

03 Mesure et contrôle



Mesure 373

Mesures courtes.....	374
Mesures longues.....	376
Réglets, rapporteurs, et équerres.....	378
Niveaux.....	382
Lasers et télémètres.....	383
Divers mesures.....	386
Tension, courant.....	390
Contrôle isolement, mesureurs de terre ...	393

Métrieologie 395

Étalons de mesure.....	396
Pieds à coulisse.....	396
Jauges de profondeur.....	398
Micromètres.....	399
Trusquins et comparateurs.....	400
Circomètre.....	401
Appareil de contrôle optique.....	401
Balances/pesons.....	402

STANLEY®

100% MAINTENANCE INDUSTRIELLE



SOLUTIONS DE RANGEMENT



COUPE



MESURE

03

Mesure et contrôle

Mesure

Mesures courtes.....	374
Mesures longues.....	376
Réglets, rapporteurs, et équerres.....	378
Niveaux.....	382
Lasers et télémètres.....	383
Divers mesures.....	386
Tension, courant.....	390
Contrôle isolement, mesureurs de terre ...	393



Mesures courtes ABS

Boîtier en ABS compact 56 x 55 mm.
Ruban jaune classe II.
Avec blocage et sans clip.
Équerre blindée.



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
13	2	6420-01	114060E
13	3	6420-02	489112A

Mesures courtes 893B



Ruban en nylon large double face.
Boîtier en ABS : léger, confortable et résistant.
Permettent l'utilisation de votre mètre comme d'une règle.
Bouton de blocage avec retour automatique.
Agrafe pour accroche ceinture.



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
13	2	893B.213PB	1463915
19	3	893B.319PB	1400673
19	5	893B.519PB	1400674

Mesures courtes anticasse

Boîtier en ABS largement enveloppé par l'élastomère qui assure une grande résistance aux chocs.
Ruban jaune mat classe II.
Avec blocage et agrafe pour port à la ceinture.



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
16	3	7470-04	448857B
19	5	7470-06	450101J
25	8	7470-08	539780M

Mesures courtes Météor



Boîtier en ABS chromé.
Ruban 0,115 mm jaune mat classe II.
Blocage et clip ceinture.



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
16	3	9352-03	1090720
19	5	9352-06	1164608
25	8	9352-08	1090721

Mesures courtes Self Lock

Boîtier en ABS moulé.
Blocage automatique du ruban.
Ruban revêtu de nylon.
Équerre 3 rivets et renfort inox.



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
16	3	633043	1245899
19	5	633045	1245900
25	8	633048	1245901

Mesure courte Panoramic lecture directe



Boîtier en ABS antichoc.
Lecture directe rapide et précise des mesures intérieures sous le voyant supérieur.
Ruban en acier trempé et revêtu d'un vernis en polyamide résistant.
Crochet coulissant 2 rivets avec position zéro réel.
Retour automatique du ruban.
Talon en aluminium.



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	3	1-32-125	009449R

Pensez à :
► Télémètres

P. 383

Pensez à :
► Crayons

P. 491

Mesures courtes FatMax®

Boîtier bimatière en polypropylène rigide et élastomère souple.
Ruban ultra-épais de 0,13 mm.
Classe II.
Revêtement Mylar haute protection et antiabrasion sur le ruban.
Bouton de blocage du ruban.
Agrafe pour port à la ceinture.



Atout produit
Marquage double face.

Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
16	3	1-33-681	051613H
19	5	1-33-684	051620G

Activez la touche eco



Ce picto indique notre meilleur rapport qualité/prix



Ce picto indique les produits à faible impact environnemental

Mesures courtes FatMax® Pro™ Blade Armor

Mesure haut de gamme.
Boîtier ergonomique en ABS chromé.
Ruban jaune fluo large.
Classe II.
Revêtement Blade Armor thermoplastique sur les 7 premiers centimètres du ruban.
Revêtement haute protection et antiabrasion sur la totalité du ruban.
Agrafe pour port à la ceinture.



STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
32	5	0-33-887	971890G
32	8	0-33-892	971889V
32	10	0-33-897	1063357

Mesures courtes 897A

Ruban haute qualité en Mylar extra large.
Résistance à l'abrasion.
Boîtier bimatière : revêtement gomme soft : confort et longévité.
Insert plaque métal.
Haute résistance.
Crochet large avec fixation 3 points.
Bouton de blocage avec retour automatique.
Agrafe pour accroche ceinture.

FACOM



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
19	3	897A.319PB	1400675
28	5	897A.528PB	1400676

Mesures courtes Max®

Boîtier ergonomique avec revêtement bimatière.
Crochet avec position du zéro réel pour mesures intérieures et extérieures.
Classe II.
Bouton de blocage du ruban : Airlock.
Système de freinage évitant le retour intempestif du ruban.
Agrafe pour port à la ceinture.
Emballage blister.

STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
28	5	0-33-958	1157368
28	8	0-33-959	1157369

Mesure courte 800A

Boîtier en inox.
Compact.
Crochet fixé par 2 rivets sur le ruban
Rigidité jusqu'à 1,10 mètre.

FACOM



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
16	2	800A.216PB	1794668

Mesures courtes PowerLock® Classic - ABS

Boîtier ABS finition métal chromé très résistant aux chocs et à la flamme.
Blocage du ruban et retour automatique.
Classe II.
Revêtement Mylar haute protection et antiabrasion sur la totalité du ruban.
Crochet avec position du zéro réel.
Agrafe pour port à la ceinture.

STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	2	1-33-192	443281Z
19	3	1-33-522	929710W
12,7	3	1-33-238	068591H
25	5	1-33-195	0503160
25	8	1-33-198	112859B
25	10	1-33-442	083040I



Mesures courtes

Mesures courtes Powerlock® Classic métal

Boîtier en métal chromé très résistant aux chocs. Blocage du ruban et retour automatique. Classe II.

Revêtement Mylar haute protection et antiabrasion sur la totalité du ruban. Crochet avec position du zéro réel. Agrafe pour port à la ceinture.

STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	3	1-33-218	009437P
19	3	1-33-041	481414E

Mesure courte PowerLock® lecture directe

Boîtier en ABS antichoc chromé. Lecture directe rapide et précise des mesures intérieures. Classe II.

Revêtement haute protection et antiabrasion sur la totalité du ruban. Crochet avec position du zéro réel. Blocage du ruban et retour automatique. Agrafe pour port à la ceinture. Emballage blister.

STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
19	5	0-33-932	047563V

Mesure courte Fat Max® Blade Armor

Ruban ultra épais de 0,13 mm. Classe II.

Revêtement Blade Armor thermoplastique sur les 15 premiers centimètres du ruban. Revêtement haute protection et antiabrasion sur le ruban. Bouton de blocage. Agrafe pour port à la ceinture.

STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
32	8	0-33-728	389799Z

Mesures courtes Tylon™

Boîtier ergonomique bimatière. Ruban en acier laqué avec vernis de protection. Classe II.

Crochet 2 rivets offrant une bonne résistance à l'arrachement. Crochet avec position du zéro réel. Blocage du ruban et retour automatique.

STANLEY



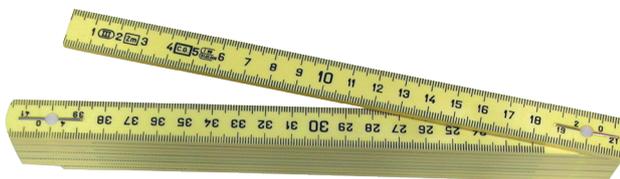
Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	3	1-30-687	375634C
19	5	1-30-697	375635N
25	8	1-30-657	375636Y

Mesure pliante fibre de verre

Mesure pliante en 10.

Classe III.

Graduation recto/verso en creux, ressort acier. Articulation avec bossage.



Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
2	0444-00	439894A

Mesures longues

Mesure longue Acielak boîtier ajouré

Boîtier en acier recouvert d'une laque époxy.

Grosse boucle de ruban.

Ruban Acielak, très résistant aux pliures et à l'abrasion.

Ruban jaune, graduation par 2 mm pour une parfaite lisibilité en toutes circonstances.

Mécanisme et manivelle en métal chromé.

STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	20	1-34-406	053380W

Mesure longue Mabolon® à poignée

Poignée ergonomique en matière synthétique transparente pour une bonne maniabilité.

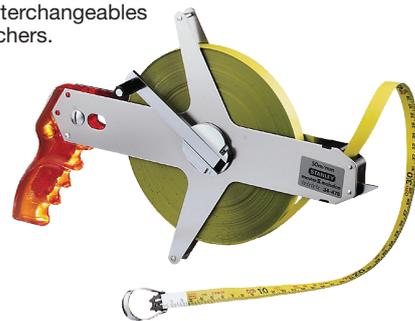
Classe II.

Le ruban mabolon jaune de 12,7 mm assure une résistance exceptionnelle à l'abrasion, aux agressions chimiques.

Châssis ouvert en cuivre chromé.

Ruban et manivelle interchangeables pour droitiers ou gauchers.

STANLEY



Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	50	1-34-478	058531D

Mesures longues fibre de verre boîtier fermé

Boîtier en ABS antichoc.
Manivelle escamotable.
Revêtement PVC lavable.
Classe III.
Ruban fibre de verre renforcé, insensible à la corrosion, traité anti-UV et non conducteur d'électricité.
Graduation tous les 2 mm sur une surface blanche pour une mesure précise.
Face arrière du Boîtier ajouré.

Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	10	0-34-295	375740Y
12,7	20	0-34-296	375741J



STANLEY

Mesures longues fibre de verre à poignée

Boîtier en ABS antichoc ouvert en élastomère souple.
Graduation en recto/verso.
Ruban en PVC lavable.
Classe III.
Ruban en fibre de verre renforcée insensible à la corrosion, traitement anti-UV et non-conducteur d'électricité.
Grosse boucle d'accrochage.
Pointeur intégré.
Poignée bimatière pour plus de confort.



STANLEY

Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
12,7	30	2-34-792	376010E
12,7	60	2-34-795	376009T

Mesure longue FatMax fibre de verre à poignée

Poignée bimatière pour plus de confort.
Ruban de 19 mm avec 64 fils de fibre de verre pour plus de résistance et de précision.
Classe II.
Boucle de ruban facilement maniable et sans décrochage.
Rembobinage du ruban surmultiplié 1 tour de manivelle = 3 tours de bobine.



STANLEY

Largeur (en mm)	Longueur (en m)	Réf.fab.	Code
19	30	2-34-814	891359L

Odomètre police orange et gris

Sert à mesurer la longueur de piste ou de route.
Type WM-12M
Il est homologué en métrologie légale par le LNE.
Livré avec un sac de transport.

