

16.

TRAÇAGE, MARQUAGE



SC: Sur carte
V: Vrac
B: Boîte
EC: Etiquette cavalier
BB: Blibox
R: Film rétractable

/// Trusquins, équerres, fausses équerres

/// Rapporteurs d'angle et compas

/// Pointes à tracer

/// Porte-mines et mines

/// Crayons

/// Craies

/// Marqueurs, feutres, tableaux, brosses

/// Peinture, vignettes à jour, marques à frapper

/// Jetons de marquage, plombs à sceller

16. TRACAGE, MARQUAGE



/// TRUSQUIN DE MENUISIER

OUTIFRANCE

Trusquin en hêtre massif gradué à doubles pointes réglables en acier trempé. Serrage à vis.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
0011092	Capacité max : 170 mm	V	1



/// TRUSQUIN D'EBENISTE A VIS

FAITHFULL
QUALITY TOOLS

Trusquin professionnel, simple pointe pour le traçage de parallèles. Garnitures en laiton sur la planche d'appui. Vis de serrage en laiton.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
0011096	Capacité max : 140 mm	SC	1



/// TRUSQUIN D'EBENISTE DOUBLE POINTE

FAITHFULL
QUALITY TOOLS

Trusquin professionnel, vis laiton avec curseur réglable, permettant de tracer le tenon et la mortaise en 1 seule opération. Garnitures laiton sur la planche d'appui.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
0011095	Capacité max : 140 mm	SC	1



/// TRUSQUIN D'EBENISTE REGLAGE MICROMETRIQUE

FAITHFULL
QUALITY TOOLS

Trusquin professionnel, vis laiton avec curseur réglable, double pointe permettant de tracer le tenon et la mortaise en 1 seule opération. Garnitures laiton sur la planche d'appui. Ecart max entre les deux pointes : 55 mm.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
0011097	Capacité max : 120 mm	SC	1

/// FAUSSE EQUERRE DE MENUISIER

BricoTop

Permet de reporter n'importe quel angle. Talon plastique. Lame acier avec protection anti-corrosion. Serrage vis papillon.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
2630100	Talon plastique	250 mm	V	1
2630101	Talon plastique	250 mm	SC	1

/// FAUSSE EQUERRE DE MENUISIER A SERRAGE RAPIDE

OUTIFRANCE

Permet de reporter n'importe quel angle. Talon bois avec garnitures acier. Lame acier avec protection anti-corrosion. Serrage rapide par vis 1/4 de tour.

CODE	LONGUEUR		
2630060	250 mm	SC	12
2630070	300 mm	SC	12
2630080	400 mm	SC	12

/// FAUSSE EQUERRE DE MENUISIER

STANLEY

Talon en matière synthétique avec gorges de préhension. Lame en acier carbone coulissante. Serrage vis papillon.

CODE	LONGUEUR		
0-46-825	200 mm	SC	6

/// FAUSSE EQUERRE D'EBENISTE

FAITHFULL
QUALITY TOOLS

Talon bois avec garnitures et vis papillon laiton. Lame rectifiée en acier trempé. Permet le report de n'importe quel angle.

CODE	LONGUEUR		
2630095	270 mm	SC	1

/// EQUERRE DOUBLE ONGLET

OUTIFRANCE

Talon bois, lame acier avec protection anti-corrosion. Permet le traçage des angles : 90° - 30° - 60° - 45° - 135°.

CODE	LONGUEUR		
2630020	250 mm	V	1
2630021	250 mm	SC	1

/// EQUERRE A COMBINAISON**FAITHFULL**
QUALITY TOOLS

Composée d'un talon coulissant moulé et usiné de haute qualité, d'une règle en acier inoxydable avec graduations impériales et métriques gravées, d'un niveau à bulle et d'une pointe de marquage. Offre de nombreuses utilisations : régleur, équerre à 45°, 90°, 135°, niveau, trusquin et jauge de profondeur. Convient aussi bien au travail du bois qu'au travail du métal.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
2630265	300 mm	SC	6

**/// EQUERRE A COMBINAISON****FAITHFULL**
QUALITY TOOLS

Equerre à combinaison avec talon coulissant moulé et usiné de haute qualité et règle en acier inoxydable équipée en plus d'un rapporteur d'angle et d'une tête en "V" permettant de repérer le centre d'une pièce cylindrique. Graduons impériales et métriques gravées, niveau à bulle et pointe de marquage. Un outil de traçage complet aussi bien adapté au travail du bois qu'à celui du métal. Chaque élément est amovible pour être retiré lorsqu'il n'est pas utilisé.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
2630260	300 mm	SC	1

**/// EQUERRE A COMBINAISON****STANLEY**

Equerre multi-usages avec pointe à tracer : Equerre droite extérieur, intérieur onglet, trusquin, jauge de profondeur et niveau 45° et 90°. Fiolo 360°. Lame anti-rouille gravée pour une excellente lisibilité.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
2-46-143	300 mm	SC	3

**/// EQUERRE DE MENUISIER****OUTIFRANCE**

Talon en aluminium, lame acier à graduation recto/verso avec peinture de protection anticorrosion.

CODE	LONGUEUR		
2630300	250 x 145 mm	V	20
2630310	300 x 165 mm	V	20
2630320	400 x 210 mm	V	20

**/// EQUERRE MENUISIER****STANLEY**

Talon d'onglet profilé en aluminium. Lame en acier inoxydable gravée en mm recto/verso.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
1-45-685	250 x 140 mm	V	6
1-45-686	300 x 200 mm	V	6
1-45-687	400 x 200 mm	V	6

**/// EQUERRE D'EBENISTE****FAITHFULL**
QUALITY TOOLS

Talon en bois avec garnitures laiton. Lame rectifiée en acier trempé. Très grande précision.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
2630240	230 x 170 mm	SC	1
2630250	300 x 205 mm	SC	1

**/// EQUERRE A ONGLET PLIANTE****NOBEX**

Double bec pour mesures extérieures et intérieures. Jauge de profondeur, molette d'ajustement et vis de blocage. En acier. Graduation en millimètres et en pouces. Longueur totale : 220 mm.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	ANGLES		
0080100	Octo 300	300 x 250 mm	0°, 22.5°, 45°, 67.5°, 90°, 112.5°, 135°, 157.5°	EC	10
0080110	Octo 400	400 x 350 mm	0°, 22.5°, 45°, 67.5°, 90°, 112.5°, 135°, 157.5°	EC	10

**/// EQUERRE DE CHARPENTIER****OUTIFRANCE**

En acier trempé. Double graduation sur la grande branche. Repère de traçage sur le talon tout les 5 mm.

CODE	LONGUEUR		
2630350	800 x 300 mm	V	1



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// EQUERRE DE MAÇON

En acier trempé, finition peinture époxy.

OUTIFRANCE

CODE	DIMENSIONS		
0630200	400 x 200 mm	V	1
0630210	500 x 250 mm	V	1
0630220	600 x 300 mm	V	1
0630230	800 x 400 mm	V	1
0630240	1000 x 500 mm	V	1



/// EQUERRE DEPLIANTE PROFESSIONNELLE

Equerre en aluminium de longueur 1,2 m. Angles de 90° et 45° pour une grande polyvalence. Blocage automatique en position ouverte. Idéale pour la pose de sols ou de cloisons, et pour de nombreux travaux de construction. Se plie et se déplie rapidement, facile à transporter et à ranger. Livrée dans une trousse de transport.

OUTIFRANCE

CODE	DIMENSIONS		
0630245	1200 x 1200 mm	V	1



/// EQUERRE DE MECANICIEN

En acier rectifié. Précision 1/20 mm.

OUTIFRANCE

CODE	LONGUEUR		
4600040	150 x 100 mm	V	1
4600050	200 x 130 mm	V	1
4600110	150 x 100 mm	SC	1
4600120	200 x 130 mm	SC	1



/// EQUERRE DE MECANICIEN A CHAPEAU

En acier rectifié. Précision 1/20 mm.
Avec talon d'appui sur la lame courte.

