

Laserliner

TECHNOLOGIE DE MESURE. FACILEMENT. PRÉCISÉMENT.

Gamme de produits pour
les Points de Vente

**UPDATE
2025/26**



**EMPREINTE
ÉCOLOGIQUE
RÉDUITE**



Une vaste gamme de produits pour répondre aux besoins des bricoleurs et exigeants.

Laserliner est un partenaire mondial compétent. Lors de création, de modernisation, d'assainissement et de rénovation, les outils de mesure Laserliner se font remarquer au travers de nombreuses innovations techniques.

Avec une garantie de 4 ans, nous fournissons une prestation convaincante qui apporte des avantages évidents. Des produits fiables accroissent la sécurité pour les travaux quotidiens et permettent ainsi de gagner du temps et de réduire les coûts.

Un niveau de performance élevé exige les normes les plus élevées – Laserliner s'engage à gérer la qualité selon les normes légales comme DIN EN ISO, et sont conformes à la certification TÜV Nord.

Afin de concevoir les produits Laserliner de manière durable, un concept de production et d'emballage respectueux des ressources est mis en place. Laserliner développe des produits qui sont non seulement précis et efficaces, mais également fonctionnent, mais sont également responsables et respectueux de l'environnement.



EMPREINTE ÉCOLOGIQUE RÉDUITE



INFO
EMPREINTE
ÉCOLOGIQUE
RÉDUITE



PRODUCTION

DE 85 À 95 %
DE PLASTIQUE
RECYCLÉ



EMBALLAGE

100%
SANS PLASTIQUE



LOGISTIQUE

MOINS
D'EMBALLAGE –
PLUS DE PLACE



SERVICE

RÉPARER
AU LIEU
DE JETER !



CERTIFIED
DESIGN AND QUALITY
SINCE 1993



Laserliner – Siège de UMAREX à Arnsberg, Allemagne

CONTENU

	 Lasers universels – Lasers sol et murs	5	 Détecteurs électroniques – Localisation de métaux, poutres et câbles	18
	 Lasers en croix – Lasers compacts	6	 Appareils de mesure de l'humidité de l'air – Analyse de l'air ambiant	20
	 Lasers à lignes – Lasers à lignes 360° – Lasers à lignes 3D – Récepteurs laser	8	 Appareils de mesure de l'humidité dans les matériaux – Mesure de l'humidité en surface – Mesure de l'humidité par insertion	21
	 Lasers rotatifs et hybrides – Appareils de mesure éprouvé	11	 Appareils de mesure de la température – Mesure de la température ambiante et de contact – Mesure de la température par infrarouge	23
	 Télémètres – Télémètres laser – Odomètres – Pied à coulisse numérique	12	 Testeurs électriques – Testeurs de piles, de phase et de tension – Multimètres – Testeurs de câbles	24
	 Inclinomètres - niveaux à déclivité – Niveaux à bulle électroniques – Mesure d'angle	15	 Accessoires pour niveaux lasers et plus... – Trépieds – Fixations – Mesure du niveau de gaz	28
	 Inspection vidéo – Endoscopes numériques	16	 BBQ, cuisine et outdoor – Appareils de mesure de la température – Des lampes de pro – Hygromètre pour le bois – Appareil de mesure du niveau de remplissage	30

Technologie puissante Convaincants. Professionnels. Innovants.



Les lasers rouges 635/650 nm peuvent être utilisés de manière flexible et fiable dans une large plage de températures. La visibilité est limitée aux applications en intérieur.



Le vert paraît 6 fois plus lumineux que le rouge. Ceci permet des applications sur des surfaces foncées, des distances plus grandes ainsi que des opérations dans une lumière ambiante très claire. Un laser rouge avec une longueur d'onde de 635 nm sert de référence initiale.



Auto-Calibration : il permet à l'instrument de s'adapter directement après la mise en marche aux différents supports.

Auto-Cal Plus : il permet de délimiter facilement les objets à mesurer en mode Metal-Scan.



Orientation automatique par système pendulaire à ralentisseur magnétique. Les appareils sont mis à la position de départ et s'orientent en l'espace de quelques secondes de manière autonome.



Technologie de laser verte très lumineuse offre des lignes de très grande qualité : propres, nettes et par conséquent bien lisibles.



Système de réglage électronique du diaphragme – 3 fois plus rapide qu'avec des appareils courants



Signal sonore d'avertissement et de contrôle



L'adhérence magnétique permet de travailler de manière optimale avec un grand nombre d'appareils de mesure. L'opérateur a les mains libres pour d'autres travaux.



Mise à niveau automatique des appareils garantie par des nivelles électroniques et des servomoteurs équipés de capteurs à stabilité thermique. Les appareils se mettent à niveau dans la position de base et s'orientent automatiquement.



Le rayon laser frappe exactement l'extrémité d'une boule taillée avec précision et est dévié de façon circulaire par la surface de réflexion. Il en résulte une ligne laser circulaire sur 360° d'une très grande précision.



Durée de mesure courte par capteur rapide Highspeed



Des diodes laser de haute qualité produisent des lignes laser extrêmement lumineuses et bien visibles, ce qui permet de travailler sur de grandes distances, jusqu'à 55 m, avec une lumière ambiante d'une intensité maximale de 300 lux.



Classe de laser 2 : l'œil se ferme en l'espace de 0,25 s pour empêcher tout dommage. Utilisation particulièrement sûre grâce au réflexe de clignement des yeux.



Transmission numérique des données



Télécommande infrarouge



Le QR code à côté du produit vous dirige directement sur la page internet de ce produit avec de nombreuses informations, utilisations et vidéos.

Info

Récepteur laser – idéal pour les applications à l'extérieur



max. 30 m



Les lasers à lignes rouges et vertes et les lasers à lignes croisées dotés conviennent également aux conditions les plus exigeantes.

Les lignes laser projetées sont facilement détectées par les récepteurs laser compatibles, même dans des conditions d'éclairage défavorables et sur de grandes distances.



SOFT : SOUPLE / sacoche



HARD : RIGIDE / mallette en plastique

LASERS UNIVERSELS

Lasers sol et murs

LaserCube



Info



Laser à lignes pour les opérations d'ajustage sur le sol et sur les murs

- Précision 1 mm / m
- Application propre sur toutes les surfaces, même avec des broches spéciales
- Ajustage simple grâce aux bulles – à l'horizontale et à la verticale
- Utilisation possible comme niveau à bulle laser
- Il permet la pose sur des surfaces inclinées
- Taille très compacte

Inclus : LaserCube, broches spéciales, piles

RÉF.	QTÉ
081.108E	5



LaserCube Green



Info



LI-ION BATTERY PACK
USB-C

Laser à lignes pour les opérations d'ajustage sur le sol et sur les murs

- Voir description du produit LaserCube
- Avec ligne laser verte sont très lumineuse
- Raccord USB pour charger le accumulateur

Inclus : LaserCube Green, broches spéciales, câble USB-A vers USB-C

RÉF.	QTÉ
081.109E	5



SuperLine 2D



Infos



Laser à lignes d'ajustage pour toutes les surfaces

- Précision 1 mm / m
- Application propre sur toutes les surfaces, même avec des broches spéciales
- Le pivotement de l'instrument permet de le régler sur l'anneau gradué
- Aimants de maintien puissants
- Bulles lumineuses

Inclus : SuperLine 2D, broches spéciales, piles

RÉF.	QTÉ
081.110E	5



HandyLaser Plus



Info



Niveau à bulles laser universel compact

- Nivellement vertical par déviation de la ligne laser de 90° par séparateur de faisceaux
- Prisme ultraprécis
- Rassemble les avantages d'un niveau laser dans une structure compacte.
- Fixation par clips à ressort ou aimants puissants
- Bulles verticale et horizontale
- Précision de la bulle 0,5 mm / m

Inclus : HandyLaser Plus, pieds d'ajustage, risme séparateur 90° aimanté, piles

RÉF.	QTÉ
025.04.00E	5



SuperSquare-Laser 4



Info



Laser à lignes 90° – idéal pour la pose de carrelages muraux et de sol

- Précision de l'angle 0,5 mm / m
- 4 lignes laser bien visibles idéales pour l'alignement de carrelages
- Nivellement vertical et horizontal sur le mur
- Les carrelages de sol se positionnent facilement avec les bords d'attaque et la surface d'appui.
- Application propre sur toutes les surfaces, même avec des broches spéciales
- Bulles pour le réglage de l'appareil
- Utilisation possible comme niveau à bulle laser

Inclus : SuperSquare-Laser 4, broches spéciales, piles

RÉF.	QTÉ
081.134E	5



SuperSquare-Laser 2G



Info



Laser à lignes 90° vert – idéal pour la pose de carrelages muraux et de sol

- Voir description du produit SuperSquare-Laser 4
- 2 lignes laser vertes sont très lumineuses : propres, nettes et par conséquent bien lisibles

Inclus : SuperSquare-Laser 2G, broches spéciales, piles

RÉF.	QTÉ
081.137E	5



LASERS CROIX COMPACTS

Lasers compacts



* Env. 6 fois plus lumineux qu'un laser typique rouge avec 630 - 660 nm

EasyCross-Laser Green Set



Info

Laser en croix, faisceau vert, avec fixation de trépied / murale pour la transmission de la hauteur et l'alignement

- La croix laser verte très lumineuse, sur l'avant offre des lignes de très grande qualité : propres, nettes et par conséquent bien lisibles.
- Plage d'auto-nivellement de 3°, Précision de 0,5 mm / m
- La fonction d'inclinaison supplémentaire permet de faire des rampants
- Out-Of-Level : les signaux optiques avertissent l'utilisateur de l'appareil lorsque ce dernier se trouve au-delà de la plage d'auto-nivellement.
- La console, réglable en hauteur, permet de fixer l'instrument sur des trépieds ou directement sur le mur.
- La technologie laser verte pour une plage de température comprise entre 0°C et 50°C



Inclus : EasyCross-Laser Green, fixation de trépied/murale, piles

RÉF.	QTÉ
081.081E	5



EasyCross-Laser Work Set



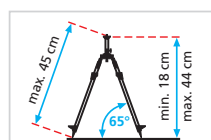
Info

Laser en croix, faisceau vert avec trépied à manivelle VarioStand 45 cm

- Voir description du produit EasyCross-Laser Green Set sans fixation de trépied/murale

VarioStand 45 cm

- Voir description du produit à la page 28



Inclus : EasyCross-Laser Green, VarioStand 45 cm, piles

RÉF.	QTÉ
081.082E	5



SmartCross-Laser X



Info

Laser compact à lignes croisées

- Plage d'auto-nivellement de 4°, Précision de 0,3 mm / m
- La fonction d'inclinaison supplémentaire permet de faire des rampants
- Out-Of-Level : les signaux optiques avertissent l'utilisateur de l'appareil lorsque ce dernier se trouve au-delà de la plage d'auto-nivellement.
- Le récepteur laser RX 30 (en option) permet de repérer les lignes laser dans un rayon d'action maximal de 30 m – idéal pour toutes les applications à l'extérieur.