Norme :
LNE- 13874 rév. 0



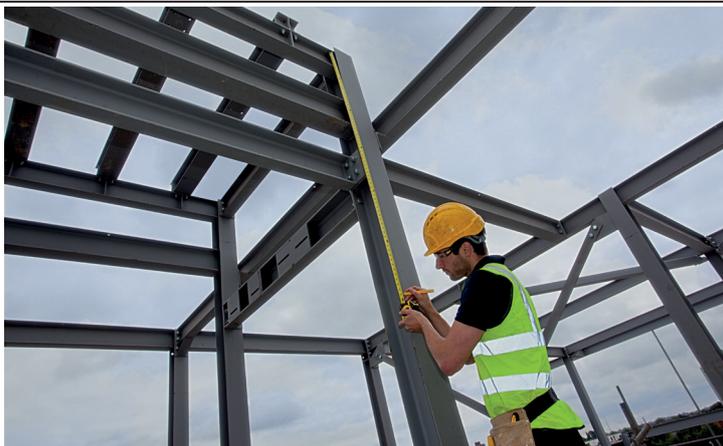
Odomètre roue 300 mm + sac de transport

Diamètre de la roue : 300 mm.
Largeur de la jante : 25 mm.
Poids : 2 kg.
Compteur à 5 chiffres.
Plage de mesures de 0 à 9999,9 m.
Livré avec sac à dos pour le transport.

Norme :
LNE- 13874 rév. 0

Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
120	315	490505	1085169

Réf.fab.	Code
490502	1245898





Réglets flexibles inox DELA.1051 classe II



Gravés sur les 2 faces.
1 face en mm/mm, 1 face 1/2 mm.
Inox 18 % Cr et 8 % Ni.
Traitement antireflet.



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
150	DELA.1051.150	1378334
200	DELA.1051.200	1378335
300	DELA.1051.300	1378336
500	DELA.1051.500	1378337

Réglets flexibles inox classe II



En inox chromé mat.
Graduation sur 2 faces (mm, 1/2 mm) jusqu'à 500 mm.
Graduation sur 1 face après 500 mm avec 1 bord en mm et 1 bord en 1/2 mm.
Inox 18 % Cr - 8 % Ni.
Traitement antireflet.



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
150	1050-02	439899D
200	1050-03	009569L
250	1050-04	009570W
300	1050-05	009571H
500	1050-06	009572S
1000	1050-07	009573D
1500	1050-08	046634U

Pensez à :
► Marqueurs

P. 492

Réglets semi-rigides inox DELA.1056 classe II



Graduation sur 2 faces (mm, 1/2 mm) jusqu'à 500 mm.
Graduation sur 1 face après 500 mm avec 1 bord en mm et 1 bord en 1/2 mm.
Inox 18 % Cr - 8 % Ni.
Traitement antireflet.



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
300	DELA.1056.300	1378343
500	DELA.1056.500	1378344
1000	DELA.1056.1000	1378345
1500	DELA.1056.1500	1378346
2000	DELA.1056.2000	1378347

Pensez à :
► Pointes à tracer

P. 342

Réglets flexibles inox DELA.1021 classe II



Gravés sur une face.
1 bord en mm - 1 bord en 1/2 mm.
Inox 18 % Cr - 8 % Ni.
Traitement antireflet.



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
1 000	DELA.1021.1000	1378338
1 500	DELA.1021.1500	1378339
2 000	DELA.1021.2000	1378340

Réglets inox avec talon DELA.1052



Gravés sur deux faces.
Une face en mm, une face en 1/2 mm.
Inox 18 % Cr - 8 % Ni.
Traitement antireflet.

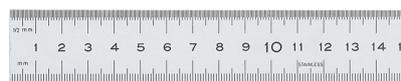


Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
200	DELA.1052.200	1378341
300	DELA.1052.300	1378342

Réglets semi-rigides inox classe II



En inox chromé mat.
Graduation sur 2 faces (mm, 1/2mm) jusqu'à 500 mm.
À partir de 1000 mm, graduation sur 1 face.
Réglets gradués : un bord en mm, un bord en 1/2 mm jusqu'à 2000 mm.
Aspect mat antiéblouissant.
Photo-gravure chimique.
Section 30x0,8 mm.



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
500	1054-02	009578G

Retrouvez tous ces articles sur notre site marchand :



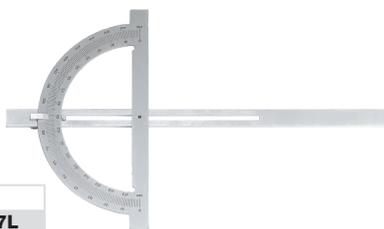
www.mabeo-direct.com

Réglés, rapporteurs et équerres

Rapporteur d'angle grande capacité DELA.1880.00



Longueur de la règle : 400 mm.
Acier trempé.
Secteur évidé pour mesures d'angles de 10 à 170°.
Diamètre du secteur : 200 mm.
Graduations en degrés.
Règle coulissante, blocage par vis.



Réf.fab.	Code
DELA.1880.00	019787L

Rapporteur d'angle DELA 1885.00



Longueur de la règle : 170 mm.
Acier inoxydable rectifié.
Double division inversée de 0 à 180°.
Diamètre du secteur : 85 mm.
Lecture facile par un index, à l'intérieur d'une lumière.



Réf.fab.	Code
DELA.1885.00	067340A

Rapporteur d'angle inox



Gravure profonde.
Règle graduée 170 mm.
Secteur gradué dans les 2 sens, 90 mm.



Capacité (en °)	Réf.fab.	Code
180	1789-00	089355B

Rapporteur d'angle échancré inox



Gravure profonde.
Règle graduée 170 mm.
Secteur échancré gradué dans les 2 sens, 90 mm.



Capacité (en °)	Réf.fab.	Code
180	1792-00	009567P

Rapporteur d'angle avec loupe



En acier inox chromé mat.
Règle 300 mm, secteur 360°, vernier au 1/12 de degré.
Équipé d'une loupe.

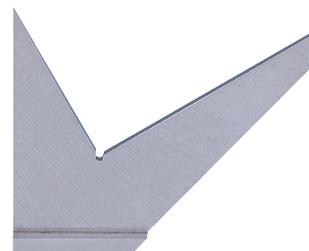


Capacité (en °)	Réf.fab.	Code
360	1795-02	488662Q

Équerres de mécanicien à double onglet



En acier rectifié.
Classe II.
Précision : 1/25 mm.
Angle de 90°, 60°, 45°, 30°.



Norme :
DIN875/II

Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
100	1372-01	090528I
125	1372-02	089363L
150	1372-03	089364W
200	1372-04	009597H

Équerres simples 90°

En acier fraisé rectifié, classe II.
Précision : 1/25 mm.

Norme :
DIN875/II



Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
70	100	1356-02	090527X
100	150	1356-04	089357X
130	200	1356-06	089358I
160	250	1356-07	089359T

Équerres simples à 90° classe II



Normes :
DIN875/NFE 11-103



Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
70	100	DELA.1256.02	1713980
100	150	DELA.1256.04	471869X
130	200	DELA.1256.06	171401V
200	300	DELA.1256.08	471871T

Équerres à chapeau 819B



En acier XC12.
Classe I.
Faces et chants rectifiés.
Chapeau rapporté vissé.
Livrées avec certificat de conformité.



Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
70	100	819B.10	006180Q
100	150	819B.15	043337X
130	200	819B.20	006181B
160	250	819B.25	175745R
180	300	819B.30	175746C

Équerres à chapeau

En acier fraisé vissé rectifié.
Classe II.
Précision : 1/25 mm.



Norme :
DIN875/II

Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
100	150	1357-04	089361P
130	200	1357-06	089362A
160	250	1357-07	089529R

Équerres à chapeau DELA.1257



Chapeau rapporté vissé.
Appui parfait talon et face.
Classe II.



Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
70	100	DELA.1257.02	185845T
100	150	DELA.1257.04	189106K
130	200	DELA.1257.06	189107V
165	250	DELA.1257.07	036356K
200	300	DELA.1257.08	051892I
330	500	DELA.1257.10	376942M

Équerres à chapeau 819 classe 0



En acier inoxydable.
Arêtes extérieures et surfaces planes rectifiées.
Précision : $\pm (5 + h/50) \mu\text{m}$.



Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
70	100	819.100CLO	486514W
100	150	819.150CLO	1374996
130	200	819.200CLO	486515H
200	300	819.300CLO	1374997

Équerres de menuisier DELA.1223



Équerres droites et d'onglet inox.
Lames en acier inoxydable divisées en mm recto-verso protégées par un fourreau.
Antireflet.
Gravures profondes.
Talon aluminium, anodisé.



Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
120	200	DELA.1223.01	445435H
140	250	DELA.1223.02	1743880
170	300	DELA.1223.03	1757400
200	400	DELA.1223.04	161669L

Une offre globale pour un service local

40
agences

330
commerciaux

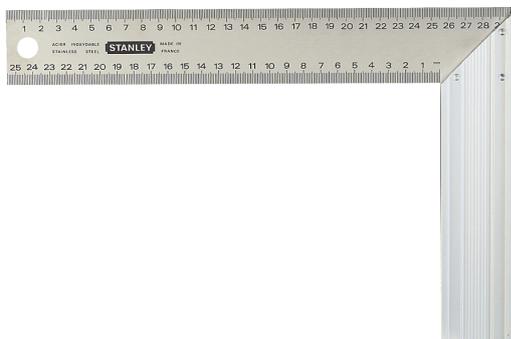
POUR VOUS CONSEILLER



Équerres de menuisier

STANLEY

Graduation millimétrique par photogravure pour une excellente visibilité (procédé Gravemat). Talon profilé en aluminium extrudé pour une meilleure durabilité et une grande précision. Graduation millimétrique recto/verso. Talon pour le traçage d'angles à 90° et 45°.

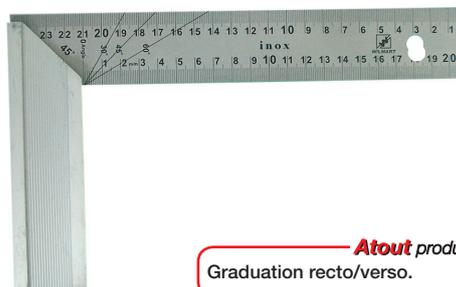


Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
250	140	1-45-685	037454Y
300	200	1-45-686	037455J
200	400	1-45-687	037456U

Équerres de menuisier



Lame en inox épaisseur 0,9 mm. Gravure profonde, bonne précision. Talon profil aluminium. Repère des angles 30°, 45°, 60° directement sur la lame.



