANE. EN ÉTUI DISTRIBUTEUR

Réf.	€	€ par 10
486006	6,18	5,56

10 LAMES 18 MM NON SÉCABLES



LAME NON SÉCABLE.

Réf.	€	€ par 10
486008	4,62	4,16

**COUTEAU SÉCURITÉ
POUR CARTON**



LAME ENTIÈREMENT PROTÉGÉE. CORPS ZAMAC.
MANCHE GAÎNÉ ELASTOMÈRE.

Réf.	€
Couteau	8,59
10 lames de rechange	2,89



**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
couper ABS et 1 face bi matière	474009	10,30	-
1 lame trapèze 60mm	487502	1,87	1,68
1 lame rectangle double biseau 43*22mm	474008	14,01	-



COUTEAU ÉLECTRICIEN



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

Long. totale	Long. lame	■	Réf.	€
180 mm	80 mm	6	471900	16,56

COUTEAU ÉLECTRICIEN



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

Long. totale	Long. lame	■	Réf.	€
180 mm	80 mm	6	471800	11,08

COUTEAU OPINEL



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

Longueur lame	Type	■	Réf.	€
80 mm	N°07	12	494036	13,56
85 mm	N°08	12	494037	14,33
90 mm	N°09	12	494038	16,71

COUPE-VERRE MANCHE BOIS



6 MOLETTES.

Diam. ext	Diam. int.	■	Réf.	€
4,4 mm	1,2 mm	487820		11,94

COUPE

COUTEAU LAME TRAPÈZE

AMBIDEXTRÉ



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

Lame	■	▲	Réf.	€
Trapèze	10		474000	8,04
Trapèze	10	✓	474000B	8,93

COUTEAU 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	13,62

COUTEAU LAME TRAPÈZE



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

Lame	▲	■	Réf.	€	€ par 10
Trapèze		24	474007	9,21	8,39
Trapèze	✓		474007B	10,18	-

COUTEAU LAME TRAPÈZE



CORPS MÉTAL. LAME TRAPÈZE AUTO RÉTRACTABLE.

Lame préconisée	▲	■	Réf.	€	€ par 12
Trapèze, réf. 4810 01		12	469004	5,80	5,22
Trapèze, réf. 4810 01	✓		469004B	6,77	-

COUTEAU 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	13,86

COUTEAU CORPS MÉTAL

CORPS EN ZAMAC. LAME TRAPÈZE RÉTRACTABLE.

Lame		Réf.	€	€ par 12
Trapèze	12	473000	4,60	4,13
Trapèze	12	473000B	5,57	-

**LAME MAXI TRAPÈZE
50 MM - 60 MM**

Trapèze		Réf.	€	€ par 20
60 mm	Étui de 10 lames	481001	3,15	2,84
60 mm	Étui de 10 lames	481001B	4,11	-
50 mm	Sachet de 5 lames	480002	1,43	1,29

**10 LAMES MAXI TRAPÈZE
60 MM**

EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

Réf.	€
481003	3,87

**10 LAMES TRAPÈZE STANDARD
60 MM**

EN ÉTUI DISTRIBUTEUR.

Réf.	€	€ par 10
487502	1,87	1,68

**5 LAMES TRAPÈZE CROCHET
50 MM**

EN ÉTUI POUR REF. 469004 ET 474002.

Réf.	€	€ par 20
482002	3	2,70

**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	28,64

**CISEAUX CONFORT
STANDARD**



LAME INOX. BRANCHE ABS BI-MATIÈRE.

Longueur totale	A	Réf.	€
200 mm	50 mm	12 458005	10,05

**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	16,34
230 mm	103 mm	3,0 mm	73 mm	12 458204	19,76
275 mm	132 mm	3,3 mm	86 mm	12 458206	32,08

**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	27,41

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	31,96
240 mm	110 mm	2,4 mm	68 mm	10	460009	40,94
280 mm	130 mm	3,0 mm	79 mm	5	460011	49,78

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	72,67

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 mm	■	Réf.	€	€ par
450 mm	8 mm	584361	44,44	-
600 mm	10 mm	584362	61,66	59,81 / 10
750 mm	13 mm	584363	81,40	78,96 / 6
900 mm	15 mm	584364	99,88	-
1050 mm	18 mm	584365	180,50	-

Mâchoires de recharge pour Réf.	Réf.	€
584361	584371	29,58
584362	584372	41,10
584363	584373	57,94
584364	584374	71,93
584365	584375	131,06

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. RÉGLE, BASE EN INOX.

Capacité	Affichage	Larg. base	Réf.	€
150 mm	2/100	100 mm	006700	56.21
200 mm	3/100	100 mm	006701	70.87
300 mm	3/100	100 mm	006703	122.75
500 mm	5/100	150 mm	006705	271.39

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	148.69

JAUGE DE PROFONDEUR INOX


CHIFFRE GRAVÉ. BLOCAGE DU VERNIER PAR VIS.
RÉGLE SECTION 11 X 5 MM.
INOX CHROMÉ MAT.

Capacité	Largeur base	Lecture	Réf.	€
150 mm	100 mm	1/50	176400	38.01
200 mm	100 mm	1/50	176500	45.00
250 mm	100 mm	1/50	176600	56.86
300 mm	100 mm	1/50	176700	61.45
500 mm	150 mm	1/50	176900	143.79

JAUGE DE PROFONDEUR ACIER


ACIER CHROMÉ MAT

Capacité	Largeur base	Lecture	Réf.	€
200 mm	100 mm	1/50	176510	32.86



PIED À COULISSE PRO TOUS USAGES

ÉCRAN 40X16 MM.
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO- MM/INCH.



Certification sur demande

C1711260037



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	64.76
200 mm	3/100	1/100	50/24 mm	40x16 mm	006001	92.01
300 mm	4/100	1/100	60/25 mm	40x16 mm	006002	166.42

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	62,90

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	156.36

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	131.48

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

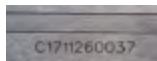
Capacité	Précision	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	40x16 mm	006010	72.12
200 mm	3/100	1/100	50/24 mm	40x16 mm	006011	87.30

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	70.80

PIED À COULISSE DIGITAL



GRAND ÉCRAN
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.



Certification sur demande

Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150 mm	3/100	1/100	40/20 mm	52x15 mm	006810	70.03

PIED À COULISSE GRANDE CAPACITÉ 1 BEC



GRANDE CAPACITÉ.
3 BOUTONS: ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH.
ZÉRO RELATIF.
RÉGLAGE FIN.



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	203.73

PIED À COULISSE GRANDE CAPACITÉ 1 BEC



GRANDE CAPACITÉ.
6 BOUTONS : ON/OFF - REMISE À ZÉRO - MM/INCH -
ZÉRO ABS
ZÉRO RELATIF.
RÉGLAGE FIN.



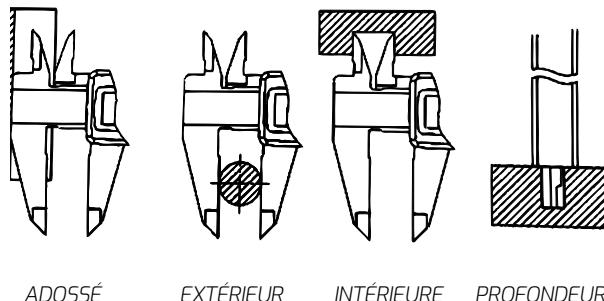
Certification sur demande

Capacité	Précision bec ext.	e (mm)	Affichage	Becs ext	Ecran (mm)	Réf.	€
500 mm	5/100	5	1/100	150 mm	56x20	006502	355.47
1000 mm	7/100	10	1/100	150 mm	73x25	006504	841.55
1500 mm	15/100	10	1/100	200 mm	73x25	006506	1883.78

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 POSSIBLITÉS DE MESURE :



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.



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 : Totalement 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



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	37,53
200 mm	3/100	1/100	50/24 mm	40x16 mm	006122	52,66

PIED À COULISSE DIGITAL

RÉSISTANT AUX CHOCS



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	53,20

PIED À COULISSE DIGITAL SOLAIRE



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	78,00

PIED À COULISSE DIGITAL

FIBRE CARBONE



PIEDS À COULISSE RÈGLE COMPOSITE CARBONE.

3 BOUTONS: ON/OFF - RAZ - MM/INCH.

LE CARBONE EST CONDUCTEUR.

PILE LR44.

Capacité	Précision bec ext.	Affichage	Poids	Becs ext/int	Ecran	Réf.	€
150	1/100	1/10	93 g	40/20 mm	30x13 mm	006203	28,41

PILE BOUTON



Type	Ø	Cond.	Réf.	€
A Pile SR44 pour Pied à coulisse	11,4 mm	10	004000	3,37
B CR2032 - lithium	20 mm	10	004002	3,55

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

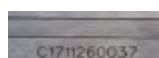
€

72.65

PIED À COULISSE INOX PRO



INOX CHROMÉ MAT.
VERNIER MONOBLOC AVEC BLOCAGE PAR VIS.
JAUGE DE PROFONDEUR. COFFRET.



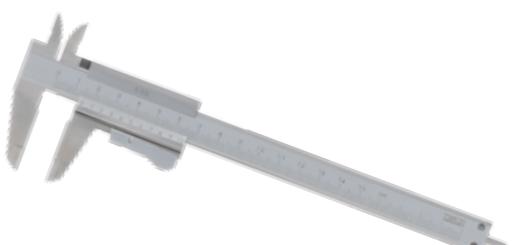
N° d'identification gravé
et certificat d'inspection



Certification
sur demande

Capacité	Becs ext/int	Lecture	Réf.	€
150 mm	40/20 mm	1/50	314420	46,79
200 mm	50/24 mm	1/50	314421	71,26
300 mm	60/25 mm	1/50	314423	110,42

PIED À COULISSE AUTOLOCK



INOX CHROMÉ MAT. VERNIER MONOBLOC AUTOLOCK.
JAUGE DE PROFONDEUR.

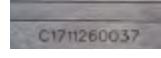
Capacité	Becs ext/int	Lecture	Réf.	€
150 mm	40/20 mm	1/50	314000	33,76
200 mm	50/24 mm	1/50	314001	53,94
300 mm	60/26 mm	1/50	314002	97,99
150 mm	40/20 mm	1/20	314020	33,08

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.

COFFRET.



N° d'identification gravé et certificat d'inspection



Certification sur demande

Capacité	COFRAC	Becs ext	e (mm)	Section	Réf.	€
250 mm	✓	80 mm	5	20 x 5 mm	244300	211.72
300 mm	✓	90 mm	5	20 x 5 mm	244301	247.43
300 mm	✓	150 mm	10	24 x 5,5 mm	244302	345.36
400 mm	✓	90 mm	10	24 x 5,5 mm	244303	346.67
400 mm	✓	150 mm	10	31 x 10,5 mm	244304	414.23
400 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244305	540.89
500 mm	✓	150 mm	10	31 x 10,5 mm	244306	462.57
500 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244307	594.44
500 mm	✓	250 mm	10	42 x 12,5 mm	244308	779.13
600 mm	✓	150 mm	10	31 x 10,5 mm	244309	644.13
600 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244310	781.80
800 mm	✓	200 mm	10	31 x 10,5 mm	244313	1013.21
1000 mm		150 mm	10	31 x 10,5 mm	244314	1138.72
1000 mm		300 mm	10	50 x 16 mm	244316	2077.49

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	119.67
500 mm	150 mm	25 x 6 mm	244006	291.29
1000 mm	150 mm	30 x 8 mm	244014	666.51

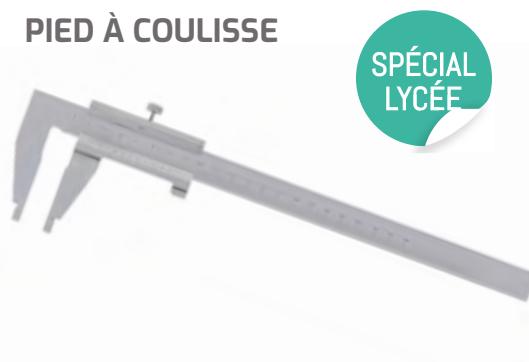
PIED À COULISSE MÉCANICIEN



INOX CHROMÉ MAT. VERNIER AU 1/50 MONO BLOC AVEC VIS DE BLOCAGE. COFFRET.

Capacité	Becs ext	Réf.	€
200 mm	60 mm	244100	49.26

PIED À COULISSE



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	38.36	36.36



PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROMÉ MAT. VERNIER AVEC VIS DE BLOCAGE.
JAUGE DE PROFONDEUR.



Capacité	Lecture	Becs ext/int	Réf.	€
150 mm	1/20	40/18 mm	314820	17,32
150 mm	1/50	40/18 mm	314810	17,76
150 mm	1/50	40/18 mm	314805	18,73
200 mm	1/50	45/18 mm	314811	25,68
300 mm	1/50	63/24 mm	314812	49,60

PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROME MAT. JAUGE DE PROFONDEUR. VERNIER MONO.
BLOC AVEC BLOCAGE À VIS.



Capacité	Lecture	Becs ext/int	Réf.	€
150 mm	1/50	40/20 mm	314870	27,91

PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROMÉ MAT. VERNIER AVEC VIS DE BLOCAGE ET RÉGLAGE FIN.
JAUGE DE PROFONDEUR.



Capacité	Lecture	Becs ext/int	Réf.	€
150 mm	1/50	40/18 mm	314800	20,49

PIED À COULISSE ÉCO

ACIER CHROMÉ MAT. VERNIER AVEC BLOCAGE AUTOLOCK.
JAUGE DE PROFONDEUR.



Capacité	Lecture	Becs ext/int	Réf.	€
150 mm	1/50	40/18 mm	314830	19,70

PIED À COULISSE BOUTON


EN LAITON, VERNIER AU 1/10.

Capacité	Longueur	Lecture	Réf.	€
110 mm	115 mm	1/10	199000	15.24

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	4,84

PIED À COULISSE NON CONDUCTEUR

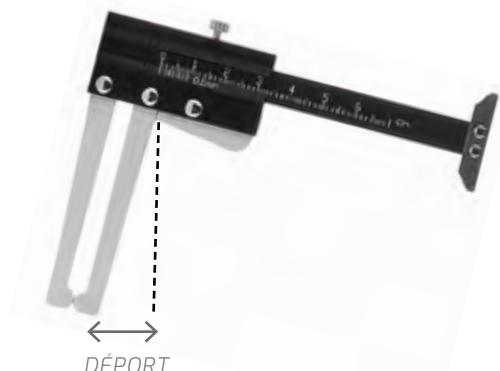
 VERNIER AU 1/20 ÈME. PVC NON CONDUCTEUR.
TIGE PROFONDEUR EN ACIER AMOVIBLE. POUR USAGE ÉLECTRICIEN.

Capacité	Lecture	Réf.	€
150 mm	1/20	200100	2,57

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	46.04


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	21.35

**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	117.14
500 mm	25 x 8mm	147002	196.60



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	62.57

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	34.24

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	337.77
500 mm	25 x 8 mm	5/100	008002	500.07
Pointe de rechange section 8 x 6 x 75 mm				008000 42.97



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	166.56
500 mm	25 x 8 mm	146802	265.39
1000 mm	32 x 10mm	146803	978.14
pointe de rechange pour 146801	section 8 x 4 x 55 mm	146800	31.35
pointe de rechange pour 146802 et 146803		146800B	30,76



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	20,83
25-50 mm	✓	253202	28,32
50-75 mm		253203	33,82
75-100 mm		253204	39,93
100-125 mm		253205	44,79
125-150 mm		253206	47,35
150-175 mm		253207	53,62
175-200 mm		253208	66,00

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	253,62
100-200 mm	258002	360,38
200-300 mm	258003	369,37

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	381,84
400-500 mm	258005	458,96
500-600 mm	258006	549,97
600-700 mm	258007	627,36
700-800 mm	258008	689,11

COFFRET DE MICROMÈTRES EXTÉRIEURS "PALMER"



IDENTIQUE À 2532. PRÉSENTATION VERTICALE OU HORIZONTALE. 1/100.

Capacité	Nbre de pcs	Réf.	€
0-100 mm	4	253102	124,35
0-150 mm	6	253103	186,08

MICROMÈTRE EXTÉRIEUR DIGITAL AVANCEMENT AUTOMATIQUE "PALMER"



IP65

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	276,22

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 JAUZE DE CONTRÔLE ET UNE CLÉ DE SERRAGE.
PILE CR2032

Capacité	Lecture	Précision	Réf.	€
0-25 mm	1/1000	3/1000	253221	104,31
25-50 mm	1/1000	3/1000	253222	136,19
50-75 mm	1/1000	4/1000	253223	172,17

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	44,07



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	150,75



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	94,48

**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	25,68

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	112,11

**COFFRET DE MICROMÈTRES
D'INTÉRIEUR**



Capacité	Etalon	Précision	Lecture	Réf.	€
5 - 100 mm	Anneau 5 + 25 mm - Câle 75mm	3-3-4-6/100 mm	1/100	253504	363,69

MICROMÈTRE D'INTÉRIEUR



FACE DE MESURE EN CARBURE.
LIVRÉ AVEC ANNEAU DE RÉGLAGE ET CLÉ DE SERRAGE.

Capacité	Étalon	Précision	Lecture	Réf.	€
5 - 30 mm	anneau 5 mm	3/100	1/100	253501	86.63
25 - 50 mm	anneau 25 mm	3/100	1/100	253502	95.83

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	178.01
50 - 600 mm	6	13-25-50-100-150-200 mm	16 mm	1/100	253606	273.50
50 - 1000 mm	9	13-25-50-50-100-100-150-200-300 mm	16 mm	1/100	253608	685.13

COFFRET CALES ÉTALONS

ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ.



COFFRET CALES ÉTALONS 47 PIÈCES

Précision	Classe	Réf.	€
DIN 861/0	0	410001	1256.82
DIN 861/1	1	410002	745.35
DIN 861/2	2	410003	571.01

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

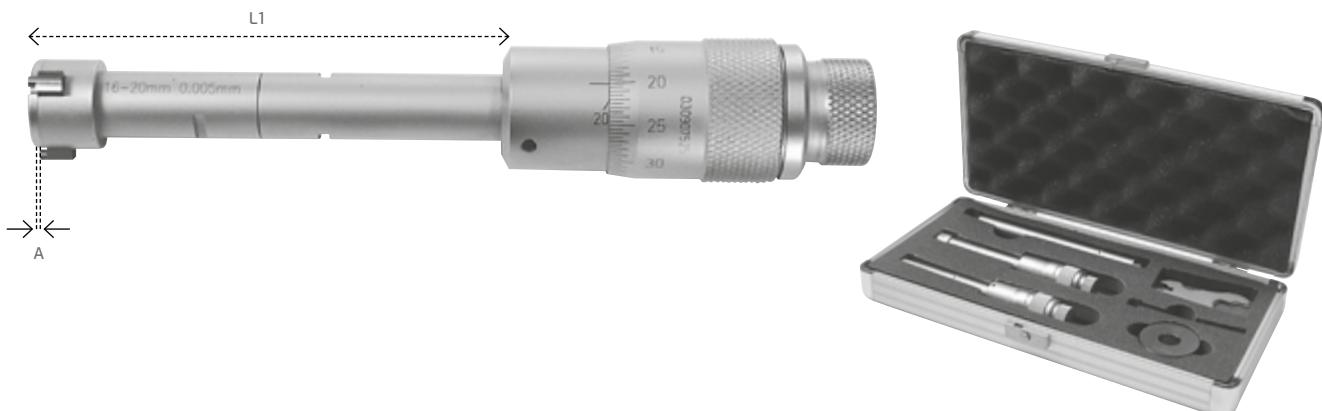
Précision	Classe	Réf.	€
DIN 861/1	1	415002	980.83

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
3 TOUCHES**

MESURE EN FOND DE GORGE. TOUCHES EN CARBURE.
LIVRÉ EN VALISSETTE ALUMINIUM GARNIE DE MOUSSE.
CLÉ DE RÉGLAGE ET ANNEAU DE CONTRÔLE. EN COFFRET.



Capacité	Nbre de micro-mètres	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	1090,17
12 - 20 mm	2	Ø 16	80 mm	150 mm	0,5 mm	4/1000	5/1000	258203	597,00
20 - 40 mm	3	Ø 25 - 30	93-93-100 mm	150 mm	0,5 mm	4/1000	5/1000	258204*	1221,32
20 - 50 mm	4	Ø 25 - 40	25-25-40-40 mm	150 mm	0,5 mm	4/1000	5/1000	258207	1611,90
50 - 100 mm	4	Ø 62 - 87	62-62-87-87 mm	150 mm	0,5 mm	5/1000	5/1000	258208	2057,37

* Jusqu'à épuisement du stock

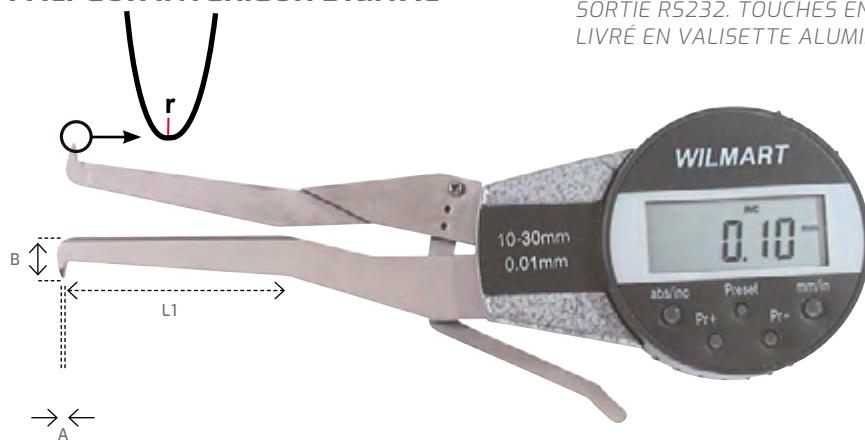
**CONTRÔLEUR D'ALÉSAGE
2 TOUCHES**

MESURE SUR DEUX POINTS.
CENTRAGE SUR TROIS POINTS.
RALLONGE FIXE AVEC BUTÉE ET ANNEAU.
LIVRÉ AVEC UN COMPARATEUR 2541 01.