OUTIFRANCE

CODE	LONGUEUR		
4600160	100 x 70 mm	V	1
4600180	150 x 100 mm	V	1
4600190	200 x 130 mm	V	1
4600200	250 x 160 mm	V	1
4600210	300 x 180 mm	V	1
4600211	400 x 230 mm	V	1
4600230	100 x 70 mm	SC	1
4600250	150 x 100 mm	SC	1
4600260	200 x 130 mm	SC	1



/// REGLE DE MECANICIEN

En acier fraisé rectifié, précision 1/20 mm.

OUTIFRANCE

CODE	LONGUEUR		
5650566	800 mm	V	1
5650567	1000 mm	V	1



/// EQUERRE DE MECANICIEN 135°

En acier rectifié. Précision 1/20 mm.

OUTIFRANCE

CODE	DIMENSIONS	ANGLE		
4600528	250 x 250 mm	135° - 45°	LS	1



/// EQUERRE DE MECANICIEN DOUBLE ONGLET

Equerre à chapeau, permet le traçage des angles de 30°, 45°, 60° et 90°.

OUTIFRANCE

CODE	LONGUEUR		
5650110	100 mm	V	1
5650130	150 mm	V	1
5650140	200 mm	V	1
5650145	250 mm	V	1
5650146	300 mm	V	1

/// FAUSSE EQUERRE DE MECANICIEN

En acier rectifié.

OUTIFRANCE

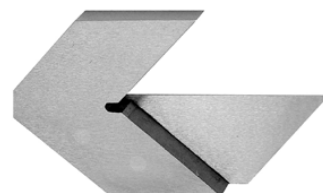
CODE	LONGUEUR		
5650270	100 mm	V	1
5650290	150 mm	V	1
5650300	200 mm	V	1
5650301	250 mm	V	1
5650302	300 mm	V	1
5650304	400 mm	V	1
5650310	500 mm	V	1

**/// EQUERRE DE MECANICIEN A CENTRER**

En acier rectifié. Permet de déterminer rapidement le centre d'une pièce cylindrique.

FAITHFULL
QUALITY TOOLS

CODE	CAPACITÉ MAX		
5650101	Ø 75 mm	B	1

**/// EQUERRE DE PLOMBIER A BRIDE**

Equerre à 90° avec dégagement (profondeur 100 mm) d'une branche pour contrôle des brides sur canalisations avant soudure.

OUTIFRANCE

CODE	DIMENSIONS		
0632144	500 x 300 mm	V	1

**/// FAUSSE EQUERRE DE PLOMBIER**

En acier rectifié, finition laquée.

OUTIFRANCE

CODE	LONGUEUR		
5650320	500 mm	V	1

**/// EQUERRES MAGNETIQUES**

Permet de positionner et de maintenir toutes les pièces en métaux ferreux avant de les souder par exemple.

OUTIFRANCE

CODE	ANGLE	FORCE		
0230030	45 et 90°	22 kg	SC	1
0230035	Multi-positions	22 kg	SC	1

**/// RAPPORTEUR D'ANGLE**

En acier inoxydable. Serrage par vis.

OUTIFRANCE

CODE	Ø DU SECTEUR	LONGUEUR RÈGLE		
5650360	90 mm	170 mm	SC	1

**/// RAPPORTEUR D'ANGLE**

En acier rectifié, avec règle coulissante et vis de serrage. Repère de lecture en laiton. Livré dans une pochette de rangement en plastique.

OUTIFRANCE

CODE	Ø DU SECTEUR	LONGUEUR RÈGLE		
5650370	200 mm	400 mm	V	1

**/// RAPPORTEUR D'ANGLE UNIVERSEL**

En acier inoxydable. Avec vernier équipé d'une loupe de lecture et vis de serrage. Permet les mesures précises des angles de machines, de moules ou de gabarits. Livré en coffret ABS avec une équerre mobile et 2 règles coulissantes : 200 et 300 mm.

OUTIFRANCE

CODE	LONGUEUR		
5650380	200 / 300 mm	V	1

**/// RAPPORTEUR D'ANGLE A NIVEAU**

Corps ABS résistant aux chocs. Permet de mesurer, vérifier ou reproduire une pente. Utilisation simple et d'une seule main : la mesure se fait à l'aide du bouton positionné sous le pouce. Echelle de 0 à 130°. Longueur semelle 250 mm.

TAJIMA

CODE	DÉSIGNATION		
4781600	Rapporteur à niveau	V	6
4781610	Rapporteur à niveau avec semelle magnétique et cadre en aluminium	V	6



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// COMPAS A VERGES

OUTIFRANCE

Règle en acier rectifié, non graduée, verges en laiton, pointes acier.

CODE	LONGUEUR		
5650020	500 mm	V	1
5650030	1000 mm	V	1



/// POINTES DE COMPAS A VERGE

FAITHFULL
QUALITY TOOLS

Pour dessiner des grands cercles ou reporter de longues distances. Se fixent sur n'importe quelle règle en bois ou métal jusqu'à 31 mm d'épaisseur. Aiguilles en acier. L'une des pointes peut aussi tenir un crayon, feutre ou marqueur.

CODE	DÉSIGNATION		
5650035	Jeu de pointes porte-crayon	LS	1



/// COMPAS DE MENUISIER 1/4 CERCLE

OUTIFRANCE

Compas à charnière, branches carrées, Doubles pointes et porte-crayon. Secteur 1/4 de cercle pour blocage à la position désirée.

CODE	LONGUEUR		
6600401	150 mm	V	1
6600411	200 mm	V	1
6600431	250 mm	V	1
6600441	300 mm	V	1
6600451	400 mm	V	1
6600471	200 mm	SC	1



/// COMPAS MECANICIEN DROIT

OUTIFRANCE

Compas à ressort, avec vis de réglage. Branches carrées, doubles pointes.

CODE	LONGUEUR		
6600020	150 mm	V	1
6600040	200 mm	V	1
6600080	150 mm	SC	2
6600100	200 mm	SC	2

/// COMPAS MECANICIEN PORTE-CRAYON

OUTIFRANCE

Compas à ressort, avec vis de réglage. Branches carrées, 1 pointe et 1 porte-crayon.

CODE	LONGUEUR		
6600120	150 mm	V	1
6600130	200 mm	V	1
6600140	250 mm	V	1
6600150	300 mm	V	1
6600170	150 mm	SC	2
6600180	200 mm	SC	2

/// COMPAS REVERSIBLE INTERIEUR / EXTERIEUR

OUTIFRANCE

Compas à charnière, branches carrées, doubles pointes.

CODE	LONGUEUR		
6600750	150 mm	V	1
6600752	200 mm	V	1
6600754	250 mm	V	1

/// COMPAS MECANICIEN D'INTERIEUR

OUTIFRANCE

Compas à ressort, avec vis débrayable pour un réglage rapide et fin. Branches carrées, doubles pointes tournées vers l'extérieur.

CODE	LONGUEUR		
6600600	150 mm	V	1
6600620	200 mm	V	1
6600639	400 mm	V	1
6600640	150 mm	SC	2
6600660	200 mm	SC	2



/// COMPAS MECANICIEN D'EXTERIEUR

OUTIFRANCE

Compas à ressort, avec vis débrayable pour un réglage rapide et fin. Branches carrées, doubles pointes tournées vers l'intérieur.

CODE	LONGUEUR		
6600680	150 mm	V	1
6600700	200 mm	V	1
6600710	250 mm	V	1

CODE	LONGUEUR		
6600720	150 mm	SC	2
6600740	200 mm	SC	2

/// KIT DE CONTRÔLE / TRACAGE

Maxicraft

Kit de 5 outils pour mesurer, contrôler et tracer avec précision. Composition : 1 rapporteur d'angle, 1 pied à coulisse 60 mm, 1 compas doubles pointes 150 mm, 1 pointe à tracer au carbure de tungstène et 1 crayon de menuisier.