Atout produit
Graduation recto/verso.

Largeur (en mm)	Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
150	250	1383-02	055772W
165	300	1383-03	055773H
210	400	1383-04	008850G

Fausse équerre à coulisse

Lame en inox 0,8 mm. Blocage de la lame en double position. Longueur du talon : 140 mm. Section de la lame : 26x1,1 mm. Talon en ABS.

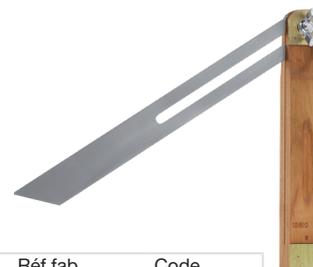


Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
250	1379-00	1164607

Fausse équerres à coulisse DELA.1208

FACOM

Lame en acier. Garniture laiton. Talon bois.



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
250	DELA.1208.02	486727Z
300	DELA.1208.03	471895X

Fausse équerre de mécanicien

Fausse équerre de mécanicien sans papillon. En acier fraisé rectifié.



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
200	1373-04	009620A

Fausse équerre à coulisse

STANLEY

Lame en acier carbone à coulisse, système de blocage de la lame. Talon en matière synthétique avec gorges de préhension.

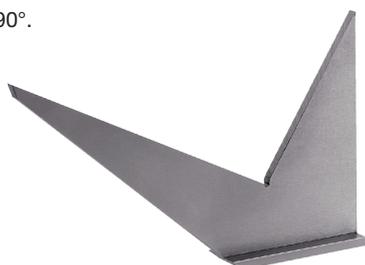


Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
210	0-46-825	037457F

Équerres double onglet à chapeau DELA.1272

Angles de 30°, 45°, 60°, 90°.

FACOM



Longueur (en mm)	Réf.fab.	Code
100	DELA.1272.01	486734Y
150	DELA.1272.03	471873P
200	DELA.1272.04	471874A

Niveaux électroniques FatMax

STANLEY

Lecture dans toutes les positions avec son mode réversible.
Écran LCD rétro-éclairé.
Indicateur visuel d'ajustement.
Fonction HOLD et MODE.
Lecture à 360°.
Magnétique.
Précision numérique : 0,10 pour le niveau et l'aplomb, 0,20 pour les autres angles.



Atout produit
Facile à utiliser même en faible lumière.
Fonction MODE (degré/pourcentage/en mm par m).
Rappel de mémoire (9 mesures).

Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
60	0-42-065	1157371
120	0-42-086	1157372

Niveaux antichoc MLH

STANLEY

Ergonomie améliorée pour une durabilité maximale.
Meilleure prise et une lecture plus facile et précise.
Fiole horizontale large pour plus de précision.
Précision améliorée : 0.05 mm/m.



Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
30	1-42-311	1140842
40	1-42-312	1140843
50	1-42-313	1140844
60	1-42-314	1140845
80	1-42-315	1140846
100	1-42-316	1140847

Niveau électronique DNM 60 L

BOSCH
Des technologies pour la vie

Mesure précise des inclinaisons en degrés, pourcentage ou en mm/m.
Affichage légèrement en biais très lisible.
Plage de mesure : 360°.
Précision de mesure de l'électronique : 0° et 90° : ± 0,05°, 1° à 89° : ± 0,2°.
Alimentation : 1 pile 9 V, 6LR61.



Atout produit
Lorsque la position de travail ne permet pas de voir l'affichage, un signal acoustique signale les inclinaisons 0° et 90°.

Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
60	0601014000	411457Z

Niveaux antichoc aimantés MALH

STANLEY

Ergonomie améliorée pour une durabilité maximale.
Meilleure prise et une lecture plus facile et précise.
Fiole horizontale large pour plus de précision.
Précision améliorée : 0.05 mm/m.



Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
40	1-42-421	1140848
50	1-42-422	1140849
60	1-42-423	1140850

Niveau Torpedo FatMax® Pro™ magnétique

STANLEY

Corps en aluminium renforcé.
Précision : +/- 0,5 mm/m (fioles réversibles).
3 fioles : une fiole horizontale grossissante, une fiole verticale, une fiole de déclivité 180°.
Fioles monobloc indé réglables.
Semelle rainurée en V et aimantée : idéal pour le contrôle de surfaces cylindriques.



Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
25	0-43-609	979144G

Niveaux tubulaires magnétiques FatMax® Pro

STANLEY

Corps tubulaire en aluminium léger avec zones de renforcement et avec peu d'aspérités.
Semelles usinées des 2 côtés dont 1 aimantée.
Précision : +/- 0,5 mm/m.
3 fioles réversibles haute visibilité.
Embouts de protection renforcés.
Poignée bimatière vissée.



Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
40	0-43-617	1143319
60	0-43-625	979145R
90	0-43-637	979146C
120	0-43-649	979147N
200	0-43-679	979148Y

Niveau de déclivité JM50

STANLEY

Corps en aluminium : durable et rigide.
Lecture directe des pentes sur un cadran gradué en degrés, en fractions et en pourcentages.
Une fiole antichoc en Altuglass.
Vis de blocage pour mesure d'angle.
Semelle en V pour utilisation sur des surfaces cylindriques.



Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
50	1-42-262	443289J

Niveau de mécanicien à deux fioles DELA.3151

FACOM

En acier dressé avec rainures pour surfaces cylindriques.
Précision : 0,4 mm/m
Fiole longitudinale réglable et protégée.



Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
20	DELA.3151.01	486756G

Pensez à :

► Piles



P. 1362

Pensez à :

► Pointes à tracer

P. 342

Niveaux trapézoïdaux magnétiques 307BM

Corps massif en alliage léger, moulé sous pression.
Revêtement de protection par poudrage électrostatique.
En position inverse, précision 0,75 mm/m.

Largeur (en mm)	Longueur (en cm)	Réf.fab.	Code
22	25	307BM.25	406256U
23	40	307BM.40	406257F



Lasers et télémètres

Laser combiné GCL 2-15

Laser lignes rouge et laser points combinés.
Portée 15 mètres.
Précision 0.3 mm/m (ligne).
Livré avec support RM1, cible, 3 piles 1.5 V AA et une housse de protection.



Réf. fab	Code
0601066E00	1782882

Laser carreleur GTL 3 Professional



Projette deux lignes laser perpendiculaires ainsi qu'une troisième ligne à 45° pour un alignement précis et rapide des carreaux, au sol ou au mur.
Pour l'intérieur.
Portée avec cible : 20 mètres.
Précision angulaire (entre 0 et 90°) : ± 0,2 mm/m.
IP54.
Livré avec 1 cible laser, 1 plateau d'alignement, 4 piles 1,5 V LR6 (AA) dans un étui.



Atout produit
Pose rapide du carrelage grâce à une ligne supplémentaire à 45°.

Réf. fab	Code
0601015200	1096091

Lasers croix GCL 2-50 Professional + support RM2

Fonctionnement possible avec une batterie Lithium-Ion 12 V ou avec des piles alcalines standard.
Positionnement précis des lignes laser autour des points verticaux.
Lignes laser horizontales et verticales et deux points verticaux centrés parfaitement visibles.
Grande polyvalence avec le support multifonction pivotant offrant de multiples possibilités de fixation.
Excellente visibilité des lignes laser jusqu'à 20 mètres sans cellule de réception et 50 mètres avec.
Blocage de mouvement pendulaire pour un transport sans risques.
Livrés en coffret L-Boxx avec un chargeur et une batterie 12 V.



Coloris du laser	Réf. fab	Code
Rouge	0601066G03	1891182
Vert	0601066H00	1891183

Laser plans GCL 2-50 C + support RM3

Fonctionnement possible avec une batterie Lithium-Ion 12 V ou avec des piles alcalines standard.
Positionnement précis des lignes laser rouges autour des points verticaux. Lignes laser horizontales et verticales et deux points verticaux centrés parfaitement visibles.
Grande polyvalence avec le support multifonction pivotant offrant de multiples possibilités de fixation.
Excellente visibilité des lignes laser jusqu'à 20 mètres sans cellule de réception et 50 mètres avec.
Blocage de mouvement pendulaire pour un transport sans risques.
Livrés en coffret L-Boxx avec un chargeur et une batterie 12 V.



Réf. fab	Code
0601066G04	1891184

- Équipements d'atelier
- Soudage
- Manutention levage
- Rangement, stockage, emballage
- Quincaillerie
- Confort, ergonomie au travail
- Travail en hauteur
- Nettoyage et entretien
- Outils électroportatif et accessoires
- Outils pneumatique
- Outils à main
- Outils bâtiment
- Mesure
- Métrieologie
- Fixations et visserie
- Colles et adhésifs
- Lubrifiants
- Récipients et distributeurs de fluides
- Peintures et marquage
- Aérosols et produits chimiques
- Outils coupants et abrasifs

Retrouvez tous ces produits
sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



Laser plans GLL 3-80 C

Applications illimitées : un plan horizontal et 2 plans verticaux.
Mise à niveau automatique (4° en 4 sec.).
Pour intérieur.
Très précis ($\pm 0,2$ mm/m).
Laser triple plans 360° à impulsions.
Portée 30 mètres (80 mètres avec cellule).
Livré avec une batterie 12 V, un chargeur, un support BM1 en coffret Lboxx.



Atout produit
Connexion bluetooth pour un contrôle à distance.

Réf. fab	Code
0601063R02	2005428

Laser rotatif GRL 300 HV pack intérieur

Laser rotatif horizontal et vertical, IP 54.
Portée : 300 mètres.
Précision : 0,1 mm/m.
Pour intérieur et extérieur.
Mise à niveau automatique.
Livré avec cellule, télécommande, support mural, trépied (haut. 2,95 m) et coffret de transport.



Atout produit
Robustesse à toute épreuve.

Réf. fab	Code
061599403X	1144940

Télémètre laser TLM65 PRO

Boîtier en ABS texturé.
Portée : 20 mètres.
Précision : $\pm 0,3$ mm.
Fonctions : mesure directe, en continu, surface et volume.
2 boutons de navigation : ON/OFF et pour faire défiler les fonctions.



Réf. fab	Code
STHT1-77354	1460081

Télémètre laser GLM 30

Portée : 0,15-30 mètres.
Précision : ± 2 mm.
Facilité d'utilisation un seul bouton, système breveté.
Portée de précision certifiée norme ISO.
Classe de laser : 2.
Durée de mesure : $< 0,5$ s.
Livré avec une housse de protection.