Capacité	Profondeur	Lecture	Réf.	€
50 - 160 mm	150 mm	1/100	253807	119,26

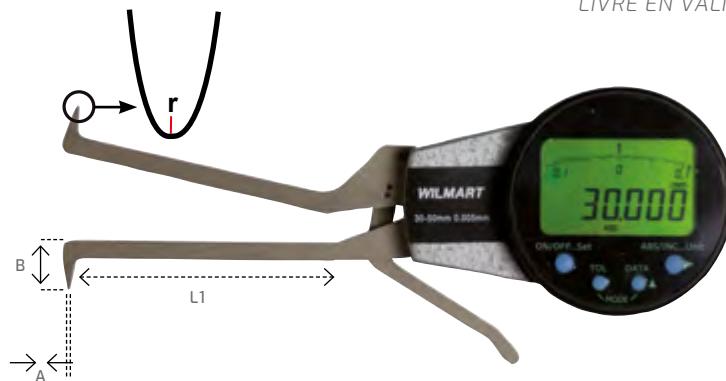
Commander sur www.wilmart.fr

PALPEUR INTÉRIEUR DIGITAL


MESURE RELATIVE, ABSOLUE, ZÉRO FLOTTANT, AUTO OFF.
SORTIE RS232. TOUCHES EN CARBURE.
LIVRÉ EN VALISSETTE ALUMINIUM GARNIE DE MOUSSE. PILE CR2032



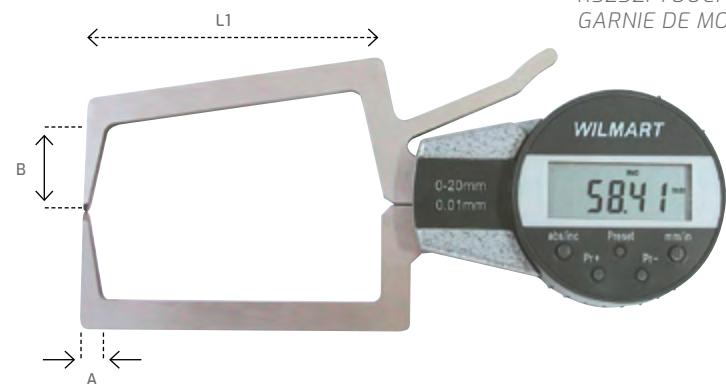
Capacité	L	A	B	r	Précision	Lecture	Réf.	€
5 - 15 mm	20 mm	1 mm	1,5 mm	0,3 mm	2/100	1/100	262000	257,64

PALPEUR INTÉRIEUR


MESURE RELATIVE, ABSOLUE, ZÉRO FLOTTANT, AUTO OFF.
SORTIE RS232. TOUCHES EN CARBURE.
LIVRÉ EN VALISSETTE 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	303,93
30 - 50 mm	80 mm	3 mm	8,5 mm	0,5 mm	3/100	1/100	262002	315,53

PALPEUR EXTÉRIEUR DIGITAL


MESURE RELATIVE, ABSOLUE, ZÉRO FLOTTANT, AUTO OFF. SORTIE RS232. TOUCHES EN CARBURE. LIVRÉ EN VALISSETTE 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	281,77
20 - 40 mm	80 mm	6,5 mm	25 mm	0,75 mm	3/100	1/100	263001	299,94

**SUPPORT COMPARATEUR
BASE MAGNÉTIQUE**



TIGE CENTRALE FIXE

RÉGLAGE FIN. ADAPTATEUR POUR COMPARATEUR 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	41,04

**SUPPORT COMPARATEUR
BASE MAGNÉTIQUE**



BRAS FLEXIBLE

RÉGLAGE FIN. ADAPTATEUR POUR COMPARATEUR AVEC TIGE Ø 8MM. BRAS ARTICULÉ AVEC SERRAGE RÉGLABLE. FILETAGE M8.

Dimensions	Hauteur max	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	350 mm	80 kg	253910	52,50

**SUPPORT COMPARATEUR
BASE MAGNÉTIQUE**



SERRAGE CENTRAL PAR CAME

3 AXES DE ROTATION. ADAPTATEUR POUR COMPARATEUR AVEC TIGE Ø 8MM ET POUR PÉPITAS. FILETAGE M8.

Dimensions	Hauteur max	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	350 mm	80 kg	253920	70,23

**SUPPORT COMPARATEUR
BASE MAGNÉTIQUE**



SERRAGE HYDRAULIQUE

3 AXES DE ROTATION. ADAPTATEUR POUR COMPARATEUR AVEC TIGE Ø 8MM ET POUR PÉPITAS. FILETAGE M8.

Dimensions	Hauteur max	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	280 mm	80 kg	253930	112,35

*BASE MAGNÉTIQUE DE RECHANGE POUR COMPARATEUR
FILETAGE M8 SAUF 2539 00.
AIMANTÉE DESSUS DESSOUS DERRIÈRE.*

Dimensions	Force attraction	Réf.	€
65x50x55 mm	80 kg	253925	26,31

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	avec	8 mm	1/100	254172	30,61
0-30 mm	58 mm	sans	8 mm	1/100	254173	66,86

COMPARATEUR

PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION.
2 INDEX. ROTATION ET BLOCAGE DU CADRAN PAR VIS D'ARRÊT.
PATTE FIXE



Certification sur demande

**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	92,80

**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	166,82

**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	56,70

**COMPARATEUR À LEVIER
PIVOTANT "PÉPITAS"**



Course	Ø cadran	Lecture	Réf.	€
0-40 mm	28 mm	1/100	254190	88,66
0-40 mm	38 mm	1/100	254192	95,63

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	61,05

COMPARATEUR PROTECTION EAU ET POUSSIÈRE



PETIT TOTALISATEUR DE RÉVOLUTION.
2 INDEX. ROTATION DU CADRAN.



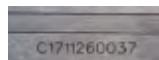
Certification
sur demande

Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Lecture	Réf.	€
0 - 10 mm	55 mm	8 mm	1/100	254130	75,18

COMPARATEUR DIGITAL



COMPARATEUR DIGITAL AVEC PATTE
PATTE EN ACCESSOIRE FOURNIE.



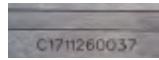
N° d'identification gravé
et certificat d'inspection

Course	Ø cadran	Ø tige fixation	Sortie RS232	Lecture	Réf.	€
0 - 12,5 mm	58 mm	8 mm	Oui	1/100	254110	113,34
0 - 30 mm	58 mm	8 mm	Oui	1/100	254111	156,28

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	188,06

BLEU DE PRUSSE SPRAY



ENCRE DE TRAÇAGE.

Contenance	Type	Réf.	€
400 ml	Spray	504030	58.68

BLEU DE PRUSSE LIQUIDE



ENCRE DE TRAÇAGE.

Contenance	Type	Réf.	€
500 ml	Liquide	504020	45.59

BLEU DE PRUSSE PÂTE



PÂTE POUR TRACER OU DRESSER

Contenance	Type	Réf.	€
250 ml	Pâte	504032	59.85

BLEU DE PRUSSE PÂTE



PÂTE POUR DRESSER

Contenance	Type	Réf.	€
60 ml	Pâte en tube	504033	24.52

GOMME ABRASIVE



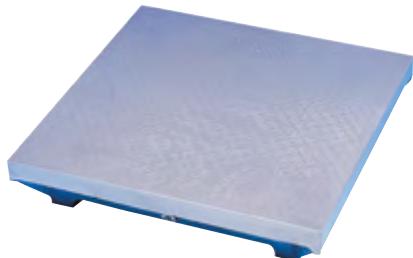
ATTÉNUE LES IMPERFECTIONS (ROUILLE - RAYURE) SUR TOUTE SURFACE EN MÉTAL. DIM. 8X5X2 CM

Grain	Réf.	€
Fin (240)	504050	19.09
Moyen (120)	504051	18.01

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	348.10
1000 x 630 mm	1/100	300 kg	506013	1291.24

MARBRE DE TRAÇAGE EN FONTE

STRUCTURE NERVURÉE. PLATEAU USINÉ ET RABOTÉ. FONTE GRISE DE HAUTE QUALITÉ. CLASSE II = SURFACE DE MESURE GRATTEE.

Dimensions	Épais. plateau	Planéité	Poids	Précision	Réf.	€
300 x 200 mm	20 mm	26	9 kg	DIN 876 II	504002	297.00
400 x 250 mm	20 mm	28	17 kg	DIN 876 II	504004	355.92
500 x 300 mm	25 mm	30	25 kg	DIN 876 II	504006	361.38
600 x 400 mm	25 mm	32	42 kg	DIN 876 II	504009	532.60
1000 x 800 mm	115 mm	40	165 kg	DIN 876 II	504014	2293.00



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	171.99
200 mm	40 x 50 mm	0,02 mm/m	305151	203.52
300 mm	40 x 50 mm	0,02 mm/m	305153	244.76

NIVEAU DROIT MÉCANICIEN CADRE



ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ.

Longueur	La x H	Sensibilité	Réf.	€
200x200 mm	à cadre	0,02 mm/m	305160	228.89

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	à	Réf.	€
164 x 54 x 25 mm	222 g	306300	102,79

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.
RÉTROÉCLAIRAGE.

Dimensions	Poids	Réf.	€
60 x 60 x 25 mm	167 g	306312	54,62

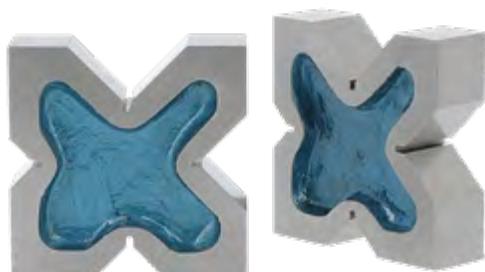
CALES DE FRAISAGE



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	120,45
160 mm	4 mm	10-15-20-25-30-35-40	2x7	415125	112,81
160 mm	8 mm	10-15-20-25-30-35-40	2x7	415127	164,00

PAIRE DE VÉS 4 ENTAILLES FONTE



PAIRE DE VÉS ÉVIDÉ EN FONTE. USINAGE 3/100.

Dimensions	Entailles	Réf.	€
100 x 100 x 30 mm	20/30/40/50 mm	142000	137,91
120 x 120 x 38 mm	30/40/50/60 mm	142200	213,34

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	101,62

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	10,52
170 mm	90 mm	✓	178905B	11,13

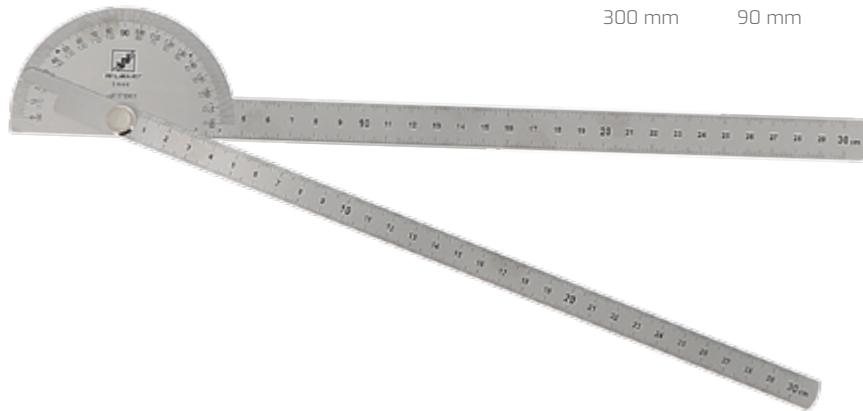
RAPPORTEUR D'ANGLE INOX



GRAVURE LASER. SECTEUR GRADUÉ DANS LES 2 SENS. RÈGLE GRADUÉE.

Règle	Secteur		Réf.	€
170 mm	90 mm	10	178900	16,79

RAPPORTEUR D'ANGLE INOX



GRAVURE LASER. SECTEUR GRADUÉ DANS LES 2 SENS. RÈGLE GRADUÉE.

Règle	Secteur		Réf.	€
300 mm	90 mm	✓	178901	32,38

RAPPORTEUR D'ANGLE INOX
ÉCHANCRÉ

GRAVURE LASER. RÈGLE GRADUÉE.
SECTEUR GRADUÉ DANS LES 2 SENS.

Règle	Secteur		Réf.	€
170 mm	90 mm	10	179200	21,02
170 mm	90 mm	✓	179200B	22,03

RAPPORTEUR D'ANGLE GRAND SECTEUR



ACIER AU CARBONE.
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	29,97
150 mm	120 mm	254011	33,94
200 mm	150 mm	254012	39,41
300 mm	200 mm	254014	48,37
500 mm	250 mm	254015	107,46
600 mm	300 mm	254016	137,55

RAPPORTEUR D'ANGLE RÈGLE COULISSANTE



ACIER AU CARBONE. CHROME MAT SUR LE SECTEUR..
GRADUATION DE 10° À 180° SUR 2 FACES.
GRANDE VIS DE SERRAGE. BLOCAGE FACILE.

Règle	Secteur	Réf.	€
300 mm	150 mm	254611	63,43
400 mm	200 mm	254613	75,50

RAPPORTEUR D'ANGLE ALU



RÈGLE MANUELLE GRADUÉE 175 MM.
ALUMINIUM SABLÉ ANODISÉ NOIR. GRAVURE LASER.

Règle	Matière	Réf.	€
175 mm	Aluminium	254690	32,59

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 $\pm 0,3^\circ$
PILE CR2032 FOURNIE. EXTINCTION AUTO APRÈS 7 MN.

Longueur règle	Réf.	€
200 mm	254630	87,57

RAPPORTEUR 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	Précision	Réf.	€
200 mm	Transparente	+ - 0,2°	✓ 254635	33,06

RAPPORTEUR 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	105,65



BASE VUE VERSO

RAPPORTEUR D'ANGLE DIGITAL
RÈGLE COULISSANTE

RAPPORTEUR D'ANGLE DIGITAL. MOLETTE DE RÉGLAGE FIN POUR APPROCHE FINALE.

SORTIE RS232. AFFICHAGE EN DEGRÉ ET EN MINUTE.
LECTURE 0,001° - PRÉCISION $\pm 0,08°$ 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	550,40



COFFRET

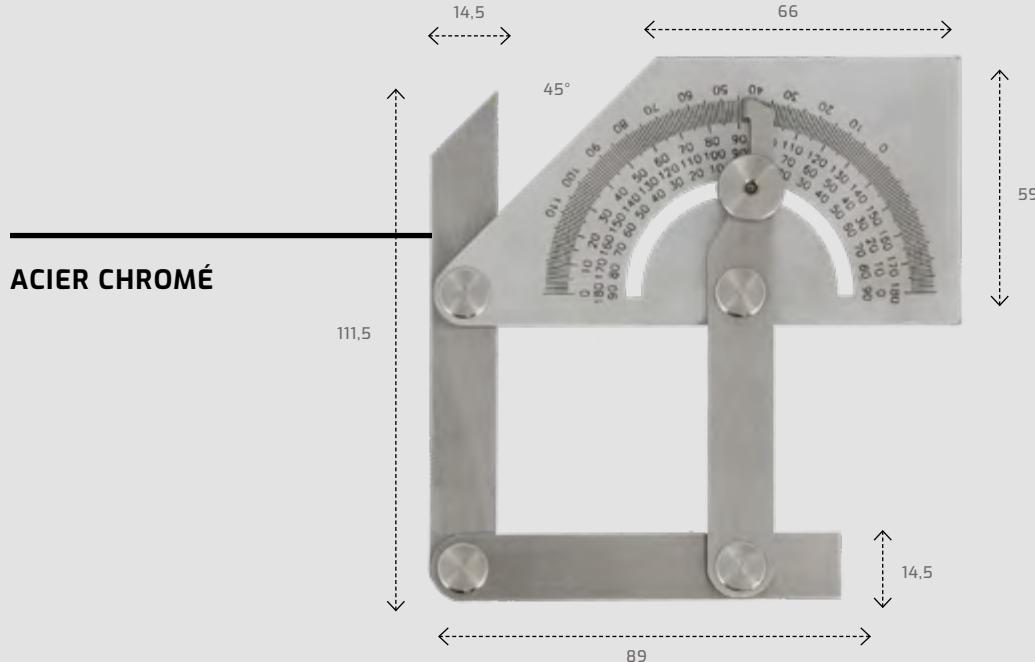
RAPPORTEUR D'ANGLE
AVEC LOUPE

INOX CHOMÉ MAT. VERNIER AU 1/12 DE DEGRÉ.

Règle	Lecture	Réf.	€
300 mm	5' d'arc	179502	89,51

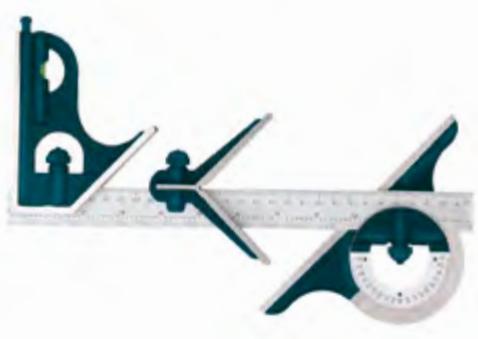
RAPPORTEUR D'ANGLE DIT COMPAS DE CHAUDRONNIER

REPORTÉ LA VALEUR D'UN ANGLE NON ACCESSIBLE.
ACIER CHROMÉ.



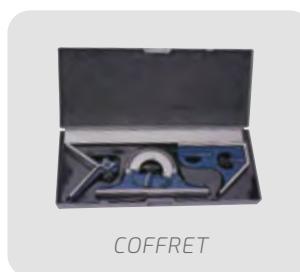
Réf.	€
254641	69,23

ÉQUERRE À COMBINAISON MULTIPLE COMPLÈTE



COFFRET ABS. EN ACIER AVEC SURFACE DE MESURE RECTIFIÉE.

Longueur règle	Réf.	€
300 mm	132400	90,09



JAUGE PARALLÈLE DE TRAÇAGE «TRUSQUIN»



ACIER CHROMÉ. GRAVURE LASER. GRADUATION MM.
TIGE DIAMÈTRE 60MM.

Règle	Réf.	€
200 mm	146501	31,14
250 mm	146502	37,62
300 mm	146503	39,00

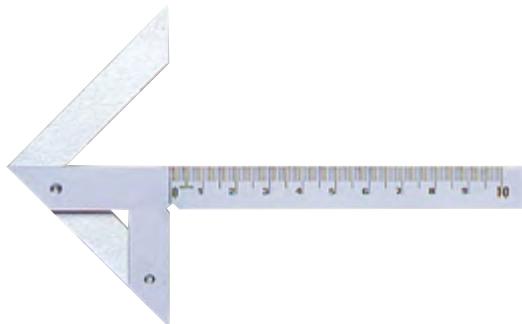
JAUGE PARALLÈLE DE TRAÇAGE «TRUSQUIN»



ALUMINIUM SABLÉ ET ANODISÉ NOIR. GRAVURE LASER.
AFFICHAGE 1/10ÈME. TIGE DIAMÈTRE 60MM.

Règle	Réf.	€
250 mm	146592	41,29

ÉQUERRE À CENTRER



RÈGLE GRADUÉE GRAVÉE AU LASER. ACIER CHROMÉ.

Longueur	Base	Réf.	€
150 mm	130 mm	138812	62,30
250 mm	160 mm	138814	111,93

ÉQUERRE À CENTRER



INOX.
ENTRAXE : A = 34MM B = 15MM

Longueur		Réf.	€
170 mm	✓	139000	26,53

INFORMATIONS TECHNIQUES

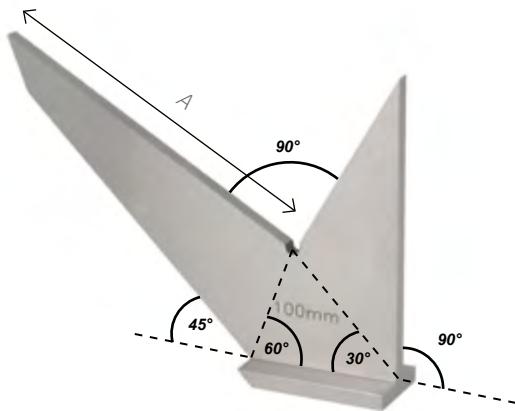
TOLÉRANCES DE PLANÉTÉ SUR LES RÈGLES DE MÉCANICIEN DIN 874
PAGE 185.

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	61,79
125 mm	137202	69,86
150 mm	137203	75,22
200 mm	137204	103,45
250 mm	137205	147,76
300 mm	137206	201,53

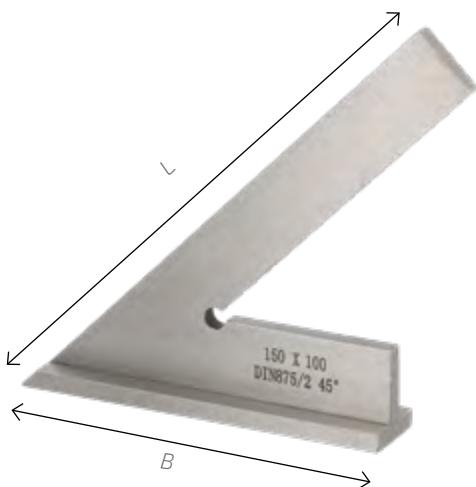
ÉQUERRE DE MÉCANICIEN SIMPLE



SIMPLE. ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 875 II - 1/25.

L	B	Angle	Réf.	€
150 mm	100 mm	45°	139101	38,63
200 mm	130 mm	45°	139102	55,50

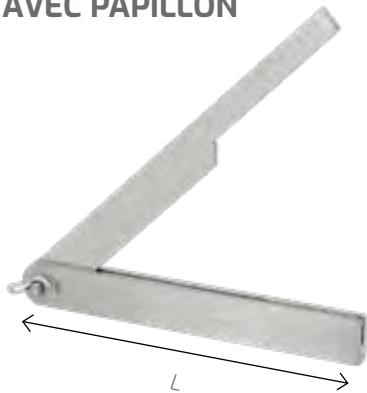
ÉQUERRE DE MÉCANICIEN À CHAPEAU



A CHAPEAU. ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 875 II - 1/25.

L	B	Angle	Réf.	€
150 mm	100 mm	45°	139201	48,59
200 mm	130 mm	45°	139202	70,68

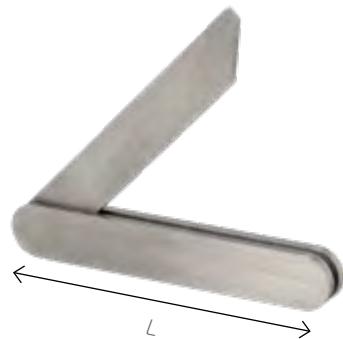
FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN AVEC PAPILLON



FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN AVEC PAPILLON. ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ.

Longueur	Réf.	€
150 mm	137501	19,99
200 mm	137502	23,09
250 mm	137503	28,29
300 mm	137504	34,12
500 mm	137505	82,26

FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN SANS PAPILLON



FAUSSE ÉQUERRE MÉCANICIEN SANS PAPILLON.
ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ.

Longueur	Réf.	€
150 mm	137303	45,78
200 mm	137304	49,97
250 mm	137305	56,49
300 mm	137306	75,47
400 mm	137307	94,12
500 mm	137308	113,98

ÉQUERRE GRADUÉE



ACIER VERNI. GRAVURE PROFONDE.