CODE	DÉSIGNATION		
71201	kit mesure / traçage	SC	1

/// KIT MECANICIEN

OUTIFRANCE

Kit composé de 3 articles : 1 réglet 200 mm, 1 pointe à tracer gainée, 1 pointeau.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
0020010	1 réglet inox 20 cm - 1 pointeau - 1 pointe à tracer	SC	10

/// POINTES A TRACER

En acier, traité anti-corrosion.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
6390740	180 mm - moletée	V	10
6390750	180 mm - moletée	SC	1

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
6390760	180 mm - gainée	V	10
6390770	180 mm - gainée	SC	1

/// POINTE A TRACER CARBURE

OUTIFRANCE

Pointe au carbure, corps acier zingué. En forme de stylo avec clip poche.

CODE	DÉSIGNATION		
6390791	150 mm	V	10
6390792	150 mm	SC	1

/// CRAYON PORTE-MINE TIGE LONGUE

OUTIFRANCE

Porte-mine avec tige fine (Ø5,7mm) et longue (41 mm) pour marquer facilement dans tous les trous ou évidements jusqu'à 45 mm de profondeur. Corps en plastique ABS et tige en acier inoxydable, protège la mine de la casse. Livré avec holster et 7 mines graphite 2B (1 dans le crayon et 6 dans l'étui) pour une utilisation universelle sur la plupart des matériaux. Taille mine intégré dans le bouton poussoir. Changement de mine facile par l'avant ou par l'arrière. Compatible avec toutes les mines Ø2,8 mm. Livré en présentoir pour toute commande de 12 pièces.

CODE	DÉSIGNATION		
5280810	Porte-mine+ étui 6 mines graphites	LS	10

/// SET DE TRACAGE - 3 PIECES

OUTIFRANCE

Composé d'un marqueur noir à encre permanente, d'un porte-mine télescopique et d'un tube distributeur de 6 mines de rechange, ce kit polyvalent permet des marquages précis dans les zones difficiles d'accès. Porte-mine graphite pour des tracés visibles mais facilement effaçables sur la plupart des surfaces, lisses ou rugueuses, sèches ou humides. Compatible avec toutes les mines Ø2,8 mm. Bouton poussoir avec taille-mine intégré et holster débouché sur l'avant pour laisser sortir la mine. Tube distributeur résistant protégeant les mines de la casse, contient 4 mines graphite 2B et 2 mines cire (jaune et rouge) qui offrent une meilleure lisibilité sur des matériaux sombres ou clairs. Marqueur permanent noir, résiste à l'eau et aux UV, sèche rapidement et ne contient ni xylène, ni toluène.

CODE	DÉSIGNATION		
5280830	Porte-mine + Marqueur + Etui 6 mines	LS	12

/// ETUI 12 MINES MULTI-SURFACE

OUTIFRANCE

Etui rigide et très pratique grâce à son ouverture coulissante, composé de 8 mines graphite (2B) et de 4 mines cire de couleur (2 jaunes / 2 rouges) pour une utilisation universelle sur surfaces lisses ou rugueuses, claires ou sombres et sèches ou humides. De longueur 120 mm et Ø2,8 mm. Compatible avec le porte-mine 5280810 et tous ceux qui utilisent des mines Ø2,8 mm. Livré en présentoir pour toute commande de 12 pièces.

CODE	DÉSIGNATION		
5280820	Etui 12 mines multi-surface	LS	12



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// CRAYON LYRA DRY

Crayon à mine graphite télescopique. Permet de marquer toutes les surfaces. Pointe fine et longue (40 mm) pour des marquages à travers les supports (trou de vis) ou dans les endroits difficiles d'accès. Avancement de la mine par bouton latéral coulissant. Capuchon avec taille-mine intégré et clip de poche. Diamètre de la mine 2,8 mm. Présentoir fourni pour toute commande de 10 crayons en vrac.

CODE	DÉSIGNATION		
5280602	Crayon Lyra Dry	V	10
5280603	Crayon Lyra Dry	SC	10
5280606	Crayon Lyra Dry + étui 12 mines graphite 2B	SC	10



/// CRAYON LYRA DRY PROFI

Porte-mine haute qualité avec réglage de la longueur de mine par bouton poussoir arrière. Tube en acier inoxydable endurant et très résistant. Forme effilée idéale pour marquer au fond d'un trou. Capuchon avec clip de poche pour une utilisation facile d'une seule main et taille-crayon intégré pour affûter sa mine sans retirer le capuchon du pantalon. Livré avec une mine graphite 2B pour toutes surfaces (bois, métal, verre, céramique, etc). Rechargement facile par l'avant ou par l'arrière. Diamètre de la mine 2,8 mm. Présentoir fourni pour toute commande de 10 crayons en vrac.

CODE	DÉSIGNATION		
5280660	Crayon Lyra Dry Profi	V	10
5280650	Crayon Lyra Dry Profi	SC	10
5280652	Crayon Lyra Dry Profi + étui 12 mines graphite 2B	SC	10
5280662	Présentoir de 20 crayons + 8 étuis de 12 mines graphite 2B + 4 étuis de 12 mines couleurs	B	1



/// CRAYON LYRA DRY PROFI GIANT

Version géante du Lyra Dry Profi pour des marquages de grande taille sur la plupart des surfaces : bois, métal, plastique, verre, céramique, etc. Mécanisme de pression pratique pour une avance automatique de la mine dans le tube en acier inoxydable. Utilisation facile d'une seule main grâce au mécanisme de clip optimisé. Equipé d'un papier abrasif taille-mines sur le capuchon. Possibilité de recharger les mines par l'avant et par l'arrière. Utilise des mines rectangulaires de 2 x 5 x 150 mm. Livré avec une mine dans sa version vrac et 4 mines dans sa version libre service. Présentoir fourni pour toute commande de 10 crayons en vrac.

CODE	DÉSIGNATION		
5280675	Crayon Lyra Dry Profi Giant	V	1
5280680	Crayon Lyra Dry Profi Giant + 4 mines graphite	SC	10



/// MINES LYRA DRY

Mines conçues pour écrire sur toutes les surfaces, livrées en distributeur les protégeant de la casse. Diamètre 2,8 mm compatible avec toute la gamme de crayons Lyra Dry. Longueur 100 mm. Présentoir fourni pour toute commande de 10 étuis en vrac de même référence.

CODE	DÉSIGNATION		
5280630	Étui de 12 mines graphite 2B	V	10
5280604	Étui de 12 mines graphite 2B	SC	10
5280632	Étui de 12 mines couleur (6 graphites, 3 rouges, 3 jaunes)	V	10
5280605	Étui de 12 mines couleur (6 graphites, 3 rouges, 3 jaunes)	SC	10



/// MINES LYRA DRY GIANT

Mines graphite idéales pour une large gamme de surfaces : qu'il s'agisse de bois secs ou humides, de surfaces lisses comme le verre, le plastique, le métal, ou de surfaces rugueuses comme le béton, elles donnent toujours un excellent résultat. En étui robuste et résistant aux chocs avec papier abrasif taille-mines sur le côté pour affûter rapidement après le rechargement. Chaque étui contient 12 mines et 2 papiers taille-mines de rechange à l'intérieur. Mine rectangulaire de 2 x 5 x 150 mm. Présentoir fourni pour toute commande de 10 étuis en vrac.