Atout produit
Construction robuste avec protection IP 54.
Très léger : 100 g.

Réf. fab	Code
0601072500	1240726

Télémètre laser GLM 40

Distance jusqu'à 40 mètres.
Précision $\pm 1,5$ mm.
Fonctions intégrées :
Mesure en continue.
Addition/soustraction de mesures.
Fonction Pythagore.
Calcul de surfaces/volumes.
IP54.



Réf. fab	Code
0601072900	1269512

Télémètre laser GLM 80

Mesure les distances, surfaces, volumes, Pythagore et hauteurs directes.
Avec inclinomètre 360° intégré pour les mesures indirectes complexes.
Alimentation : 1 batterie 3,7 V Li-ion (1 250 milliampères)
Portée : 0,05-80 mètres.
Précision $\pm 1,5$ mm.
Livré avec un chargeur et un étui.



Atout produit
Jusqu'à 25 000 mesures par charge grâce à la technologie Li-ion.

Réf. fab	Code
0601072300	1150191

Télémètre laser GLM 100C

Précision des mesures : $\pm 1,5$ mm.
Plage de capteur de l'angle d'inclinaison : 0-360°.
Portée : 0,05-100 mètres.
Alimentation: batterie Li-ion.
Classe de résistance : IP 54.
Dimensions : 51 x 111 x 30 mm.
Pour les prises de mesure de distance, de surface, de volume et mesure indirecte.



Atout produit
Construction robuste.

Réf. fab	Code
0601072700	1218592

Télémètre laser GLM 250 VF

Visueur télescopique intégré pour une visibilité optimale du point lumineux. Puissance de mesure et précision maximale dans de mauvaises conditions d'éclairage.
Diode laser : 635 nm, < 1 mW.
Portée : 0,05 – 250 mètres.
Précision de mesure, type. : ± 1 mm.
Alimentation : 4 piles 1,5 V LR03 (AAA).
Mémorisation des 30 dernières mesures.
Pour l'extérieur.
Livré avec une housse de protection.



Atout produit
Autonomie de 30 000 mesures consécutives.

Réf. fab	Code
0601072100	1110906

Scanner mural D-Tect 120

Permet de détecter tous les matériaux y compris les tuyaux en plastique remplis d'eau. Différents modes de détection en fonction du mur pour plus de fiabilité et de simplicité. Profondeur de détection 6 cm en mode universel.
Alimentation (non fournie) : batterie Lithium-Ion 10,8 V ou piles alcalines 1,5 V AA (fournies).
Compact, il peut être déplacé dans toutes les directions y compris dans les zones étroites.
La fonction de centrage permet de repérer précisément le centre de l'objet grâce aux flèches d'indication de direction pour plus de précision.



Réf. fab	Code
0601081300	1248902

Détecteur GMS120

Fiabilité absolue : la fonction d'auto-calibrage permet de localiser tous les objets et d'éviter les erreurs d'utilisation. Détection fiable des objets jusqu'à une profondeur de 12 cm. Détection encore plus fiable des objets grâce à l'anneau lumineux à Led tricolore. Détection très précise du centre de l'objet grâce à l'échelle « Center Finder » et affichage de la nature de l'objet détecté.
Écran éclairé pour une meilleure visibilité du résultat.
Orifice de marquage avec anneau lumineux à Led.
Trois modes de détection pour différentes applications : mode « cloisons sèches », mode « métal », mode « électrique ».



Réf. fab	Code
0601081000	1203492

Caméra d'inspection sonde étanche Led

En ABS. Caméra étanche aux fortes projections de poussières et liquides (IP67). Diamètre sonde : 8 mm. Longueur sonde : 1 mètre. Écran LCD. Livrée en coffret.



Réf. fab	Code
STHT0-77363	1460082

Équipements d'atelier

Soudage

Manutention levage

Rangement, stockage, emballage

Quincaillerie

Confort, ergonomie au travail

Travail en hauteur

Nettoyage et entretien

Outils électroportatif et accessoires

Outils pneumatique

Outils à main

Outils bâtiment

Mesure

Métrologie

Fixations et visserie

Colles et adhésifs

Lubrifiants

Récipients et distributeurs de fluides

Peintures et marquage

Aérosols et produits chimiques

Outils coupants et abrasifs

Chronomètre digital

1/100ème de seconde, avec durée d'intervalle, alarme, heures, minutes, secondes, mois, date.



Réf.Fab.	Code
CHRONO 3274	227821V

Compteur manuel à touches 4 chiffres

Pour comptage de personnes, d'objets, de points... Avec remise à zéro.

Possibilité de 2 à 5 unités couplées avec remise à zéro générale.



Réf.Fab.	Code
160235	1254675

Tachymètre avec et sans contact

Tachymètre portable Rotaro pour mesurer une vitesse de rotation sans contact à l'aide d'un capteur optique.

Peut également être équipé de divers adaptateurs mécaniques pour une mesure de vitesse de surface.

Distance maxi de visée 600 mm.

Capacité : 1 à 99999 tr/min, sans contact 1 à 19999 tr/min, avec contact 0,1 à 19999 m/min, avec entraineur 0,1 m, 0,1 à 1524 m/mn avec entraineur roue 6".

Précision 0,02 %.

Livré en coffret avec rallonge 75 mm, adaptateur pour entraineur, entraineurs convexe et concave, roue 0,1 m, roue 6", ruban réfléchissant 75 x 10 mm et 2 piles AA 1,5V



Réf.Fab.	Code
200510000	1163689

Tachymètre sans contact

Rotation : 100 à 30 000 tr/min.

Résolution : 0.1 (100 à 1000 tr/min), (1/1000 à 30 000 tr/min).

Précision : +/-0.1% < 10 000 tr/min, +/-0.02% 10 000 à 30 000 tr/min.

Temps de réponse : 1/s.

Fonction : max/min/hold visée laser.

Pile : 3X AAA.

Poids : 180 g.

Livré avec 2 bandes réfléchissantes avec étui et coffret.



Réf.Fab.	Code
5040	1254659

Film rétro-réfléchissant pour tachymètre

Réf.Fab.	Code
5041	1254660

Pensez à :

► Piles



P. 1362

Tachymètre numérique



Écran LCD rétroéclairé à 5 chiffres.

Rotation : jusqu'à 99 999 tr/min en laser et 20 000 tr/min en contact.

Mesure jusqu'à 0.5 mètre.

Vitesse linéaire : 0,2 à 1500 m/min.

Température de fonctionnement : 0 à 50 °C.

Pile : 9 V.

IP40.

Poids : 160 g.



Réf.Fab.	Code
TKRT 10	1464583

Sonomètre

Mesure sonore en continu : 30 à 120 dB.

Résolution : 0,1 dB.

Fréquence : 31 à 8 000 Hz.

Échelles : 4 niveaux.

Fonction : max/hold.

Pile : 3X AAA.

Poids : 180 g.

Livré en coffret.



Réf.Fab.	Code
005000	1254656

Thermomètre à sonde K solidaire

Plage °C : -50 à 270°C.
 Résolution : 0.1°C.
 Précision : -50 à 20° (+/-1.5% +1°C), 20 à 200° (+/-1% +1°C), 200 à 270° (+/-2% +4°C).
 Fonction : niveau batterie retro éclairage.
 Commutation : C°/F°.
 Arrêt automatique : 8mn.
 Sonde en inox de longueur 75 mm et de diamètre 3.5 mm.
 Pile : AG13/LR44.
 Poids : 65 g.
 Livré dans une boîte.



Réf.Fab.	Code
005400	1254670

Thermomètre à sonde K interchangeable

Plage °C : -50 à 700°C.
 Résolution : 1°C.
 Précision : -50 à 0° : +/-3°, 50 à 500°C : +/-0,75 %, 500 à 700 : +/-1%.
 Fonction : hold.
 Commutation : C°/F°.
 Pile : 6F22 9 V.
 Poids : 145 g.
 Livré dans un coffret.



Réf.Fab.	Code
005420	1254671

Sonde K de pénétration

Sonde de pénétration filaire en inox.
 Plage de température : -5 à 902°C.
 Temps de réponse : 3 s.
 Longueur : 80 mm.
 Diamètre : 3 mm.
 Manche en ABS.
 Poids : 40 g.



Réf.Fab.	Code
005470	1254673

Sonde K de pénétration

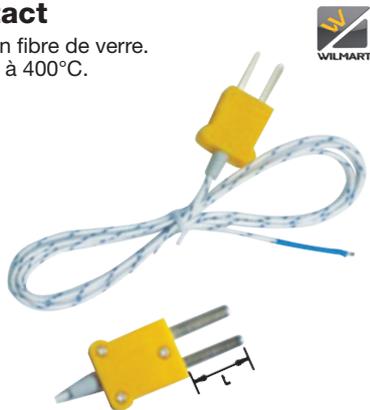
Sonde de pénétration filaire en inox.
 Plage de température : -5 à 903°C.
 Temps de réponse : 3 s.
 Longueur : 140 mm.
 Diamètre : 3 mm.
 Manche en ABS.
 Poids : 44 g.



Réf.Fab.	Code
005480	1254674

Sonde K de contact

Sonde de contact filaire en fibre de verre.
 Plage de température : -5 à 400°C.
 Temps de réponse : 3 s.
 Longueur : 900 mm.
 Diamètre : 1.2 mm.



Réf.Fab.	Code
005460	1254672

Thermomètre numérique

Polyvalent (type K).
 Gamme de -50°C à 1300°C.
 Compact, robuste.
 Livré avec une gaine de protection et un thermocouple K d'usage général (ST305).
 Fonction Hold et Max.
 Poids : 430 g.



Réf. fab.	Code
SEFRAM9810	1083424

Enregistreur de température et d'humidité DL53

Enregistreur USB de température et d'humidité.
 Ultra-compact, personnalisable et simple d'emploi.
 Logiciel fourni sur CD :
 - pour visualiser des données
 - et personnaliser au choix l'appareil.



Réf. fab.	Code
DL53	1241311

Thermomètre à visée laser

Plage °C : -50 à 500°C.
 Résolution : 0.1°C.
 Précision : -50 à -20° : +/-5°, -20° à 500°C : 1.5%/+/-2°.
 Laser : < 1mW.
 Distance de mesure : < 1.5M.
 Fonction : hold/max/min/M T° ambiante 0 à 50°C retro éclairage.
 Commutation : C°/F°.
 Arrêt automatique : 20'.
 Émissivité : fixe 0.95.
 Pile : 2X AAA.
 Poids : 205 g.
 Livré dans un coffret.