Dimensions	Épaisseur	Graduation	Section	Réf.	€
300 x 200 mm	2 mm	Bi mm	35/25 mm	139905	10,91

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	35,07
300 x 180 mm	39 x 8	136906*	157,26

* Jusqu'à épuisement du stock

** ATTENTION: livré sur palette avec frais de port supplémentaires.

ÉQUERRE MÉCANICIEN CHAPEAU VISSÉ



N° d'identification gravé
Certificat d'inspection *

Précision	Aacier fraisé rectifié				Inox trempé fraisé rectifié		
	Long. x base	Section	Réf.	€	Réf.	€	
75 x 50 mm	15 x 6				136501	56,09	
100 x 70 mm	15 x 7	135702	25,29	136102	43,08	136502	66,04
150 x 100 mm	20 x 7	135704	30,50	136104	49,50		
200 x 130 mm	24 x 7	135706	34,82	136106	58,57	136504	115,93
250 x 160 mm	30 x 8	135707	46,45	136107	81,45		
300 x 180 mm	30 x 8	135708	60,19	136108	90,04		
400 x 265 mm	40 x 10	135709	99,36	136109	186,39		
500 x 330 mm	40 x 10	135710	131,89	136110	271,12		
750 x 500 mm	50 x 10	**135712	401,73				
1000 x 500mm	50 x 10	**135713	558,67				

ÉQUERRE MÉCANICIEN CHAPEAU VISSÉ STANDARD



Précision	Aacier fraisé rectifié			Aacier trempé fraisé rectifié		
	Long. x base	Section	Réf.	€	Réf.	€
75 x 50 mm	15 x 6 mm		134900	14,11		
100 x 70 mm	20 x 5 mm				135102	18,80
100 x 70 mm	20 x 6 mm		134901	14,83		
150 x 100 mm	20 x 6 mm		134902	16,73		
150 x 100 mm	20 x 8 mm				135104	22,93
200 x 130 mm	20 x 6 mm		134903	20,50		
200 x 130 mm	20 x 8 mm				135106	27,09
250 x 160 mm	30 x 8 mm				135107	36,94
250 x 165 mm	25 x 6 mm		134904	24,72		
300 x 200 mm	25 x 6 mm		134905	30,23		
300 x 200 mm	30 x 8 mm				135108	45,83
400 x 230 mm	30 x 6 mm		134906	42,42		
500 x 280 mm	30 x 6 mm		134907	48,84		

ÉQUERRE MÉCANICIEN SIMPLE



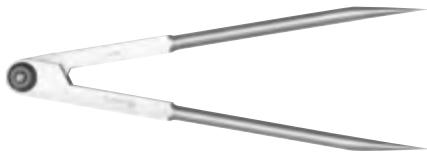
N° d'identification gravé
Certificat d'inspection *

Précision	Aacier fraisé rectifié.				Aacier trempé fraisé rectifié	
	Long. x base	Section	Réf.	€	Réf.	€
75 x 50 mm	20 x 4,5					
100 x 70 mm	15 x 7	135602	17,56	136002	31,70	
150 x 100 mm	20 x 7	135604	19,61	136004	36,16	
200 x 130 mm	24 x 6	135606	24,23	136006	39,88	136404 99,55
250 x 160 mm	30 x 8	135607	32,52	136007	57,57	
300 x 180 mm	30 x 8	135608	40,57	136008	63,41	136406 144,49
400 x 265 mm	40 x 10	135609	70,90	136009	116,60	
500 x 330 mm	40 x 10	135610	88,90	136010	164,07	
750 x 500 mm	50 x 10	**135612	261,85	**136012	340,64	
1000 x 500 mm	50 x 10	**135613	372,17	**136013	610,73	

ÉQUERRE MÉCANICIEN SIMPLE STANDARD



Précision	1/20			1/25			
	Long. x base	Réf.	Section	€	Réf.	Section	€
100 x 70 mm					135002	20 x 5	12,92
150 x 100 mm	134702	20 x 5		12,43	135004	25 x 5	15,46
200 x 130 mm	134703	25 x 5		15,24	135006	20 x 8	18,20
250 x 160 mm					135007	30 x 9	25,30
300 x 180 mm	134705	35 x 7		23,12	135008	30 x 9	30,05
400 x 265 mm	134706	40 x 8		32,02			
500 x 330 mm	134707	30 x 7		35,79			

**COMPAS DROIT À CHARNIÈRE
ACIER**

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
190 mm	190 mm	180702	33,48
220 mm	220 mm	180703	36,42
250 mm	250 mm	180704	39,24
310 mm	300 mm	180705	47,79
400 mm	400 mm	180706	84,38
500 mm	500 mm	180707	110,64

**COMPAS À CHARNIÈRE
PORTE-CRAYON ACIER**

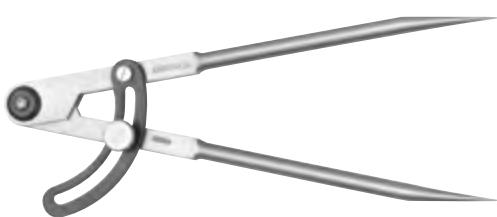
Ø CRAYON 8 MM MAXIMUM. (NON FOURNI)

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
160 mm	160 mm	180901	39,57
190 mm	190 mm	180902	46,63
220 mm	220 mm	180903	48,24
250 mm	250 mm	180904	51,08
310 mm	300 mm	180905	62,50
500 mm	500 mm	180907	130,41

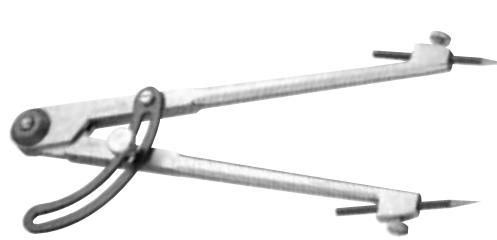
**COMPAS À CHARNIÈRE 1/4 DE
CERCLE PORTE-CRAYON**

Ø CRAYON 8 MM MAXIMUM. (NON FOURNI)

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
190 mm	190 mm	181002	50,75
220 mm	220 mm	181003	55,28
250 mm	250 mm	181004	58,49
310 mm	300 mm	181005	67,67
400 mm	400 mm	181006	111,39
500 mm	500 mm	181007	149,22

**COMPAS À CHARNIÈRE ACIER
1/4 DE CERCLE**

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
160 mm	160 mm	180801	39,57
190 mm	190 mm	180802	40,72
220 mm	220 mm	180803	44,63
250 mm	250 mm	180804	47,08
310 mm	300 mm	180805	61,60
400 mm	400 mm	180806	97,23
500 mm	500 mm	180807	141,49

**COMPAS À CHARNIÈRE ACIER
1/4 DE CERCLE À POINTES
RAPPORTÉES TREMPÉES**

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
190 mm	190 mm	181602	72,79
250 mm	250 mm	181604	87,92
2 pointes et vis de recharge		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	64,47
Porte-crayon	220 mm	220 mm	181093	84,28

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	85,99
500 mm	400 mm	181206	120,40

COMPAS D'ÉPAISSEUR ACIER À CHARNIÈRE



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
220 mm	220 mm	181103	59,00
310 mm	300 mm	181105	90,98
400 mm	400 mm	181106	138,79
500 mm	500 mm	181107	187,17

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	113,07

COMPAS À CHARNIÈRE ACIER 1/4 DE CERCLE STANDARD



POINTES TREMPÉES.

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
220 mm	220 mm	182503	15,33

COMPAS DROIT À CHARNIÈRE ACIER STANDARD



POINTES TREMPÉES.

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
250 mm	250 mm	182705	18,30

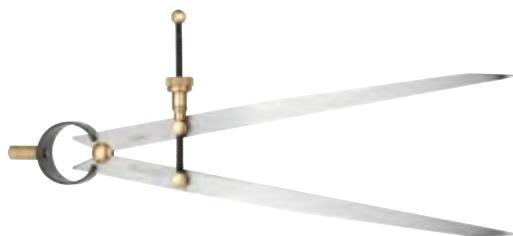
COMPAS DROIT À RESSORT STANDARD



POINTES TREMPÉES. ACIER POLI. AVANCEMENT RAPIDE.

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
150 mm	150 mm	182105	16,47
200 mm	200 mm	182107	19,32

COMPAS DROIT À RESSORT ACIER PRO



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
100 mm	100 mm	180103	23,18
125 mm	125 mm	180104	23,23
150 mm	150 mm	180105	24,03
175 mm	175 mm	180106	26,24
200 mm	200 mm	180107	27,42
250 mm	250 mm	180108	31,05
300 mm	300 mm	180109	38,86
400 mm	400 mm	180111	65,35
500 mm	500 mm	180112	81,70

COMPAS D'INTÉRIEUR À RESSORT ACIER PRO



Longueur	Ouverture mini	Ouverture maxi	Réf.	€
200 mm	35 mm	200 mm	180206	26,77
250 mm	37 mm	250 mm	180207	30,64
300 mm	35 mm	300 mm	180208	37,36
500 mm	38 mm	500 mm	180210	85,44

COMPAS D'ÉPAISSEUR À RESSORTS ACIER PRO



Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
200 mm	200 mm	180306	27,00
250 mm	250 mm	180307	30,94
300 mm	300 mm	180308	38,36
400 mm	400 mm	180309	64,73
500 mm	500 mm	180310	82,15

COMPAS À RESSORT PORTE CRAYON ACIER PRO



Ø CRAYON 8 MM MAXIMUM. (NON FOURNI)

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
150 mm	150 mm	180502	33,64
200 mm	200 mm	180504	36,37
250 mm	250 mm	180505	41,02
300 mm	300 mm	180506	47,07
400 mm	400 mm	180508	71,20
500 mm	500 mm	180509	87,69

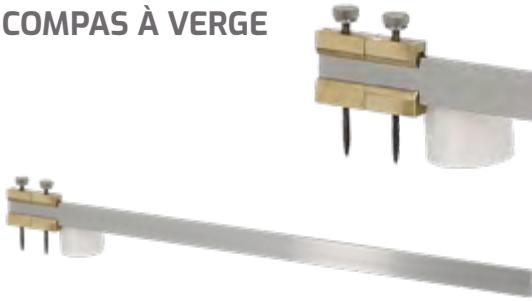
COMPAS DROIT À RESSORT ACIER POINTES CARBURE PRO



AVEC POINTES RAPPORTÉES

Longueur	Ouverture maxi	Réf.	€
200 mm	200 mm	180604	54,20
300 mm	300 mm	180606	68,48

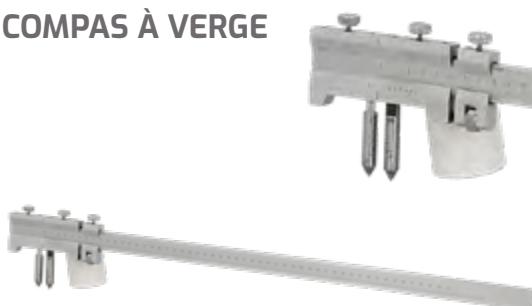
COMPAS À VERGE



RÈGLE ACIER. DOUILLE BRONZE. POINTE CARBURE.
NON DIVISÉ = NON GRADUÉE

Longueur	Réf.	€
500 mm	181502	235,23
1000 mm	**181503	389,77
1500 mm	**181504	487,87

COMPAS À VERGE



RÈGLE GRADUÉE AVEC VERNIER AU 1/20 ET RÉGLAGE FIN.
DOUILLE ACIER AVEC PATIN. POINTES TREMPÉES.

Longueur	Réf.	€
500 mm	182002	192,39
1000 mm	**182003	387,45
1500 mm	**182004	534,95
3000 mm	**182006	1281,84

POINTE À TRACER



ACIER BRUNI. CORPS ABS.

Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 100
190 mm	4 mm	148600	2,57	2,08

POINTE À TRACER



ACIER BRUNI. CORPS GUILLOCHÉ.

Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 100
190 mm	4 mm	148100	1,50	1,46

POINTE À TRACER CARBURE



LA POIGNÉE PEUT SE VISSER À LA POINTE CARBURE.

Longueur	Ø corps	Réf.	€
160 mm	8 mm	149300	7,27

POINTE À TRACER CARBURE

POINTE CARBURE 12 MM RAPPORTÉE.
6 PANS DE 5 MM. AGRAFE.



Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 50
145 mm	5 mm	149200	3,38	3,14
145 mm	5 mm	149200B	4,32	-

POINTE À TRACER CARBURE



CORPS ACIER CADMIÉ ET GUILLOCHÉ. POINTE CARBURE RAPPORTÉE.

Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
190 mm	8 mm	149100	10,35	9,31

POINTE À TRACER CARBURE



CORPS ABS OCTOGONAL. POINTE CARBURE Ø 2MM.

Longueur	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
170 mm	12 mm	149110	7,20	6,47

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	6,23	5,58

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	19,96	12,43
5 pointes de recharge		149408	25,65	-

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	25,02

EMPORTE-PIÈCES À ARCHE



ACIER TREMPÉ 52-56 HRC.

Découpe	Réf.	€	Découpe	Réf.	€	
12 mm	164801	14,72	30 mm	164819	57,22	
14 mm	164803	16,95	36 mm	Sur commande	164825	72,24
16 mm	164805	21,20	40 mm	Sur commande	164829	88,39
18 mm	164807	22,94	Pochette de 15 (2 à 30 mm)	164890	332,24	
20 mm	164809	27,90				
22 mm	164811	31,39				
24 mm	164813	36,41				
25 mm	164814	41,36				

EMPORTE-PIÈCE À L'UNITÉ



Ø perçage mm	Vis	Ep. acier doux	Réf.	€
12,5	M8x1x55	1,5	164701	34,40
16	M8x1x55	2	164704	35,55
18,6	M8x1x55	2	164705	37,21
20,4	M12x1,5x55	2	164706	38,60
22,5	M8x1x55	2	164708	50,42
25,5	M12x1,5x65	2	164710	52,35
32,5	M12x1,5x65	2	164713	59,78
35	M12x1,5x65	2	164714	62,45
40,5	M12x1,5x55	2	164718	67,38

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	204,10
Plombier 32,5 - 35 mm	2	164722*	85,91

* Jusqu'à épuisement du stock

EMPORTE-PIÈCE AU DÉTAIL



ASPECT CARBONE HRC42-46.
OUVERTURE LATÉRALE.

Ø Découpe mm	Réf.	€
2	164602	2,03
3	164603	2,17
4	164604	2,19
5	164605	2,38
6	164606	2,60
7	164607	2,92
8	164608	3,69
9	164609	4,25
10	164610	4,20
12	164612	6,75
14	164614	8,00
16	164616	9,76
18	164618	11,98
20	164620	12,08

CONTROLE
TRAÇAGE

ÉTUI DE 9 EMPORTE-PIÈCES



2-3-4-5-6-7-8-9-10

Découpe	Réf.	€
De 2 à 10 mm	164601	32,24

VALISE DE 16 EMPORTE-PIÈCES



2-3-4-5-6-7-8-9-10-12-14-16-18-20-22-24

LES EMPORTE 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	131,49

**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. POIGNÉE EN ACIER CARBONE BRUNI.

Découpe	Composition	Réf.	€
3 à 20	3 4 6 8 10 12 14 16 18 20 mm	164901	112,89


**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. POIGNÉE BI-MATIÈRE MANCHE ACIER CARBONE BRUNI

Découpe	Composition	Réf.	€
3 à 30	3 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 mm	164912	238,53


**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. POINTE DE CENTRAGE RÉTRACTABLE. POIGNÉE BI-MATIÈRE AVEC MANCHE EN ACIER CARBONE BRUNI.

Découpe	Composition	Réf.	€
2 à 50	2 3 4 5 6 7 8 9 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 mm	164913	454,97


DÉCOUPE-JOINT À L'UNITÉ


Ø	Réf.	€	Ø	Réf.	€
3 mm	164920	11,26	18 mm	164928	13,10
4 mm	164921	11,26	20 mm	164929	13,10
6 mm	164922	11,26	22 mm	164930	15,81
8 mm	164923	11,26	24 mm	164931	15,67
10 mm	164924	11,26	26 mm	164932	15,81
12 mm	164925	13,10	28 mm	164933	15,81
14 mm	164926	13,10	30 mm	164934	15,81
16 mm	164927	13,10			

EXTRACTEURS DE VIS



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.

Pour Vis de	Pas	g	Réf.	€
M3 à 18	à droite	120 g	165200	20,30

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

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	g	Réf.	€
M5 à 20	Droite et Gauche	500 g	165210	88,77

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	37,05
290 mm	58 mm	10 mm	2	251002	59,79

MOLETTES DE RECHANGE



POUR 251002 ACIER

Ø	g	Réf.	€
58 mm	20	251100	5,13

CHASSE-GOUPILLE



ACIER AU CARBURE TRAITÉ. FINITION BRONZE D'ARME

Finition	Diamètre	Ø corps	Réf.	€	€ par 10
Bronze	2 mm	7 mm	163401	1,64	1,55
Bronze	2,5 mm	7 mm	163402	1,64	1,55
Bronze	3 mm	7 mm	163403	1,64	1,55
Bronze	4 mm	8 mm	163405	1,64	1,55
Bronze	5 mm	8 mm	163407	1,64	1,55
Bronze	6 mm	8 mm	163409	1,64	1,55
Bronze	7 mm	10 mm	163410	2,16	2,05
Bronze	8 mm	10 mm	163411	2,16	2,05
Bronze	10 mm	12 mm	163412	2,86	2,72

STAND DE 12 CHASSE-GOUPILLES



Finition	Forme	Ø	Réf.	€
Brunie	Ronde	2,5 à 10 mm	163500	48,28
Zingué blanc	Ronde	2,5 à 10 mm	163600	52,00

STAND DE 5 CHASSE-GOUPILLES



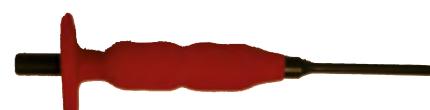
Finition	Forme	Ø	Réf.	€
Brunie	Octogonale Lg 150 mm	3-4-5-6-8-10 mm	163800	26,22

CHASSE-GOUPILLE
À LAME RAPPORTÉECORPS 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*	4,76

* 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*	5,34
180 mm	8 mm	12 mm	163708*	7,12

* 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.	€
200 mm	10 mm	7,9 mm	85 mm	163727*	9,04

* Jusqu'à épuisement du stock

CONTROLE
TRAÇAGE

JEU DE 5. SÉRIE COURTE

Composition	Réf.	€
2,9-3,9-4,9-5,9-7,9 mm	163720	71,67

JEU DE CHASSE-GOUPILLES



POIGNÉE ERGONOMIQUE.
NOUVEAU SYSTÈME D'AMORTISSEMENT À LA FRAPPE.

Réf.	€
163740	52,27

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



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	16,86
B 143 mm	16 mm	3 mm	15 N	38 N	150300	33,95



POINTEAU AUTOMATIQUE PRO



ACIER DÉCOLLETÉ, NICELÉ. 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	35,90
125 mm	14 mm	4 mm	60 N	130 N	✓	150305	40,38
130 mm	17 mm	6 mm	180 N	250 N	✓	150308	45,18

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	14,38

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	1,48	1,41
100 mm	4 mm	8 mm	150403	1,48	1,42
115 mm	6 mm	10 mm	150405	2,02	1,91
130 mm	8 mm	12 mm	150406	2,68	2,54
130 mm	10 mm	14 mm	150407	3,65	3,47

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	3,32	3,17
100 mm	4 mm	8 mm	150704	3,42	3,23
115 mm	6 mm	10 mm	150705	4,19	3,97
130 mm	8 mm	12 mm	150706	5,06	4,80
130 mm	10 mm	14 mm	150707	6,52	6,18
114 mm		10 mm	150714*	2,07	-

* Jusqu'à épuisement du stock

STAND DE 4 POINTEAUX



ACIER AU CHROME VANADIUM.

Finition	Ø pointe	Réf.	€
Brunie	2,5 à 8 mm	150500	22,54
Zingué	2,5 à 8 mm	150600	23,64

CHASSE-POINTE



CHASSE POINTES EN ACIER AU CHROME VANADIUM. FINITION BRUNIE.
EMBOUT PLAT.

Ø pointe	Ø corps	Réf.	€
2 mm	8 mm	165401	1,67
3 mm	8 mm	165402	1,67
4 mm	8 mm	165403	1,72
5 mm	8 mm	165404	1,71
6 mm	8 mm	165405	1,71

RÈGLE DE MÉCANICIEN BISEAUTÉE



ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ. NON GRADUÉE.

Longueur	Section	Réf.	€
500 mm	40 x 5	114702	66,34
1000 mm	40 x 5	**114703	118,33

RÈGLE À FILAMENT



INOX TREMPÉ. DIN 874 0 - 1/100.

Longueur	Section	Réf.	€
100 mm	24 x 5	116702	21,87
200 mm	29 x 7	116705	40,00
300 mm	40 x 9	116706	73,41
400 mm	40 x 9	116707*	108,50
500 mm	52 x 11	116708	193,75

* Jusqu'à épuisement du stock

RÈGLE DE MÉCANICIEN
RECTANGULAIRE

ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ DIN 866B II - 1/25. GRADUÉE.

Longueur	Section	Réf.	€
500 mm	25 x 5	114902	71,60
1000 mm	30 x 6	**114903	157,87
2000 mm	40 x 8	**114904	451,17

RÈGLE DE MÉCANICIEN
RECTANGULAIRE

ACIER FRAISÉ RECTIFIÉ. NON GRADUÉE = NON DIVISÉ

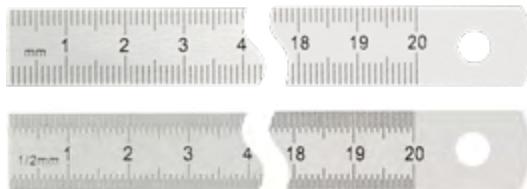
Longueur	1/25 - DIN 874/II			1/50 - DIN 874/I		
	Section	Réf.	€	Section	Réf.	€
500 mm	30 x 6	114504	87,35			
750 mm	40 x 8	114506	111,25			
1000 mm	40 x 8	**114507	183,82			
1500 mm	50 x 10	**114508	349,84	60 x 12	**114608*	453,14
2000 mm	60 x 12	**114509	504,02			

* Jusqu'à épuisement du stock

** 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	0,91
150 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104002	1,23
200 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104003	1,60
250 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104004	1,96
300 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104005	2,27
499 mm	25 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	104006	6,00
1000 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	104007	16,98

**RÉGLET SEMI-RIGIDE STANDARD
INOX BRILLANT**

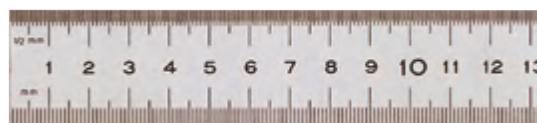
GRADUÉ SUR LES 2 FACES (SAUF 1000 MM). CLASSE II*

Long.	Section	Recto	Verso	■	Réf.	€
300 mm	25 x 0,6 mm	mm	mm	20	104401	2,95
499 mm	30 x 1 mm	mm	1/2 mm	20	104402	8,47
1000 mm*	30 x 1 mm	1/2 mm-mm	-	10	104403	22,31

RÉGLETS SPÉCIAUX
RÉGLET GRADUATION INVERSÉE

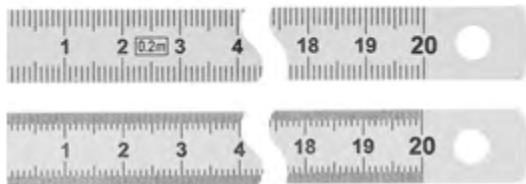
**MAT. RÉGLET DEMI RIGIDE GRADUATION SPÉCIALE DE DROITE À GAUCHE
- HAUT ET BAS - GRAVURE LASER.**

Longueur	Section	Grad.	Recto	Réf.	€
300 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105301	12,40
500 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105302	26,45
1000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105303	53,95
1500 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105304	83,60
2000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105305	96,44

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	6,86

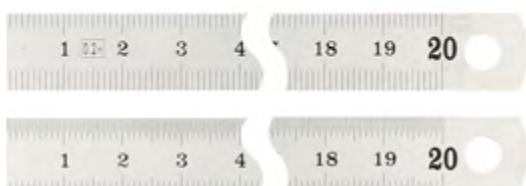
RÉGLET FLEXIBLE PRO INOX ANTI-REFLET



GRADUATION 2 FACES. TRÈS BONNE RÉSILIENCE À LA PLIURE.
PHOTOGRAVURE CHIMIQUE.