Inclus : SmartCross-Laser X, piles

RÉF.	QTÉ
036.735E	5



SmartCross-Laser GX



Info

Laser compact à lignes croisées vertes

- Voir description du produit SmartCross-Laser X
- La croix laser verte très lumineuse, sur l'avant offre des lignes de très grande qualité : propres, nettes et par conséquent bien lisibles.
- Le récepteur laser GRX 30 (en option) permet de repérer les lignes laser dans un rayon d'action maximal de 30 m – idéal pour toutes les applications à l'extérieur.
- La technologie laser verte pour une plage de température comprise entre 0°C et 50°C



Inclus : SmartCross-Laser, piles

RÉF.	QTÉ
036.730E	5



LASERS CROIX COMPACTS

SmartCross-Laser GX Set



Info



Laser compact à lignes croisées vertes avec pince de serrage
– Voir description du produit SmartCross-Laser GX

Pince de serrage

- Pince de serrage facile à régler
- Possibilités de fixation variées sans endommagement des surfaces
- Réglage aisé de la hauteur et de la position de l'instrument de mesure
- Avec pied

Inclus : SmartCross-Laser GX, pince de serrage, piles

RÉF.	QTÉ
036.731E	5



4 021563 731794



SmartCross-Laser GX Plus Set



Info



Laser compact à lignes croisées vertes avec fixation de trépied / murale

- Voir description du produit SmartCross-Laser GX
- La console, réglable en hauteur, permet de fixer l'instrument sur des trépieds ou directement sur le mur.

Inclus : SmartCross-Laser GX, fixation de trépied / murale, piles

RÉF.	QTÉ
036.732E	2



4 021563 731800



SmartCross-Laser GX Work Set



Info

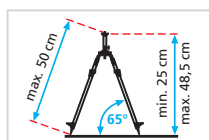


Laser compact à lignes croisées vertes avec trépied compact 50 cm

- Voir description du produit SmartCross-Laser GX

Trépied compact 50 cm

- Tête de trépied 3 voies
- Pieds du trépied télescopique en plusieurs sections
- Pointes en acier-caoutchouc adaptées à divers types de sol



Inclus : SmartCross-Laser GX, trépied FixPod 50 cm, piles

RÉF.	QTÉ
036.733E	2



4 021563 731817



SmartCross-Laser GX Set 150 cm



Info

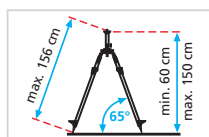


Laser compact à lignes croisées vertes avec trépied compact 150 cm

- Voir description du produit SmartCross-Laser GX

Trépied compact 150 cm

- Trépied à manivelle en aluminium



Inclus : SmartCross-Laser GX, trépied compact 150, piles

RÉF.	QTÉ
036.734E	2



4 021563 731824



SmartCross-Laser GX Set 300 cm



Info



Laser compact à lignes croisées vertes avec pince de serrage et Pied télescopique TelePod 300 cm

- Voir description du produit SmartCross-Laser GX

Pince de serrage

- Voir description du produit SmartCross-Laser GX

TelePod 300 cm

- Pied télescopique de haute qualité en aluminium, idéal pour le changement rapide de différentes positions de travail
- Le pied est bloqué entre sol et plafond le laser est ainsi mis en ordre de marche à la bonne hauteur en un instant.
- Se démonte en 4 parties pour un transport facile
- 300 cm de haut au maximum

Inclus : SmartCross-Laser GX, pince de serrage, TelePod 300 cm inclus sacoche, piles

RÉF.	QTÉ
036.736E	2



4 021563 733910



LASERS À LIGNES

- Lasers à lignes 360°
- Lasers à lignes 3D
- Récepteurs laser



**HIGH
VISIBILITY**

* Env. 6 fois plus lumineux qu'un laser typique rouge avec 630 - 660 nm



SmartLine-Laser G360



Info

Laser automatique vert avec un cercle laser horizontal de 360°

- La ligne laser horizontale crée une ligne laser à 360° fermée, la ligne laser verticale se situant en angle droit par rapport à cette dernière.
- La croix laser verte très lumineuse, sur l'avant offre des lignes de très grande qualité : propres, nettes et par conséquent bien lisibles.
- Plage d'auto-nivellement de 4°, Précision de 0,3 mm / m
- La fonction d'inclinaison supplémentaire permet de faire des rampants
- Faisceaux lasers pouvant être activés individuellement
- La console, réglable en hauteur, permet de fixer l'instrument sur des trépieds ou directement sur le mur.
- Le récepteur laser GRX 30 (en option) permet de repérer les lignes laser dans un rayon d'action maximal de 30 m – idéal pour toutes les applications à l'extérieur.



- La technologie laser verte pour une plage de température comprise entre 0°C et 50°C

Inclus : SmartLine-Laser G360, fixation de trépied/murale, sacoche, piles

RÉF.	QTÉ
081.190E	2



SmartLine-Laser G360 Set 150 cm

NOUVEAU



Info

Laser en croix automatique avec récepteur laser RangeXtender G 40 et trépied compact 150 cm

- La ligne laser horizontale crée une ligne laser à 360° fermée, la ligne laser verticale se situant en angle droit par rapport à cette dernière.
- Plage d'auto-nivellement de 4°, Précision de 0,3 mm / m
- La fonction d'inclinaison supplémentaire permet de faire des rampants
- Faisceaux lasers pouvant être activés individuellement
- Le récepteur laser RangeXtender G 40 permet de repérer les lignes laser dans un rayon d'action maximal de 30 m – idéal pour toutes les applications à l'extérieur.



+ RANGEXTENDER G 40
max. 40 m

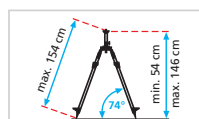


RangeXtender G 40

- Portée maximale du récepteur laser d'un rayon de 40 m

Trépied compact 150 cm

- Trépied à manivelle en aluminium



Inclus : SmartLine-Laser G360, RangeXtender G 40, trépied compact 150 cm, sacoche, piles

RÉF.	QTÉ
081.118E	2



Accessoires

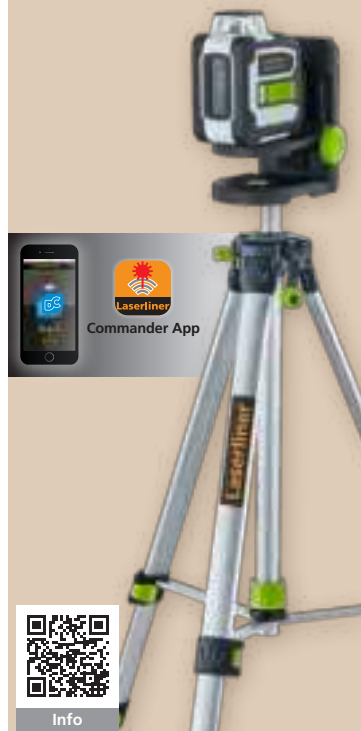
pour niveaux lasers à la page 28 et 29

- Trépieds
- Fixations
- ...et plus



LASERS À LIGNES ET 3D

CompactLine-Laser G360 Set

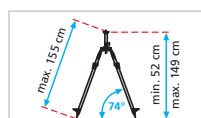


Laser automatique vert avec un cercle laser horizontal de 360°, interface Digital Connection et trépied compact 150 cm

- La ligne laser horizontale crée une ligne laser à 360° fermée, la ligne laser verticale se situant en angle droit par rapport à cette dernière.
- La croix laser verte très lumineuse, sur l'avant offre des lignes de très grande qualité : propres, nettes et par conséquent bien lisibles.
- Plage d'auto-nivellement de 3°, Précision de 0,4 mm / m
- La fonction d'inclinaison supplémentaire permet de faire des rampants
- Interface Digital Connection avec télécommande
- Faisceaux lasers pouvant être activés individuellement
- Protection efficace contre les erreurs de mesure grâce à la fonction d'inclinaison (Tilt)
- La console, réglable en hauteur, permet de fixer l'instrument sur des trépieds ou directement sur le mur.
- Le récepteur laser GRX 30 (en option) permet de repérer les lignes laser dans un rayon d'action maximal de 30 m – idéal pour toutes les applications à l'extérieur.
- La technologie laser verte pour une plage de température comprise entre 0°C et 50°C

Trépied compact 150 cm

- Trépied à manivelle en aluminium

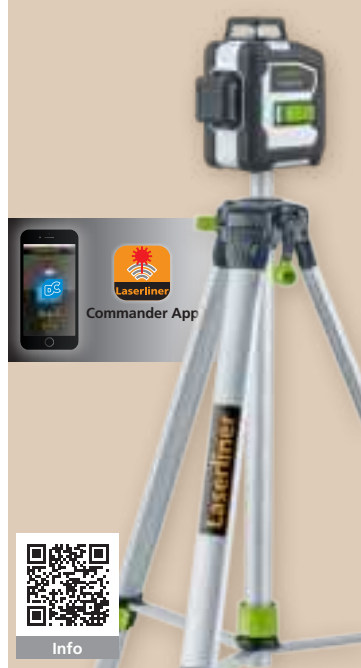


Inclus : CompactLine-Laser G360, fixation de trépied/murale, trépied compact 150 cm, sacoches, piles