CODE	DÉSIGNATION		
5280685	Étui de 12 mines graphite 2B	V	10
5280690	Étui de 12 mines graphite 2B	SC	10

/// CRAYONS DE MENUISIER 18 CM

OUTIFRANCE

Crayon de section ovale avec mine rectangulaire de dureté intermédiaire (HB) pour surfaces lisses telles que bois, cartons, papiers, etc. Corps en bois certifié FSC® provenant d'une forêt gérée de façon responsable. Longueur 180 mm. Livrés non taillés en boîte de 12 pièces.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280087	12 crayons	180 mm	LS	12

**/// CRAYONS DE MENUISIER 24 CM**

OUTIFRANCE

Crayon de section ovale avec mine rectangulaire tendre (2B) pour surfaces lisses telles que bois, cartons, papiers, etc. Longueur 240 mm. Livrés non taillés sur carte de 2 pièces ou en vrac à la pièce. Présentoir distributeur fourni pour toute commande de 100 pièces vrac.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280090	1 crayon	240 mm	V	100
5280040	2 crayons	240 mm	SC	10

**/// CRAYONS DE MENUISIER 30 CM**

TECHMAN

Crayon de haute qualité, résistant, flexible et se taillant facilement. Corps en bois certifié FSC® provenant d'une forêt gérée de façon responsable. Section ovale pour éviter qu'il roule lorsqu'il est posé. Mine rectangulaire pour des marquages larges ou fins. Mine tendre (2B) pour les bois, cartons, papiers, etc. Livré non taillé en pochette de 4 pièces, ou en vrac à la pièce. Présentoir distributeur fourni pour toute commande de 100 pièces vrac.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280230	1 crayon	300 mm	V	100
5280250	4 crayons	300 mm	LS	10

**/// CRAYONS DE MACON 30 CM**

TECHMAN

Crayon de haute qualité, résistant, flexible et se taillant facilement. Corps en bois certifié FSC® provenant d'une forêt gérée de façon responsable. Section ovale pour éviter qu'il roule lorsqu'il est posé. Mine rectangulaire pour des marquages larges ou fins. Mine dure (4H) pour le marquage sur des surfaces brutes telles que pierres, bétons, briques, etc. Livré non taillé en pochette de 4 pièces, ou en vrac à la pièce. Présentoir distributeur fourni pour toute commande de 100 pièces vrac.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280240	1 crayon	300 mm	V	100
5280260	4 crayons	300 mm	LS	10

**/// CRAYONS DE CHARPENTIER 30 CM**

LYRA

Crayon professionnel de forme ovale facile à tailler et avec une mine antichoc légèrement dure (H). Pour le marquage sur bois sec. Livré non taillé en blister de 3 pièces ou en vrac à la pièce. Présentoir distributeur fourni pour toute commande de 100 pièces en vrac.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280130	1 crayon	300 mm	V	100
5280131	3 crayons	300 mm	LS	10

**/// CRAYONS DE MACON 30 CM**

LYRA

Crayon professionnel de forme ovale avec mine graphite spéciale antichoc haute dureté (10H). Pour le marquage sur des surfaces rugueuses et dures comme : béton, pierre ou brique, etc. Livré non taillé en blister de 3 pièces, en vrac à la pièce. Présentoir distributeur fourni pour toute commande de 100 pièces.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280140	1 crayon	300 mm	V	100
5280141	3 crayons	300 mm	LS	10

**/// CRAYON MULTI-SURFACES 25 CM**

TECHMAN

Crayon de haute qualité, résistant, flexible et se taillant facilement. Corps en bois certifié FSC® provenant d'une forêt gérée de façon responsable. Section triangulaire pour éviter qu'il roule lorsqu'il est posé. Mine grasse (7B) pour écrire sur toutes les surfaces, mêmes les plus lisses telles que le verre, la céramique, le plastique, le formica, etc. Livré taillé, à la pièce, en pochette ou en vrac. Présentoir distributeur fourni pour toute commande de 100 pièces vrac.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280150	1 crayon	250 mm	V	100
5280160	1 crayon	250 mm	SC	10



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// CRAYON CELLUGRAPH BLACK & WHITE



Nouvelle déclinaison du crayon Cellugraph. Un côté à mine graphite (2B) pour les surfaces claires et un côté à mine blanche à haut pouvoir couvrant pour les surfaces sombres. Pour marquage sur toutes les surfaces lisses et/ou brillantes telles que verre, métal, bois, céramique, carrelage, plastique, acier inoxydable, etc. Facile à effacer. Forme ergonomique triangulaire. Livré taillé en vrac. Présentoir fourni pour toute commande de 50 pièces.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280156	1 crayon noir et blanc	240 mm	V	50



/// CRAYON BICOLORE DUO GIANT



Crayon Ø10 mm avec mine très résistante extra-large bicolore rouge d'un côté et bleue de l'autre. Grande luminosité des couleurs. Section hexagonale. Permet de faire des marquages et de les corriger, idéal pour le repérage eau chaude / eau froide sur les tuyaux de plomberie. Livré taillé des 2 côtés, sur carte de 1 ou 3 pièces, et en boîte de 12 pièces.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280350	1 crayon	175 mm	SC	10
5280341	3 crayons	175 mm	SC	10
5280340	12 crayons	175 mm	B	1



/// CRAYON UNIVERSEL PLAST-O-MARK



Pour des marquages nets sur des surfaces lisses, brillantes et humides telles que verre, métal, bois, céramique, carrelage, plastique, acier inoxydable, etc. Forme triangulaire, facile à tailler avec mine en graphite 2B antichoc. S'efface facilement des surfaces lisses. Livré taillé en vrac. En boîte pour toute commande de 12 pièces.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280125	1 crayon	175 mm	V	12



/// CRAYON CIRE POUR SURFACES LISSES



Polyvalents, ces crayons à pointe en cire écrivent clairement sur n'importe quel matériau lisse, poreux ou non poreux, tels que verre, porcelaine, plastique, film, métal, caoutchouc, etc. Marquages très résistants dans le temps et à la chaleur (+400°), qui s'effacent facilement avec un chiffon humide. Système d'affûtage ingénieux : en tirant sur une cordelette enroulée autour du marqueur, on déballe un nouveau morceau de la pointe en cire. Livrés en boîte pour toute commande de 12 pièces en vrac.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280120	1 crayon bleu	170 mm	V	12
5280121	1 crayon blanc	170 mm	V	12
5280122	1 crayon noir	170 mm	V	12
5280110	1 crayon bleu	170 mm	SC	10
5280111	1 crayon blanc	170 mm	SC	10
5280112	1 crayon noir	170 mm	SC	10



/// CRAYON POUR SUPPORT HUMIDE



Spécialement conçus pour les marquages sur supports humides, la mine copiante laisse un marquage violet/noir intense par contact sur le bois mouillé. Écrit également sur les surfaces sèches telles que bois, métal, tuile, ardoise, etc. Section ovale. Livré non taillé, en vrac à la pièce. Fourni en boîte LS pour toute commande de 12 pièces.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
5280500	1 crayon support humide	240 mm	V	12

/// TAILLE CRAYONS ET CRAIES



Pour crayons de charpentiers, de menuisiers et craies Ø 10 à 17 mm.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
5280305	1 taille crayon	V	25
5280306	1 taille crayon	SC	1

/// CRAIES INDUSTRIELLES



Craie grasse à base d'huile pour écrire sur toutes surfaces dans le bâtiment et l'industrie. Forme hexagonale Ø11 mm, longueur 110 mm. Livrée en boîte de 12 craies à la couleur, ou sur carte de 2 craies assorties.

CODE	DÉSIGNATION		
5280070	12 craies bleues	B	1
5280080	12 craies rouges	B	1
5280071	12 craies jaunes	B	1
5280082	12 craies vertes	B	1
5280060	1 craie rouge + 1 craie bleue	SC	10



/// CRAIES FORESTIERES

Craie de marquage à base d'huile, idéale pour tous les bois secs ou humides. Pigmentation intense pour une bonne visibilité. Forme hexagonale Ø12 mm. longueur 120 mm. Emballée pour ne pas se salir les doigts. Grande résistance au bris.