Long.	Section	Recto	Verso	Unité	Réf.	€
100 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	100	105001	1,80
150 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	10	105002	2,31
200 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	20	✓ 105003	3,44
250 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	40	✓ 105004	4,21
300 mm	13 x 0,5 mm	mm	1/2 mm	40	✓ 105005	4,96

RÉGLET FLEXIBLE PRO INOX BRILLANT



GRADUÉ SUR UNE FACE. TRÈS BONNE RÉSILIENCE À LA PLIURE.
PHOTOGRAVURE CHIMIQUE. CLASSE II*

Long.	Section	Recto	Verso	Unité	Réf.	€
150 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓ 105102	1,42
200 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓ 105103	2,28
250 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓ 105104	2,75
300 mm	13 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓ 105105	3,32
500 mm*	20 x 0,5 mm	1 face mm	1 face 1/2 mm	10	✓ 105006	7,87
1000 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	✓ 105007	26,31
1500 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	✓ 105008	51,15
2000 mm*	25 x 0,5 mm	1/2 mm-mm	-	10	✓ 105009	67,59

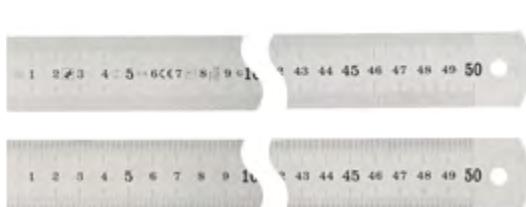
RÉGLET INOX FLEXIBLE POUR EXPORT



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	154,82
4000 mm	20 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	-	105011	210,59
5000 mm	20 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	-	105012	303,34
6000 mm	20 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	-	105013	414,89

RÉGLET INOX SEMI-RIGIDE



GRADUÉ HAUT ET BAS. CLASSE II*

Long.	Section	Type	Grad.	Recto	Verso	Unité	Réf.	€
300 mm	30 x 0,8 mm	Anti-reflet	1 face	mm	-	✓	105401	10,55
500 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	2 faces	mm	1/2 mm	✓	105402	13,09
1000 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	1 face	mm	-	✓	105403	35,10
1500 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	1 face	mm	-	✓	105404	82,22
2000 mm*	30 x 0,8 mm	Brillant	1 face	mm	-	✓	105405	116,95

RÉGLET 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	298,92
4000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105407	412,34
5000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105408	549,18
6000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105409	779,54
7000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105410	982,43
8000 mm	30 x 1 mm	1 face	1/2 mm-mm	105411	1115,40

RUBAN PLAT POUR MACHINE- OUTIL



RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE REVÊTEMENT NYLON
TRÈS RÉSISTANT À L'ABRASION
ET À LA CORROSION.
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
5 m x 13 mm	-	SK528A5	64,21
5 m x 13 mm	Adhésif	SK528SA5	90,53

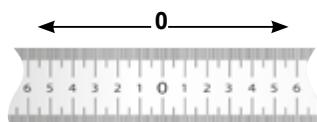
RUBAN PLAT POUR MACHINE-OUTIL



RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC
GRADUATION DROITE À GAUCHE
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
5 m x 13 mm	Adhésif	SK725WSA5	82,88

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	105,53
4-0-4 m x 13 mm	Adhésif	SK81318WSA	149,24

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	81,38

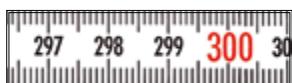
RUBAN PLAT POUR MACHINE-OUTIL



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	SK315W52	24,14
3 m x 13 mm	Adhésif	haut-bas	SK315W53	29,62
10 m x 13 mm	Adhésif	bas	SK315W510	96,96
1 m x 13 mm	Adhésif	haut-bas	SK315W51	11,57

RUBAN PLAT POUR MACHINE-OUTIL



RUBAN ACIER LAQUÉ BLANC
GRADUATION MM HAUT ET BAS.

Dimensions	Type	Réf.	€
5 m x 13 mm	-	SK527WA5	46,39
5 m x 13 mm	Adhésif	SK527WSA5	77,37

RÈGLE DE TOUPIEUR 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	24,94

CIRCOMÈTRE : MESURE DE DIAMÈTRE ET CIRCONFÉRENCE



BOÎTIER ACIER RECOUVERT DE SKAÏ. 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	46,54
10 m x 10 mm	3200 mm	181802	68,79

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	10,62

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	43,85

JAUGE DE FILETAGE


LAME EN ACIER POLI TREMPÉ, SUR UNE MONTURE EN ACIER. LE PAS EST INDICUIT 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	9,65
52	S.I. WHITWORTH	24 lames métriques (0,25 à 6,0). 28 lames BSW (4 à 62).	167800	19,55
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	9,74
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	9,66
8	GAZ	Filets intérieurs : 11 14 19 28 Filets extérieurs : 11 14 19 28	168500	6,36

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	20,89
32	7,5 à 15	168700	25,80
30	15 à 25	169000	25,12

JAUGE POUR SOUDURE

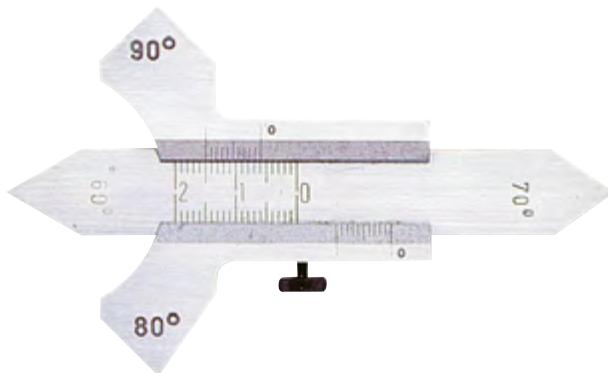

LECTURE DIRECTE.

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 A UN RÉTRÉCISSEMENT D'ANGLE SONT ÉVITÉES GRÂCE À L'APPUI UNILATÉRAL DE LA JAUGE.

Poids	Réf.	€
110 g	167410	110,61

CALIBRE DE SOUDEUR - 1/10

MESURE L'APOTHÈME DES CORDONS DE SOUDURE. INOX



Lecture	Réf.	€
1/10	186000	30,30

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	77,86

JAU
GE
CLINQUANTBANDE DE TRAÇAGE ACIER
DC 04 = 1.0338 - 5 M

FACILITE LE TRAÇAGE DES RACCORDS ENTRE TUYAUX.



Largeur	Épaisseur	Réf.	€
150 mm	5/100	139741	99,90
100 mm	10/100	139722	72,50
100 mm	20/100	139724	71,34
100 mm	25/100	139725	74,78
100 mm	30/100	139726	82,39

**CLINQUANT ACIER
BOBINE 5 M**


RÉSISTANCE MINIMUM À LA LIMITÉ ÉLASTIQUE
 $RE > 520\text{N/mm}^2$. RÉSISTANCE À LA RUPTURE RM
 490N/mm^2 - 740N/mm^2 . ACIER AU CARBONE TREMPÉ ET REVENU N°1.1271
DIN/EN C1005+QT
TOLÉRANCE SUR DEMANDE (RÉPONSE SOUS 48H).

SUR COMMANDE

Dureté N/mm ²	Résistance N/mm ²
2100 jusqu'à 0,02 mm	2100 jusqu'à 0,15 mm
1700 jusqu'à 0,60 mm	1700 jusqu'à 0,35 mm
1500 jusqu'à 1,00 mm	1500 jusqu'à 1,00 mm

**CLINQUANT INOX
BOBINE 5 M**


INOX ÉCROU EXTRA DUR N° 1.4310 - 301.
TOLÉRANCE SUR DEMANDE (RÉPONSE SOUS 48H).

SUR COMMANDE

Dureté N/mm ²	Résistance N/mm ²
1500-1700	<1500 jusqu'à 0,02 mm <1700 jusqu'à 1 mm

**CLINQUANT LAITON
BOBINE 5 M**


LAITON ÉCROU EXTRA DUR N° 2.0321 - CUZN37 -
RÉSISTANCE À LA RUPTURE RM 530N/mm² - 600N/mm². DURETÉ VICKERS 158HV - 178HV.
TOLÉRANCE SUR DEMANDE (RÉPONSE SOUS 48H).

SUR COMMANDE

Dureté N/mm ²
450-600 jusqu'à 0,6mm > 610 après 0,6mm

Largeur	ACIER		ACIER		ACIER	
	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
0,01	-	-	-	-	-	-
0,02	-	-	-	-	-	-
0,03	161203	22,32	161403	44,26	161503	64,04
0,04	161204	20,83	161404	43,80	161504	63,21
0,05	161205	19,91	161405	37,83	161505	59,36
0,06	161206	15,84	161406	32,17	161506	44,13
0,07	161207	14,86	161407	32,18	161507	44,13
0,08	161208	14,21	161408	32,18	161508	44,13
0,09	161209	14,63	161409	32,18	161509	44,13
0,10	161210	13,60	161410	30,18	161510	43,02
0,15	161215	14,21	161415	30,85	161515	45,13
0,20	161220	14,60	161420	30,85	161520	44,68
0,25	161225	15,19	161425	31,19	161525	45,78
0,30	161230	14,93	161430	31,19	161530	45,35
0,35	161235	17,22	-	-	-	-
0,40	161240	16,84	161440	34,51	161540	50,26
0,45	161245	17,22	-	-	-	-
0,50	161250	19,18	161450	38,29	161550	53,80
0,60	161260	25,76	161460	49,44	161560	79,86
0,70	161270	26,09	161470	53,42	161570	80,04
0,80	161280	27,71	161480	55,09	161580	80,30
0,90	161290	27,50	161490	55,09	161590	80,30
1,00	161299	29,01	161499	54,58	161599	80,92

Largeur	INOX		INOX		INOX		INOX		LAITON	
	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
12,7 mm	162201	71,34	162501	157,61	162601	215,99	-	-	161801	135,39
50 mm	162202	48,35	162502	87,61	162602	139,69	-	-	161802	102,20
100 mm	162203	24,89	162503	55,40	162603	110,82	-	-	161803	86,28
150 mm	162204	21,24	162504	57,16	162604	103,84	-	-	161804	84,86
150 mm	162205	17,98	162505	47,29	162605	95,03	-	-	161805	85,05
150 mm	162206	17,92	-	-	162606	94,56	-	-	-	-
150 mm	162207	17,92	-	-	162607	94,56	-	-	-	-
150 mm	162208	17,92	-	-	162608	94,56	-	-	-	-
150 mm	162209	17,92	-	-	162609	94,56	-	-	-	-
150 mm	162210	16,26	162510	44,79	162610	90,29	162710	132,06	161810	100,54
150 mm	162215	18,59	162515	44,79	162615	89,59	162715	134,04	161815	119,12
150 mm	162220	19,58	162520	55,24	162620	110,49	162720	167,55	161820	139,36
150 mm	162225	22,01	162525	57,90	162625	115,79	162725	172,54	161825	153,24
150 mm	162230	22,40	162530	55,24	162630	110,49	162730	165,91	161830	165,47
150 mm	162235	28,87	-	-	162635	134,38	-	-	-	-
150 mm	162240	28,87	162540	64,20	162640	129,03	162740	194,17	161840	174,05
150 mm	162245	30,85	-	-	-	-	-	-	-	-
150 mm	162250	30,97	162550	73,99	162650	148,70	162750	215,67	161850	208,05
150 mm	162260	39,16	162560	97,88	162660	195,75	162760	284,36	-	-
150 mm	162270	45,03	162570	111,14	162670	221,31	162770	318,52	161870	308,31
150 mm	162280	46,72	162580	118,78	162680	239,05	162780	353,36	161880	325,17
150 mm	162290	48,75	162590	121,10	162690	240,56	162790	408,11	161890	368,29
150 mm	162299	50,11	162599	124,43	162699	247,19	162799	424,70	161899	415,08

CLINQUANT ACIER
ASSORTIMENT DE FEUILLES


ACIER ÉCROU 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 ÉCROU 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		
	Feuilles	21	25	23	11	Réf.	€	Réf.	€
		25 x 300 mm	50 x 300 mm	50 x 300 mm	50 x 300 mm				
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	✓	✓	✓	✓				✓	

Dim.	INOX		INOX		INOX		INOX		
	Feuilles	100 x 500 mm	100 x 500 mm	100 x 500 mm	150 x 500 mm	9	11	11	10
		Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
1,00	163321	127,74	163322	134,47	163323	292,64	163324	184,71	

**JAUGES D'ÉPAISSEUR PRO
LAMES RONDES ACIER TREMPÉ**



LAME EN ACIER POLI TREMPÉ 48-52 HRC.
ETRIER ACIER CHROMÉ AVEC VIS DE RÉGLAGE JUSQUE 500 MM.

Nbre de lames	Longueur	Épaisseur 1/100 mm	Réf.	€
21	90 mm	4 à 200	151900	13,34
21	150 mm	4 à 200	156606	27,75
21	250 mm	4 à 200	156906	48,16
20	500 mm	4 à 200	157006	99,78
15	1000 mm	5 à 100	160300	126,61

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
20 lames	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	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 D'ÉPAISSEUR PRO
LAME EN ACIER RONDE
AU DÉTAIL.**

UV	Longueur	Épaisseur 1/100 mm	Réf.	€
par 10	150 mm	50	157900*	3,20

* Jusqu'à épuisement du stock



**JAUGES D'ÉPAISSEUR STANDARD
LAMES RONDES ACIER TREMPÉ**



Nbre de lames	Long.	Épaisseur 1/100 mm	Type	g	Réf.	€
18	90 mm	4 à 100	Rondes	30 g	161004	6,45
18	150 mm	4 à 100	Rondes	98 g	161010	17,10
18	90 mm	4 à 100	Pointues	65 g	161104	6,20

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	€
21	90 mm	4 à 200*	70 g 153100 13,13
* 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	€
Par 10	90 mm	8	10 g 153800* 1,86

* Jusqu'à épuisement du stock



JAUGES D'ÉPAISSEUR PRO LAMES POINTUES INOX TREMPÉ

INOX 1.4310 =302

Nbre de lames	Long.	Épaisseur 1/100 mm	€
20	90 mm	5 à 100*	85 g 160200 35,82
*1/100 mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100			



JAUGE TRIANGULAIRE

INOX GRAVÉ

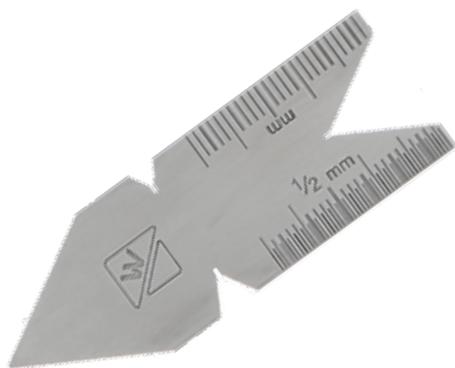


INOX GRAVÉ.

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	6,89

CALIBRE DE FILETAGE



ACIER. LONGUEUR 65 MM.

Filet	Angle	Réf.	€
Métrique	60°	183000	6,28
Whitworth	55°	183100	6,84

CALIBRE D'AFFÛTAGE



EN ACIER POLI.
POUR FORET.

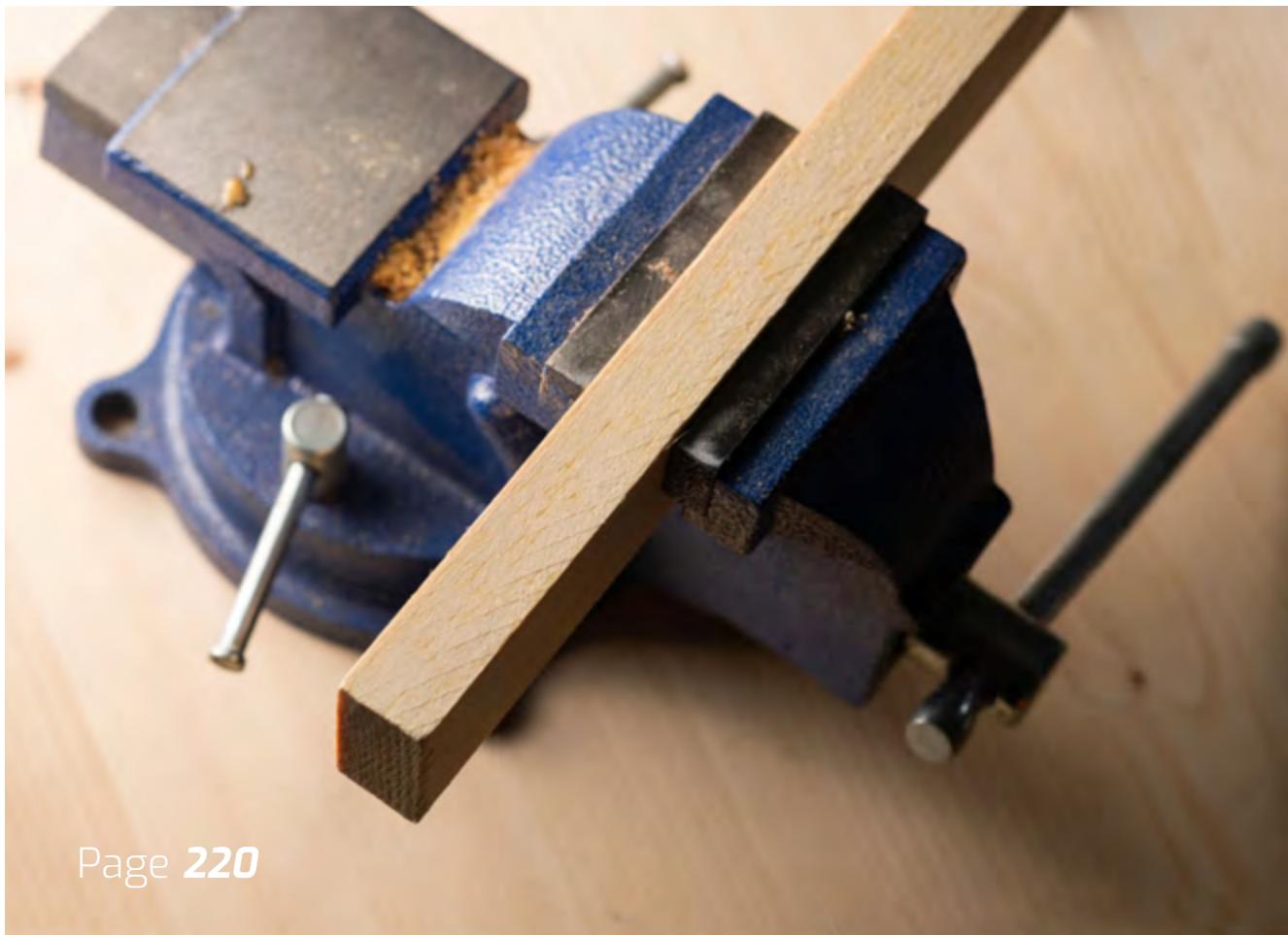
Angle	Réf.	€
118°	183200	4,51

CALIBRE DE TOLÉRANCE CONIQUE



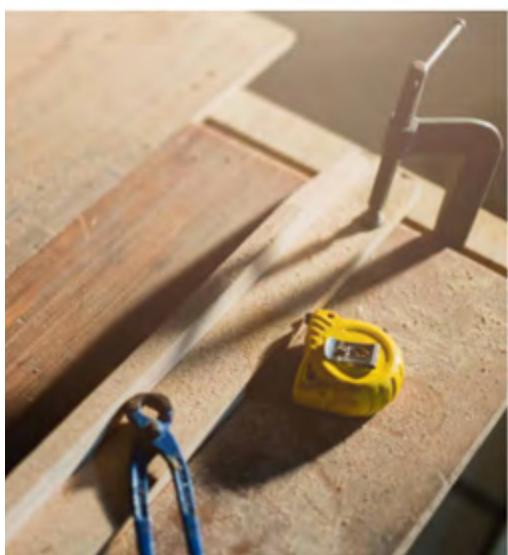
EN ACIER POLI TREMPÉ.
POUR VÉRIFIER LE DIAMÈTRE DES ALÉSAGES.

Capacité	Précision	Réf.	€
4 à 15 mm	1/10	183702	267,86



Page **220**

JAUGE
CLINQUANT



Page **212**





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

MESURE COURTE

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*	6,66
3 m x 16 mm	25	56 mm	644002	7,69

* Jusqu'à épuisement du stock

TRADITION



BLOCAGE ET CLIP CEINTURE.
BOÎTIER ABS CHROMÉ.
RUBAN ÉP. 0,115 MM JAUNE MAT CLASSE II.

Dimensions	Réf.	€	€ /	€ /
2 m x 16 mm	935201	2,99	2,67 / 24	2,45 / 120
3 m x 16 mm	935203	3,49	3,22 / 24	2,96 / 120
5 m x 19 mm	935206	5,31	4,58 / 24	4,25 / 120
5 m x 25 mm	935207	6,50	5,59 / 12	5,27 / 48
8 m x 25 mm	935208	10,01	8,61 / 12	7,83 / 48
10 m x 25 mm	935209	12,75	10,96 / 12	9,96 / 48

EASY TOUCH



DOUBLE STOP - BLOCAGE - CLIP CEINTURE ET FREIN. RUBAN JAUNE MAT CLASSE II. BOÎTIER ABS BI-MATIÈRE.
ÉLASTOMÈRE STRIÉ TOUCHER CAOUTCHOUCÉUX.