Réf.Fab.	Code
005220	1254669

Divers mesures

Caméra thermique CA1950 DiaCam2



Autonomie de 13 heures.
Démarrage en 3 secondes.
Table d'émissivité enrichissable à volonté.
Possibilité de renommer les images et thermogrammes par site l'enregistrement et la mise en mémoire des configurations selon les applications annotation vocale pour enregistrer vos commentaires en direct sur l'image.
Connectivité avec pinces de courant et multimètres : toutes les mesures nécessaires en simultané.
Conçue et développée pour une utilisation simplifiée, elle convient à toutes les applications dans les secteurs du bâtiment, de la maintenance électrique et mécanique.
Communicante, elle récupère via Bluetooth en simultané les mesures nécessaires (courant) issues de pinces de courant et de multimètres.
Le logiciel CAMReport, le logiciel pour l'analyse des thermogrammes, permet une analyse fine au moyen de plusieurs outils.
IP54.

Livrée en mallette durcie avec 4 batteries NiMH et chargeur de batteries, 1 carte micro SD HD, 1 câble USB, 1 oreillette Bluetooth, le logiciel CAMReport sur CD ROM, et notices de fonctionnement



Réf. fab.	Code
P01651901	1381889

Caméra thermique



Équipée d'un détecteur thermo-numérique haute résolution de 380 x 280 pixels et d'un détecteur visuel. Une sensibilité thermique de seulement 0,06 °C. Plage de température de -20 à +600 °C. Fonction d'alarme de limite de température visuelle et sonore.

Des images thermiques et visuelles entièrement radiométriques sont stockées sur la carte micro SD de 2 Go fournie.

Livré avec 2 batteries pour caméscope standard, un chargeur indépendant, un câble mini USB/USB, un câble mini jack vers vidéo, un adaptateur de carte miro SD/USE un CD et un logiciel PC, un certificat d'étalonnage et de conformité, un guide de démarrage, dans une mallette de transport. IP54.



Réf.Fab.	Code
TKTI 31	1595027

Luxmètre compact

Tête pivotante.
Mesure : 30 000 Lux.
Résolution : 1 Lux.
Précision : +/- 4 % + 50 unités.
Temps de mesure : 1/s.
Fonction : max/min/hold auto off.
Choix d'unité : Lux/FC.
Dimension du capteur : 46 x 46 x 24 mm.
Pile : 3X AAA.
Poids : 180 g.
Livré en coffret.



Réf.Fab.	Code
005020	1254657

Luxmètre capteur externe

Mesure : 50 000 Lux.
Résolution : 1 Lux.
Précision : 5 %.
Temps de mesure : 2/s.
Fonction : hold.
Choix d'unité : Lux.
Dimension du capteur : 83 x 52 x 21 mm.
Câble de 1.5 m.
Pile : 6F22 9 V.
Poids : 180 g.
Livré en coffret.



Réf.Fab.	Code
005027	1254658

Luxmètre LED

Permet de mesurer les sources classiques de 40 à 40 000 lux, les Led de 20 à 20 000 lux. Mémoire jusqu'à 99 valeurs mesurées. Livré avec son étui.



Réf. fab.	Code
SEFRAM9855	1246007

Anémomètre thermomètre débit d'air

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.
Débit d'air : 0 à 100000 m³/s.
Précision : 3 %.
Fonction : max/min/hold.
Poids : 180 g.
Pile : 3x AAA.
Livré en coffret.



Réf.Fab.	Code
005100	1254661

Anémomètre thermomètre hygromètre

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.
Hygrométrie : 0 à 100 RH.
Résolution : 0.1RH.
Précision : +/- 3 %.



Réf.Fab.	Code
005101	1254662

Humidimètre

Indication claire et précise avec bargraphe 48 LED et 3 couleurs. Simplicité d'utilisation et fiabilité. Pointes interchangeables et sonde déportée pour les accès difficiles. Sortie analogique pour enregistrement de données. Arrêt automatique. Livré en sacoche, avec capot de protection. Poids : 145 g.



Réf. fab.	Code
SEFRAM9861	1214043

Humidimètre matériaux

Hygrométrie 0 à 95,7 %.
Résolution : RH 0,10 %.
Précision RH ± 2 %
Plage de température : de -10 à 50°C.
Résolution T° : 1°C.
Précision T° : ± 1 °C.
Fonction échelles 7 briques, 2 bois, 3 ciment, béton, plâtre. Rétro éclairage. Dimensions : 121 x 60 x 30 mm. Poids : 180 g. Équipement coffret. Pile 3 X AAA.



Réf.Fab.	Code
005130	1254663

Humidimètre ambiant

Indique le point de rosée.
Hygrométrie : 0 à 100 %.
Résolution : 0.1 RH.
Précision : +/- 3 RH



Réf.Fab.	Code
005135	1254664

Mesure épaisseur de parois

Pour matériau dur : verre, métal, plastique.
Mesure par ultra son : 5 MHz.
Mesure : 1,2 à 225 mm plaque acier, tuyau mini diamètre 20 mm, épaisseur 3 mm.
Résolution : 0,1 mm.
Précision : +/-1% +0,1 mm.
Étalonnage : bloc étalon.
Capteur diamètre 10 mm.
Temps de réponse : 0,5 s.
Longueur de câble : 1 mètre.
Pile : 3X AAA.
Poids : 180 g.
Livré avec étui et valise.



Réf.Fab.	Code
005160	1254665

Tube de pâte contact

Pour mesure d'épaisseur de paroi.
Contenance : 40 mL.

Réf.Fab.	Code
005161	1254666



Mesure épaisseur de revêtement

Matériau support : fer, acier sauf inox austénitique.
Revêtement mesuré (non magnétique) : peinture, vernis, plastique, gomme, galvanisation, chromage...
Qualité du support : épaisseur > 0,2 mm, rayon de courbure > 1,5 mm convexe, rayon de courbure > 6 mm concave.
Mesure par induction magnétique.
Plage de mesure : 0 à 1200µm (1.2 mm).
Résolution : 0.1 µm.
Précision : +/-3 %, + 2 µm.
Étalonnage : bloc étalon diamètre 13 mm.
Temps de réponse : 0.5 s.
Pile : 3X AAA.
Poids 180 g.
Livré avec étui et valise.



Réf.Fab.	Code
005163	1254667

Réfractomètres analogiques

Méthode simple pour mesurer la concentration de sucre (Brix) et de pourcentage d'huile dans l'eau.



Concentration (en %)	Réf.Fab.	Code
0 à 10	REF001	1254676
0 à 20	REF002	1254677

PH mètre

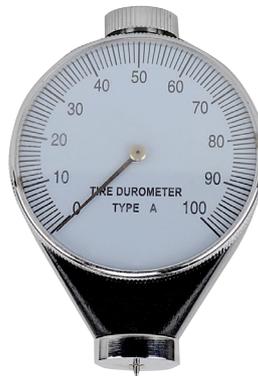
Utilisation en laboratoire, aquaculture, traitement de l'eau.
Compensation automatique de la température.
Calibration.
PH de 0 à 14, résolution 0.01 pH.
Température de -5 à +50°C.
Dimensions : 170 x 36 x 23 mm.
Poids : 90 g.
Livré en coffret avec capuchon protecteur et 2 flacons de solutions pH.



Réf.Fab.	Code
PHM199	1254678

Duromètre SHORE A

Échelle graduée de 0 à 100.
Shore divisé en 100 unités.
Touche de contrôle à cône tronqué 35°.
Pour caoutchouc mou, naturel, néoprène, polyester, linoléum, cuir.



Dureté	Réf.Fab.	Code
SHORE A	9938A	1254680

Duromètre SHORE D

Échelle graduée de 0 à 100.
Shore divisé en 100 unités.
Touche de contrôle = pointe carbure 30°.
Pour caoutchouc dur, matières plastiques, acrylgas, polystyrol, resopal, vinyl, cellulose...



Dureté	Réf.Fab.	Code
SHORE D	9938AD	1254681

Station météo intérieur/extérieur hygromètre

Heure radio-pilotée DCF-77 avec réglage manuel possible.
Affichage 12/24 heures.
Calendrier.
Fuseau horaire ±12 H.
1 émetteur extérieur 433 Mhz inclus, possibilité de 3 émetteurs.
Température intérieure de -10 à +60°C et extérieure de -30 à +70 °C avec mini/maxi + date et heure d'enregistrement.
Hygrométrie intérieure de 1 à 99 % avec mini/maxi + date et heure d'enregistrement.
Prévision météo par icônes + tendance météo.
Dimensions : 90 x 30 x 138 mm.



Dureté	Réf.Fab.	Code
SHORE D	E10342	1254679

Tension, courant

Pince ampèremétrique pour courant AC 400A SEFRAM BK312C

Mesure des courants AC jusqu'à 400 A.
Mesure des tensions AC et DC jusqu'à 600 V.
Mesure de résistance et continuité avec buzzer.
Ouverture de la mâchoire : 25.4 mm.
Arrêt automatique.
Fonction Hold.



Réf. fab.	Code
BK312C	1261943

Pince ampèremétrique 600 A courant continu/alternatif

Affichage LCD 2000 points.
Ouverture de mâchoire : 25 mm.
Mesure : des courants AC et DC jusqu'à 600 A, des tensions AC et DC jusqu'à 600 V, des résistances.
Test de continuité.
Fonction Hold.
Sécurité : 600 V CAT II / 300V CAT III.
Poids : 220 g.



Réf. fab.	Code
BK316	569444Q

Pince ampèremétrique pour courant AC/DC

Mesure des courants AC et DC jusqu'à 600 A.
Mesure des tensions AC et DC jusqu'à 600 V.
Mesure de résistance et continuité avec buzzer.
Ouverture de la mâchoire : 25.4 mm.
Arrêt automatique.
Fonction Hold.

Sefram



Réf. fab.	Code
BK313C	1261942

Pince ampèremétrique mini 300 A AC et DC

6000 points de mesure.
Courant AC/DC maxi : 300 A TRMS AC.
Détecteur de présence de tension.
Enregistrement pic de courant.
Mode Hold.
Filtre passe bas.
CEI 1010 CAT III 600V.
Livré avec étui.

Sefram



Réf. fab.	Code
MW3033	1245930

Détecteur de présence de tension 230 V SEFRAM 12

Détecteur de présence de tension de 20 V AC par simple approche d'un conducteur même isolé.
Testeur de phase et de présence de tension sans contact, indication sonore et visuelle.
1000 V CAT III.