CODE	DÉSIGNATION		
5280170	12 craies bleues	B	1
5280180	12 craies rouges	B	1
5280210	2 craies (1 rouge, 1 bleue)	SC	10
5280171	3 craies (1 rouge, 1 bleue, 1 jaune)	SC	10



/// CRAIES PLAST-O-GLAS

Craie pour le marquage sur toutes les surfaces lisses telles que le verre, le plexiglas, faïences etc. Forme ronde Ø9,5 mm. Longueur 90 mm. Emballée pour ne pas se salir les doigts. Facilement effaçable.

CODE	DÉSIGNATION		
5280301	12 craies rouges	B	1
5280300	12 craies jaunes	B	1



/// CRAIE DE BRIANÇON

Craie stéatite pour écrire sur les tôles grasses, idéale pour les marquages en travaux de soudure. Résiste à 2000°C. Section carrée 10 x 10 mm. Longueur 100 mm. Livrée en boîte de 1 kg (+/- 50 craies) ou sur carte de 2 pièces.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
4920080	50 craies (environ)	B	1
4920090	2 craies	SC	1



/// CRAIES BLANCHES

Craie de type écolier, section ronde Ø9 mm, longueur 90 mm. Pour marquage sur tableaux noirs, ardoises, cartons, bois secs et pneus secs. et matières rugueuses : la pierre, le béton, etc. Sans poussière, testé dermatologiquement. Facilement effaçable à l'eau. Livrée en boîte en de 10 ou 100 craies.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
4920070	10 craies	B	1
4920075	100 craies	B	1



/// PORTE-CRAIES

En plastique ABS et métal, protège et permet une bonne préhension des craies. Réglage par bouton poussoir. Pour craies rondes et hexagonales diamètre 11 / 12 mm.

CODE	CARACTÉRISTIQUES		
5280077	1 porte-craies	V	1
5280076	1 porte-craies	SC	1



/// MARQUEUR BÂTIMENT

Encre opaque et épaisse pour une grande visibilité du marquage. Ne s'estompe pas avec le temps. Pointe ogive 2,3 mm. Résistant aux UV. Convient pour écrire sur le bois, le grès, le polystyrène et les surfaces rugueuses.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7091130	035834	2 marqueurs	Noir	SC	12
7091135	035865	2 marqueurs	Blanc	SC	12

Artline



/// MARQUEUR BETON

Pointe ogive ultra résistante 1,5 mm, séchage immédiat. Spécialement conçu pour écrire sur les surfaces rugueuses telles que le béton et la brique.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7091150	036084	2 marqueurs	Noir	SC	12

Artline



/// MARQUEUR EXTERIEUR

Pointe ogive 1,5 mm. Séchage immédiat. Waterproof. Résiste aux UV et aux conditions météo les plus rudes. Convient à la plupart des surfaces : Carton, papier photo, bois, métal, aluminium, pierre, plastique, cuir, etc.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7091160	036268	2 marqueurs	Noir	SC	12

Artline



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// MARQUEUR ELECTRICIEN 2EN1

Artline®

Corps et encre non conducteurs. Deux pointes en un seul marqueur : pointe ogive 1 mm pour les marquages courants et pointe fine 0.4 mm pour l'écriture et les tracés de précisions. Convient pour écrire sur plastique, fils, étiquettes électriques, plaques de plâtre, etc.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7091110	035964	Lot de 2 marqueurs 2 en 1	Noir	SC	12
7091115	035995	Lot de 2 marqueurs 2 en 1	Orange	SC	12



/// MARQUEUR PLOMBIER

Artline®

Pointe ogive 1,5 mm. Séchage immédiat. Waterproof. Conçu pour écrire sur une variété de surfaces : tuyaux, plastique, métaux, même lorsqu'ils sont humides. Ne convient pas pour une utilisation sur des matériaux absorbant l'eau.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7091120	036145	2 marqueurs	Noir	SC	12
7091125	036176	2 marqueurs	Rouge	SC	12



/// MARQUEUR MULTI-USAGES

Artline®

Pointe ogive 1,5 mm. Séchage immédiat. Waterproof. Convient pour écrire sur toutes les surfaces, même les plus lisses telles que l'acier, le verre, les carreaux et le plastique.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7091140	035711	2 marqueurs	Noir	SC	12
7091145	035803	2 marqueurs	Rouge	SC	12



/// MARQUEUR MULTI-USAGES 3EN1

OUTIFRANCE

3 couleurs (noire, rouge et bleue) en 1 seul marqueur. changement rapide et simple de couleur par rotation de la partie arrière. Pointe ogive fine pour des traits de 1 à 2 mm. Pour écrire de façon permanente sur papier, plastique, métal et la plupart des surfaces. Séchage rapide. Résiste à l'eau et à la lumière. Peut rester ouvert 4h sans sécher. Livré en boîte présentoir pour toute commande de 6 pièces.

CODE	DÉSIGNATION		
7100010	Marqueur multicolore 3en1	V	6



/// LOT DE 4 MARQUEURS MULTI-USAGES

Artline®

our tous marquages permanents sur surfaces poreuses et non poreuses. Résistant à l'eau. Séchage immédiat. Longue durée de vie. Pointe conique 1,5 mm. Sans xylène.

CODE	DÉSIGNATION		
7090010	4 marqueurs noirs	SC	12

/// MARQUEUR MULTI-USAGES LONGUE DUREE

Artline®

Peut rester jusqu'à deux semaines sans capuchon. Séchage immédiat. Waterproof. Sans xylène. Convient à la plupart des surfaces : carton, papier photo, bois, métal, aluminium, pierre, plastique, cuir, etc.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
«190» Pointe biseautée 2 à 5 mm					
7090310	814495	1 marqueur	Noir	V	12
7090320	814518	1 marqueur	Rouge	V	12
7090330	814532	1 marqueur	Bleu	V	12
«170» Pointe ogive 2 mm					
7090410	814419	1 marqueur	Noir	V	12
7090420	814433	1 marqueur	Rouge	V	12
7090430	814457	1 marqueur	Bleu	V	12

/// MARQUEUR MULTI-USAGES CORPS ALU

Artline®

Inodore. Résiste à l'eau et à la lumière. Sans xylène. Pour usage intérieur et extérieur sur la plupart des surfaces : carton, papier photo, bois, métal, aluminium, pierre, plastique, cuir, etc. Pointe ogive / conique.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
«70» Pointe ogive 1,5 mm					
7090510	801303	1 marqueur	Noir	V	12
7090520	801327	1 marqueur	Rouge	V	12
7090040	803076	2 marqueurs	Noir	SC	12
7090050	011473	2 marqueurs	Rouge	SC	12
7090020	031607	4 marqueurs	Noir (x2), rouge, bleu	SC	12
«110» Pointe feutre conique 4 mm					
7090710	855719	1 marqueur	Noir	V	6
7090720	855733	1 marqueur	Rouge	V	6



/// MARQUEUR MULTI-USAGES CORPS ALU

Artline

Inodore. Résiste à l'eau et à la lumière. Sans xylène. Pour usage intérieur et extérieur sur la plupart des surfaces : carton, papier photo, bois, métal, aluminium, pierre, plastique, cuir, etc. Pointe biseautée.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
« 90 » Pointe biseautée 2 à 5 mm					
7090610	802300	1 marqueur	Noir	V	12
7090620	802324	1 marqueur	Rouge	V	12
« 100 » Pointe biseautée 7,5 à 12 mm					
7090080	802829	1 marqueur	Noir	SC	12

**/// MARQUEUR 2EN1 « 041T »**

Artline

Deux pointes en un seul marqueur : pointe ogive 1 mm pour les marquages courants et pointe fine 0.4 mm pour l'écriture et les tracés de précisions. Capuchon avec clip de poche. Sans xylène. Waterproof. Séchage immédiat. Convient à la plupart des surfaces : carton, papier photo, bois, métal, aluminium, pierre, plastique, cuir, etc.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7090160	807404	1 marqueur 2 en 1	Noir	V	12
7090170	807428	1 marqueur 2 en 1	Rouge	V	12

**/// MARQUEUR LONG NIB**

Artline

Marqueur à pointe fine Ø1 x 30 mm. Permet de marquer à travers un support (trou de vis) et de travailler dans les endroits difficiles d'accès. Corps en acier gradué permettant des mesures d'appoint rapides. Encre permanente. Écrit et marque sur toutes les surfaces : carton, verre, porcelaine, métal, plastique, caoutchouc, bois, etc.