Dimensions		Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm		635004	3,82	3,46 / 24	2,96 / 120
3 m x 16 mm	✓	635004B	4,90	-	-
5 m x 19 mm		635006	5,78	5,24 / 12	4,57 / 72
5 m x 19 mm	✓	635006B	6,90	-	-
5 m x 25 mm		635007	7,11	6,40 / 12	5,65 / 72
5 m x 25 mm	✓	635007B	8,26	-	-
8 m x 25 mm		635008	11,19	10,03 / 12	8,85 / 48
8 m x 25 mm	✓	635008B	12,42	-	-
10 m x 25 mm		635009	14,82	13,69 / 12	-
10 m x 25 mm	✓	635009B	16,12	-	-

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	4,07	3,63 / 12	3,25 / 120
3 m x 16 mm	✓	747004B	5,16	-	-
5 m x 19 mm		747006	6,00	5,34 / 12	4,90 / 72
5 m x 19 mm	✓	747006B	7,13	-	-
5 m x 25 mm		747007	7,23	6,45 / 12	6,03 / 72
5 m x 25 mm	✓	747007B	8,38	-	-
8 m x 25 mm		747008	11,28	10,04 / 12	8,88 / 48

STOP'N'ROLL



CLIP CEINTURE.
BLOCAGE AUTOMATIQUE DU RUBAN.
BOÎTIER ABS AVEC ENVELOPPE ÉLASTOMÈRE.

Dimensions		Réf.	€	€ / 12	€ / 48
3 m x 16 mm		637004	4,67	4,06 / 12	3,69 / 120
3 m x 16 mm	✓	637004B	5,78	-	-
5 m x 19 mm		637006	6,84	5,94 / 12	5,38 / 72
5 m x 19 mm	✓	637006B	7,99	-	-
5 m x 25 mm		637007	8,07	7,08 / 12	6,11 / 72
5 m x 25 mm	✓	637007B	9,25	-	-
8 m x 25 mm		637008	12,88	11,03 / 12	9,55 / 48
8 m x 25 mm	✓	637008B	14,11	-	-

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	10,49	9,45 / 12	8,68 / 48
8 m x 25 mm	636208	17,01	15,32 / 12	14,05 / 48



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	7,44	6,63 / 10	6,10 / 80
5m x 19 mm	633085	11,19	9,97 / 12	9,16 / 48
5m x 25 mm	633086	14,65	13,05 / 10	12,00 / 40
8m x 25 mm	633088	19,61	17,46 / 10	16,05 / 40
10m x 25 mm	633089	26,02	23,16 / 10	21,31 / 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	15,69	13,96 / 12	12,84 / 48

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	22,67	20,17 / 10	18,56 / 40
5 m x 19 mm	633025	28,62	25,92 / 10	23,84 / 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*	37,72	33,57 / 8	30,90 / 16
8m x 32 mm	633068	44,24	39,38 / 8	36,22 / 16

* Jusqu'à épuisement du stock

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	Cloud icon	Réf.	€	€ /	€ /
5 m x 27 mm	✓	633216	34,38	30,26 / 8	25,14 / 32
8 m x 27 mm	✓	633218	46,28	40,73 / 8	37,38 / 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	Cloud icon	Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm	✓	633203*	9,25	8,29 / 10	6,73 / 80
3 m x 16 mm	✓	633193*	7,02	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	Cloud icon	Réf.	€	€ /	€ /
3 m x 16 mm	✓	633003	9,04	8,05 / 10	7,41 / 80
5 m x 19 mm		633005	13,03	11,60 / 12	10,09 / 48
5m x 25 mm	✓	633006	15,60	13,89 / 10	12,78 / 40
8 m x 25 mm	✓	633008	19,85	17,67 / 10	16,25 / 40
10 m x 25 mm	✓	633009	25,76	22,91 / 10	21,09 / 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	Cloud icon	Réf.	€	€ /
3m x 16 mm	✓	633113	4,73	4,11 / 30
5m x 19 mm	✓	633115	6,76	5,92 / 30

COMPOSITE

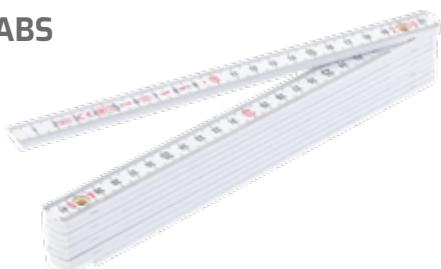


SPÉCIAL ÉLECTRICIEN. MATIÈRE : PA + FIBRE DE VERRE.

Dimensions	Couleur	Unité	Réf.	€
2m - 10 branches	Orange	10	044606	15,61



ABS



CLASSE III.

ARTICULATION AVEC BOSSAGE ET RIVET.

GRADUATION EN CREUX.

FABRICATION SOIGNÉE ABS RENFORCÉ FIBRE DE VERRE.

Dimensions	Couleur	Unité	Réf.	€
2m - 10 branches	blanc	12	044500	8,83

ABS



CLASSE III.

ARTICULATION AVEC BOSSAGE ET RIVET.

GRADUATION EN CREUX.

FABRICATION SOIGNÉE ABS RENFORCÉ FIBRE DE VERRE.

Dimensions	Unité	Couleur	Unité	Réf.	€
2m - 10 branches	✓	jaune	12	044400	6,80

BOIS



MESURE PLIANTE EN BOIS GRADUATION HAUT ET BAS.

RESSORTS LAITONNÉS. CLASSE III

Dimensions	Unité	Unité	Réf.	€
2 m - 10 branches	✓	10	075000	4,73

BOIS



MESURE PLIANTE EN BOIS GRADUATION HAUT ET BAS.

RESSORTS LAITONNÉS. CLASSE III

Dimensions	Unité	Unité	Réf.	€
2m - 10 branches	✓	10	076000	5,42

ALUMINIUM INEFFACABLE



ALUMINIUM NOIR. CLASSE III.
GRADUATION BLANCHE RECTO/VERSO
ULTRA-RÉSISTANT À L'ABRASION
RIVETS ET RESSORTS LAITONNÉS.

Dimensions	Cloud icon	Box icon	Réf.	€
1 m - 5 branches	✓	12	062220	16,07
2 m - 10 branches	✓	12	062221	24,13

ALUMINIUM



CLASSE III.
GRADUATION RECTO/VERSO.
GRAVURE PROFONDE. RÉSISTANT À L'ABRASION.
RIVETS RESSORTS LAITONNÉS.

Dimensions	Cloud icon	Box icon	Réf.	€
1 m - 5 branches	✓	12	061600	13,46
2 m - 10 branches	✓	12	061900	22,70

COMPOSITE



AUSSI PRÉCIS QU'UN RÉGLET INOX = CLASSE II.
EXCELLENTE RIGIDITÉ.
GRADUATION EN CREUX RÉSISTANTE À L'ABRASION.
RÉGLETTE D'USURE EN MÉTAL EN DÉBUT ET FIN DE MESURE.

Dimensions	Box icon	Réf.	€
2 m - 10 branches	10	044605	20,72

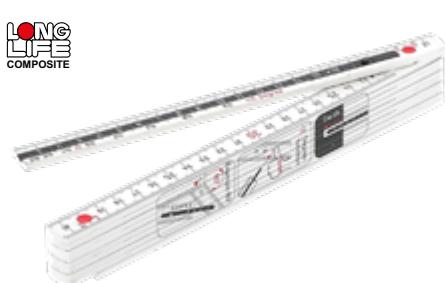
COMPOSITE



CLASSE III. RÉGLETTE D'USURE EN MÉTAL EN DÉBUT ET FIN DE MESURE SUR 044600.
ARTICULATION AVEC BOSSAGE ET ÉPINGLE ACIER.
GRADUATION EN CREUX.

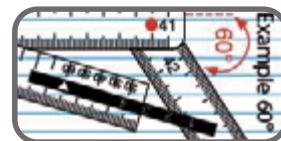
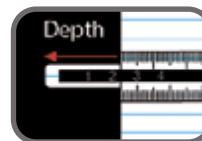
Dimensions	Couleur	Box icon	Réf.	€
2m - 10 branches	Jaune	10	044600	13,74
2m - 10 branches	Blanc*	10	044602	12,07

COMPOSITE



JAUGE DE PROFONDEUR COULISSANTE.
GRADUATION GRAVÉE RECTO/VERSO EN MM.
EN POLYAMIDE ET FIBRE DE VERRE

Dimensions	Box icon	Réf.	€
2m - 10 branches	10	044604	20,77



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
DIMENSIONS 144 X 59 X 30 MM
POIDS 170 G
PILEs FOURNIES
COMPATIBLE AVEC LE TRÉPIED 521109
RÉTROÉCLAIRAGE

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 FOURNIES
DIMENSIONS 112 X 50 X 25 MM
POIDS 113 G
RÉTROÉCLAIRAGE

Distance	Réf.	€	€ / 10
40 m	005011	77,00	74,30
60 m	005013	96,91	94,01

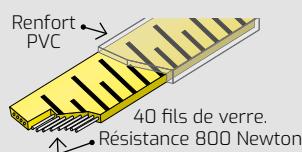
MESURE LONGUE

BOÎTIER AJOURÉ RUBAN FIBRE CLASSE II



BOÎTIER EN ALUMINIUM ANODISÉ. MANIVELLE ABS ESCAMOTABLE.
RUBAN FIBRE LARGEUR 16 MM JAUNE HAUTE RÉSISTANCE CLASSE II.
LE O EST À LA BOUCLE CROCHET.
OUVERTURES DANS LE BOÎTIER POUR ÉVACUER FACILEMENT LES SALISSEURS.
GRADUATION EN MM UNIQUEMENT SUR LE BAS.

Longueur	Réf.	€
20 m	265002	41,60



Ruban à 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 pliure.

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 O 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	109,28

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.
REMBOBINAGE 3X.

Longueur	Réf.	€
30 m	971000	25,70
50 m	971001	35,97

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 - REMBOBINAGE 3X

Longueur	Réf.	€
10 m	657301*	8,14
20 m	657302*	13,73

* Jusqu'à épuisement du stock

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	7,48
20 m	657602	12,36
30 m	657603	16,03
50 m	657604	25,45

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.

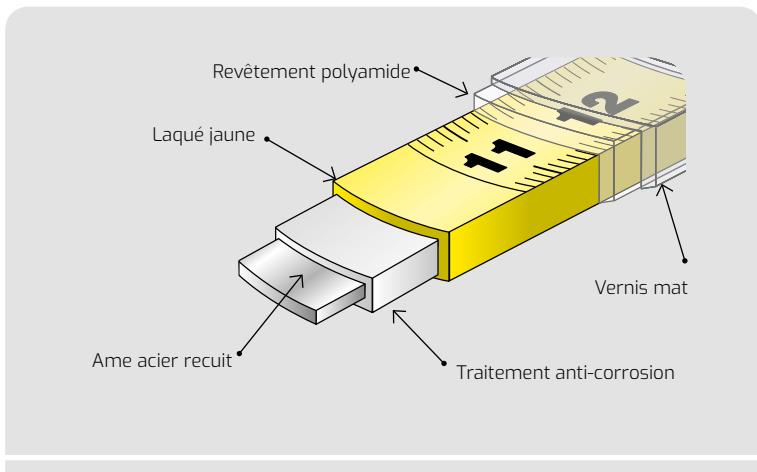
Longueur	Réf.	€
10 m	657401	13,87
20 m	657402	18,85
30 m	657403	25,69
50 m	657404	37,15

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	45,11
20 m	278202	63,08



SE DÉFORME MOINS QUE LA FIBRE. RÉSISTE MIEUX À LA PLIURE.

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	26,84
20 m	II	à la boucle	278102	39,92
30 m	II	à la boucle	278103	53,81
20 m	II	décalé	288202	41,02
20 m	I	décalé	288602	89,47



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 RÉSISTANT 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	71,30
30 m	604302	93,69
50 m	604303	135,31

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	115,43
100 m	606305	198,69

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*	12,24

* Jusqu'à épuisement du stock

BOÎTIER ACIER REVÊTU SKAÏ ACIER CLASSE II



BOÎTIER ACIER HAUTE RÉSISTANCE RECOUVERT DE SKAÏ.
MANIVELLE ESCAMOTABLE, RUBAN ACIER LARGEUR 13 MM, LAQUÉ JAUNE. LE 0 EST À LA BOUCLE CROCHET.

Longueur	Réf.	€
20 m	602102	43,59

**ÉTRIER COUDÉ POIGNÉE ABS
ACIER CLASSE II**



ÉTRIER EN ALUMINIUM ANODISÉ. POIGNÉE ABS.
RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE. MANIVELLE À GRAND RAYON.
LE "O" EST À LA BOUCLE CROCHET.
TRÈS BON GUIDAGE DU RUBAN À LA SORTIE DE L'ÉTRIER.

Longueur	Réf.	€
20 m	604501	48,71
30 m	604502	61,41
50 m	604503	84,94

**ÉTRIER Y ALUMINIUM, POIGNÉE
ABS
ACIER CLASSE II**



ÉTRIER Y EN ALUMINIUM ANODISÉ. POIGNÉE ABS.
RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE. MANIVELLE À GRAND RAYON. LE "O" EST À LA BOUCLE CROCHET.
TRÈS BON GUIDAGE DU RUBAN À LA SORTIE DE L'ÉTRIER.

Longueur	Réf.	€
100 m	604004	212,32

**ÉTRIER Y POIGNÉE ABS BI MATIÈRE
ACIER CLASSE II**



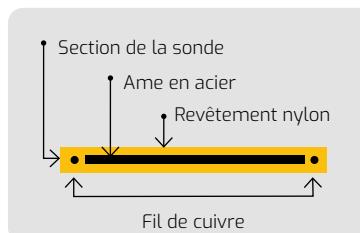
ÉTRIER Y EN ALUMINIUM. POIGNÉE BI-MATIÈRE.
RUBAN ACIER LAQUÉ JAUNE CLASSE II.
LE "O" EST À LA BOUCLE CROCHET.
GRADUATION RECTO EN MM.

Longueur	Réf.	€
30 m	607003	74,98
50 m	607004	98,05

**SONDE ÉLECTRONIQUE
POUR PUITS**



MESURE LA DISTANCE SOL-EAU DANS UN PUITS. RUBAN EN POLYAMIDE JAUNE LARGEUR 13 MM, ÂME EN ACIER TREMPÉ. UN DOUBLE FIL EN CUIVRE TRANSMET LES INFORMATIONS SOUS FORME LUMINEUSE OU SONORE. SONDE EN ACIER Ø 15 MM. BATTERIE 9 V.
ENROULEUR ABS SUR PIEDS MÉTAL.



Longueur	Réf.	€
20 m	606501	563,26
30 m	606502	640,50
50 m	606503	692,79
100 m	606504	1027,90
200 m	606505	1491,34
300 m	606506	1964,29

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	Recharge		952101	27,78
20 m	Acier	classe II	604902	252,99
20 m	Recharge		952102	40,48
30 m	Acier	classe II	604903	286,01
30 m	Recharge		952103	50,01
20 m	Acier	classe II. 1,5 mm à 30 m	605302	462,97
30 m	Acier	classe II. 1,5 mm à 30 m	605303	527,55
20 m	Inox	classe II	605102	626,78
30 m	Inox	classe II	605103	693,92

LEST DE RECHANGE

Lest	Réf.	€
Laiton	604700*	75,82

* 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	173,81
30 m	604603	198,63

**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.	€
100 mm	80 mm	19 mm	1,42 kg	PC100*	34,01
150 mm	103 mm	19 mm	2,25 kg	PC150*	54,57
200 mm	127 mm	19 mm	3,16 kg	PC200*	76,74

* 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	114,01

PRESSE EN «C» TÔLE



VIS CADMIÉE.

Capacité	Profondeur	g	Réf.	€
30 mm	28 mm	60 g	3A030	7,44
50 mm	28 mm	135 g	3A050	9,78
70 mm	68 mm	330 g	3A070	14,66

SERRE-JOINT AUTOMATIQUE



TÊTE EN NYLON RENFORCÉ FIBRE.
POINT D'APPUI EN PLASTIQUE SOUPLE.
MÂCHOIRES RÉVERSIBLES POUR ÉCARTER. SAILLIE 60 MM.
CAPACITÉ DE SERRAGE 50KG.

Capacité	Section	Réf.	€
150 mm	19 x 5 mm	3D150	11,36
450 mm	19 x 5 mm	3D450	14,84
600 mm	19 x 5 mm	3D600	15,92

SERRE-JOINT 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	84,12
500 mm	400572	89,25
600 mm	400573	95,20
800 mm	400574	106,23
1000 mm	400575	113,80

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*	98,37
600 mm	400584	114,80
800 mm	400585	125,02
1200 mm	400587	140,16

* Jusqu'à épuisement du stock

SERRE JOINT

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	84,73
250 mm	120 mm	22 x 10,5 mm	400 Nm	TLG25	98,77
300 mm	140 mm	25 x 12 mm	500 Nm	TLG30	117,41
400 mm	120 mm	25 x 12 mm	550 Nm	TLG40	128,62
500 mm	125 mm	25 x 12 mm	550 Nm	TLG50	134,60

POIGNÉE DE RECHANGE CF. P. 216

SERRE-JOINT À POMPE PRO



SERRE-JOINT

PISTON DE PRESSION EN ACIER BICHROMATÉ.

BARRE CRANTÉE POUR UN MEILLEUR BLOCAGE. FREIN EN ACIER TREMPÉ SUR LE COULISSEAU.

PUISSEANCE DE SERRAGE: 1200 KG. ETIRÉ À FROID. LAMINÉ

Saillie	90 mm		120 mm		140 mm		220 mm		350 mm	
Section	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
200 mm	3P308020	39,71								
300 mm	3P308030	41,47								
400 mm	3P308040	45,58	3P358040	51,15	3P4010040	81,12				
500 mm	3P308050	49,85	3P358050	54,92	3P4010050	89,35				
600 mm	3P308060	55,24	3P358060	59,10	3P4010060	88,81	3P4010060	132,78	3P54010060	243,27
800 mm			3P358080	67,59	3P4010080	97,61	3P4010080	141,58		
1000 mm			3P358100	77,53	3P4010100	106,09	3P4010100	151,24	3P54010100	286,66
1200 mm			3P358120	85,63	3P4010120	114,14				
1400 mm										
1500 mm					3P4010150	125,67	3P4010150	177,05		
1600 mm			3P358160	104,02						
2000 mm			3P358200	120,78	3P4010200	147,21				
2500 mm					3P4010250	164,13				
3000 mm					3P4010300	186,28				

* Jusqu'à épuisement du stock

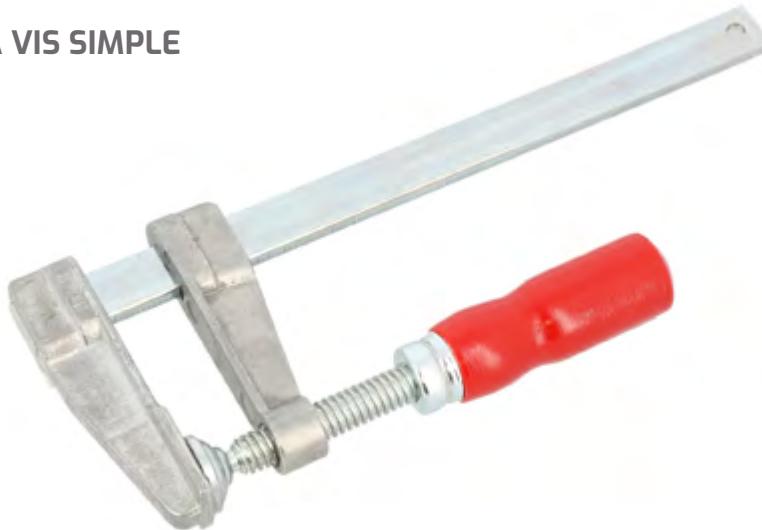
SERRE-JOINT À POMPE STANDARD



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	25,29				
300 mm	400004	26,99				
400 mm			400204	38,82		
500 mm			400205	41,07	400505	56,21
600 mm			400206	45,34		
800 mm			400208	51,51	400508	63,49
1000 mm			400210	58,34	400510	74,43
1500 mm					400515	98,74

SERRE-JOINT À VIS SIMPLE



SERRE JOINT

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	22,35				
200 mm			3B187020	24,40	3B308020	37,27
300 mm	3B155030	23,80	3B187030	26,19		
400 mm					3B308040	47,00
500 mm						

POIGNÉE



POIGNÉE AUTOMATIQUE DE RECHANGE EN ACIER POUR SÉRIE TLG
POIGNÉE AVEC CLIQUET.

Pour	Réf.	€
TLG16	TLG16SET*	32,07
TLG25	TLG25SET*	41,70

* Jusqu'à épuisement du stock

PROTECTION ABS POUR SERRE-JOINT À ROTULES



Dimension rail	Pour	Réf.	€
16 mm	TCG16 - TBG16	TPAD16*	1,96
19,5 mm	TCG20	TPAD19*	1,96
22 mm		TPAD22*	1,88
27 mm	TCSG100 TMS30 + 50	TPAD27*	2,18

* Jusqu'à épuisement du stock

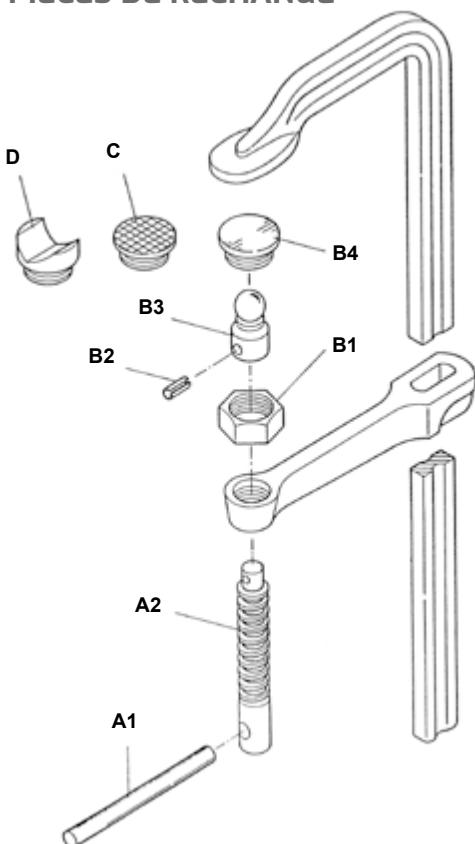
ROTULE AMOVIBLE



LE MONTAGE SE FAIT AVEC LE CIRCLIPS.

Pour	Réf.	€
TCG20	TCG20ROTULE	6,96
TCSG 40 à 100	TCG40ROTULE	7,66
TGSE 20 à 60	TGSEROTULE	10,26

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	20,21
TLGS	B	TLGSROTULE	29,34
TLSS	A	TLSSM22	22,99
TLSS	B	TLSSROTULE	27,36
TMS	A	TMSM18	12,68
TMS	B	TMSROTULE	36,70
TLGS - TLSS	D	GSV	14,44
TLGS - TLSS	C	GSR	13,86

SERRE-JOINT

ROTULE SERTIE INTERCHANGEABLE.
POIGNÉE ACIER TRAVAUX COURANTS.



Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
160 mm	80 mm	16 x 7,5 mm	300 Nm	TCG16	34,92
200 mm	100 mm	19,5 x 9,5 mm	450 Nm	TCG20	44,66
400 mm	120 mm	25 x 12 mm	750 Nm	TCSG40	77,19
600 mm	120 mm	25 x 12 mm	750 Nm	TCSG60	91,62
1000 mm	120 mm	25 x 12 mm	750 Nm	TCSG100	97,53

SERRE-JOINT

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	93,08
500 mm	120 mm	27 x 13 mm	1000 kg	TMS50	116,35

TRAVAUX LOURDS

Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
300 mm	140 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLGS30	129,69
500 mm	140 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLGS50	151,27
800 mm	140 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLGS80	178,68
1000 mm	120 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLGS100	204,61
1500 mm	120 mm	30 x 15 mm	1200 Nm	TLGS150	261,56

TRAVAUX TRÈS LOURDS

Capacité	Saillie	Section	Force	Réf.	€
400 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS40	223,98
600 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS60	260,34
1000 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS100	332,89
1500 mm	175 mm	40 x 20 mm	2200 Nm	TLSS150	416,83

SERRE JOINT

PINCES-ÉTAUX PRO



MOLETTE ACIER GUILLOCHÉ.
CORPS CHROMÉ.

	Bec	Long totale (mm)	Capacité (mm)	Réf.	€
a	court	230	62	400588	58,00
b	long	250	78	400589	47,00
c	articulé	250	73	400590	70,00
d	grand	270	91	400591	85,00



CRÉMAILLÈRE
4 POSITIONS



MÂCHOIRE CHROME-
MOLYBDÈNE :
HAUTE RÉSISTANCE À
LA CHALEUR

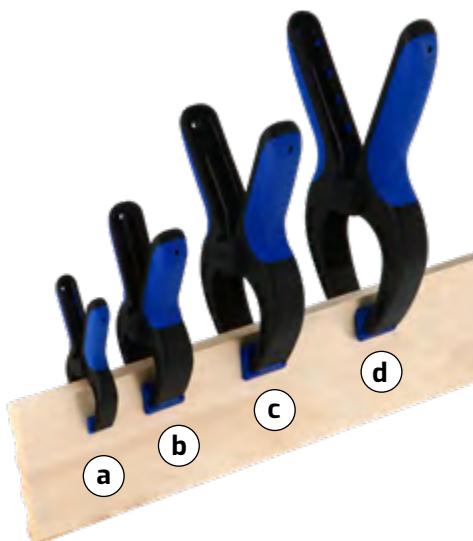


ERGONOMIQUE :
SERRAGE ET DÉVERROUILLAGE D'UNE MAIN.



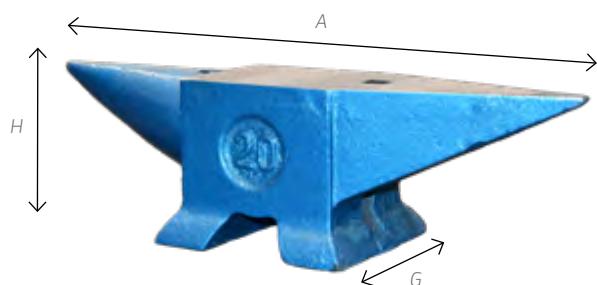
IDÉALE POUR
LES TUBES.

PINCES SERRANTES



PINCE SERRANTE NYLON AVEC POIGNÉES CAOUTCHOUTÉES.
MÂCHOIRES ARTICULÉES.
RESSORT ACIER.

	UDV	Capacité (mm)	Réf.	€
a	6 pinces	33	400592	5,02
b	4 pinces	45	400594	5,44
c	1 pince	70	400596	1,97
d	1 pince	100	400600	2,84

ENCLUME ACIER PLATEAU FRAISÉ

a	g	h	kg	Réf.	€
250 mm	80 mm	90 mm	5 kg	490101	251,25
450 mm	134 mm	127 mm	20 kg	490104	919,81
520 mm	152 mm	150 mm	30 kg	490105	1306,35
555 mm	160 mm	158 mm	40 kg	490106	1632,92
590 mm	190 mm	170 mm	50 kg	490107	2009,73
725 mm	215 mm	205 mm	80 kg	490110	2830,42

TABLE DE TRAVAIL PLIANTE

PLATEAU AFFLEURANT
EN BOIS MULTIPLIS DE 25 MM.
ENTOURAGE PLATEAU PAR UN CADRE
SOUDED 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	419,75

**MORS ALUMINIUM
NON MAGNÉTIQUES**

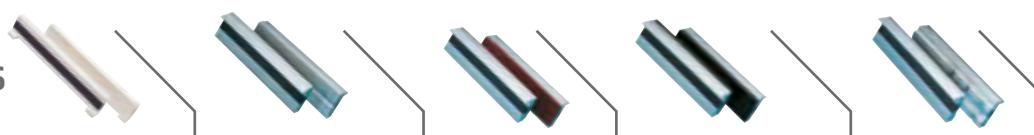
POUR LES TRAVAUX NÉCESSITANT UNE PROTECTION DES PIÈCES TRAVAILLÉES.

Largeur mors	Réf.	€
125 mm	441602	85,06
150 mm	441603	97,78

**MORS MAGNÉTIQUES
STANDARD**

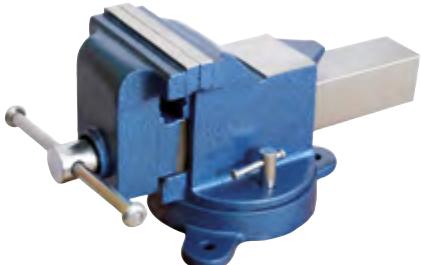
REVÊTEMENT GOMME CAOUTCHOUC.

Largeur mors	Réf.	€
125 mm	441222	37,82
150 mm	441223	47,51

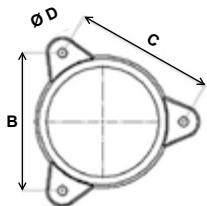
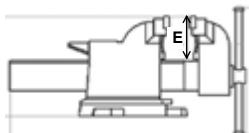
**MORS
MAGNÉTIQUES**

Largeur mors	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€	Réf.	€
100 mm	440901	57,38	441001	58,60			441201	63,79		
125 mm	440902	57,73	441002	62,10	441102	62,96	441202	63,79	441302	75,52
150 mm	440903	60,16	441003	64,30	441103	71,93	441203	72,13	441303	81,43

ÉTAU ACIER



ÉTAU ACIER. ENCLUME TREMPÉE.
BASE TOURNANTE INCLUSE.
UNITÉ DE MESURE : MM

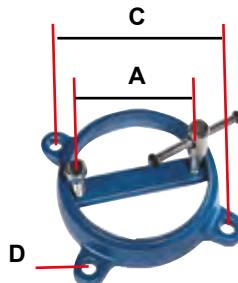


Larg. mors	Ouverture	E	B	C	kg	Réf.	€	€ / 10
100	100	62	119	153	8,45 kg	439521	150,24	142,74
125	145	74	137	183	11,40 kg	439522	191,21	181,65
150	160	76	177	177	14,40 kg	439523	248,28	235,87
203	210	88	215	167	21,20 kg	439524	323,21	310,71

ÉTAU TOUT ACIER GRANDE OUVERTURE

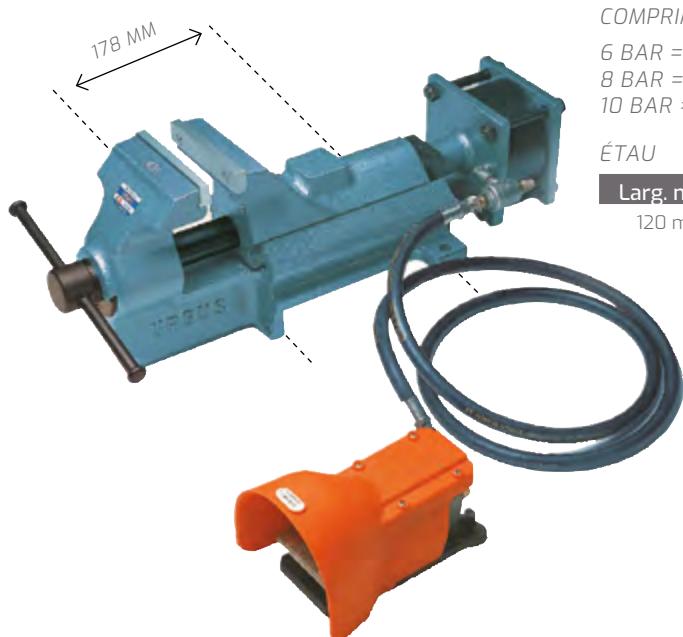


DURETÉ : 40-46 HRC.
MÂCHOIRES SERRE TUBE.



Larg. mors	Ouverture	E	kg	Réf.	€	Base tournante			
						A	C	D	Réf.
150 mm	265 mm	96	20,5 kg	439003	539,06	76	132	8	439013 106,82

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

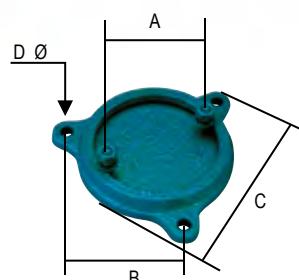
10 BAR = 1250 KG.

ÉTAU

Larg. mors	Hauteur mors	Ouverture	kg	Réf.	€
120 mm	20 mm	175 mm	19 kg	443001	2471,45

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

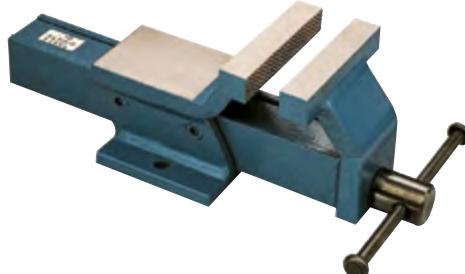
Base tournante 360°

serre-tube

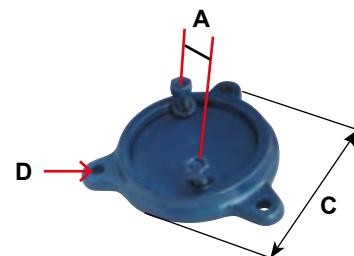
Larg. mors	Ouverture	E	kg	Réf.	€	Réf.	€	A	B	C	D	kg	Réf.	€	Ø mm	Réf.	€
100	125	68	7 kg	440001	229,90	444001	277,91	93	140	158	10	1,4 kg	440011	79,04	12-52	442001	43,26
125	150	82	11 kg	440002	284,59	444002	342,34	108	160	185	12	2 kg	440012	83,22	12-70	442002	43,26
150	200	104	18 kg	440003	421,62	444003	473,73	124	180	213	12	2,8 kg	440013	99,01	15-90	442003	52,59
175	220	123	25 kg	440004	527,02	444004	636,67	138	210	250	14	4 kg	440014	112,34	15-120	442004	57,15

125	Paire de mors de rechange	444022	81,80	entraxe 80 mm
150	Paire de mors de rechange	444023	75,94	entraxe 80 mm

ÉTAU ACIER EUROSTAHL

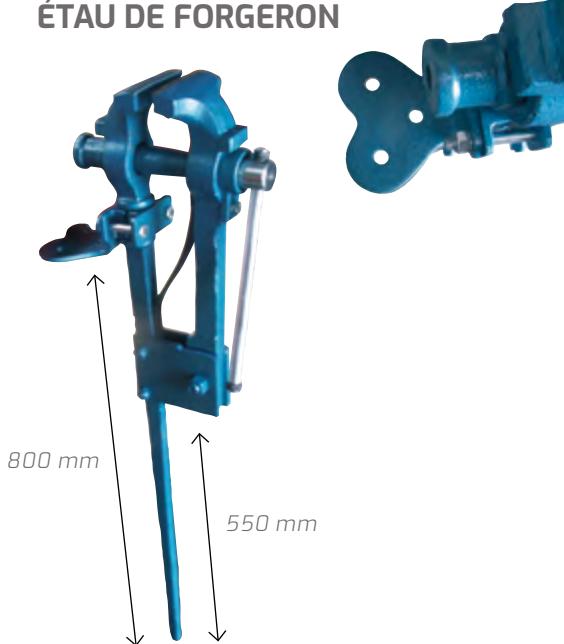


TOUT ACIER.
MÂCHOIRE STRIÉE EN ACIER TREMPÉE.
RÉGLAGE DU GUIDAGE DU MORS MOBILE PAR 2 VIS.



Base tournante										Réf.	€
Larg. mors	Ouverture	E	kg	Réf.	€	kg	A	C	D	Réf.	€
80 mm	100 mm	30	4 kg	440501	129,70	1 kg	76	132	8	440511	59,63
110 mm	120 mm	42	7 kg	440502	169,82	1,5 kg	92	163	10	440512	71,31
130 mm	140 mm	50	11 kg	440503	205,82	2 kg	106	182	12	440513	91,98
150 mm	155 mm	65	16 kg	440504	279,59	2,8 kg	131	225	14	440514	114,28

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 STRIEES.

DIAMÈTRE LUMIÈRE SUR LA BASE : 13 MM.

Larg. mors	Ouverture	Hauteur totale	Hauteur pieds	Haut. mors	Base mm	Réf.	€
140 mm	140 mm	25 kg 1060 mm	550 mm	27 mm	150x100	439033	1186,88

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	260,28
80 mm	110 mm	20 mm	75 mm	7,2 kg	470003	347,03

ÉTAU AGRAFE STANDARD



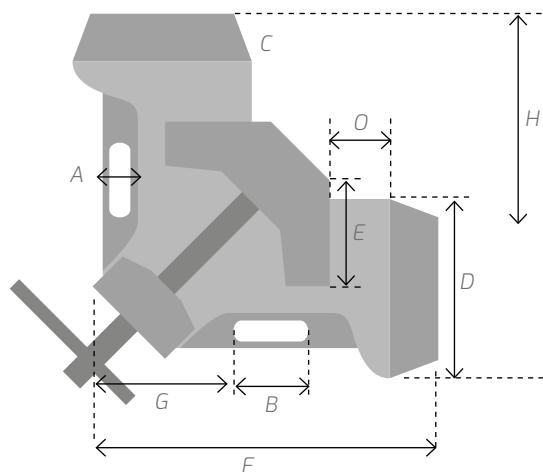
BASE TOURNANTE.

Largeur mors	Ouverture	Hauteur mors	Ouverture agrafe	kg	Réf.	€	€ par 10
60 mm	60 mm	10 mm	50 mm	2,3 kg	470001	38,83	336,00

ÉTAU D'ANGLE ZAMAC



Lumières	Hauteur mors	Largeur mors fixe	Larg. mors mobile	Encombrement	Ouverture					
A	B	C	D	E	F=H	G	O	kg	Réf.	€
11	39	37	90	60	165	65	70	1,1 kg	444700	73,55



ÉTAU D'ANGLE FONTE



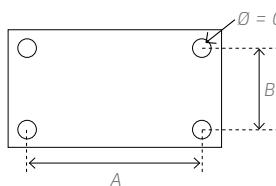
Lumières	Hauteur mors	Largeur mors fixe	Larg. mors mobile	Encombrement	Ouverture					
A	B	C	D	E	F=H	G	O	kg	Réf.	€
13	45	35	95	70	200	104	90	5,1 kg	444703	172,14
13	60	60	120	105	265	113	120	9 kg	444705	277,61

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	275,67
3/8 à 3 pouces	235 mm	60 mm	12 mm	27 mm	12 kg	460502	376,38

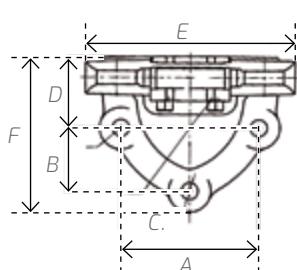


ÉTAU À TUBE SÉRIE STANDARD



TOUT ACIER. MORS TREMPÉS. OUVERTURE RAPIDE.

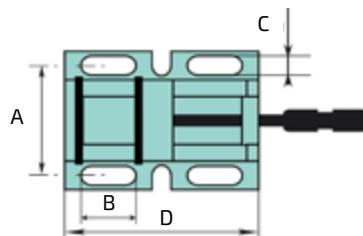
Capacité	a	b	c	d	e	f	kg	Réf.	€
3/8 à 2,5 pouces	117,30	53,80	14,20	63,50	177	18	4,7 kg	460510*	61,18



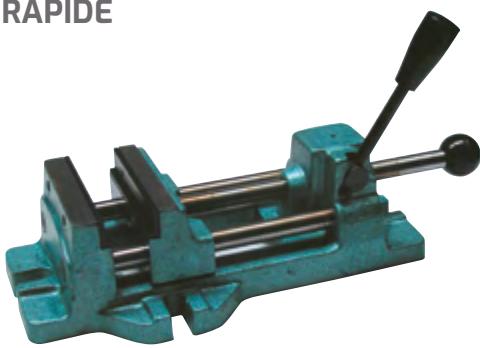
* Jusqu'à épuisement du stock

ÉTAU MT7 SÉRIE STANDARD

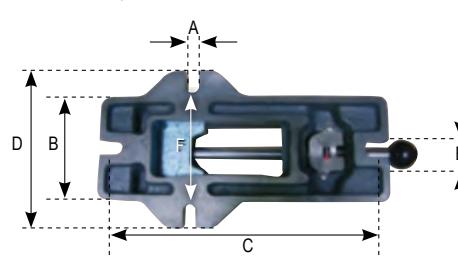

ÉTAU DE PERÇAGE EN FONTE. SÉRIE STANDARD. MÂCHOIRE EN ACIER TREMPÉ. 1 FACE LISSE, 1 FACE RAINURÉE.



Largeur mors	Ouverture	A	B	C	D	kg	Réf.	€
80 mm	75 mm	104 mm	50 mm	12 mm	150 mm	3,8 kg	431301	54,22
106 mm	95 mm	135 mm	68 mm	13 mm	190 mm	6,8 kg	431302	83,71
155 mm	150 mm	200 mm	110 mm	16 mm	268 mm	13 kg	431304	183,76

MTP7 ÉTAU PERÇAGE SERRAGE RAPIDE


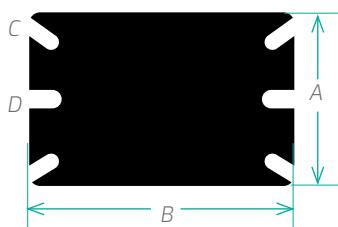
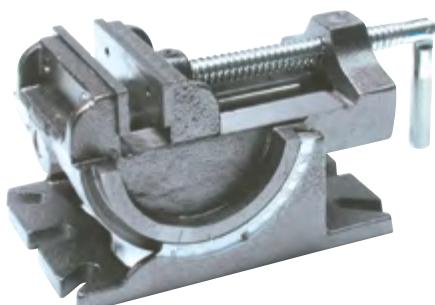
DISPOSITIF DE VERROUILLAGE PAR CAME. LA POIGNÉE PERMET DE DÉPLACER LE MORS. MÂCHOIRE EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ. 1 FACE LISSE, AUTRE FACE STRIÉE. HAUTEUR MORS 20 MM.



Larg. mors	Ouverture	A	B	C	D	E	F	kg	Réf.	€
100 mm	125 mm	15 mm	110 mm	198 mm	162 mm	14 mm	110 mm	8 kg	433002	255,22
150 mm	160 mm	17 mm	155 mm	375 mm	227 mm	16 mm	172 mm	14 kg	433003	428,27
200 mm	160 mm	19 mm	205 mm	450 mm	278 mm	17 mm	228 mm	18 kg	433004	550,64

ÉTAU DE PERÇAGE ORIENTABLE

ORIENTABLE SUR 1 AXE 0-90°. POIDS : 3,5 KG.
EN FONTE.



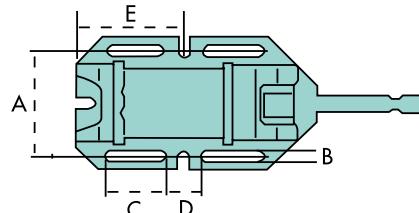
A : 132 mm
B : 204 mm
ENCOCHES
Largeur :
C : 11 mm
D : 13 mm
Profondeur : 25 mm

Largeur mors	Ouverture	Hauteur mors	A	B	C	D	Réf.	€
100 mm	100 mm	25 mm	132 mm	204 mm	11 mm	13 mm	434002	119,23

ÉTAU DE PERÇAGE PROFESSIONNEL MTP3 SÉRIE PRÉCISION

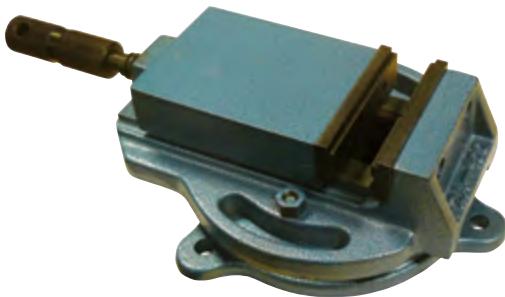


DOUBLE GUIDAGE DU MORS MOBILE. MORS EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ. FIXATION LATÉRALE ET FRONTALE. SEMELLE FRAISÉE. MORS RÉVERSIBLE : MÂCHOIRE FIXE : 1 FACE RAINURÉE EN V VERTICALE ET HORIZONTAL POUR TUBE - 1 FACE STRIÉE. MÂCHOIRE MOBILE : 1 FACE LISSE - 1 FACE STRIÉE. DOUBLE GUIDAGE DU MORS MOBILE SUR LES FACES FRAISÉES. VIS ROULÉE MONOBLOC.

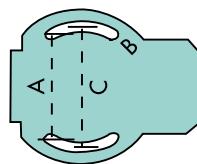


Larg. mors	Ouverture	Hauteur mors	A	B	C	D	Fixation E	kg	Réf.	€
110 mm	130 mm	32 mm	140 mm	20 mm	84 mm	44 mm	143 mm	9,5 kg	432001	565,85
135 mm	160 mm	40 mm	170 mm	20 mm	99 mm	47 mm	168 mm	14 kg	432002	720,25
160 mm	220 mm	50 mm	210 mm	20 mm	118 mm	47 mm	190 mm	25,5 kg	432003	1127,77

ÉTAU MT5 SÉRIE INDUSTRIE

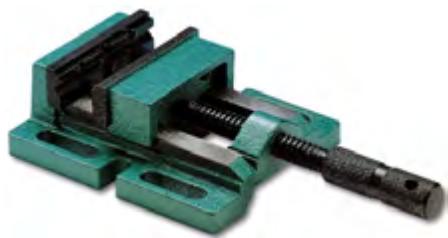


MORS EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ RÉVERSIBLES. MÂCHOIRE FIXE : 1 FACE LISSE, AUTRE FACE STRIÉE. MÂCHOIRE MOBILE : 1 FACE RAINURES EN V VERTICALES ET HORIZONTALES, L'AUTRE FACE LISSE. FIXATION LATÉRALE. PROTECTION DE LA VIS DE SERRAGE.