Sefram



Réf. fab.	Code
SEFRAM 12	1261944

Détecteur de tension (DDT/VAT) à Led SEFRAM52

Test de tension jusqu'à 750 VAC/DC.
Autotest complet intégré.
Test de continuité avec buzzer.
Pointe de touche IP2X 2 mm et 4 mm.
Éclairage de la zone de mesure par LED.
Contrôle de l'ordre des phases.
Test de déclenchement des disjoncteurs différentiels 10 et 30 mA.
Indice de protection très élevé : IP65.
Sécurité : CAT III 1000 V et CAT IV 600 V.

Sefram



Réf. fab.	Code
SEFRAM 52	1214002

Multimètre numérique de poche

CHAUVIN ARNOUX
CHAUVIN ARNOUX GROUP

Grâce à sa taille réduite et à ses pointes de touche solidaires, vous l'emporterez partout avec vous.
Tensions AC et DC : 200 mV à 600 V.
Résistance : 200Ω à 20 MΩ.
Tests de continuité (buzzer) et de diodes.
Sécurité : IEC 61010 - 600 V CAT IV/1000 V CAT III.



Réf. fab.	Code
P01191739Z	1241312

Multimètre numérique tension Ohm

Multimètre numérique 2000 points, testeur de tension sans contact.
Mesure des tensions AC et DC jusqu'à 600 V, des résistances jusqu'à 20 Mohms.
Fonction HOLD.
Test de diode et continuité sonore.
Sécurité : CEI 1010 600 V CAT III.
Poids : 320 g.

Sefram



Réf. fab.	Code
SEFRAM 7307	776373N

Multimètre numérique SEFRAM 7204

Permet les mesures suivantes :
- Mesure des tensions jusqu'à 600 V AC/DC,
- Mesure des courants jusqu'à 10 A AC/DC,
- Mesure de fréquence,
- Mesure de capacité,
- Mesure de température,
- Mesure de résistance jusqu'à 40 Mohms.
- Test de continuité avec buzzer,
- Détecteur de tension sans contact,
- Fonction Peak-Hold et mode relatif.
Gaine antichoc avec aimant.
600 V CAT III.

Sefram



Réf. fab.	Code
SEFRAM7204	1401138

Multimètre numérique

Multimètre numérique de poche 3200 points.
Précision 0,5 % V DC.
Mesure : des tensions jusqu'à 600 V (AC et DC), des résistances jusqu'à 20 Mohms.
Fonction HOLD, bargraph.
Test de diode et continuité sonore.
Livré avec une gaine de protection.
Sécurité : CEI 1010 600V CAT III.
Poids : 310 g.

Sefram



Réf. fab.	Code
SEFRAM 7310	528578E

Multimètre numérique 7207

Mesure des tensions jusqu'à 1000 V AC et DC.
 Mesure des tensions en mode basse impédance.
 Mesure des courants jusqu'à 10 A.
 Mesure de fréquence.
 Mesure de capacité.
 Mesure de résistance jusqu'à 40 Mohms.
 Test de continuité avec buzzer.
 Détecteur de tension sans contact double sensibilité.
 Fonction Peak-Hold et mode relatif.
 Afficheur LCD rétroéclairé.
 Gaine antichoc avec aimant intégré.
 Sécurité : CAT IV 600 V et CAT III 1000 V.

Sefram



Réf. fab.	Code
SEFRAM 7207	1921811

Testeur de sécurité DAT VAT

Permet de vérifier l'absence de tension sur un circuit avant de démarrer des travaux.
 Détections de tensions dangereuses.
 Détecteur de phase.
 Test de continuité avec alarme sonore.
 Test disjoncteur différentiel : 30 mA.
 Indicateur de rotation de phase.
 600 V CAT III.
 Indispensable pour le bâtiment et le dépannage en milieu industriel.

FACOM



Réf. fab.	Code
701B	177334Y

Multimètre numérique 711APB

Multimètre de maintenance.
 Voltmètre DC/AC : 0 à 600 V.
 Ampèremètre DC/AC : 0 à 10 A.
 Ohmmètre : 0 à 40 Mohms.
 Capacimètre : 0 à 100 µF.
 Fréquence-mètre : 0 à 100KHZ.
 RMS 600 V cat III.

Réf. fab.	Code
711APB	929464U

Pensez à :
 ► Gants électricien
 P. 1511

Pensez à :
 ► Tapis isolant
 P. 120

Retrouvez toute notre offre globale

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com



Pince multimètre

Mesure des courants sans contact, résistant aux environnements difficiles.
Voltmètre DC/AC : 0 à 600 V.
Ampèremètre DC/AC : 0 à 400 A.
Ohmmètre : 0 à 40 MΩ.
Test de continuité avec avertisseur sonore.
Test diodes.
Mesure température avec thermocouple K.
RMS 600 V CAT III.



Réf. fab.	Code
712A	1375982

Pince multimètre

Dotée des fonctions essentielles (tension AC et DC, courant AC et DC, Ω et continuité), la pince multimètre MX 355 offre une excellente prise en main.
4000pts Bargraphe 42 segments.
Diamètre d'enserrage 30 mm.
Courant AC/DC 40 et 400 A.
Tension AC/DC 400 et 600 V.
Résistance 400 Ω.
Test sonore de continuité, test diode.
Fonctions : HOLD (gel de l'affichage), ZERO DC automatique.



Réf. fab.	Code
MX0350-Z	1241307

Cordons pointes de touches en jeu

Longueur : 1 mètre.
Pointes de touches 4 mm.
Câble en PVC.
Courant max : 12 A.
1 cordon rouge et un cordon noir.
Sécurité : 1000 V CAT II selon nouvelle norme CEI61010-031.



Réf. fab.	Code
SA 101	528585D

Pinces crocodiles

Kit de 2 pinces crocodiles de sécurité, 1 rouge et 1 noire.
Connexion par douille de sécurité diamètre 4 mm.
Courant max : 20 A.
Connexion prévue pour fiche banane 4 mm (type SA105).
Sécurité : 1000 V CAT III/600 V CAT IV selon nouvelle norme CEI61010-031:2008.



Réf. fab.	Code
SA 110	528587Z

Contrôle d'isolement, mesureurs de terre

Localisateur de câbles

Permet de localiser les câbles et les conduits métalliques invisibles à l'œil.
Il est parfaitement adapté à la rénovation de l'habitat, à la maintenance des bâtiments et aux interventions suite à un sinistre.



Réf. fab.	Code
P01141626	1241309

Traceur câble

Permet le test des réseaux câblés : RK45/RJ11/USB/BNC, des câbles électriques hors tension : continuité, court-circuit, coupure.
Livré avec son traceur sonore pour localiser le câble testé.
Présenté dans une valise fournie.



Réf. fab.	Code
SEFRAM96	1245871

Mesureur de terre numérique

Mesure de terre avec piquets.
Résistance e terre de 0 à 2 000 Ohms.
Afficheur LCD et boîtier antichoc renforcé et étanche.
Livré avec 3 câbles, 3 pinces crocodiles, 2 piquets de terre et 8 piles LR6 type AA.
300 V Cat II.

Norme :
NFC 15100



Réf. fab.	Code
MW9452D	1215993

A series of horizontal dotted lines for taking notes.

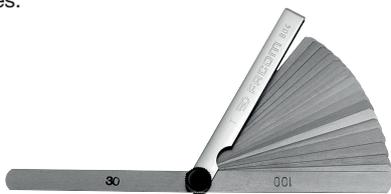
Métrologie

Étalons de mesure.....	396
Pieds à coulisse	396
Jauges de profondeur.....	398
Micromètres	399
Trusquins et comparateurs	400
Circomètre.....	401
Appareil de contrôle optique	401
Balances/pesons.....	402



Jauges d'épaisseur métriques 804

Ensemble de 19 lamelles.
Largeur : 10 mm.



Capacité (en mm)	Forme de la lame	Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
0,04 à 1	Ronde	90	804	006167D
0,04 à 1	Ronde	250	804.SL	486501J
0,04 à 0,25	Ronde	150	804.L	006168O
0,04 à 1	Pointue	90	804.P	035327B

Jauges d'épaisseur 1/100 mm

En acier poli trempé 48-52 HRC.
étrier acier chromé à vis de réglage
Précision : 0.01 mm.



Capacité (en mm)	Nombre de lames	Forme de la lame	Longueur (en mm)	Réf. fab.	Code
0,04 à 1	19	Ronde	90	1518-00	009564I
0,04 à 2	21	Pointue	90	1531-00	439888M
0,04 à 2	21	Ronde	150	1566-06	439889X

Jauges à rayons

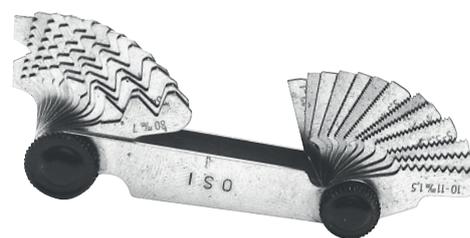
Comprennent un jeu concave et convexe.
Lames en acier poli, trempé, sur monture acier.
Matière des surfaces de mesure : acier.



Capacité (en mm)	Réf. fab.	Code
1 à 7	1686-00	036400A
7,5 à 15	1687-00	089350Y
15 à 25	1690-00	089351J

Jauges de filetage

Lames en acier poli trempé sur monture acier.
Matière des surfaces de mesure : acier.



Capacité (en mm)	Réf. fab.	Code
0,25 à 7	1677-00	089352U
Gaz 55°	1685-00	439891T

Cales étalons en acier en jeu

32 cales numérotées en acier de haute qualité dureté 64HRC.
Normes DIN 861 et ISO 365.
Classe 1.
Livrées avec certificat usine.
Longueur (en mm) : 1.005/1.01 à 1.09 par 0.01/1.1 à 1.9 par 0.1/1 à 9 par 1/10 à 30 par 10/60.



Réf. fab.	Code
H400901800	1094500

Jauges parallèles de traçage

En acier chromé, gravure laser.
Matière des surfaces de mesure : acier chromé.
Classe : 3.
Sortie de données : 1/10.