CODE	DÉSIGNATION	COULEUR		
7090910	1 marqueur	Rouge	SC	12
7090920	1 marqueur	Bleu	SC	12

**/// MARQUEUR A POINTE FINE « SUPRÊME »**

Artline

Corps plastique ergonomique pour le confort d'écriture. Encre de qualité supérieure. Pointe ogive 1 mm. Capuchon avec clip de poche. Sans xylène. Convient à la plupart des surfaces : Carton, papier photo, bois, métal, aluminium, pierre, plastique, cuir, etc.

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7090110	865671	1 marqueur	Noir	V	12
7090120	865695	1 marqueur	Rouge	V	12
7090150	866159	Lot de 4 marqueurs	Noir, rouge, vert, bleu	V	6

**/// MARQUEUR A POINTE FINE**

STANLEY

Idéal pour les électriciens, plombiers, maçons, menuisiers, charpentiers, etc. Marquage sur tout type de matériaux : béton, revêtement toiture, métal, bois, tuyau, soudure, etc. Pointe fine. Marqueur permanent à séchage rapide. Encre résistante à l'eau et à l'huile.

CODE	DÉSIGNATION		
0-47-316	2 marqueurs noirs	SC	24
Mini marqueurs			
1-47-324	1 marqueur noir	V	72
2-47-329	4 marqueurs (noir, rouge, bleu, vert)	SC	12

**/// MARQUEUR MULTI-USAGES TRATTO**

LYRA

Marqueur permanent universel idéal pour écrire sur plastique, métal, verre, papier, bois, céramique, etc. Indispensable dans la maison, au bureau ou à l'école pour écrire sur n'importe quel type d'objet, gobelets en plastique, CD, enveloppes transparentes, sacs, couvertures de livres, etc. L'encre à base d'alcool sèche très rapidement et résiste à l'eau. Pointe ogive Ø4,2 mm. Largeur de trait 0,7 mm. Les marqueurs en vrac sont livrés en présentoir pour toute commande de 8 pièces.

CODE	DÉSIGNATION		
5280177	1 marqueur noir	V	8
5280178	1 marqueur noir	SC	1

**/// MARQUEUR MULTI-USAGES**

LYRA

Marqueur permanent résistant à l'eau et à la lumière pour écrire sur toutes les surfaces lisses ou poreuses. Sèche rapidement. Sans xylène, ni toluène. Grande contenance. Biseau de 2 à 6 mm. Les marqueurs en vrac sont livrés en boîte pour toute commande de 10 pièces.

CODE	DÉSIGNATION			CODE	DÉSIGNATION		
5280185	1 marqueur noir	V	10	5280187	1 marqueur rouge	SC	1
5280189	1 marqueur rouge	V	10	5280172	3 marqueurs noirs	SC	1
5280186	1 marqueur noir	SC	1	5280173	3 marqueurs (2 noirs + 1 rouge)	V	8



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// MARQUEUR LYRA INK PROFI



Marqueur Lyra à pointe fine et extra-longue Ø 1,5 x 35 mm en acier inoxydable. Permet de marquer à travers un support (trou de vis) et de travailler dans les endroits difficiles d'accès. Forme triangulaire qui l'empêche de rouler. Encre permanente. Écrit et marque sur toutes les surfaces : bois, métal, plastique, verre, céramique, etc. Capuchon de protection avec clip de poche. Les marqueurs en vrac sont livrés en présentoir pour toute commande 10 pièces.

CODE	DÉSIGNATION		
5280620	Marqueur Lyra Ink noir	V	10
5280622	Marqueur Lyra Ink rouge	V	10
5280624	Marqueur Lyra Ink bleu	V	10
5280610	Marqueur Lyra Ink noir	SC	10
5280612	Marqueur Lyra Ink rouge	SC	10
5280614	Marqueur Lyra Ink bleu	SC	10
5280615	Box de 20 marqueurs Lyra Ink (12 noirs + 5 rouges + 3 bleus)	B	1



/// MARQUEUR PEINTURE A BILLE LYRA MARK



Marqueur indélébile pour toutes surfaces. Particulièrement efficace sur les supports extrêmement difficiles comme les métaux huileux ou rouillés. Résiste à l'eau, reste lisible à haute température (+200°C). Pointe à bille Ø 3 mm. Contenance 50 ml.

CODE	DÉSIGNATION			CODE	DÉSIGNATION		
5280181	1 marqueur rouge	V	10	5280179	1 marqueur rouge	SC	1
5280182	1 marqueur bleu	V	10	5280191	1 marqueur bleu	SC	1
5280183	1 marqueur jaune	V	10	5280192	1 marqueur jaune	SC	1
5280184	1 marqueur blanc	V	10	5280193	1 marqueur blanc	SC	1
5280188	1 marqueur noir	V	10	5280194	1 marqueur noir	SC	1



/// MARQUEUR PEINTURE LYRA INDUSTRY



Marqueur peinture, pointe laiton. Pour écrire sur toutes les surfaces lisses et poreuses. Résiste à la température jusqu'à 400°C. Pointe ovale 3 mm. Sèche rapidement, difficilement effaçable, sans xylène, ni toluène. Les marqueurs en vrac sont livrés en boîte pour toute commande de 10 pièces.

CODE	DÉSIGNATION			CODE	DÉSIGNATION		
5280530	1 marqueur blanc	V	10	5280570	1 marqueur noir	V	10
5280540	1 marqueur jaune	V	10	5280531	1 marqueur blanc	SC	1
5280550	1 marqueur rouge	V	10	5280541	1 marqueur jaune	SC	1
5280560	1 marqueur bleu	V	10	5280551	1 marqueur rouge	SC	1

/// MARQUEUR FONGICIDE



Pour les joints sales dans la cuisine, la salle de bain, etc. Peinture permanente, très résistante et à base d'eau pour rendre vos joints comme neufs. Sèche rapidement. Résiste à l'eau et aux taches. Ralentit l'apparition de moisissures. Hautement opaque. Faible odeur. Largeur d'écriture 2 à 4 mm. Le marqueur blanc en vrac est livré en boîte pour toute commande de 10 pièces.

CODE	DÉSIGNATION		
5280510	1 marqueur fongicide blanc	V	10
5280511	1 marqueur fongicide blanc + 3 mines de rechange	SC	10
5280516	1 marqueur fongicide gris + 3 mines de rechange	SC	10

/// MARQUEUR CRAIE LIQUIDE



Marqueur craie liquide idéal sur le verre, le métal, la céramique, le cuir, les pneus, le caoutchouc et l'ardoise. S'efface à l'aide d'un chiffon sec ou d'un chiffon humide pour les surfaces plus rugueuses. Pointe ovale pour traits 2 - 4 mm. Les marqueurs en vrac sont livrés en boîte pour toute commande de 10 pièces.

CODE	DÉSIGNATION	COULEUR		
5280710	1 marqueur craie liquide	Blanc	V	10
5280711	2 marqueurs craie liquide	Blanc	SC	10

/// MARQUEUR 3EN1 POUR TABLEAU BLANC



3 couleurs (noire, rouge et bleue) en 1 seul marqueur. Changement rapide et simple de couleur par rotation de la partie arrière. Pointe ovale fine pour des traits de 1 à 2 mm. Couleurs vives. Grande facilité d'effaçage. Peut rester ouvert 12h sans sécher. Livré en boîte présentoir pour toute commande de 6 pièces.