RÉF.	QTÉ
036.162E	2



CompactPlane-Laser 3G Set 150 cm

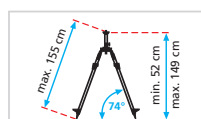
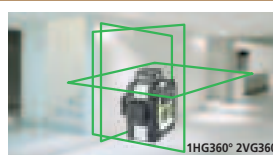


Laser tridimensionnel avec un cercle laser horizontal et deux cercles laser verticaux de 360° vert, interface Digital Connection et trépied compact 150 cm

- Lignes laser horizontales et verticales de 360 degrés à technologie laser verte produisant des lignes de grande qualité : propres, nettes et par conséquent bien lisibles.
- Fonction d'aplomb aisée grâce à la croix laser
- Plage d'auto-nivellement de 3°, Précision de 0,35 mm / m
- La fonction d'inclinaison supplémentaire permet de faire des rampants
- Interface Digital Connection avec télécommande
- Faisceaux lasers pouvant être activés individuellement
- Protection efficace contre les erreurs de mesure grâce à la fonction d'inclinaison (Tilt)
- Out-Of-Level : les signaux optiques avertissent l'utilisateur de l'appareil lorsque ce dernier se trouve au-delà de la plage d'auto-nivellement.
- Le récepteur laser GRX 30 (en option) permet de repérer les lignes laser dans un rayon d'action maximal de 30 m
- La technologie laser verte pour une plage de température comprise entre 0°C et 50°C

Trépied compact 150 cm

- Trépied à manivelle en aluminium



Inclus : CompactPlane-Laser 3G, pack d'accu Li-ion, câble USB-C, trépied compact 150 cm, sacoches

RÉF.	QTÉ
036.299E	1



Gratuit
Application Commander
de commande à distance pour
la mesure Laserliner



- Commande à distance de l'appareil de mesure dans des endroits difficilement accessibles
- Choix personnalisé du laser
- Régler la luminosité du laser
- Protection des appareils en cas de vibrations (mode TILT)
- Activer/désactiver le mode veille et récepteur manuel



RÉCEPTEURS LASER

RangeXtender 30

max.
30 m



Info

Récepteur laser pour tous les lasers à lignes disposant de la technologie RX-READY

- Opérations d'ajustage rapides à proximité et à distance
- RX-READY: À récepteur laser détecte les lignes laser soumises à pulsations à une distance allant jusqu'à 30 mètre
- La fixation universelle permet de fixer l'instrument sur des mires.
- Aimant intégré sur le dessus

Ne convient pas aux lasers verts.

Inclus : fixation universelle, pile

RÉF. QTÉ

033.25A 5



4 021563 672394



RangeXtender G30

max.
30 m



Info

Récepteur laser pour tous les lasers à lignes disposant de la technologie GRX-READY

- Voir description du produit RangeXtender 30
- GRX-READY: À récepteur laser détecte les lignes laser soumises à pulsations à une distance allant jusqu'à 30 mètre

Ne convient pas aux lasers rouges.

Inclus : fixation universelle, pile

RÉF. QTÉ

033.26E 5



4 021563 732470



Récepteur laser – Idéal pour les applications en extérieur



Les lasers à lignes rouges et verts et les lasers à lignes croisées dotés conviennent également aux conditions les plus exigeantes.

Les lignes laser projetées sont facilement détectées par les récepteurs laser compatibles, même dans des conditions d'éclairage défavorables et sur de grandes distances.

LASERS ROTATIFS ET HYBRIDES

■ Appareils de mesure éprouvés



Duraplane 360 Set 175 cm



Laser à lignes de 360° horizontal robuste avec système anti-dérive (ADS), récepteur laser RangeXtender 60, trépied compact 175 cm et mire télescopique de nivellement 3 m

- La ligne laser horizontale crée une ligne laser 360° fermée extrêmement claire avec 2 degrés de luminosité
- Optimisé pour les travaux près du plafond
- Plage d'auto-nivellement de 3,5°, Précision de 0,2 mm / m
- La fonction d'inclinaison supplémentaire permet de faire des rampants
- Idéal pour la pose sur des mires télescopiques
- Accu Li-ion puissant de grande autonomie
- Bloc secteur/chargeur pour une utilisation en continu

RangeXtender 60

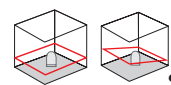
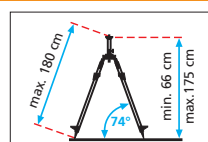
– Portée maximale du récepteur laser d'un rayon de 60 m

Trépied compact 175 cm

– Trépied à manivelle en aluminium
– Filetage 5/8"

Mire télescopique de nivellement 3 m

– Très lisibles, elles sont d'une grande stabilité pour les utilisations les plus extrêmes



RANGEXTENDER 60
max. 60 m



Inclus : Duraplane 360, RangeXtender 60, fixation universelle, pack d'accu Li-ion, bloc secteur/chargeur inclus adaptateur international, trépied compact 175 cm, filetage 5/8", mire télescopique de nivellement 3 m, mallette de transport

RÉF. QTÉ

052.500A 1



4 021563 709328



2 IN 1 HYBRID LASER

Laser hybride Duraplane 360

Combinaison de la fonction laser rotatif et laser à lignes
Domaines d'application pour l'intérieur et l'extérieur.

- Amplificateur du laser : pour multiplier la visibilité par deux sans récepteur
- Tilt ADS empêche les erreurs de mesure de la hauteur de référence en cas de vibrations
- Avec affichage du niveau de charge de la pile



Mode récepteur

Utilisation de la ligne laser 360° à l'extérieur avec la technologie RX. Le récepteur laser identifie à longue distance la ligne laser. Zone de travail max. 120 m



Sans mode récepteur

La visibilité est constamment plus claire pour des conditions d'éclairage défavorables par ex. à l'intérieur de bâtiments

Cubus 110 S Set 150 cm NOUVEAU



Laser rotatif entièrement automatique avec récepteur laser SensoLite 110, trépied léger 150 cm, mire télescopique de nivellement LT 4 m et fixation murale/support trépied

- Plage d'auto-nivellement de 4°, Précision de 0,15 mm / m
- Modes laser : mode point, mode scan, mode rotation et mode récepteur manuel
- Fonction d'inclinaison
- La télécommande permet de commander toutes les fonctions du laser rotatif jusqu'à 40 m.
- Le faisceau de référence supplémentaire facilite l'alignement de cloisons.
- Fonctionnement et charge efficaces et parallèles de l'accumulateur

SensoLite 110 Set

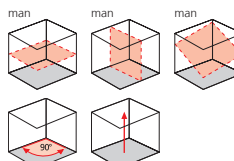
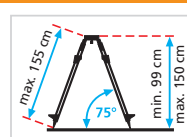
– Portée maximale du récepteur laser d'un rayon de 100 m

Trépied léger 150 cm

– Modèle conventionnel avec une surface d'appui fraisée

Mire télescopique de nivellement LT 4 m

– Réalisées en aluminium profilé
– Hauteur maximale de 4 mètres



SENSOLITE 110
max. 100 m



Inclus : Cubus, SensoLite 110, trépied léger 150 cm, fixation murale/support trépied, fixation universelle, mire télescopique de nivellement LT 4 m, télécommande, pack d'accu Li-ion, piles, bloc secteur/chargeur inclus adaptateur international, courroie de transport, mallette de transport

RÉF. QTÉ

052.325A 1

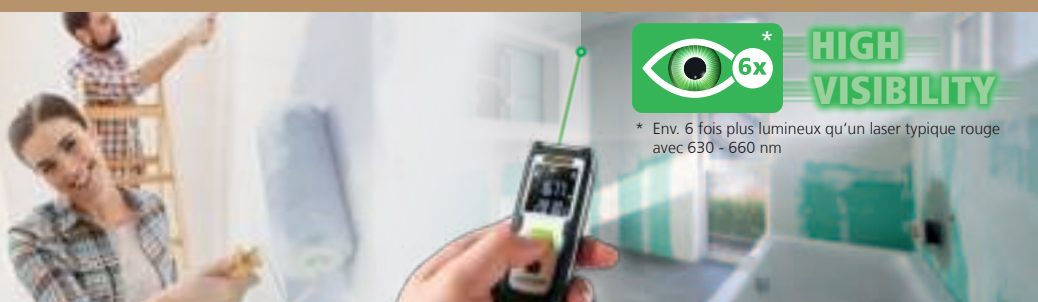


4 021563 731985



TÉLÉMÈTRES

- Télémètres laser
- Odomètres
- Pied à coulisse numérique



HIGH VISIBILITY

* Env. 6 fois plus lumineux qu'un laser typique rouge avec 630 - 660 nm

DistanceCheck 25

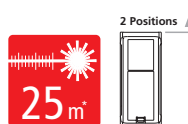


Info

Télémètre laser – utilisation aisée

- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,05 et 25 m*
- Précision de la mesure ± 2 mm (typique)*
- La fonction de surface et de volume permet de calculer les dimensions d'une pièce, p. ex., pour évaluer les quantités de matériaux
- Mesure min. en continu
- Écran VTN à 2 lignes, horizontal

* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur



Inclus : DistanceCheck 25, piles

RÉF.	QTÉ
080.805E	5



4 021563 731770



LaserRange-Master i3

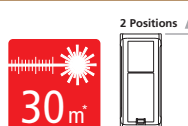


Info

Télémètre laser – utilisation aisée

- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,3 et 30 m*
- Précision de la mesure ± 2 mm (typique)*
- La fonction de surface et de volume permet de calculer les dimensions d'une pièce, p. ex., pour évaluer les quantités de matériaux
- Mesure min./max./en continu
- Afficheur à VTN rétroéclairé à deux lignes
- Boîtier stable ergonomique

* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur



Inclus : LaserRange-Master i3, sacoche, piles

RÉF.	QTÉ
080.830E	5



4 021563 732104



LaserRange-Master Gi4

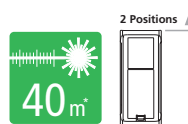


Info

Télémètre laser avec technologie laser verte

- Voir description du produit LaserRange-Master i3
- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,3 et 40 m*

* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur

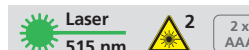


Inclus : LaserRange-Master Gi4, sacoche, piles

RÉF.	QTÉ
080.833E	5



4 021563 732128



LaserRange-Master i5



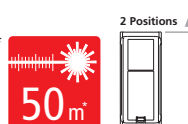
Info

Télémètre laser avec mesure de l'angle

- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,05 et 50 m*
- Précision de la mesure $\pm 1,5$ mm (typique)*
- La fonction de surface et de volume permet de calculer les dimensions d'une pièce, p. ex., pour évaluer les quantités de matériaux
- Mesure de l'angle 1 + 2 + 3**, mesure min./max./en continu
- Bulle numérique pour orienter l'instrument de mesure
- Tilt sensor calibration
- Capteur d'inclinaison 360° pour l'estimation de la distance horizontale et verticale
- Afficheur couleur à cristaux liquides rétroéclairé à quatre lignes
- Boîtier stable ergonomique

* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur

** Combinée avec capteur de déclivité 360°

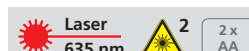


Inclus : LaserRange-Master i5, sacoche, piles

RÉF.	QTÉ
080.835E	5



4 021563 732111



TÉLÉMÈTRES

DistanceMaster Compact 30

NOUVEAU



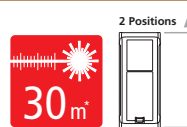
Info



Télémètre laser compact et convivial

- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,1 et 30 m*
- Précision de la mesure ± 2 mm (typique)*
- Mesure ultra précise avec le laser permettant de déterminer des longueurs, des surfaces et des volumes
- Mesure continue avec affichage Min/Max
- Plans de mesure commutables : à l'avant et à l'arrière
- Manipulation optimale grâce à sa forme compacte
- Mémorisation efficace des valeurs mesurées grâce à la fonction de mémorisation avec 50 emplacements de mémoire
- Arrêt automatique économisant de l'énergie en cas de non-utilisation

* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur



Inclus : DistanceMaster Compact 30, sacochette, piles

RÉF.	QTÉ
080.940E	5

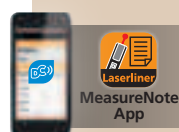


4 021563 735013



DistanceMaster Compact Plus 50

NOUVEAU



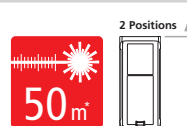
Info



Télémètre laser avec Digital Connection

- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,1 et 50 m*
- Précision de la mesure ± 2 mm (typique)*
- Mesure ultra précise avec le laser permettant de déterminer des longueurs, des surfaces et des volumes
- Mesure continue avec affichage Min/Max
- Documentation optimale du projet : transfert simple des données de mesure sur des terminaux mobiles via Digital Connection
- Plans de mesure commutables : à l'avant et à l'arrière
- Manipulation optimale grâce à sa forme compacte
- Mémorisation efficace des valeurs mesurées grâce à la fonction de mémorisation avec 50 emplacements de mémoire
- Arrêt automatique économisant de l'énergie en cas de non-utilisation

* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur



Inclus : DistanceMaster Compact Plus 50, sacochette, piles

RÉF.	QTÉ
080.942E	5



4 021563 735020



DistanceMaster 40

NOUVEAU

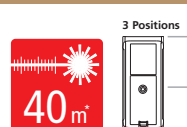


Info



Télémètre laser avec fonction d'angle Pythagore

- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,1 et 40 m*
- Précision de la mesure $\pm 1,5$ mm (typique)*
- Mesure, addition et soustraction des distances, surfaces et des volumes faciles
- Calcul indirect de la hauteur à des points de mesure difficilement accessibles avec la fonction d'angle Pythagore (1 + 2 + 3)
- Mesure continue avec affichage Min/Max
- Robuste, protégé contre les poussières et contre les projections d'eau
- Point de référence du boîtier sélectionnable : à l'avant, à l'arrière et trépied
- Mémorisation efficace des valeurs mesurées grâce à la fonction de mémorisation avec 50 emplacements de mémoire
- Arrêt automatique économisant de l'énergie en cas de non-utilisation



* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur

Inclus : DistanceMaster 40, sacochette, piles

RÉF.	QTÉ
080.981E	5

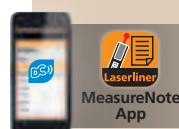


4 021563 734993



DistanceMaster Plus 80

NOUVEAU

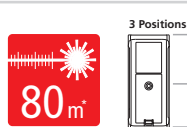


Info



Télémètre laser avec fonction d'angle et Digital Connection

- Plage de mesure en intérieur comprise entre 0,1 et 80 m*
- Précision de la mesure $\pm 1,5$ mm (typique)*
- Mesure, addition et soustraction des distances, surfaces et des volumes faciles
- Détermination indirecte de la hauteur aux endroits de mesure difficilement accessibles avec fonction d'angle (1 + 2 + 3)
- Addition automatique de surfaces murales de même hauteur, idéale pour les travaux de peinture
- Mesure continue avec affichage Min/Max
- Alignement précis de l'instrument de mesure grâce à la bulle numérique
- Robuste, protégé contre les poussières et contre les projections d'eau
- Documentation optimale du projet : transfert simple des données de mesure sur des terminaux mobiles via Digital Connection
- Recharge possible en utilisant le câble USB-C



* Se reporter au mode d'emploi pour les plages de mesure et précisions relatives au secteur

Inclus : DistanceMaster Plus 80, sacochette, accu Li-Ion

RÉF.	QTÉ
080.984E	5



4 021563 735006



Gratuit – MeasureNote App Logiciel de mesure et de documentation

Application multifonctionnelle pour la technologie de mesure Laserliner, via Digital Connection. Pour la documentation et l'archivage.



Gestion des données simple. Interface Digital Connection pour le transfert rapide de données.



ODOMÈTRES ET PIED À COULISSE NUMÉRIQUE

RollPilot Mini



Info

Odomètre

- Roue de mesure mécanique : Distances jusqu'à 9.999,9 m
- Addition à chaque rotation de roue vers l'avant, soustraction à chaque rotation de roue vers l'arrière.
- Fonction mur-à-mur : Le format compact permet des mesures directes de mur à mur.
- L'aiguille mobile indique les positions de départ et finale précises.
- Transport facile grâce à la poignée télescopique extensible
- Avec une béquille escamotable
- Précision $\pm 0,1\%$
- Roue de mesure ayant 0,5 m de circonférence



Inclus : RollPilot Mini

RÉF.	QTÉ
075.002E	2



4 021563 735990



RollPilot S12



Info

Odomètre pour les lignes droites et les courbes

- Ce podomètre mécanique fournit des mesures précises pour toute quelle distance jusqu'à 9.999,9 m.
- Grand écran bien lisible avec une échelle de précision supplémentaire (1 à 9 cm) permettant des mesures exactes.
- Addition à chaque rotation de roue vers l'avant, soustraction à chaque rotation de roue vers l'arrière.
- L'aiguille mobile indique les positions de départ et finale précises.
- Transport aisé grâce au bras rabattable et la sacoche de transport
- Position zéro et de blocage de la roue directement sur la poignée.
- Commande du cadran à cardan inusable.
- Précision $\pm 0,1\%$
- Roue mesureuse d'un mètre de circonférence.



Rabattable pour le transport

Inclus : RollPilot S12, sacoche

RÉF.	QTÉ
075.005E	2



4 021563 736003



MetricMaster Plus



Info

Pied à coulisse numérique pour la mesure précise des longueurs

- Plage de mesure 0...150 mm
- Plage de mesure $\pm 0,03$ mm
- Pour les mesures extérieure, intérieure, de la profondeur, différentielle via la position zéro et mesure à paliers
- Afficheur à cristaux liquides à 5 chiffres
- Fixation de la plage de mesure calculée avec la vis de serrage
- Mécanisme de coulissage précis via une molette de réglage de précision
- Position zéro à chaque position

Inclus : MetricMaster Plus, mallette de transport, pile, tournevis

RÉF.	QTÉ
075.510E	5



4 021563 738427



1x LR44 1,55 V



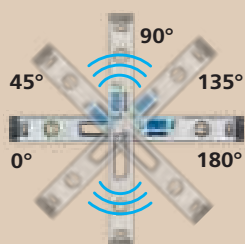
HARD

INCLINOMÈTRES - NIVEAUX À DÉCLIVITÉ

- Niveaux à bulle électronique
- Mesure d'angle



DigiLevel Plus



Niveaux à bulle électronique digital – précis et convivial

- En complément très utile : un signal acoustique est émis à 0°, 45°, 90°, 135° et 180° qui facilite l'alignement des objets
- Sa mémoire des inclinaisons permet de reporter les angles
- Affichage pivotant à 180° lorsque l'on fait pivoter le niveau
- Fonction étalonnage pour le réétalonnage du capteur et une meilleure sécurité de mesure
- Aimants de maintien puissants, surfaces de mesure fraisées, nivelles horizontale et verticale supplémentaires
- Une fonction de sauvegarde

DigiLevel Plus 25 / 40 / 60
Longueur 25 / 40 / 60 cm

Affichage de l'angle :	360° (4 x 90°)
Précision de la mesure électronique :	± 0,1° à 0°... 1° ± 0,1° à 89°...90° ± 0,2° à 1°...89°
Précision des nivelles :	± 1 mm/m



Unités commutables :
° degré, %, mm/m

Inclus : DigiLevel Plus,
sacoche, piles

	RÉF.	QTÉ	
25 cm	081.249E	2	4 021563 736072
40 cm	081.250E	2	4 021563 736089
60 cm	081.251E	2	4 021563 736096