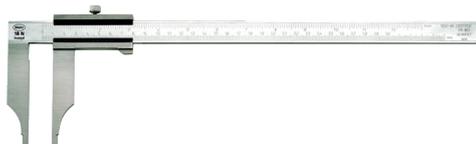


Capacité (en mm)	Réf. fab.	Code
250	1465-02	488663B
300	1465-03	488664M

Pieds à coulisse

Pieds à coulisse 18N

En acier inoxydable trempé.
Vis de blocage.
Chromage mat pour faciliter la lecture.
Becs arrondis pour mesure intérieure,



Plage d'affichage (en mm)	Longueur becs (en mm)	Précision (en mm)	Réf. fab.	Code
0-200	80	0,02	4112200	893010Y
0-300	90	0,02	4112201	893011J
0-500	150	0,05	4112210	115564O
0-800	150	0,05	4112211	115564I
0-1000	150	0,05	4112212	115564Z
0-1500	200	0,05	4112213	115564S
0-2000	200	0,05	4112214	115564A

Pied à coulisse

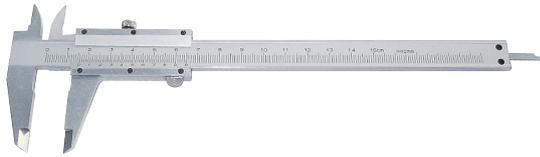
Précision : 0,02 mm.
En acier chromé mat.
Vernier au 1/50 monobloc avec vis de blocage.
Becs simples.



Capacité (en mm)	Plage d'affichage (en mm)	Réf. fab.	Code
200	0-200	2444-00	490500G

Pied à coulisse

Chromé mat, jauge carrée, becs universels.
Précision 0,02 mm.
Matière des surfaces de mesure : acier inox.



Capacité (en mm)	Réf. fab.	Code
150x40	25-12-000	005580U

Pieds à coulisse 16GN

Matière des surfaces de mesure : acier inox.
Précision 0,02 mm.
Chromage mat pour faciliter la lecture.
Becs pour mesure intérieure, vis de blocage.
Sans réglage fin.



Plage d'affichage (en mm)	Longueur becs (en mm)	Réf. fab.	Code
0-150	40	4100650	444027P
0-200	50	4100651	893003Z
0-300	64	4100652	893008C

Pieds à coulisse à affichage digital

Règle, becs et jauge en inox.
Écran 40 x 16 mm.
1 bec mesures intérieures, 1 mesures extérieures.
Jauge de profondeur ronde ou plate.
Lecture et affichage au 1/100.
Vis de blocage sur le vernier.
Sortie de données RS232.
Livré avec 2 piles SR44.



Atout produit

Grand écran de lecture.



Capacité (en mm)	Hauteur bec (en mm)	Réf.fab.	Code
150	40/20	0060-00	488648S
200	50/24	0060-01	488649D

Pied à coulisse à cadran circulaire 16U

Matière des surfaces de mesure : acier inox.
Cadran circulaire, diamètre 34 mm, 1 tour d'aiguille = 1 mm.
Graduation 0,01 mm.
Becs croisés, jauge carrée avec roue de friction.
Livré en étui plastique.



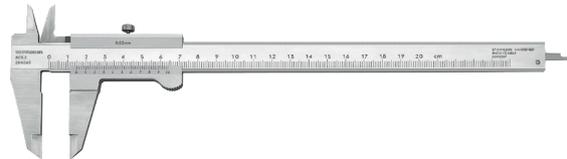
Norme :
DIN 862



Capacité (en mm)	Plage d'affichage (en mm)	Longueur becs (en mm)	Réf. fab.	Code
150x40	0-150	40	4107005	060138A

Pieds à coulisse 805

Mesures d'intérieur, d'extérieur et de profondeur.
Règle en acier inox.
Finition mat.
Jauge de profondeur plate.
Vernier avec guide pour un meilleur positionnement du pouce.
Blocage du vernier par vis.
Livrés en coffret avec certificat de conformité.
Précision : 0,02 mm.



Capacité (en mm)	Réf.fab.	Code
150	805.1	486502U
200	805.2	166881N

Pieds à coulisse digitaux

Becs acier inox, molette d'approche.
Précision : 0,01 mm.



Capacité (en mm)	Forme de la jauge	Réf. fab.	Code
150x40	Carrée	25-40-000	005585X
200x50	Carrée	25-40-001	014530I
300x60	Carrée	25-40-002	014531T
500x90	Sans	25-40-003	014532E

Pieds à coulisse digitaux 16EWRI

Matière des surfaces de mesure : acier inox trempé.
Précision 0,01 mm.
Étanchéité IP 67.
Sortie de données : par système radio intégré sans câble.



Capacité (en mm)	Plage d'affichage (en mm)	Forme de la jauge	Réf. fab.	Code
150x40	0-150	Ronde	4103400	1222516
150x40	0-150	Carrée	4103402	1222517



Récepteur Radio I-Stick

Avec logiciel standard Marcom 3.1

Réf. fab.	Code
4102220	1222518



Pieds à coulisse

Pieds à coulisse digitaux 16EWR

IP67.
Matière des surfaces de mesure : acier inox trempé.
Précision 0,01 mm.

Norme :
DIN 862 (sauf capacité 300x63)



Capacité (en mm)	Sortie de données	Roue de friction	Forme de la jauge	Réf. fab.	Code
150x40	Non	Non	Ronde	4103060	536961V
150x40	Oui	Non	Ronde	4103064	075149V
150x40	Oui	Oui	Ronde	4103065	1155636
150x40	Oui	Non	Carrée	4103066	9038180
150x40	Oui	Oui	Carrée	4103067	1155637
200x50	Oui	Non	Carrée	4103068	557547H
200x50	Oui	Oui	Sans	4103069	1155638
300x63	Oui	Non	Carrée	4103070	557548S
300x63	Oui	Oui	Sans	4103071	1155639

Mahr

Pieds à coulisse digitaux 18ESA allégés

Coulisse en aluminium anodisé dur.
Matière des surfaces de mesure : acier inox trempé.
Précision 0,01 mm.
Sortie des données par câble RS 232C (non fourni).



Plage affichage (en mm)	Sortie de données	Longueur becs (en mm)	Réf. fab.	Code
0-300	Oui	90	4112620	1155656
0-500	Sans	150	4112621	1155657
0-800	Sans	150	4112622	1155658
0-1000	Sans	150	4112623	1155659

Mahr

Câbles de connexion pour pieds à coulisse et comparateurs



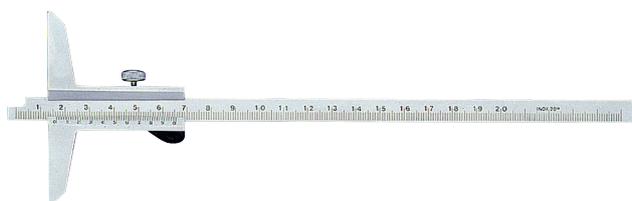
Connexion	Réf. fab.	Code
RS232C	4102410	075156U

Mahr

Jauges de profondeur

Jauges de profondeur inox à vernier

En acier inox chromé mat.
Largeur de base : 100 mm.
Précision 0.02 mm.
Chiffre gravé.
Blocage du vernier par vis.



Capacité (en mm)	Réf. fab.	Code
200	176500	089422K
250	176600	089423V
300	176700	488770I



Jauges de profondeur inox à vernier 30N

Matière des surfaces de mesure : acier inox trempé.
Bec à pige ronde.
Chromage mat pour faciliter la lecture.
Livré avec étui.
Précision 0.05 mm.



Norme :
DIN 862.

Plage d'affichage (en mm)	Largeur de la base (en mm)	Réf. fab.	Code
0-80	50	4127200	060129F
0-150	100	4127300	1155665
0-200	100	4127301	1155666
0-300	150	4127201	1155663
0-500	150	4127202	1155664

Mahr

Jauge de profondeur digitale 30ER

Matière des surfaces de mesure : acier inox trempé.
Indice de protection IP52.
Précision 0,01 mm.
Sortie de données.



Capacité (en mm)	Plage d'affichage (en mm)	Largeur de la base (en mm)	Réf. fab.	Code
300	0-500	150	4126516	060131B

Mahr

Micromètres d'extérieur à tambour

Col de cygne acier.
Matière des surfaces de mesure : carbure.
Précision 0,01 mm.
Sans sortie de données.



Capacité (en mm)	Plage d'affichage (en mm)	Réf. fab.	Code
25	0-25	2532-01	488672W
25	25-50	2532-02	488673H
25	50-75	2532-03	488674S

Micromètres d'extérieur 40SA, jeu de 4

Jeu de 4 micromètres mécaniques extérieurs.
Matière des surfaces de mesure : carbure.

Mahr



Norme
DIN 863-1

Capacité (en mm)	Etalon de réglage (en mm)	Réf. fab.	Code
0-100	25 et 75	4134050	444028A
100-200	125 et 175	4134051	1155675

Micromètres d'extérieur 40A

Matière des surfaces de mesure : carbure.
Etrier en acier vernis.
Graduation 0,01 mm.
Pas de la vis 0,5 mm.
Livré en étui avec étalon de réglage (à partir de 25-50).

Norme :
DIN 863-1

Capacité (en mm)	Réf. fab.	Code
0-25	4134000	388689J
25-50	4134001	388690U
50-75	4134002	388691F
75-100	4134003	1011981
100-125	4134004	1155671
125-150	4134005	1155672
150-175	4134006	1155673
175-200	4134007	1155674



Mahr

Micromètres digitaux d'extérieur 40EWR

Matière des surfaces de mesure : carbure.
Indice de protection : IP65.
Précision 0,001 mm.
Avec connecteur RS232C (non fourni).

Norme :
DIN 863-1



Mahr

Capacité (en mm)	Sortie de données	Réf. fab.	Code
0-25	Sans	4151721	892994E
0-25	Oui	4151705	557552K
25-50	Oui	4151706	557549D
50-75	Oui	4151707	1155699
75-100	Oui	4151708	1155700
0-100 (jeu de 4)	Oui	4151709	1155701

Micromètres d'intérieur 3 touches, tambour gradué 44A

Mesure 3 touches, fond d'alésage à partir de diamètre 12,5 mm.
Livré avec étui.
Graduation : 0,005 mm.

Norme
DIN 863-4



Mahr

Capacité (en mm)	Matière des surfaces de mesure	Réf. fab.	Code
6-8	Acier trempé	4190310	1155710
8-10	Acier trempé	4190311	1155711
10-12	Acier trempé	4190312	901375Z
12-16	Carbure	4190313	494001L
16-20	Carbure	4190314	494002W
20-25	Carbure	4190315	542426Y
25-30	Carbure	4190316	1155713
30-40	Carbure	4190317	1155714
40-50	Carbure	4190319	1155715
50-60	Carbure	4190320	1155716
60-70	Carbure	4190321	1155717
70-85	Carbure	4190012	1155718
85-100	Carbure	4190013	1155719
100-125	Carbure	4190014	1155720
125-150	Carbure	4190015	1155721
150-175	Carbure	4190016	1155722
175-200	Carbure	4190017	1155723
175-200	Carbure	4190017	1155723

Micromètres digitaux d'intérieur 3 touches 44EWR

Indice de protection : IP52.
Précision 0,001 mm.
Sortie de données.
Avec connecteur RS232C (non fourni).
Livré avec étui.