CODE	DÉSIGNATION		
7100020	Marqueur multicolore 3 en 1	V	6



/// MARQUEURS TABLEAU BLANC "SUPRÊME"

Feutre effaçable à sec. Pointe polyester ogive 1,5 mm. Couleurs vives et denses. Ne laisse aucune trace. Odeur neutre. Sans xylène.

Artline

CODE	RÉF.	DÉSIGNATION	COULEUR		
7090800	865916	1 marqueur	Noir	✓	12
7090801	865930	1 marqueur	Rouge	✓	12
7090802	865947	1 marqueur	Vert	✓	12
7090803	865923	1 marqueur	Bleu	✓	12



/// MARQUEURS TABLEAU BLANC - 3+1 GRATUIT

Marqueurs pour tableaux blancs à pointe ogive Ø2,0 mm. Ecoulement uniforme, couleur dense, faible odeur et facilement effaçable. Corps aluminium pour une résistance accrue. Utilisation sur verre, porcelaine, tableaux blancs. Livrés en étui plastique.

Artline

CODE	DÉSIGNATION	COULEUR		
7090821	Lot 3+1 marqueurs tableau blanc	2 noirs + 1 rouge + 1 bleu	SC	12



/// BROSE MAGNETIQUE POUR TABLEAU BLANC

Brosse magnétique pour tableaux blancs. Equipée d'un patin en feutre acrylique compressé. Légère et incassable. Aimant incorporé. Couleurs assorties. Dimensions : 106 x 54 x 22 mm.

Artline

CODE	DÉSIGNATION		
7091000	1 brosse magnétique	SC	12



/// TABLEAUX BLANCS ET LIEGE

Tableaux d'affichage à cadre en aluminium. Livrés avec kit de fixation pour installation horizontale ou verticale.

OUTIFRANCE

CODE	DÉSIGNATION	DIMENSIONS		
5281000	Tableau blanc magnétique	60 x 90 cm	✓	1
5281010	Tableau blanc magnétique	90 x 120 cm	✓	1
5281020	Tableau liège naturel	60 x 90 cm	✓	1



/// GALVANISATION A FROID

Pour travaux de protection intérieurs et extérieurs sur toutes surfaces en acier : charpente, matériel mécanique, véhicule TP, etc. Traitement zinc aluminium anti-corrosion. Grande résistance mécanique grâce à une excellente adhérence au métal pour une protection durable même exposée aux intempéries. Très bonne homogénéité à l'application : ne coule pas. Pouvoir couvrant d'environ 2m². Disponible en brillant ou en mat.

OMPERS

CODE	PRÉSENTATION	VOLUME		
7380090	Brillant	650 / 500 ml	✓	12
7380091	Mat	650 / 500 ml	✓	12



/// TRACEUR CRAIE FLUO EPHEMERE

Aérosol craie pour signalisation des manifestations sportives, courses, événementiel, marchés, brocante, chantiers, bâtiment, etc. Gâchette de déclenchement sécurisée par capuchon tournant qui évite les pulvérisations accidentelles. Traçage fin et précis. Couleurs fluorescentes visibles de loin. Séchage rapide. Pour marquages de courte durée (quelques jours à quelques semaines) selon support et conditions d'usage. S'efface facilement (brosse et jet d'eau).

OMPERS

CODE	COULEUR	CONTENANCE/CONTENU		
7380292	Orange	650 / 500 ml	✓	12
7380294	Blanc	650 / 500 ml	✓	12
7380296	Rose	650 / 500 ml	✓	12



/// TRACEUR DE CHANTIER FLUO

Formulation aux couleurs très vives pour marquages intensifs, très visibles, avec couleurs réglementaires de la norme NF P-98332. Aérosol avec capot tournant de sécurité spécial T.P. et topographie. Parfait pour le repérage des travaux (routes, autoroutes, chantiers de construction, géomètres, etc.), manifestations sportives, champs agricoles, localisation des lignes, entretien des pelouses, aménagement paysagers, etc. Traçage temporaire (environ 12 mois). Traçage fin et précis. Valve multi directionnelle. Séchage rapide (10 min). Résiste aux températures basses. S'utilise à la main ou avec la canne de traçage 7380167.

OMPERS

CODE	COULEUR	CONTENANCE/CONTENU		
7380200	Jaune TP	650 / 500 ml	✓	12
7380170	Rouge fluo	650 / 500 ml	✓	12
7380220	Orange fluo	650 / 500 ml	✓	12
7380210	Bleue fluo	650 / 500 ml	✓	12

CODE	COULEUR	CONTENANCE/CONTENU		
7380215	Rose fluo	650 / 500 ml	✓	12
7380240	Verte fluo	650 / 500 ml	✓	12
7380190	Blanche	650 / 500 ml	✓	12
7380216	Noire	650 / 500 ml	✓	12



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// CANNE DE TRACAGE AU SOL



Canne en métal légère et résistante. Poignée ergonomique. Permet de tracer facilement sans se baisser, sur des longues distances sans se fatiguer. Compatible avec les traceur de chantier et craie fluo éphémère. Livrée sans peinture.

CODE	DÉSIGNATION	LONGUEUR		
7380167	Canne de tracage nouvelle génération	870 mm	V	1



/// PEINTURE DE TRACAGE SEMI PERMANENT



Peinture semi-permanente (environ 24 mois) pour tracages au sol des des entrepôts, ateliers, parkings, routes, garages, écoles, etc. S'applique sur les sols poreux (asphalte) et bétons, ciments, etc. Résiste aux roulements, aux intempéries et aux hydrocarbures. Sèche rapidement. 1 carton de 12 aérosols permet environ 600 m de tracé linéaire selon la largeur du tracé et la nature du sol. Usage intérieur et extérieur. S'utilise à la main ou avec la traceuse de ligne 7380258.

CODE	COULEUR	CONTENANCE/CONTENU		
7380250	Jaune	650 / 500 ml	V	12
7380251	Blanche	650 / 500 ml	V	12
7380252	Noire	650 / 500 ml	V	12
7380253	Rouge	650 / 500 ml	V	12
7380254	Bleu	650 / 500 ml	V	12



/// TRACEUSE DE LIGNE AU SOL "STRIPER 1"



Pour tracer facilement en intérieur comme en extérieur les parkings et zones de stockages en entrepôts, ... Réglage de la largeur du tracé de 3 à 10 cm. Dispose d'un support latéral pour le tracage en déporté le long des palettes, des machines ou des murs. Roues larges pour une bonne stabilité. Flèche réglable pour suivre le pré-tracage. Bac porte aérosol. Fourni avec cordeau traceur (30m) + poudre.

CODE	DÉSIGNATION		
7380258	Traceuse de ligne au sol	B	1



/// PEINTURE DE TRACAGE PERMANENT



Peinture idéale pour créer les lignes de stationnement, pour signaler des zones dangereuses, pour démarquer des travaux d'entretiens, etc. Très résistante aux intempéries et aux produits chimiques, elle peut être utilisée sur de nombreuses surfaces telles que le ciment, l'asphalte, le verre, le bois, les matières synthétiques. Selon la porosité de la surface, 1 traceur permet de faire 40 à 50m de tracage sur 10 à 15cm de large. S'utilise avec le chariot de tracage 7380999.

CODE	COULEUR	CONTENANCE/CONTENU		
7380911	Blanc	650 / 500 ml	V	6
7380921	Bleu Handicapé	650 / 500 ml	V	6
7380931	Jaune	650 / 500 ml	V	6

/// CHARIOT DE TRACAGE



Permet un tracage net et précis, même à proximité des parois. Poignée ergonomique. Quatre porte-aérosols intégrés pour faciliter l'approvisionnement ou le changement de couleur. Livré en vrac sans peinture.