MasterLevel Box



Inclinomètre pratique et numérique

- Sa mémoire des inclinaisons permet de reporter les angles
- Affichage pivotant à 180° lorsque l'on fait pivoter le niveau
- Fonction étalonnage pour le réétalonnage du capteur et une meilleure sécurité de mesure
- Aimants de maintien puissants
- Une fonction de sauvegarde
- Taille très compacte

Affichage de l'angle :	360° (4 x 90°)
Précision de la mesure électronique :	± 0,2° à 0°...90°

Inclus : MasterLevel Box,
sacoche, pile

RÉF.	QTÉ	
081.260E	5	4 021563 735075



INSPECTION VIDÉO

■ Endoscopes numériques



VideoScope Micro



Info



ø 5,5 mm

Système d'inspection vidéo pratique pour le contrôle visuel d'emplacements difficiles d'accès – parfait pour des ouvertures extrêmement petites

- Petite tête de caméra idéale pour les endroits difficiles d'accès
- Analyse et documentation par mémoire photo interne et carte micro SD
- Éclairage puissant de l'objet via 6 DEL ultrapuissantes
- Résiste à l'essence et au gazole
- Zoom numérique 2x à pas de 50%
- Éclairage : 5 degrés de luminosité
- Distance de mise au point : zone de la profondeur du champ comprise entre 2 et 8 cm
- La rotation et à la réflexion de l'image
- Taille de l'écran : 2,4"
- Tête de la caméra : ø 5,5 mm
- TopClips : Élément rapporté à crochet, à aimant et à miroir pour la fixation sur la tête de la caméra



1 m
DOF 2...8 cm

Inclus : VideoScope Micro 1 m, TopClips, piles

RÉF.	QTÉ
082.259E	2



4 021563 732463



CAMERA

640 x 480 pixel
LED LIGHT
IP 67

DISPLAY

320 x 240 pixel
2,4" LCD
180°
ZOOM 1-2x

4 x AA



TopClips

Élément rapporté à crochet, à aimant et à miroir pour la fixation sur la tête de la caméra

Élément rapporté à crochet / à aimant

Tirer / soulever des objets difficilement accessibles

Élément rapporté à miroir

Le miroir permet d'examiner les objets à angle droit (90°)

STORAGE



VideoPocket



Info



ø 8 mm

Appareil d'inspection vidéo pratique avec un grand écran d'affichage parfaitement lisible

- Constatation objective de différences avec la fonction de comparaison des photos
- Fonction REC photo et vidéo : les enregistrements peuvent être conservés pour une analyse ultérieure
- Analyse et documentation par mémoire photo interne, carte micro SD et interface USB
- Éclairage puissant de l'objet via 6 DEL ultrapuissantes
- Zoom numérique 2x à pas de 25%
- Éclairage : 10 degrés de luminosité
- Distance de mise au point : zone de la profondeur du champ comprise entre 3 et 8 cm
- La rotation et à la réflexion de l'image
- Comparaison d'image : analyse du MIX image
- Taille de l'écran : 4,3"
- Tête de la caméra : ø 8 mm
- TopClips : Élément rapporté à crochet, à aimant et à miroir pour la fixation sur la tête de la caméra



1 m
DOF 3...8 cm

Inclus : VideoPocket 1 m, sacoche, TopClips, piles

RÉF.	QTÉ
082.261E	2



4 021563 735174



CAMERA

640 x 480 pixel
LED LIGHT
IP 67

DISPLAY

480 x 272 pixel
4,3" LCD
180°
ZOOM 2x

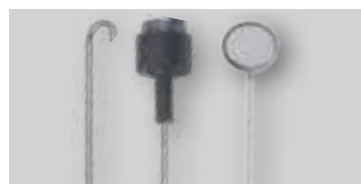
REC

MIX

MICRO USB

4 x AA

SOFT



TopClips

Élément rapporté à crochet, à aimant et à miroir pour la fixation sur la tête de la caméra



INSPECTION VIDÉO

VideoScope One



Appareil d'inspection vidéo compact pour le contrôle visuel d'endroits très difficiles d'accès

- Éclairage puissant de l'objet via 4 DEL ultrapuissantes
- Zoom numérique 2x à pas de 10%
- Distance de mise au point : zone de la profondeur du champ comprise entre 3 et 7 cm
- Utilisation d'écrans externes via le port de sortie TV
- La rotation manuelle des images permet de
- La rotation et à la réflexion de l'image
- Tête de la caméra : ø 9 mm

TopClips

Élément rapporté à crochet, à aimant et à miroir pour la fixation sur la tête de la caméra



Inclus : VideoScope One 1,5 m, TopClips, piles

RÉF.	QTÉ
082.252E	2



CAMERA 320 x 240 pixel LED LIGHT IP 68

DISPLAY 320 x 240 pixel 2,7" LCD 180° ZOOM 2x

VIDEO OUT 4x AA

VideoScope XL



Appareil d'inspection vidéo compact pour le contrôle visuel d'endroits très difficiles d'accès

- Éclairage puissant de l'objet via 4 DEL ultrapuissantes
- Zoom numérique 2x à pas de 20%
- Distance de mise au point : zone de la profondeur du champ comprise entre 3 et 7 cm
- La rotation et à la réflexion de l'image
- Tête de la caméra : ø 9 mm

TopClips

Élément rapporté à crochet, à aimant et à miroir pour la fixation sur la tête de la caméra



Inclus : VideoScope XL 3,5 m, TopClips, piles

RÉF.	QTÉ
082.114E	2



CAMERA 640 x 480 pixel LED LIGHT IP 68

DISPLAY 320 x 240 pixel 3,5" LCD 180° ZOOM 2x

4x AA

VideoScope XXL



Appareil d'inspection vidéo compact doté d'une fonction d'enregistrement

- Fonction REC photo et vidéo : les enregistrements peuvent être conservés pour une analyse ultérieure
- Transfert direct des données sur le PC
- Éclairage puissant de l'objet via 4 DEL ultrapuissantes
- Zoom numérique 1,5x à pas de 10%
- Distance de mise au point : zone de la profondeur du champ comprise entre 1 et 6 cm
- Utilisation d'écrans externes via le port de sortie TV
- La rotation et à la réflexion de l'image
- Tête de la caméra : ø 9 mm

TopClips

Élément rapporté à crochet, à aimant et à miroir pour la fixation sur la tête de la caméra



Inclus : VideoScope XXL 5 m, câble USB/REC, carte micro SD, TopClips, piles

RÉF.	QTÉ
082.115E	2



CAMERA 640 x 480 pixel LED LIGHT IP 68

DISPLAY 320 x 240 pixel 3,5" LCD 180° ZOOM 1,5x

REC MICRO MICRO USB VIDEO OUT 4x AA

DÉTECTEURS ÉLECTRONIQUES

- Localisation de métaux, poutres et câbles



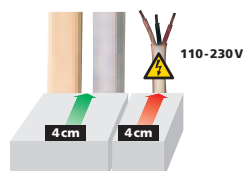
StarFinder



Info

Appareil de détection électronique des câbles sous tension ainsi que des poutres murales et des traverses

- Commande à une touche pour régler les différents modes de mesure
- Auto-Calibration : il permet à l'instrument de s'adapter directement après la mise en marche aux différents supports.
- Des signaux acoustiques et optiques de détection d'objets.
- Son avertisseur de tension en continu garantit une sécurité exemplaire



Inclus : StarFinder, pile

RÉF.	QTÉ
080.969E	5



4 021563 730551



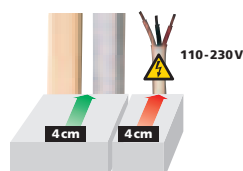
StarFinder Plus



Info

Appareil de détection électronique des câbles sous tension ainsi que des poutres murales et des traverses

- Voir description du produit StarFinder
- L'appareil est d'un emploi simple et sûr grâce au guidage convivial de l'utilisateur sur l'écran ACL.
- Écran d'affichage éclairé



Inclus : StarFinder Plus, pile

RÉF.	QTÉ
080.972E	5



4 021563 730568



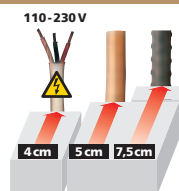
CombiFinder Plus



Info

Détecteur électronique de métaux et de câbles électrique sous tension

- L'appareil permet la recherche précise de métaux, tels ronds à béton armé, tuyaux de chauffage et conduites d'eau.
- Commande à une touche pour régler les différents modes de mesure
- L'appareil est d'un emploi simple et sûr grâce au guidage convivial de l'utilisateur sur l'écran ACL.
- Auto-Calibration : il permet à l'instrument de s'adapter directement après la mise en marche aux différents supports.
- Auto-Cal Plus : il permet de délimiter facilement les objets à mesurer en mode Metal-Scan.
- Des signaux acoustiques et optiques de détection d'objets.
- Son avertisseur de tension en continu garantit une sécurité exemplaire.
- Écran d'affichage éclairé



Inclus : CombiFinder Plus, pile

RÉF.	QTÉ
080.955E	5



4 021563 730544



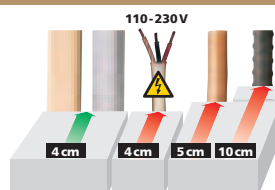
MultiFinder Plus



Info

Appareil de détection universel pour le bois, le métal, le cuivre, le fer et les câbles sous tension

- Commande à une touche pour régler les différents modes de mesure
- L'appareil est d'un emploi simple et sûr grâce au guidage convivial de l'utilisateur sur l'écran ACL.
- Auto-Calibration : il permet à l'instrument de s'adapter directement après la mise en marche aux différents supports.
- Auto-Cal Plus : il permet de délimiter facilement les objets à mesurer en mode Metal-Scan.
- Des signaux acoustiques et optiques de détection d'objets.
- Son avertisseur de tension en continu garantit une sécurité exemplaire.
- Particularité : l'appareil détecte également les lignes sans tension sous l'enduit en mode métallique.
- Écran d'affichage éclairé