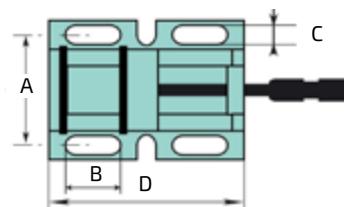


Larg. mors	Ouverture	H. mors	A	B	C	kg	Encombrement total	Étau seul		Étau avec base	
								Réf.	€	Réf.	€
80	84	25	111	12	124	4 kg		430001	174,79		
100	105	30	145	12	163	9 kg	240 x 200	430002	250,06		
120	124	40	175	12	193	16 kg	300 x 230	430003	372,53	20 kg	430013 490,95
150	153	45	200	15	215	24 kg	350 x 260	430004	535,84	30,5 kg	430014 685,13

ÉTAU MT3 SÉRIE ATELIER



MORS EN ACIER TREMPÉ RECTIFIÉ. MÂCHOIRE MOBILE : 1 FACE LISSE, 1 FACE STRIÉE. MÂCHOIRE FIXE : 1 FACE RAINURES EN V VERTICALES ET HORIZONTALES, L'AUTRE FACE LISSE. FIXATION LATÉRALE.



Larg. mors	Ouverture	Hauteur mors	A	B	C	D	kg	Référence	€
100 mm	87 mm	30 mm	120 mm	55 mm	13 mm	180 mm	5 kg	431002	158,84
120 mm	110 mm	30 mm	145 mm	66 mm	13 mm	214 mm	7,5 kg	431003	196,52
150 mm	150 mm	40 mm	170 mm	75 mm	13 mm	288 mm	14,5 kg	431004	310,04

ÉBAVUREUR LAME PIVOTANTE



ÉBAVUREUR À LAME PIVOTANTE Ø3,2MM.
POUR PRESQUE TOUS LES TRAVAUX D'ÉBAVURAGE.

Manche	Comprend	g	Réf.	€
Grip 1	1 lame S10 / 1 lame S20/ 1 lame S35	95 g	925180	19,33

KIT ÉCONOMIQUE ÉBAVUREUR À LAME PIVOTANTE Ø3,2MM.

Manche	Comprend	g	Réf.	€
Grip 1	10 lames S10	120 g	925181	30,70

ÉBAVUREUR PORTE LAME TÉLESCOPIQUE



PORTE LAME S LONGUEUR UTILE DE 30 À 115MM. LAME Ø3,2MM.

Manche	Comprend	g	Réf.	€
Grip 3	1 lame S100 / 1 lame S20/ 1 lame S30	95 g	925182	31,80

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	g	Réf.	€
Aluminium	1 lame S10	40 g	925184	7,97

LAME DE RECHARGE 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	25,06
S20	Droite et Gauche	10	x	x	x	x	925126	25,06
S35	Droite et Gauche	10			x		925130	31,61
S150	Droite	10	x	x			925138	27,70

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	52,56
S20c	Carbure	droit + gauche	80	x				x		925628	114,94

ÉBAVUREUR MIXTE LAME S OU N AVEC PORTE-LAME TÉLESCOPIQUE



LAME COMPATIBLE TYPE N Ø 2,6 MM ET 5 Ø 3,2 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 5 Ø 3,2MM

Manche	Comprend	€	Réf.	€
ABS	1 port e lame SN 1 lame N1 / 1 lame N2	66 g	925183	23,52

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	33,66

LAMES POUR ÉBAVUREUR À TÔLE

Type	Matière	UV	€	Réf.	€ UV
N80	HSS	10	35 g	925361	84,90

ÉBAVUREUR LAME N Ø 2,6 MM



ÉBAVUREUR À LAME PIVOTANTE N Ø 2,6MM.
CONVIENT POUR PRESQUE TOUS LES TRAVAUX D'ÉBAVURAGE.

Manche	Comprend	€	Réf.	€
Grip 2	1 lame N1 / 1 lame N2	95 g	925080	18,02

ÉBAVUREUR PORTE LAME TÉLESCOPIQUE



PORTE LAME N LONGUEUR UTILE DE 25 À 115 MM. LAME Ø 2,6MM.

Manche	Comprend	€	Réf.	€
Grip 3	1 lame N1 / 1 lame N2	95 g	925082	28,21

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	13,11

LAME DE RECHANGE TYPE N Ø 2,6 MM



UV 10

Type	Matière	Sens du travail	PVC	Polyamides	Aciers Inox	Laiton	Fonte	Acier-Cuivre-Alu	Réf.	€ UV
N1	HSS	Droite		x			x	x	925000	21,04
N2	HSS	Droite et Gauche	x	x		x	x	x	925004	21,15
N10	HSS Co	Droite			x		x	x	925008	21,56
N3	HSS	Droite		x	x		x	x	925010	36,82

GRATTOIR TRIANGULAIRE



COMPREND 1 PORTE-LAME D TÉLESCOPIQUE, LG 131 MM.
IDÉAL POUR LES FABRICANTS D'OUTILLAGE ET MATRICE.

Manche	Comprend	kg	Réf.	€
Grip 3	1 Porte-lame D/ 1 grattoir D50/1 clé	66 g	925580	32,95

LAME DE RECHANGE



LAME DE RECHANGE POUR RÉF 9255 80.

Type	UV	Matière	kg	Réf.	€
D50	1	CrV	27 g	925567	14,24

GRATTOIR TRIANGULAIRE DOUBLE



LAME T80 LARGEUR MOYENNE 5MM. LG 80MM.
BAGUE MOLETÉE POUR RÉGLER LA SORTIE DE LA LAME.

Manche	Comprend	kg	Réf.	€
Anodisé Ø12mm	1 grattoir triangulaire double T80	50 g	925585	34,48

LAME DE RECHANGE



LAME DE RECHANGE POUR RÉF 9255 85.

Type	Matière	UV	kg	Réf.	€
T80	CrV	1	11 g	925565	11,78

TIGE FILETÉE

BF10

TIGE FILETÉE 10.9
Acier bruni UNI 42CrMo4
Classe 10.9.
Filet roulé

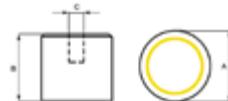


D	L	kg	filetage	Réf.	€
M22	1000	2,6 kg	roulé	WBF1000022*	51,18
M24	1000	3 kg	roulé	WBF1000024*	68,67

* 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	g	€
WMP1000002	17,5	15,8	M6	4	28 g	13,02
WMP1000003	20,6	19	M6	5,5	47 g	17,09
WMP1000004	27	25,4	M6	10	100 g	21,41
WMP1000005	35	20	M6	12	140 g	47,59
WMP1000006	35	30	M6	18	200 g	43,23
WMP1000007	45	30	M8	40	340 g	89,58
WMP1000008	50	40	M8	50	580 g	119,25
WMP1000009	55	14	M8	10	190 g	42,36

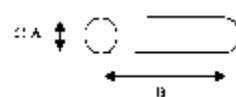
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT TROU FILETÉ, EN ALNICO AVEC ANNEAU LAITONNÉ. FACE INFÉRIEURE USINÉE.
TROU DÉBOUCHANT.

Réf.	A	B	C	Ω Kg	g	€
WMP2000001	19	8	M4	2,5	14 g	11,91
WMP2000002	28,6	9,5	M6	5,5	50 g	19,41
WMP2000003	38	11,1	M6	10	100 g	28,33

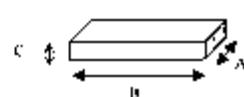
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT EN ALNICO. CHAMP OUVERT. STOCKER SUR UNE PIÈCE MÉTALLIQUE POUR CONSERVER L'AIMANTATION

Réf.	Ø	B	g	€
WMP7000002	8	25	8 g	7,38
WMP7000003	10	30	19 g	11,14

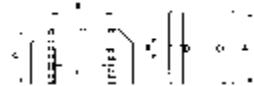
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT EN ALNICO. CHAMP OUVERT.

Réf.	A	B	C	g	€
WMP8000002	12,5	40	5	20 g	15,48
WMP8000003	15	60	5	35 g	22,68
WMP8000004	15	50	10	60 g	34,66
WMP8000005	15	75	10	90 g	41,40

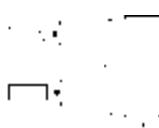
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT TROU
DÉBOUCHANT EN ALNICO. FACE INFÉRIEURE USINÉE.

Trou	Réf.	A	B	C	D	E	F	Ø Kg	€
1	WMP4000002	25	40	25	-	5	19	9	142 g 61,08

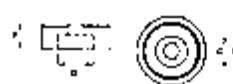
AIMANT PERMANENT



AIMANT PERMANENT PLASTOFERRITE
IDÉAL POUR LES HOUSSES DE PLAN
DÉFORMABLE ET DÉCOUPABLE

Réf.	A	B	C	€
WMP9011	20	6	1000	40,20

AIMANT PERMANENT



AIMANT CÉRAMIQUE AVEC ENVELOPPE ACIER
TROU NON FILETÉ

Réf.	A	B	C	D	Ø Kg	€
WMP9300001	10	45	4	18	7	23,53
WMP9300002	10	55	4	22	15	30,21
WMP9300003	15	71	10	25	30	35,15

AIMANT PERMANENT



AIMANT CÉRAMIQUE AVEC
ENVELOPPE ACIER NICKELÉ

Réf.	A	B	C	M	Ø Kg	€
WMP9400001	6	22	16	M5	3	11,42
WMP9400002	7	32	22	M5	8	15,19

AIMANT PERMANENT



MASSE MAGNÉTIQUE POUR POSTE À SOUDER FILETAGE M14
19 MM DE HAUTEUR

Réf.	Ø (cm)	Résistance Maxi.	€
WMA1090300	9	500 Ampères	31,45

AIMANT PERMANENT



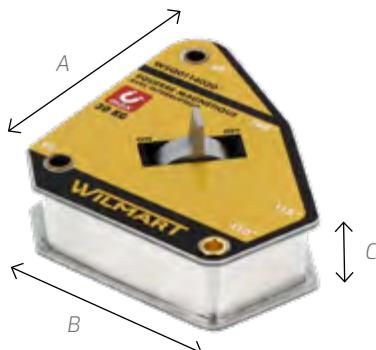
BASE MAGNÉTIQUE AVEC LEVIER POUR DÉCOLLER LA BASE

Réf.	A	B	M	Poids(g)	Ø Kg	€
WBA1010100	100	20	MF 10x1	700	55	105,98

ÉQUERRE MAGNÉTIQUE

ÉQUERRE MAGNÉTIQUE PLATE

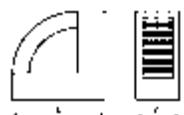
Réf.	A	B	C	Cloud icon	Traction totale max	€
WSQ0185015	50	50	11	✓	12 kg	7,00
WSQ0111018	75	75	16	✓	24 kg	9,38
WSQ0114020	100	100	21	✓	48 kg	18,81
WSQ0114021	120	120	24	✓	74 kg	31,88


ÉQUERRE MAGNÉTIQUE AVEC INTERRUPTEUR


INTERRUPEUR MÉTALLIQUE.
ON : AIMANTATION PUISSANTE.
OFF : POSITIONNEMENT ET NETTOYAGE FACILES.

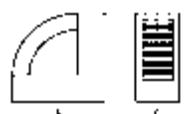
5 ANGLES : 60°, 90°, 110°, 115°, 165°

Réf.	A	B	C	Cloud icon	Traction totale max	€
WSQ0114030	90	70	29	✓	30 kg	42,55


AIMANT PERMANENT


ÉQUERRE MAGNÉTIQUE AIMANTÉ EN PERMANENCE.

Réf.	A	B	C	Kg	Kg	€
WSQ1015015	150	150	60	2,7 kg	103	346,22
WSQ1020020	200	200	60	4 kg	136	464,40
WSQ1030030	300	300	60	6 kg	207	618,87


AIMANT PERMANENT


ÉQUERRE MAGNÉTIQUE EN «V» POUR TUBE.

Réf.	A	B	C	V	Kg	Kg	€
WSQ2015015	150	150	60	120°	2,7 kg	65	592,21



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	393,42

DÉMAGNÉTISEUR



DÉMAGNÉTISEUR PORTABLE POUR PETITES PIÈCES.
(CLOUS, RONDELLES ETC...)

Réf.	Volt	Watt	kg	€
WDE1000001	220	40	3,7 kg	546,97

BRACELET MAGNÉTIQUE



BRACELET MAGNÉTIQUE POUR DÉCOLLER LES TÔLES.

Réf.	Ø Kg	A	B	C	€
WAG2000010	10	36	78	20	100,69



PINULE DE CENTRAGE



ACIER TREMPÉ HRC 58.
VITESSE DE BROCHE 400 À 600 T/MN.

Réf.	Ø	Long. Totale	€
254303	4/10mm	88 mm	25,45

Ref	Page	004000	143	006122	143	044600	205	116705	185	135610	171	139726	191	156906	194	161803	192
004002	124/143	006150	140	044602	205	116706	185	135612	171	139741	191	157006	194	161804	192		
005000	94	006167	140	044604	205	116707	185	135613	171	137900	16	157900	194	161805	192		
005011	206	006203	143	044605	205	116708	185	135702	171	121303	17	160200	195	161810	192		
005013	206	006501	141	044606	204	138301	12	135704	171	139905	170	160300	194	161815	192		
005015	206	006502	141	061600	205	138302	12	135706	171	131100	17	161004	194	161820	192		
005020	93	006504	141	061900	205	138303	12	135707	171	138202	17	161010	194	161825	192		
005027	93	006506	141	062220	205	138304	12	135708	171	256001	17	161104	194	161830	192		
005040	92	006700	138	062221	205	138353	12	135709	171	256002	17	161203	192	161840	192		
005041	92	006701	138	075000	204	121502	13	135710	171	319810	18	161204	192	161850	192		
005100	94	006703	138	076000	204	140021	13	135712	171	319830	18	161205	192	161870	192		
005101	93	006705	138	123704	12	140022	13	135713	171	320100	18	161206	192	161880	192		
005130	97	006721	138	104001	186	140023	13	136002	171	320200	18	161207	192	161890	192		
005135	97	006810	141	104002	186	140061	13	136004	171	318501	19	161208	192	161899	192		
005160	95	008000	149	104003	186	254630	13/165	136006	171	318601	19	161209	192	162201	192		
005161	95	008001	149	104004	186	254635	13/166	136007	171	318602	19	161210	192	162202	192		
005163	95	008002	149	104005	186	103010	14	136008	171	318603	19	161215	192	162203	192		
005200	97	131000	11	104006	186	140032	14	136009	171	318701	19	161220	192	162204	192		
005225	96	014200	113	104007	186	184001	14	136010	171	319602	19	161225	192	162205	192		
005230	96	014201	113	104401	186	132400	167	136012	171	319605	19	161230	192	162206	192		
005400	99	014202	113	104402	186	132500	82	136013	171	142000	163	161235	192	162207	192		
005420	98	014215	113	104403	186	132502	82	136102	171	142200	163	161240	192	162208	192		
005425	98	014601	112	105001	187	132508	82	136104	171	144000	163	161245	192	162209	192		
005460	98	014602	112	105002	187	132510	82	136106	171	146501	167	161250	192	162210	192		
005470	98	014603	112	105003	187	132520	83	136107	171	146502	167	161260	192	162215	192		
005473	98	014604	112	105004	187	132530	82	136108	171	146503	167	161270	192	162220	192		
005480	99	014605	112	105005	187	132650	84	136109	171	146592	168	161280	192	162225	192		
005485	99	014606	112	105006	187	132652	84	136110	171	146602	148	161290	192	162230	192		
005701	90	014610	113	105007	187	132655	84	136404	171	146703	148	161299	192	162235	192		
005702	90	014615	113	105008	187	133000	83	136406	171	146800	149	161403	192	162240	192		
005704	88	014802	115	105009	187	133005	83/196	136501	171	146800B	149	161404	192	162245	192		
005707	88	014850	115	105010	187	184012	14	136502	171	146801	149	161405	192	162250	192		
005710	89	034544	122	105011	187	198000	14	136504	171	146802	149	161406	192	162260	192		
005713	89	034545	122	105012	187	124200	15	136901	170	146803	149	161407	192	162270	192		
005715	90	034555	122	105013	187	255005	15	136906	170	147001	148	161408	192	162280	192		
005716	90	034556	122	105102	187	488202	15	137201	169	147002	148	161409	192	162290	192		
005717	90	034557	122	105103	187	488203	15	137202	169	148100	176	161410	192	162299	192		
005718	90	034584	123	105104	187	488205	15	137203	169	148600	176	161415	192	162501	192		
005720	86	034585	123	105105	187	488206	15	137204	169	149100	177	161420	192	162502	192		
005723	86	034593	122	105301	186	488208	15	137205	169	149110	177	161425	192	162503	192		
005730	87	034594	122	105302	186	134702	171	137206	169	149200	177	161430	192	162504	192		
005732	87	034595	122	105303	186	134703	171	137303	170	149200B	177	161440	192	162505	192		
005771	91	034601	122	105304	186	134705	171	137304	170	149300	176	161450	192	162510	192		
005773	91	034602	122	105305	186	134706	171	137305	170	149407	177	161460	192	162515	192		
005780	91	034603	122	105401	187	134707	171	137306	170	149408	177	161470	192	162520	192		
005803	56	035402	115	105402	187	134900	171	137307	170	149500	177	161480	192	162525	192		
005807	57	035403	115	105403	187	134901	171	137308	170	149600	184	161490	192	162530	192		
005808	57	035408	115	105404	187	134902	171	137501	170	150300	183	161499	192	162540	192		
005809	57	036000	117	105405	187	134903	171	137502	170	150301	183	161503	192	162550	192		
005813	56	036001	117	105406	187	134904	171	137503	170	150304	183	161504	192	162560	192		
005814	56	036010	75	105407	187	134905	171	137504	170	150305	183	161505	192	162570	192		
005815	57	036011	75	105408	187	134906	171	137505	170	150308	183	161506	192	162580	192		
005816	57	036017	75	105409	187	134907	171	488210	15	150401	184	161507	192	162590	192		
005820	56	139801	11	105410	187	135002	171	488301	15	150403	184	161508	192	162599	192		
005824	56	139802	11	105411	187	135004	171	121402	16	150405	184	161509	192	162601	192		
005833	56	140001	11	105601	186	135006	171	121403	16	150406	184	161510	192	162602	192		
005837	56	140002	11	106500	189	135007	171	121404	16	150407	184	161515	192	162603	192		
005839	56	140003	11	114504	185	135008	171	121463	16	150500	184	161520	192	162604	192		
005850	56	140004	11	114506	185	135102	171	122042	16	150600	184	161525	192	162605	192		
006000	139	140005	11	114507	185	135104	171	138812	168	150701	184	161530	192	162606	192		
006001	139	140006	11	114508	185	135106	171	138814	168	150704	184	161540	192	162607	192		
006002	139	140012	11	114509	185	135107	171	139000	168	150705	184	161550	192	162608	192		
006010	140	140016	11	114608	185	135108	171	139101	169	150706	184	161560	192	162609	192		
006011	140	140051	11	114702	185	135602	171	139102	169	150707	184	161570	192	162610	192		
006020	140	140052	11	114703	185	135604	171	139201	169	150714	184	161580	192	162615	192		
006030	139	123702	12	114902	185	135606	171	139202	169	151900	194	161590	192	162620	192		
006040	143	123703	12	114903	185	135607											

Ref	Page	162640	192	164713	178	180107	175	182105	174	253925	156	307004	72	313233	111	314421	144
162650	192	164714	178	180108	175	182107	174	253930	156	307021	72	313234	111	314423	144		
162660	192	164718	178	180109	175	182503	174	254010	165	307022	72	313235	111	314800	146		
162670	192	164722	178	180111	175	182705	174	254011	165	307024	72	313236	111	314805	146		
162680	192	164801	178	180112	175	183000	196	254012	165	307040	72	313237	111	314810	146		
162690	192	164803	178	180206	175	183100	196	254014	165	307102	72	313238	111	314811	146		
162699	192	164805	178	180207	175	183200	196	254015	165	307103	72	313239	111	314812	146		
162710	192	164807	178	180208	175	183702	196	254016	165	307104	72	313240	111	314820	146		
162715	192	164809	178	180210	175	319800	19	254043	166	307302	72	313241	111	314830	146		
162720	192	164811	178	180306	175	319801	19	254101	157	307304	72	313242	111	314870	146		
162725	192	164813	178	180307	175	186000	191	254102	157	307305	72	313243	111	314900	144		
162730	192	164814	178	180308	175	186001	191	254103	157	307380	72	313244	111	315003	109		
162740	192	164819	178	180309	175	368000	19	254105	158	307403	73	313245	111	315004	109		
162750	192	164825	178	180310	175	199000	147	254110	159	307404	73	313246	111	315005	109		
162760	192	164829	178	180502	175	200100	147	254111	159	307405	73	313247	111	315006	109		
162770	192	164890	178	180504	175	200113	147	254116	159	307447	73	313248	111	315007	109		
162780	192	164901	180	180505	175	204000	147	254120	159	307450	73	313249	111	315008	109		
162790	192	164912	180	180506	175	244001	145	254130	159	307601	73	313250	111	315009	109		
162799	192	164913	180	180508	175	244006	145	254140	158	307605	73	313252	111	315010	109		
163311	193	164920	180	180509	175	244014	145	254172	157	307630	74	313253	111	315011	109		
163312	193	164921	180	180604	175	244100	145	254173	157	307635	74	313254	111	315012	109		
163313	193	164922	180	180606	175	244300	145	254190	158	307637	74	313255	111	315013	109		
163314	193	164923	180	180702	172	244301	145	254192	158	596965	20	313256	111	315014	109		
163321	193	164924	180	180703	172	244302	145	254303	232	596967	20	313257	111	315015	109		
163322	193	164925	180	180704	172	244303	145	254611	165	598720	20	313258	111	315017	109		
163323	193	164926	180	180705	172	244304	145	254613	165	133010	21	313259	111	315020	109		
163324	193	164927	180	180706	172	244305	145	368100	19	306310	21	313260	111	315023	109		
163401	182	164928	180	180707	172	244306	145	575105	20	315600	21	313261	111	315024	109		
163402	182	164929	180	180801	172	244307	145	254641	167	520400	21	313262	111	315025	109		
163403	182	164930	180	180802	172	244308	145	254690	165	520407	21	313263	111	315029	109		
163405	182	164931	180	180803	172	244309	145	575115	20	312000	114	313264	111	315103	109		
163407	182	164932	180	180804	172	244310	145	579137	20	312002	114	313265	111	315105	109		
163409	182	164933	180	180805	172	244313	145	596962	20	312300	114	313266	111	315106	109		
163410	182	164934	180	180806	172	244314	145	258001	150	312900	114	313267	111	315107	109		
163411	182	165200	181	180807	172	244316	145	258002	150	312902	114	313268	111	315108	109		
163412	182	165210	181	180893	173	244400	145	258003	150	312903	114	313269	111	315109	109		
163500	182	165401	184	180901	172	244510	147	258004	150	313003	111	313270	111	315110	109		
163600	182	165402	184	180902	172	246900	151	258005	150	313004	111	313271	111	315111	109		
163705	182	165403	184	180903	172	247000	151	258006	150	313005	111	313272	111	315112	109		
163708	182	165404	184	180904	172	248000	152	258007	150	313006	111	313273	111	315113	109		
163720	183	165405	184	180905	172	251001	181	258008	150	313007	111	313274	111	315114	109		
163727	183	167400	190	180907	172	251002	181	258202	154	313009	111	313275	111	315115	109		
163740	183	167410	190	181003	172	251100	181	258203	154	313011	111	313276	111	315117	109		
163800	182	167700	190	181003	172	253102	150	258204	154	313012	111	313277	111	315120	109		
163902	182	167800	190	181004	172	253103	150	258207	154	313013	111	313278	111	315123	109		
164501	178	168100	190	181005	172	253201	150	258208	154	313015	111	313279	111	315124	109		
164600	179	168400	190	181006	172	253202	150	262000	155	313103	111	313280	111	315125	109		
164601	179	168500	190	181007	172	253203	150	262001	155	313104	111	313281	111	315220	108		
164602	179	168600	190	181093	173	253204	150	262002	155	313105	111	313282	111	315221	108		
164603	179	168700	190	181103	173	253205	150	263000	155	313106	111	313283	111	315222	108		
164604	179	169000	190	181105	173	253206	150	263001	155	313107	111	313284	111	315230	108		
164605	179	176400	138	181106	173	253207	150	263005	83	313109	111	313285	111	315231	108		
164606	179	176500	138	181107	173	253208	150	265002	206	313111	111	313286	111	315232	108		
164607	179	176510	138	181203	173	253221	151	278101	208	313112	111	313288	111	315233	108		
164608	179	176600	138	181206	173	253222	151	278102	208	313113	111	313289	111	315240	108		
164609	179	176700	138	181301	173	253223	151	278103	208	313115	111	313290	111	315241	108		
164610	179	176900	138	181502	176	253241	151	278201	208	313220	111	313291	111	315242	108		
164612	179	178900	164	181503	176	253320	152	278202	208	313221	111	313300	113	315243	108		
164614	179	178901	164	181504	176	253401	152	288202	208	313222	111	313400	113	315244	108		
164616	179	178905	164	181602	172	253501	153	288602	208	313223	111	313500	113	315250	108		
164618	179	178905B	164	181604	172	253502	153	305150	162	313224	111	313600	113	315252	108		
164620	179	179200	164	181609	172	253504	152	305151	162	313225	111	313701	110	315253	108		
164700	178	179200B	164	181800	189	253604	153	305153	162	313226	111	313704	110	315254	108		
164701	178	179502	166	181801	189	253606	153	305160	162	313227	111	313705	110	315260	108		
164704	178	179520	166	181802	189	253608	153	306300	162	313228	111	314000	144	315261	108		
164705	178	180103	175	182002	176	253807	154	596963	20	313229	111	314001	144	315262	108		
164706	178	180104	175	182003	176	253900	156	306312	163	313230	111	314002	144	315263	108		
164708	178	180105	175	182004	176	253910	156	307001	72	313231	111	314020	144	315264	108		
164710	178	180106	175	182006	176	253920	156	307002	72	313232	111	314420	144	315265	108		