CODE	DÉSIGNATION		
7380999	Chariot de tracage	V	1



/// PEINTURE ACRYLIQUE



Pour usage intérieur et extérieur multi-surfaces : bois, métal, verre, céramique, plâtre, portes, chaises, meubles, cadres, bibelots, radiateurs, etc. Séchage rapide. 15 min au toucher, 22h à cœur. Aérosol 520/400 ml. Fabriquée en Italie.



CODE	COULEUR		
Finition brillante			
7388204	RAL 9005 - Noir	V	6
7388212	RAL 9010 - Blanc	V	6
7388219	RAL 1021 - Jaune	V	6
7388220	RAL 2004 - Orange pur	V	6
7388222	RAL 3000 - Rouge feu	V	6
7388240	RAL 5017 - Bleu	V	6
7388250	RAL 6005 - Vert mousse	V	6
7388260	RAL 7016 - Gris anthracite	V	6
7388270	RAL 7035 - Gris clair	V	6
Finition mate			
7388208	RAL 9005 - Noir	V	6
7388214	RAL 9010 - Blanc	V	6

/// PEINTURE HAUTE TEMPERATURE

AMERCO-SOL

Peinture spécialement conçue pour la rénovation de toutes surfaces soumises à des températures élevées. Résiste à la chaleur jusqu'à 650°C. Idéale pour poêle, cheminée, conduit de cheminée, chauffe-eau, four, barbecue, pare feu, échappement, etc. Aérosol 520/400 ml. Fabriquée en Italie

CODE	COULEUR		
7388290	Noir mat	V	6
7388295	Gris aluminium	V	6

**/// PEINTURE PLASTIFIANTE TRANSPARENTE**

AMERCO-SOL

Peinture plastifiante invisible. Protège contre l'oxydation et les effets corrosifs des agents atmosphériques. Ne jaunit pas. Forme un film souple idéal pour protéger les métaux tels que argent, cuivre, bronze et aluminium. S'utilise également sur le bois, le plastique, la pierre, le papier. Aérosol 520/400 ml. Fabriquée en Italie.

ODE	COULEUR	CONTENANCE/CONTENU		
7388310	Transparent	520/400 ml	V	12

**/// PINCEAU BROSE POUR VIGNETTES A JOUR**

OUTIFRANCE

Pure soie. Manche bois avec virole.

CODE	DÉSIGNATION		
9250480	Brosse petit modèle	V	1
9250490	Brosse grand modèle	V	1

**/// POCHOIRS ALUMINIUM**

OUTIFRANCE

Jeu de vignettes à jour lettres et chiffres de hauteur 20 à 300 mm. Pour marquages propres dans le bâtiment, les ateliers, sur des caisses ou engins TP, etc. Avec rabat pour faciliter la pose et l'alignement.

Jeu de lettres composé de 26 pochoirs : alphabet complet.

Jeu de chiffres composé de 10 pochoirs : 0 à 9.

CODE	CARACTÉRISTIQUES			CODE	CARACTÉRISTIQUES		
Alphabet				Chiffres			
9250220	Lettres - 20 mm	SC	1	9250370	Chiffres - 30 mm	SC	1
9250240	Lettres - 30 mm	SC	1	9250390	Chiffres - 40 mm	SC	1
9250260	Lettres - 40 mm	SC	1	9250410	Chiffres - 50 mm	SC	1
9250270	Lettres - 50 mm	SC	1	9250420	Chiffres - 60 mm	SC	1
9250290	Lettres - 60 mm	SC	1	9250430	Chiffres - 70 mm	SC	1
9250300	Lettres - 70 mm	SC	1	9250440	Chiffres - 80 mm	SC	1
9250310	Lettres - 80 mm	SC	1	9250460	Chiffres - 100 mm	SC	1
9250330	Lettres - 100 mm	SC	1	9250472	Chiffres - 150 mm	V	1
9250332	Lettres - 150 mm	V	1	9250473	Chiffres - 200 mm	V	1
9250333	Lettres - 200 mm	V	1	9250475	Chiffres - 250 mm	V	1
9250336	Lettres - 250 mm	V	1	9250474	Chiffres - 300 mm	V	1
9250337	Lettres - 300 mm	V	1				

**/// MARQUES A FRAPPER**

OUTIFRANCE

Jeu de lettres et chiffres de hauteurs 1 à 15 mm. Pour marquage à la frappe sur les métaux. En acier étiré extra-dur (60 HRC).

Livrés en boîte de rangement.

Jeu de lettres composé de 27 poinçons : 26 lettres + le caractère "&".

Jeu de chiffres composé de 9 poinçons : 0 à 8 (le 6 permet de frapper le 9).

Jeu de chiffres composé de 10 pochoirs : 0 à 9.

CODE	CARACTÉRISTIQUES			CODE	CARACTÉRISTIQUES		
Lettres				Chiffres			
9250010	Lettres - 1,5 mm	B	1	9250110	Chiffres - 1,5 mm	B	1
9250020	Lettres - 2 mm	B	1	9250120	Chiffres - 2 mm	B	1
9250030	Lettres - 3 mm	B	1	9250130	Chiffres - 3 mm	B	1
9250040	Lettres - 4 mm	B	1	9250140	Chiffres - 4 mm	B	1
9250050	Lettres - 5 mm	B	1	9250150	Chiffres - 5 mm	B	1
9250060	Lettres - 6 mm	B	1	9250160	Chiffres - 6 mm	B	1
9250070	Lettres - 8 mm	B	1	9250170	Chiffres - 8 mm	B	1
9250080	Lettres - 10 mm	B	1	9250180	Chiffres - 10 mm	B	1
9250090	Lettres - 12 mm	B	1	9250190	Chiffres - 12 mm	B	1
9250100	Lettres - 15 mm	B	1	9250200	Chiffres - 15 mm	B	1
9250530	Lettres - 2 mm	SC	1	9250600	Chiffres - 2 mm	SC	1
9250540	Lettres - 3 mm	SC	1	9250610	Chiffres - 3 mm	SC	1
9250550	Lettres - 4 mm	SC	1	9250620	Chiffres - 4 mm	SC	1
9250560	Lettres - 5 mm	SC	1	9250630	Chiffres - 5 mm	SC	1
9250570	Lettres - 6 mm	SC	1	9250640	Chiffres - 6 mm	SC	1



16. TRACAGE, MARQUAGE



/// PINCE A PLOMBER

OUTIFRANCE

Fils perlés, plombs et pince nécessaires pour sceller les conteneurs et sacs dans les transports et les services postaux, protéger des appareils de mesure ou de lutte contre les incendies.

CODE	DÉSIGNATION	CARACTÉRISTIQUES		
9250700	Pince à plomber	Acier inox - L. 130 mm - Cap. 10 mm	✓	1
9250740	Bobine de 250 g de fil perlé n°0	L. 230 m - Ø 0,84 mm	✓	1
9250730	Bobine de 250 g de fil perlé n°1	L. 90 m - Ø 1,10 mm	✓	1
9250750	100 plombs + fils perlé montés	Plomb Ø 8 mm - Fil 200 mm	✓	1
9250710	Sachet de 1000 plombs à sceller	Ø 10 mm	✓	1



/// JETONS DE MARQUAGE

OUTIFRANCE

Jetons percés en alu ou laiton.

Pour les jetons numérotés, rajouter le numéro souhaité en deux caractères à la fin de la référence : par exemple pour le jeton numéro 79, commander la référence : 6143879. Sur le site, préciser le numéro souhaité en commentaire de votre commande.

CODE	DÉSIGNATION	CARACTÉRISTIQUES		
9250900	Jeton neutre en alu	30 mm	✓	1
9250920	Jeton neutre en laiton	30 mm	✓	1
61438	Jeton en laiton numéroté	30 mm	✓	1