Inclus : MultiFinder Plus, pile

RÉF.	QTÉ
080.965E	5



4 021563 730575



DÉTECTEURS ÉLECTRONIQUES

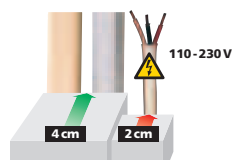
StarSensor 50



Info

Appareil de détection électronique des câbles sous tension ainsi que des poutres murales et des traverses

- Convient à la localisation de métaux et de poutres
- Commande à une touche pour régler les différents modes de mesure
- Aucun calibrage n'est nécessaire
- Grande précision grâce aux 5 capteurs
- Détection simultanée du centre et des bords d'un objet
- L'affichage LED bien visible signale que des objets ont été détectés
- Deep Scan activé en permanence
- Son avertisseur de tension en continu garantit une sécurité exemplaire.
- Boîtier stable ergonomique



Inclus : StarSensor 50, piles

RÉF.	QTÉ
080.976A	5



4 021563 719440



NO
CAL REQUIRED

2x
AA

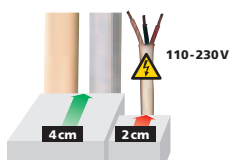
StarSensor 150



Info

Appareil de détection électronique des câbles sous tension ainsi que des poutres murales et des traverses

- Convient à la localisation de métaux et de poutres
- Commande à une touche pour régler les différents modes de mesure
- Aucun calibrage n'est nécessaire
- Précision optimale grâce aux 9 capteurs
- Identification d'un revêtement simple et d'un revêtement double
- Détection simultanée du centre et des bords d'un objet
- L'affichage LED bien visible signale que des objets ont été détectés
- Deep Scan activé en permanence
- Son avertisseur de tension en continu garantit une sécurité exemplaire.
- Boîtier stable ergonomique



Inclus : StarSensor 150, piles

RÉF.	QTÉ
080.977A	5



4 021563 719457



NO
CAL REQUIRED

2x
AAA

Une technique professionnelle



AUTO
CALIBRATION

Il permet à l'instrument de s'adapter directement après la mise en marche aux différents supports.

AUTO
CAL PLUS

Il permet de délimiter facilement les objets à mesurer en mode Metal-Scan.

NO
CAL REQUIRED



Allumer et rechercher directement l'emplacement de métal et de poutrelles.

APPAREILS DE MESURE DE L'HUMIDITÉ DE L'AIR

■ Analyse de l'air ambiant

ClimaHome-Check



Hygromètre et thermomètre digital

- Mesure de l'humidité relative de l'air et de la température ambiante
- Utilisable comme système de table avec béquille/fixation escamotable
- Support magnétique intégré
- Affichage numérique avec des valeurs min./max.
- Disponible en blanc ou noir

Température ambiante : 0°C...50°C

Précision : $\pm 1^\circ\text{C}$ (0°C...50°C), $\pm 2^\circ\text{C}$ (<0°C et >50°C)

Humidité de l'air (relative) :

20%rH...95%rH
Précision : $\pm 3\%$ (30%rH...70%rH)
 $\pm 5\%$ (20%rH...30%rH, 70%rH...95%rH)

Inclus : ClimaHome-Check, pile

RÉF.	QTÉ
blanc 082.028E	5



4 021563 735150

noir 082.428E	5
---------------	---



4 021563 735167



ClimaHome-Check Plus



Hygromètre numérique pour la mesure de l'humidité relative de l'air et de la température ambiante, avec recommandation concernant l'aération

- Mesure de l'humidité relative de l'air et de la température ambiante
- Avertissements visuel et sonore en cas d'humidité de l'air et de sécheresse de l'air trop élevées
- Recommandation concernant l'aération pour améliorer le climat ambiant
- Avec fonction minuterie idéale et indication de l'heure
- Utilisable comme système de table avec béquille
- Support magnétique intégré
- Affichage numérique avec des valeurs min./max.

Température ambiante : -9,9°C...50°C

Précision : $\pm 1^\circ\text{C}$

Humidité de l'air (relative) :

1%rH...99%rH
Précision : $\pm 3\%$ (20%rH...80%rH),
 $\pm 5\%$ (<20%rH et >80%rH)

Inclus : ClimaHome-Check Plus, piles

RÉF.	QTÉ
082.426E	5



4 021563 735693



ClimaPilot



Hygromètre numérique pour la mesure de l'humidité relative de l'air et de la température ambiante, avec indication du point de rosée

- Appareil manuel pour le contrôle rapide du climat ambiant
- Affichage numérique avec des valeurs min/max
- Commutation température ambiante / point de rosée

Température ambiante : -10°C...50°C

Précision : $\pm 1^\circ\text{C}$

Humidité de l'air (relative) : 20%rH...90%rH

Précision : $\pm 5\%$ rH (25%rH...85%rH)

Inclus : ClimaPilot, pile

RÉF.	QTÉ
082.034E	5



4 021563 735181



CondenseSpot Plus



Thermomètre infrarouge pour la localisation des ponts thermiques et de l'humidité de condensation

- Visée exacte de la zone de mesure grâce au cercle laser à 8 points
- Mesure de la température de surface/du point de rosée
- Localisation de condensation d'eau grâce au mode de ponts thermiques avec indication du point de rosée
- Plage de mesure de température (-40°C...365°C)
- Degré d'émission : 0,01 - 1,0 (ajustable)
- Fonction alarme de couleur : avertissement de la présence de ponts thermiques avec affichage couleur à l'écran
- Sélection rapide de 5 valeurs de référence de degrés d'émission grâce au préréglage rapide ou au réglage précis par saisie numérique
- Indicateur d'eau de condensation par barres graphiques
- Optique 12:1, écran d'affichage lumineux

Température infrarouge : -40°C...365°C

Précision : -40°C ... 0°C ($\pm 1^\circ\text{C} + 0,1^\circ\text{C}/1^\circ\text{C}$)
0°C...30°C ($\pm 1^\circ\text{C}$)
en fonction de la valeur plus élevée)
>30°C ($\pm 2^\circ\text{C}$ ou $\pm 2\%$,
en fonction de la valeur plus élevée)

Température ambiante : -20°C...65°C

Précision : $\pm 1^\circ\text{C}$ (0°C...50°C)
 $\pm 2,5^\circ\text{C}$ (<0°C et >50°C)

Humidité de l'air (relative) : 1%...99%

Précision : $\pm 3\%$ (20%...80%)
 $\pm 5\%$ (<20% et >80%)

Inclus : CondenseSpot Plus, piles

RÉF.	QTÉ
082.046E	2



4 021563 735761



APPAREILS DE MESURE DE L'HUMIDITÉ DANS LES MATÉRIAUX

- Mesure de l'humidité en surface
- Mesure de l'humidité par insertion

MoistureFinder Compact



Info



Mesure professionnelle de l'humidité des matériaux – rapide et non destructive

- Mesure non destructive de l'humidité des matériaux à l'aide d'une méthode de mesure des capacités
- Choisir le matériau et mesurer l'humidité en % en posant l'appareil sur la surface du matériau
- 4 caractéristiques de matériaux sélectionnables : bois tendres (p. ex. épicéa, pin, tilleul), bois durs (p. ex. hêtre, chêne, bouleau), enduit en plâtre et chape en ciment
- Indicateur à DEL mouillé/sec : les de couleurs donnent immédiatement une indication sur le taux d'humidité ou de sécheresse



Humidité du matériau (capacitive)

Plage de mesure bois : Bois tendre : 6,7%...51,4%
Bois dur : 3,8%...31,6%

Précision (absolue) : ± 2%

Plage de mesure matériaux de construction : Chape en ciment : 0%...5%
Enduit en plâtre : 0%...23,5%

Précision (absolue) : ± 0,2%

Inclus : MoistureFinder Compact, pile

RÉF.	QTÉ
082.332E	5



4 021563 734856



DampFinder Compact



Info

Appareil permettant de mesurer l'humidité du bois, mais aussi les matériaux de construction

- Pour évaluer l'humidité dans les matériaux de construction et le bois
- 2 groupes de bois avec 102 essences de bois, 8 matériaux de construction (béton C12/15, béton C20/25, béton C30/37, béton cellulaire, chape anhydrite, chape en ciment, enduit en plâtre, grès argilo-calcaire) et le mode index universel
- Affichage numérique de la valeur mesurée et de la température ambiante
- Boîtier ergonomique stable
- Écran d'affichage lumineux

4 x
AAA

Humidité du matériau (résistive)

Précision (absolue) :

Bois : ± 1% (5%...30%)
± 2% (<5% et >30%)
Matériaux de construction : ± 0,15% (0%...10%)
± 1% (>10%)

Inclus : DampFinder Compact, capuchon de protection à fonction de test automatique, piles

RÉF.	QTÉ
082.015A	5



4 021563 734849



Gratuit – MeasureNote App Logiciel de mesure et de documentation

Application multifonctionnelle pour la technologie de mesure Laserliner, via Digital Connection. Pour la documentation et l'archivage.



Gestion des données simple. Interface Digital Connection pour le transfert rapide de données.



APPAREILS DE MESURE DE L'HUMIDITÉ DANS LES MATÉRIAUX

DampCheck



Info

Humidimètre compact

- Contrôle du taux d'humidité du bois
- Contrôle du taux d'humidité dans des enduit en plâtre
- Mesure de la température ambiante
- Affichage par DEL Mouillé/Sec : les 3 DEL de couleur (vert=sec, jaune=humide, rouge=mouillé) donnent immédiatement une indication sur le taux d'humidité ou de sécheresse du matériau mesuré.