Norme :
DIN 863-4

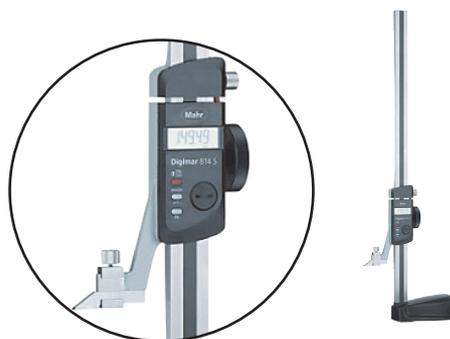


Mahr

Capacité (en mm)	Profondeur (en mm)	Matière des surfaces de mesure	Réf. Fab.	Code
6-8	64	Acier trempé	4191120	1155724
8-10	64	Acier trempé	4191121	1155725
10-12	64	Acier trempé	4191122	1155726
12-16	65	Carbure	4191123	1155727
16-20	65	Carbure	4191124	1155728
20-25	70	Carbure	4191125	1155729
25-30	70	Carbure	4191126	1155730
30-35	71	Carbure	4191127	1155731
40-50	79	Carbure	4191129	1155732
50-60	79	Carbure	4191130	1155733
60-70	79	Carbure	4191131	1155734
70-85	97	Carbure	4191132	1155735
85-100	97	Carbure	4191133	1155736
100-125	132	Carbure	4191134	1155737
125-150	132	Carbure	4191135	1155738
150-175	132	Carbure	4191136	1155739
175-200	132	Carbure	4191137	1155740

Trusquins digitaux 814SR

Coulisse et vernier en acier inox trempé.
 Matière des surfaces de mesure : carbure.
 Résolution : 0,01 mm.
 Sortie de données.
 Avec connecteur RS232C (non fourni).
 Manivelle facilitant le positionnement et la mesure.
 Affichage LCD chiffre 12 mm.
 Livré avec poulie de traçage.



Capacité (en mm)	Réf. fab.	Code
350	4426100	1011978
600	4426101	1155773

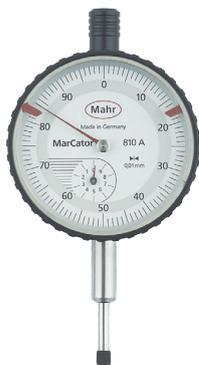
Comparateur mécanique analogique

Cadran 60 mm, course 10 mm précision 0.01, avec patte arrière.
 Lunette avec blocage.
 Index de tolérance.
 Livré en coffret.



Capacité (en mm)	Matière des surfaces de mesure	Précision (en mm)	Réf. fab.	Code
10	Acier	0.01	H365411100	388657V

Comparateurs mécaniques analogiques



Matière des surfaces de mesure : acier trempé.
 Graduation du cadran 0-100.
 Livré en étui plastique.
 Diamètre du cadran 50 mm (sauf code **1155756**, diamètre 108 mm).



Capacité (en mm)	Résolution	Spécificité	Type	Réf. fab.	Code
10	0,01	Starter	810A	4311050	437509Z
10	0,01	Graduation inversée	810AT	4311060	1155753
10	0,01	Antichoc	810S	4311000	444031H
10	0,01	Étanche huile/eau	810SW	4315000	444032S
1	0,001	Antichoc	810SM	4311070	1155754
5	0,001	Antichoc	810SRM	4311080	1155755
10	0,01	Grand cadran	810AG	4322000	1155756
40	0,01	Grande course	810SV	4321000	1011982

Comparateurs digitaux 1075R

Matière des surfaces de mesure : bille acier trempé.
 Indice de protection : IP52.
 Sortie de données : avec connecteur RS232C (non fourni).
 Immédiatement prêt à mesurer grâce au système «référence».



Capacité (en mm)	Résolution (en mm)	Réf. fab.	Code
12,5	0,01	4336010	1155758
12,5	0,005	4336020	1155759
12,5	0,001	4336030	1155760

Comparateurs digitaux 1086R et RW

Matière des surfaces de mesure : bille acier trempé.
 Fonction : tolérance, ABS, lock.
 Sortie de données avec connecteur RS232C (non fourni).
 Immédiatement prêt à mesurer grâce au système «référence».
 Canon de montage 8h6.



Type	Capacité (en mm)	Indice de protection (IP)	Résolution (en mm)	Force mesure	Réf. fab.	Code
1086R	12,5	IP42	0,01	0,65-0,9	4337130	1155769
1086R	25	IP42	0,01	0,65-1,15	4337131	893001D
1086R	50	IP42	0,01	1,25-2,7	4337132	893002O
1086R	100	IP42	0,01	1,6-3,5	4337133	1155770

Trusquins et comparateurs

Support de comparateur

Force d'attraction 60 Kg.
Dimension de la base :
60 x 50 x H55 mm.
Dimension de la tige verticale :
diamètre 12 mm, longueur 170 mm.
Dimension de la tige transversale :
diamètre 10 mm, longueur 150 mm.
Poids 1,8 Kg.



Réf. fab.	Code
34-16-010	023597J

Comparateurs mécaniques à levier

Matière de mesure : bille carbure.
Mouvement version antichoc.
Modèle amagnétique.
Adaptation automatique au sens de palpage pour une lecture sans erreur.

Mahr



Diamètre du cadran (en mm)	Capacité (en mm)	Résolution (en mm)	Longueur de touche	Type	Réf. fab.	Code
27,5	+/-0,25	0,01	14,5	800SA	4301200	1155746
38	+/-0,25	0,01	14,5	800SGA	4301250	1155747
38	+/-0,5	0,01	32,3	800SGB	4301300	1155748
27,5	+/-0,4	0,01	14,5	800S	4305200	012402A
27,5	+/-0,25	0,01	41,2	800SL	4306200	012403L
38	+/-0,25	0,01	41,2	800SGL	4306250	1155752
38	+/-0,4	0,01	14,5	800SG	4307200	012406S
27,5	+/-0,1	0,002	14,5	800SM	4308150	892993T
38	+/-0,1	0,002	14,5	800SGM	4308200	012407D
38	+/-0,07	0,001	9,1	800SGE	4308220	892992I
38	+/-0,8	0,01	14,5	800SR	4307250	1011976
38	+/-0,2	0,002	14,5	800SRM	4308250	1011979

Circomètre

Circomètres

Règle souple ou réglet, qui s'enroule tel un ruban autour de tout contour cylindrique, corps rond, tube ou toute forme arrondie, pour mesurer les diamètres ou circonférences intérieurs ou extérieur.

Diamètre (en mm)	Circonférence (en mm)	Réf. fab.	Code
20 à 300	60 à 950	600726	1254690
300 à 700	940 à 2220	490726	1254691
700 à 1100	2190 à 3460	912726	1254692



Appareil de contrôle optique

Loupe orientable à bras articulés

Lentille diamètre 120, grossissement X 3, éclairage circulaire 22 W, alimentation 220 V, 2 bras, 456 mm, stabilisés par ressorts compensateurs.



Réf. fab.	Code
470506000	1110899

Loupe à manche

Longueur totale : 115 mm.
Diamètre lentille : 63 mm.
Grossissement : x4.
Monture chromée.
Manche bois.
Lentille bi-convexe.
Poids : 136 g.



Réf. fab.	Code
9500-06	1243876

Retrouvez toute notre offre globale

sur notre site marchand

www.mabeo-direct.com

mabeo
direct



Peson digital HDB-N

Écran LCD chiffres hauteur 12 mm.
Fonctions hold, tare, zéro.
Alimentation 2 piles AAA.
Auto-off après 5 min.
Durée 180 h.
Dimensions : 70 x 25 x 105 mm,
avec crochet 195 mm.
Poids : 150 g.



Capacité (en kg)	Précision (en g)	Réf. fab.	Code
10	10	167409660	1255307

Peson digital HCB

Écran LCD chiffres hauteur 12 mm.
Fonctions hold, tare, zéro.
Alimentation 3 piles AA.
Avec mousqueton et crochet 290 mm en inox.
Dimensions : 80 x 45 x 150 mm.



Capacité (en kg)	Précision (en g)	Réf. fab.	Code
20	10	167409705	1255308

Balance d'expédition

Écran déporté mobile fixable sur un mur,
un établi grâce à un câble de 700 mm.
Grand afficheur Led 15 mm.
Fonctions marche/arrêt, tare et kg/lb.
Livré avec adaptateur 220 V.



Capacité (en kg)	Précision (en g)	Réf. fab.	Code
50	50	LB0050	1254687
100	100	LB0001	1254688
200	100	LB5220	1254689

Balances de pesage et comptage

Écran déporté mobile fixable sur un mur,
un établi grâce à un câble de 700 mm.
Grand afficheur Led 15 mm.
Fonctions marche/arrêt, tare et kg/lb.
Livré avec adaptateur 220 V.



Capacité (en kg)	Précision (en g)	Réf. fab.	Code
6	0,1	167406006	1255311
15	0,2	167406015	1255309
30	0,5	167406030	1255310



Balance pèse palettes BFB 3T



Capacité (en kg)	Précision (en g)	Réf. fab.	Code
3000	1000	167414040	1255312

Balance au sol robuste avec approbation d'homologation.
Pont bascule en tôle gaufrée en acier laqué à surface antidérapante, hauteur 80 mm.
Capteur acier, revêtement silicone, protection IP67.
Simple à niveler.
Totalisation des valeurs de poids et pièces de comptage.
Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 52 mm.
Dimensions du plateau : 1500 x 1250 x 80 mm.
Dimensions de l'afficheur : 250 x 160 x 58 mm.
Longueur de câble afficheur environ 5 mètres.
Fonctionnement avec accu interne, durée de service jusqu'à 35 h,
temps de chargement environ 10 h.
Charge mini : 20 kg.
Poids : 135 kg.



Pensez à :

► Piles



P. 1362

Pensez à :

► Bacs plastiques



P. 96

Rampe de montée pour balance au sol BFB 3T

Avec plateau de 1500 x 1250 x 80 mm.
Dimensions de la rampe : 1250 x 70 x 85 mm.
Livrée sans balance, ni afficheur.



Longueur (en cm)	Largeur (en cm)	Réf. fab.	Code
125	75	167414085	1255313