Ref	Page														
315266	108	326603	110	400573	213	441003	219	451325	102	474002	134	494036	133	597005	32
315267	108	329004	110	400574	213	441102	219	451326	102	474004	134	494037	133	597011	32
315268	108	329005	110	400575	213	441103	219	451401	101	474005	132	494038	133	597014	32
315269	108	329006	110	400583	213	441201	219	451403	101	474006	132	495093	114	597202	32
315270	108	329007	110	400584	213	441202	219	451404	101	474007	134	500504	23	597214	32
315271	108	329008	110	400585	213	441203	219	451405	101	474007B	134	500505	23	597215	32
315272	108	329009	110	400587	213	441222	219	451521	101	474008	132	500506	23	597221	32
315273	108	329024	110	400588	218	441223	219	451522	101	474009	132	500511	23	598201	33
315274	108	329025	110	400589	218	441302	219	451523	101	475400	130	500513	23	598301	33
315275	108	329026	110	400590	218	441303	219	451524	101	475500	129	500514	23	598303	33
315276	108	329027	110	400591	218	441602	219	451525	101	475501	127	500515	23	598611	33
315277	108	329028	110	400592	218	441603	219	451526	101	475600	129	500516	23	598621	33
315278	108	329029	110	400594	218	442001	221	451901	101	476000	130	501102	23	598635	33
315279	108	520516	22	400596	218	442002	221	451902	101	478000	127	501103	23	598636	33
315280	108	520518	22	400600	218	442003	221	451903	101	479300	130	501104	23	598650	33
315281	108	3A030	212	410001	153	442004	221	453805	100	479600	128	310107	24	595003	34
315282	108	3A050	212	410002	153	443001	220	453807	100	479700	129	311001	24	595004	34
315283	108	3A070	212	410003	153	444001	221	453811	100	479800	129	311002	24	595005	34
315284	108	3B155015	215	415002	153	444002	221	453812	100	479999	129	311003	24	595006	34
521000	21	3B155030	215	415117	163	444003	221	453813	100	480002	135	311005	24	595007	34
316000	112	3B187020	215	415125	163	444004	221	453814	100	481001	135	311200	24	595012	34
316001	112	3B187030	215	415127	163	444022	221	453815	100	481001B	135	311201	24	595013	34
316002	112	3B308020	215	430001	225	444023	221	453816	100	481003	135	504002	161	595015	34
316004	112	3B308040	215	430002	225	444700	223	454001	100	482002	135	504004	161	595017	34
316005	112	3D150	212	430003	225	444703	223	454002	100	486000	131	504006	161	596001	34
316006	112	3D450	212	430004	225	444705	223	454003	100	486002	131	504009	161	596002	34
316007	112	3D600	212	430013	225	445000	219	454212	100	486002B	131	504014	161	596003	34
316008	112	3P308020	214	430014	225	450000	104	455001	100	486003	132	504020	160	596004	34
316009	112	3P308030	214	431002	225	450011	104	455002	100	486005	131	504030	160	596005	34
316015	112	3P308040	214	431003	225	450013	104	455003	100	486005B	131	504032	160	596007	34
318003	109	3P308050	214	431004	225	450020	104	455004	100	486006	132	504033	160	596008	34
318004	109	3P308060	214	431301	224	450021	104	455005	100	486008	132	504050	160	596009	34
318214	107	3P358040	214	431302	224	450025	104	455006	100	486305	128	504051	160	596720	34
318215	107	3P358050	214	431304	224	450040	104	455007	100	486305B	123	506009	161	596725	34
318216	107	3P358060	214	432001	225	450100	104	456501	123	487302	131	506013	161	012910	35
318217	107	3P358080	214	432002	225	450105	104	458005	136	487302B	131	319700	24	595020	35
318218	106	3P358100	214	432003	225	450200	104	458202	136	487306	131	521105	25	595021	35
318401	105	3P358120	214	433002	224	450201	104	458204	136	487306B	131	521107	25	595022	35
318421	105	3P358160	214	433003	224	450203	104	458206	136	487402	128	521108	25	535002	77
318422	105	3P358200	214	433004	224	450401	105	459000	103	487402B	128	521106	26	535005	77
117103	22	3P4010040	214	434002	224	450402	105	459001	103	487502	132/135	521109	26	540001	74
117104	22	3P4010050	214	439003	220	450403	105	459003	103	487820	133	521111	26	540002	74
520001	22	3P4010060	214	439013	220	450600	105	459005	103	488000	126	521112	26	540003	74
520002	22	3P4010080	214	439033	222	450601	105	460001	136	488005	126	521113	27	540006	74
520003	22	3P4010100	214	439521	220	450602	105	460007	137	500102	23	521114	27	595023	35
520004	22	3P4010120	214	439522	220	450603	105	460009	137	500103	23	591009	27	595025	35
520005	22	3P4010150	214	439523	220	450604	105	460011	137	500104	23	603205	27/80	595027	35
520008	22	3P4010200	214	439524	220	450605	105	460018	137	500204	23	544892	28	544821	118
520009	22	3P4010250	214	440001	221	450701	105	460022	136	500205	23	544900	28	544822	118
520010	22	3P4010300	214	440002	221	450702	105	460501	223	500501	23	544903	28	544823	118
520012	22	3PL4010060	214	440003	221	450801	101	460502	223	500503	23	544905	28	544824	118
520014	22	3PL4010080	214	440004	221	450802	101	460510	223	489002	76	544802	29	544830	119
520019	22	3PL4010100	214	440011	221	450803	101	469004	134	489160	75	544813	29	544840	119
520302	22	3PL4010150	214	440012	221	450811	102	469004B	134	489502	76	544818	29	544850	119
326201	111	3P54010060	214	440013	221	450812	102	469404	130	489600	77	544910	29	595028	35
326203	111	3P54010100	214	440014	221	450813	102	469604	130	489701	77	036182	30	596202	35
326205	111	400002	215	440501	221	450901	101	469606	128	489702	77	036183	30	596203	35
326206	111	400004	215	440502	221	450902	101	469608	128	489711	77	036192	30	596205	35
326207	111	400204	215	440503	221	450903	101	470001	222	489712	77	036193	30	596206	35
326301	111	400205	215	440504	221	450904	101	470002	222	489715	77	037000	30	571000	63
326303	111	400206	215	440511	221	451003	104	470003	222	489801	76	037001	30	571001	63
326306	111	400208	215	440512	221	451301	102	471102	127	489810	76	037002	30	571002	63
326402	111	400210	215	440513	221	451302	102	471108	127	490000	76	037003	30	571004	62/63
326403	111	400505	215	440514	221	451303	102	471800	133	490101	219	037031	30	571010	63
326404	111	400508	215	440901	219	451310	103	471900	133	490104	219	037032	30	571025	62/63
326502	111	400510	215	440902	219	451312	103	473000	135	490105	219	037061	30	571051	63
326503	111	400515	215	440903	219	451312B	103	473000B	135	490106	219	037062	30	571061	62/63
326504	111	400570	213	441001	219	451313	103	474000	134	490107	219	037063	30	571081	63
326602	110	400572	213	441002	219	451320	102	474000B	134	490110	219	036110	31	571082	62/63

Ref	Page														
571084	62/63	519812	37	581841	67	579096	45	606505	210	810110	48	925621	226	TLGSROUTE	216
571225	62	519821	37	581845	67	573098	46	606506	210	810123	54	925628	226	TLSS100	217
571228	62	519823	37	581848	69	573105	46	607003	210	810127	55	935201	200	TLSS150	217
571231	62	518122	38	581849	69	573148	46	607004	210	810128	55	935203	200	TLSS40	217
571251	62	518142	38	581850	69	573202	46	633003	203	810152	55	935206	200	TLSS60	217
571253	62	519002	38	581851	69	573204	46	633005	203	810155	55	935207	200	TLSSM22	216
571255	62	519003	38	581852	69	573001	47	633006	203	810162	54	935208	200	TLSSROTULE	216
571360	60	519005	38	581853	68	573002	47	633008	203	810178	52	935209	200	TMS30	217
571381	60	519051	38	581854	68	573062	47	633009	203	810179	52	950002	116	TMS50	217
571382	60	519530	38	581855	68	573103	47	633023	202	810194	53	950006	116	TMSM18	216
571383	60	518001	39	581856	68	573161	47	633025	202	810195	53	950010	116	TMSROTULE	216
571385	60	518002	39	584361	137	573163	47	633045	202	810200	49	950020	116	TPAD16	216
571420	60	518003	39	584362	137	573164	47	633066	202	810201	49	950030	117	TPAD19	216
571623	60	518004	39	584363	137	573166	47	633068	202	810212	50	950033	116	TPAD22	216
571625	60	518005	39	584364	137	599002	71	633083	202	810213	50	950036	116	TPAD27	216
571627	61	518006	39	584365	137	599010	71	633085	202	810215	51	950041	116	WAG2000010	232
571628	61	518007	39	584371	137	599012	71	633086	202	810216	51	950046	116	WBA1010100	230
571629	61	518011	39	584372	137	599032	71	633088	202	810217	51	950090	116	WBF1000022	228
571650	60	518012	39	584373	137	599110	70	633089	202	810218	51	950330	124	WBF1000024	228
571661	60/62	518013	39	584374	137	599132	70	633113	203	810219	51	950337	124	WDE1000001	232
571662	60/62	518014	39	584375	137	601001	79	633115	203	810222	50	950370	124	WDE2000001	232
571671	61	518015	39	584500	123	601002	79	633193	203	810223	50	950376	124	WMA1090300	230
571673	61	518017	39	589722	74	601301	79	633203	203	810224	51	950915	115	WMP1000002	229
571675	61	518432	39	589723	74	601303	79	633216	203	810225	51	951203	125	WMP1000003	229
571751	61	518433	39	589726	74	602102	209	633218	203	810226	51	951206	125	WMP1000004	229
571754	61	518435	39	589753	74	602300	80	635004	200	810227	51	951213	125	WMP1000005	229
571780	61	518436	39	591000	81	602301	80	635004B	200	810228	51	951325	125	WMP1000006	229
571785	61	518438	39	591005	81	602400	80	635006	200	810229	51	952101	211	WMP1000007	229
572005	75	518703	39	578244	42	602600	82	635006B	200	810231	50	952102	211	WMP1000008	229
596208	35	518704	39	578245	42	602700	84	635007	200	810232	50	952103	211	WMP1000009	229
596209	35	518715	39	578247	42	602701	84	635007B	200	810233	51	971000	207	WMP2000001	229
596303	35	133222	40	578248	42	602702	84	635008	200	810234	51	971001	207	WMP2000002	229
596305	35	579040	75	578249	42	602703	84	635008B	200	810235	51	GSR	216	WMP2000003	229
596710	35	579041	75	578260	42	602704	84	635009	200	810236	51	GSV	216	WMP4000002	230
519201	36	579042	75	578263	42	602705	84	635009B	200	810237	51	PC100	212	WMP7000002	229
519205	36	579043	75	578202	43	602706	84	636207	201	810238	51	PC150	212	WMP7000003	229
519211	36	579044	75	578224	43	603000	85	636208	201	810239	51	PC200	212	WMP8000002	229
519216	36	579045	75	578225	43	603100	85	637004	201	810312	120	PCL150	212	WMP8000003	229
519231	36	579046	75	578227	43	603200	79	637004B	201	810314	120	SK315W510	188	WMP8000004	229
519235	36	579047	75	578228	43	603201	79	637006	201	810316	120	SK315W52	188	WMP8000005	229
519241	36	579049	75	578229	43	573181	47	637006B	201	810318	120	SK315W53	188	WMP9011	230
519246	36	133242	40	579090	43	603210	81	637007	201	810334	120	SK527WA5	188	WMP9300001	230
519282	36	133245	40	579091	43	603212	81	637007B	201	810336	120	SK527W5A5	188	WMP9300002	230
519212	37	133282	40	579092	43	603215	81	637008	201	810338	120	SK528A5	188	WMP9300003	230
519213	37	133262	41	579093	43	603680	85	637008B	201	810339	120	SK5285A5	188	WMP9400001	230
519501	37	133263	41	579902	43	603700	85	642001	199	810364	120	SK725W5A5	188	WMP9400002	230
576001	65	133266	41	579004	44	603720	85	644001	199	810365	121	SK81318WA	188	WSQ0111018	231
576002	65	133274	41	579015	44	604004	210	644002	199	810369	121	SK81318W5A	188	WSQ014020	231
576003	65	578000	42	579016	44	604203	206	656011	209	925000	228	SK874SA5	188	WSQ014021	231
576004	65	578002	42	579017	44	604301	209	657301	207	925004	228	TCG16	217	WSQ014030	231
576009	64	578003	42	579018	44	604302	209	657302	207	925008	228	TCG20	217	WSQ0185015	231
576011	64	578004	42	579029	44	604303	209	657401	207	925010	228	TCG20ROTULE	216	WSQ1015015	231
576014	65	578005	42	579031	44	604501	210	657402	207	925080	227	TCG40ROTULE	216	WSQ1020020	231
576015	65	578011	42	579050	44	604502	210	657403	207	925082	227	TCG5100	217	WSQ1030030	231
576026	64	578012	42	579051	44	604503	210	657404	207	925088	227	TCG540	217	WSQ2015015	231
576027	65	578016	42	579053	44	604602	211	657601	207	925120	226	TCG660	217	005800	57
576028	65	580005	70	579057	44	604603	211	657602	207	925126	226	TGSEROTULE	216	318403	105
576400	64	580010	70	307802	45	604700	211	657603	207	925130	226	TLG16SET	216	SK315W51	188
576406	64	580013	70	572010	45	604902	211	657604	207	925138	226	TLG20	213		
576541	59	581801	66	578801	45	604903	211	747004	200	925180	226	TLG25	213		
576542	59	581802	66	578802	45	605102	211	747004B	200	925181	226	TLG25SET	216		
576594	59	581803	66	578811	45	605103	211	747006	200	925182	226	TLG30	213		
576595	59	581806	67	578812	45	605302	211	747006B	200	925183	227	TLG40	213		
576596	59	581807	67	578821	45	605303	211	747007	200	925184	226	TLG50	213		
576597	59	581809	66	578822	45	606304	209	747007B	200	925361	227	TLG5100	217		
577522	59	581810	66	578897	45	606305	209	747008	200	925380	227	TLG5150	217		
577523	59	581830	66	579081	45	606501	210	7 4 7 0 0 8 B		925565	228	TLG530	217		
519502	37	581831	66	579082	45	606502	210	800001	92	925567	228	TLG550	217		
519511	37	581832	66	579083	45	606503	210	800003	92	925580	228	TLG580	217		
519512	37	581840	67	579084	45	606504	210	810105	48	925585	228	TLG5M20	216		

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE 2025

GÉNÉRALITÉS

Toute commande implique l'acceptation des conditions ci-dessous. Toutes modifications, que les parties prenantes pourraient leur apporter, nécessitent un accord express 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 à 1649 du Code Civil. WILMART s'engage également à appliquer une garantie d'un an contre tous défauts de fonctionnement à compter de la date d'achat de l'utilisateur final, à l'exception des produits énergisés, consommables et présentant une DLUO : un an 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. Cette garantie contractuelle sera consentie uniquement si l'outil a été utilisé dans les conditions normales et conformes à la destination de l'outil. La garantie ne s'applique pas lorsque la détérioration est due à une cause extérieure. Lors du retour d'articles sous garantie, ceux-ci devront être accompagnés de la facture du client.

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 entraînera :
-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

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'entièreté 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 30kg et en 48-72H pour les envois de plus de 30kg

CONTESTATION

Toute contestation de quelque ordre qu'elle soit sera de la compétence exclusive du Tribunal de Commerce d'Arras qui devra appliquer la Loi Française.

NUMÉROS D'IDENTIFICATION UNIQUES D'ADHÉRENT AUX FILIERES DE RECYCLAGE :

Déchets d'équipements électriques et électroniques : FR007527_05RCH5

Piles et batteries : FR007527_06P2MO

Produits et matériaux du bâtiment : FR007527_14JDEY



MARTEAUX

Page **46-47**

GRAISSAGE

Page **68-69**

SAC À OUTILS

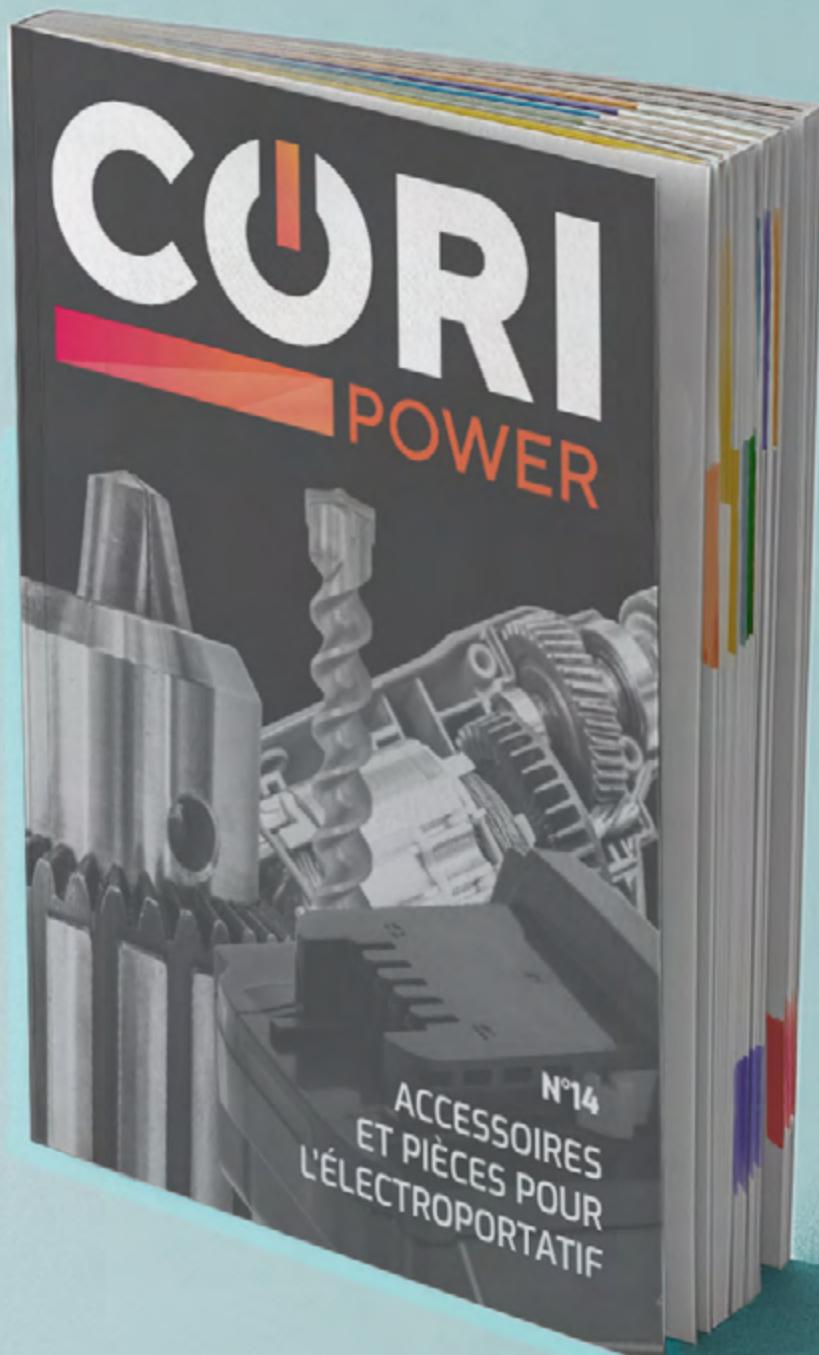
Page **119**

WILMART

WILMART PRÉSENTE

CORI
POWER

LA MÊME ÉQUIPE
À LA MÊME ADRESSE



**VOTRE STOCK DE CONSOMMABLES ET
DE PIÈCES DÉTACHÉES D'ÉLECTROPORTATIF**

www.cori-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



03 21 79 74 74 / wilmart.fr



WILMART

19 chemin des Blatiers ZI les Portes du Nord
62820 LIBERCOURT