Humidité du matériau (résistive)

Précision (absolue) :

Bois :	± 2%
Matériaux de construction :	± 0,3%
Température ambiante:	± 2°C (0...40°C)

Inclus : DampCheck, capuchon de protection, piles

RÉF.	QTÉ
082.003E	5



4 021563 734832



WoodTester Compact



Info

Humidimètre compact pour le bois

- Contrôle du taux d'humidité du bois de chauffage en vue de réaliser des économies d'énergie et de réduire les émissions de polluants dans l'air.
- Échelle double pour les différents types de bois à brûler : DU GROUPE DE BOIS A (hêtre, tilleul, saule, ébène), DU GROUPE DE BOIS B (chêne pédonculé, érable, aulne, épicéa)
- Affichage par DEL Mouillé/Sec : les 12 DEL de couleur (vert=sec, jaune=humide, rouge=mouillé) donnent immédiatement une indication sur le taux d'humidité ou de sécheresse du matériau mesuré.
- Commande facile par touches
- Boîtier ergonomique stable



Humidité du matériau (résistive)

Précision (absolue) :

Bois : ± 2%

Inclus : WoodTester Compact, capuchon de protection à fonction de test automatique, pile

RÉF.	QTÉ
082.004E	5



4 021563 735822



DampFinder Home



Info

Appareil permettant de mesurer l'humidité du bois, mais aussi les matériaux de construction

- Pour évaluer l'humidité dans les matériaux de construction et le bois
- 2 groupes de bois avec 102 essences de bois, 3 matériaux de construction (béton cellulaire, chape en ciment, enduit en plâtre)
- Fonction Auto-Hold
- Boîtier ergonomique stable
- Écran d'affichage lumineux



Humidité du matériau (résistive)

Précision (absolue) :

Bois :	± 1% (5%...30%)
	± 2% (<5% et >30%)
Matériaux de construction :	± 0,15% (0%...10%)
	± 1% (>10%)

Inclus : DampFinder Home, capuchon de protection à fonction de test automatique, pile

RÉF.	QTÉ
082.013E	5



4 021563 734825



APPAREILS DE MESURE DE LA TEMPÉRATURE

- Mesure de la température ambiante et de contact
- Mesure de la température par infrarouge



ThermoTester



Info

Thermomètre numérique pour le foyer, la gastronomie, le commerce, l'artisanat et l'industrie

- À piquer ou à plonger dans le produit à contrôler
- Importante plage de mesure de la température : -40°C...250°C
- Réponse rapide
- Possibilité de commuter de °C à °F
- Une fonction de sauvegarde
- Affichage numérique avec des valeurs min./max.
- Grand écran d'affichage à cristaux liquides

1x
LR 44

Plage de mesure : -40°C...250°C

Précision : 1,5% ± 2°C

Inclus : ThermoTester, capuchon de protection, pile

RÉF.	QTÉ
082.030E	5



4 021563 735778



ThermoSpot Pocket



Info

Instrument de mesure de la température à infrarouge sans contact avec un laser intégré

- La méthode de mesure sans contact est idéale pour des surfaces sensibles ainsi que pour les applications dangereuses mettant en jeu, p. ex. des pièces de machine mobiles ou des installations électriques.
- Visée de la zone de mesure par afficheur à cible-laser
- Importante plage de mesure : -40°C...400°C
- Max-Read : La valeur mesurée maximale s'affiche sur l'afficheur pendant la mesure.
- Une fonction de sauvegarde
- Degré d'émission : 0,95
- Optique 12:1
- Écran d'affichage bien lisible



Plage de mesure à infrarouge :

-40°C...400°C
 ± 2°C + 0,1°C / degré (-40°C...0°C)
 ± 2°C ou ± 2%
 en fonction de la valeur plus élevée (0°C...400°C)

Inclus : ThermoSpot Pocket, piles

RÉF.	QTÉ
082.440E	5



4 021563 734863



ThermoSpot One



Info

Instrument de mesure de la température à infrarouge sans contact avec un laser intégré

- La méthode de mesure sans contact est idéale pour des surfaces sensibles ainsi que pour les applications dangereuses mettant en jeu, p. ex. des pièces de machine mobiles ou des installations électriques.
- Visée de la zone de mesure par afficheur à cible-laser
- Importante plage de mesure : -38°C...365°C
- Max-Read : La valeur mesurée maximale s'affiche sur l'afficheur pendant la mesure.
- Degré d'émission : 0,95
- Optique 12:1
- Écran d'affichage bien lisible



Plage de mesure à infrarouge :

-38°C...365°C
 ± 2,5°C + 0,05°C / degré (-38°C...0°C)
 ± 2,5°C ou ± 2,5%
 en fonction de la valeur plus élevée (0°C...365°C)

Inclus : ThermoSpot One, piles

RÉF.	QTÉ
082.038E	5



4 021563 735082



ThermoSpot Laser



Info

Instrument de mesure de la température à infrarouge sans contact avec un laser intégré

- Voir description du produit ThermoSpot One
- Visée exacte de la zone de mesure grâce au cercle laser à 8 points



Inclus : ThermoSpot Laser, piles

RÉF.	QTÉ
082.040E	5



4 021563 735099



TESTEURS ÉLECTRIQUES

- Testeurs de piles, de phase et de tension
- Multimètres
- Testeurs de câbles

BatteryCheck



Info

Testeur de piles pour la détermination de l'état de charge des piles

- Pour le contrôle de toutes les piles courantes (AA / AAA / C / D / bloc E / piles boutons – petites)
- Facilement lisible, échelle 3 couleurs pour l'affichage de l'état de fonctionnement des piles
- Utilisation facile par logement coulissant en continu et contacts du boîtier facilement accessibles
- Fonctionnement sans pile
- Petit et compact (adapté à toutes les boîtes à outils)

Plage de mesure : 1,5 / 9,0 V

Inclus : BatteryCheck

RÉF.	QTÉ
083.005E	5



4 021563 734870



PowerCheck



Info

Testeur de piles pour la détermination de l'état de charge des piles et des accus

- Pour le contrôle de toutes les piles courantes et des accus rechargeables (p. ex. AA / AAA / C / D / bloc E / piles boutons – petites ou grandes)
- Contrôle de différents systèmes de piles avec un appareil : Alcalines (AlMn), zinc-carbone (ZnC), lithium (LiMnO₂), nickel hybride métallique (NiMH)
- Échelle LCD pour l'affichage de l'état de fonctionnement
- Petit et compact (adapté à toutes les boîtes à outils)

Plage de mesure : 1,2 / 1,5 / 3,0 / 8,4 / 9,0 V

Inclus : PowerCheck, pile

RÉF.	QTÉ
083.006E	5

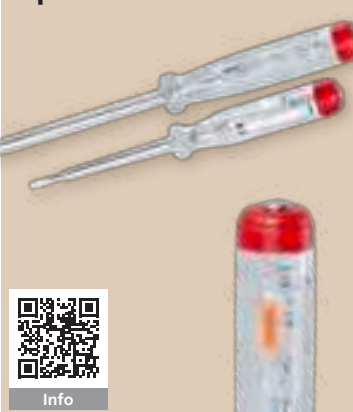


4 021563 734887



1x
AAA

TipTest Duo Set



Info

Testeur de phase pour un contrôle rapide du conducteur L sur les connexions électriques

- Test de phase fiable et rapide
- Outil de test simple et éprouvé
- Petite forme avec clip pour la poche pratique, idéal pour la poche poitrine de la chemise et pour tous les types de boîtes à outils
- Deux testeurs de phase de différentes longueurs

Plage de tension : 150 ... 250 V

Plage de fréquence : 50 ... 500 Hz

Inclus : TipTest Duo

RÉF.	QTÉ
083.009E	5



4 021563 737413

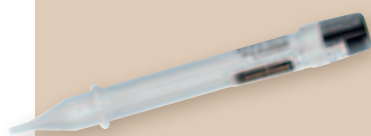


max
250 V



TESTEURS DE TENSION

ActivePen



Info



Pour contrôler des tensions en toute sécurité sans contact

- Localisation des tensions électriques dans les câbles, les prises, les culots de lampes et les fusibles.
- Détection des lignes sous tension par ex. sur les prises et les bornes de raccordement
- Localisation des coupures de câbles dans les fils et les câbles
- Signalisation par DEL bien visible pour afficher les tensions électriques

Plage de tension : 200...600 V/AC

Plage de fréquence : 50...60 Hz

Inclus : ActivePen, piles

RÉF.	QTÉ
083.007E	5



4 021563 735570

CAT III
600V

2x
AAA



ActiveFinder



Info



Testeur de tension sans contact très pratique – Sécurité lors de la détection des champs électriques.

- Localisation des tensions électriques dans les câbles, les prises, les culots de lampes et les fusibles.
- Détection des lignes sous tension par ex. sur les prises et les bornes de raccordement
- Localisation des coupures de câbles dans les fils et les câbles
- Très forte sensibilité pour la recherche des câbles à des profondeurs plus importantes (Zoom)
- Signalisation par DEL bien visible pour afficher les tensions électriques
- Lampe de poche intégrée

Plage de tension : 24...1000 V/AC

Plage de fréquence : 50...60 Hz

Inclus : ActiveFinder, piles

RÉF.	QTÉ
083.010E	5



4 021563 735716

CAT III
1000V

AutoSound



2x
AAA



ActiveTester



Info

Testeur de tension universel pour l'ensemble de l'électricité d'un immeuble

- Testeur de tension rapide et fiable comprenant les principales tensions nominales
- Test automatique de la tension alternative (CA) et de la tension continue (CC)
- Avec commutation automatique de la plage
- Fonctionnement sans pile
- Boîtier solide et pratique au format peu encombrant

Plage de tension : 12, 24, 36, 50, 120, 230, 400 V/AC
+/-12, 24, 36, 50, 120, 230, 400 V/DC

Affichage par DEL : 12, 24, 36, 50, 120, 230, 400 V Polarité Plus/Moins

Inclus : ActiveTester, capuchons de protection

RÉF.	QTÉ
083.020E	5



4 021563 735723

CAT III
400V

IP 64



ActiveMaster



Info

Outil de mesure fiable pour le contrôle de la tension et de la continuité du courant

- Testeur de tension rapide et fiable comprenant les principales tensions nominales
- Test automatique de la tension alternative (CA) et de la tension continue (CC)
- Avec commutation automatique de la fonction et de la plage
- Test des phases uniques et du champ magnétique rotatif avec affichage de la direction de la phase
- Contrôle unipolaire de la phase
- Autotest de sécurité (avertissement CA) à partir de 50 V, fonctionne en mode de secours également sans pile
- Boîtier solide et pratique avec écartement fixable des pointes de contrôle

Plage de tension : 12, 24, 36, 50, 120, 230, 400, 690 V AC/DC

Courant de crête : Is < 3,5 mA

Inclus : ActiveMaster, capuchons de protection, piles

RÉF.	QTÉ
083.021E	5



4 021563 735730

CAT II
1000V

CAT III
1000V

CAT IV
600V

AutoSound

IP 64

2x
AAA



MULTIMÈTRES ET TESTEURS DE CÂBLES

MultiMeter-Home



Info

Multimètre analogique compact pour les mesures à effectuer à la maison et pendant les loisirs

- Mesure de manière précise dans les domaines de la tension, du courant et de la résistance
- Fonction de test de la pile pour mesurer le niveau de charge de la pile
- Commutation des fonctions et des domaines, sans modification du branchement des câbles
- Échelle analogique grand format et parfaitement lisible avec réglage du point zéro
- Boîtier compact avec des câbles de mesure intégrés

Plage de tension : V/DC: 12...300 V, $\pm 5\%$
V/AC: 60...300 V, $\pm 5\%$

Plage de courant : A/DC: 30...600 mA, $\pm 5\%$

Plage de résistance : 10 k Ω ...1 M Ω , $\pm 5\%$

Inclus : MultiMeter-Home, 2 pointes de mesures, pile

RÉF. QTÉ

083.030E 5



4 021563 735815



CAT III
300V

1x
AAA

MultiMeter



Info

Multimètre universel compact pour toutes les mesures courantes à effectuer à la maison et pendant les loisirs

- Mesure de manière précise dans les domaines de la tension, du courant et de la résistance
- Fonction de test de la pile pour mesurer le niveau de charge des piles et des accus
- Fonction de test des diodes pour déterminer les fonctions et la polarité
- Grand affichage à cristaux liquides parfaitement lisible

Plage de tension : V/DC: 0,2...200 V, $\pm 0,8\%$
V/AC: 200...300 V, $\pm 1,2\%$
V/AC: 300 V, $\pm 1\%$

Plage de courant : A/DC: 2...20...200 mA / 10 A, $\pm 1,2\%$ / 2%

Plage de résistance : 0,2 k Ω / 2...200 k Ω / 2 M Ω , $\pm 1\%$ / 0,8% / 1,2%

Inclus : MultiMeter, 2 pointes de mesures, pile

RÉF. QTÉ

083.031E 5



4 021563 735563



CAT III
300V

9V

MultiMeter-PocketBox



Info

Multimètre universel dans un boîtier de format pratique avec commutation automatique des domaines

- Mesure de manière précise dans les domaines de la tension, du courant et de la résistance
- Testeur de passage automatique à signal sonore
- Fonction de test des diodes pour déterminer les fonctions et la polarité
- Avec commutation automatique des fonctions et des domaines, sans modification du branchement des câbles
- Affichage à cristaux liquides parfaitement lisible
- Une fonction de sauvegarde

Plage de tensions : V/DC: 0,2...2...20 / 250 V, $\pm 0,8\%$ / 1%
V/AC: (40 - 400 Hz): 2 mV...200 / 250 V, $\pm 1\%$ / 1,2%

Plage de courant : A/DC: 20...200 mA, $\pm 1,2\%$
A/AC: (40 - 400 Hz): 20...200 mA, $\pm 1,5\%$

Plage de résistance : 0,2 ...200 k Ω , $\pm 1,2\%$ / 1%
200 k Ω ...2 M Ω / 2...20 M Ω , $\pm 1,2\%$ / 1,5%

Inclus : MultiMeter-PocketBox, 2 pointes de mesures, piles

RÉF. QTÉ

083.028E 5



4 021563 736058



CAT III
300V

AutoSound

2x
LR44

MULTIMÈTRES ET TESTEURS DE CÂBLES

MultiMeter-Pocket



Multimètre universel entièrement protégé dans tous les domaines

- Mesure de précision des valeurs de la tension, du courant et de la résistance
- Testeur de passage automatique
- Test des diodes pour déterminer les fonctions et la polarité
- Indicateur de la tension sans contact intégré
- Avec commutation automatique des fonctions et des domaines, sans modification du branchement des câbles
- Le design entièrement protégé dans tous les domaines de mesure empêche les utilisations incorrectes
- Lampe de poche intégrée pour l'éclairage de la zone de contrôle

Plage de tension :	V/DC: 0,2...600 V, $\pm 1,2\%$
	V/AC: 2...600 V, $\pm 2,3\%$
Plage de courant :	A/DC: 0...200 mA, $\pm 2\%$
	A/AC: 0...200 mA, $\pm 2,5\%$
Plage de résistance :	0,2...200 k Ω / 2 M Ω / 20 M Ω , $\pm (1,2\% / 5\% / 10\%)$

Inclus : MultiMeter-Pocket, 2 pointes de mesures, piles

RÉF. QTÉ

083.032E 5



4 021563 735754



MultiMeter-Compact



Multimètre professionnel compact doté de toutes les fonctions pour l'opérateur

- Mesure de précision des valeurs de la tension, du courant, de la résistance, de la capacité, de la fréquence et du taux d'impulsion
- Avec la commutation automatique pour les domaines et la présélection manuelle du domaine
- Testeur de passage de courant automatique
- Test des diodes pour déterminer les fonctions et la polarité
- Indicateur de la tension sans contact intégré à avertissement acoustique, optique et à vibrations
- Résolution de mesure élevée pour une détermination précise des différentes mesures
- Boîtier compact et antichoc sur pied et un bouton de sélection souple
- Grand affichage à cristaux liquides parfaitement lisible

Plage de tension :	V/DC: 0,4 V / 4...40...400 V / 600 V $\pm (0,5\% / 1,2\% / 1,5\%)$
	V/AC: 0,4 V / 4 V / 40...400 V / 600 V $\pm (1,5\% / 1,2\% / 1,5\% / 2,0\%)$

Plage de courant :	A/DC: 0...10A, $\pm 2,5\%$
	A/AC: 0...10A, $\pm 3,0\%$

Plage de résistance :	0,4...4...40...400 k Ω / 4 M Ω / 40 M Ω $\pm (1,2\% / 2,0\%)$
-----------------------	---

Plage de capacité :	40 nF / 400 nF...4...40 μ F / 100 μ F $\pm (5\% / 3\% / 5\%)$
---------------------	---

Plage de fréquence :	0...10 MHz $\pm 1,5\%$
----------------------	------------------------

Plage de taux d'impulsion :	0,1...99,9% $\pm 1,2\%$
-----------------------------	-------------------------

Inclus : MultiMeter-Compact, 2 pointes de mesures, pile

RÉF. QTÉ

083.034E 5



4 021563 736065



MultiClamp-Meter



Pince de mesure professionnelle pour la tension et le courant indiquant les valeurs réelles

- Pour tous les circuits de courant fermés (CA/CC)
- Testeur de passage de courant automatique
- Résultats de mesure précis avec mesure du courant continu via la remise à zéro CC
- Mesure automatique des diodes
- Fonction Peak-HOLD pour déterminer les brefs courants de fermeture du circuit
- Forte résolution de mesure pour la détermination précise du courant, de la tension et de la résistance
- Indicateur de la tension sans contact intégré pour la détermination rapide des pièces sous tension
- Fonction min./max. pour déterminer les valeurs de mesure variables
- Éclairage intégré du point de mesure
- Affichage LC éclairé et analogique.

Plage de tension :	V/DC: 0...600 V $\pm 1,5\%$
	V/AC: 0...600 V $\pm 1,0\%$

Résistance, test de Passage :	600 V AC/DC
-------------------------------	-------------

Plage de courant :	A/AC: 0...200 A $\pm 2,5\%$ (PEAK 282,8 AAC)
	A/DC: 0...200 A $\pm 2,0\%$

Plage de fréquence :	50/60Hz AC (True RMS)
----------------------	-----------------------

Inclus : MultiClamp-Meter, 2 fils de mesure, piles

RÉF. QTÉ

083.040E 5



4 021563 738991



ACCESSOIRES POUR NIVEAUX LASERS ET PLUS...

- Trépieds
- Fixations
- Mesure du niveau de gaz



FixPod 155 cm



Info

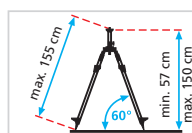
Trépied photo

- Tête de trépied 3 voies
- Crémaillère (30 cm) et jambes du trépied télescopiques sur plusieurs sections
- Pointes en acier-caoutchouc adaptées à divers types de sol

Pour tous les outils de mesure laser avec un entraxe de 1/4"



Inclus :
sacoche



RÉF. QTÉ

090.132E 6



4 021563 736966



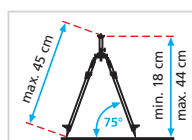
VarioStand 45 cm



Info

Trépied à manivelle 45 cm

- Trépied à crémaillère pratique pour les applications près du sol



RÉF. QTÉ

080.22E 4



4 021563 736928



VarioStand L 120 cm



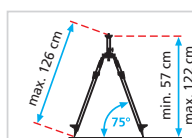
Info

Trépied à manivelle variable avec adaptateur

- Avec adaptateur de recharge pour la fixation d'appareils disposant d'un filetage d'1/4 et de 5/8"
- Sa pointe universelle spéciale garantit une adaptation à différents sols (pointe en acier-caoutchouc)
- Crémaillère et jambes du trépied télescopiques



Inclus :
filetage 5/8" et 1/4"



RÉF. QTÉ

080.29E 1



4 021563 736942



VarioStand L 180 cm



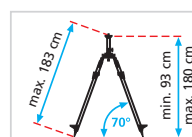
Info

Trépied en aluminium de qualité supérieure

- Avec adaptateur de recharge pour la fixation d'appareils disposant d'un filetage d'1/4 et de 5/8"
- Sa pointe universelle spéciale garantit une adaptation à différents sols (pointe en acier-caoutchouc)
- Jambes du trépied télescopiques



Inclus :
filetage 5/8" et 1/4"



RÉF. QTÉ

080.27E 1



4 021563 736935



VarioStand L 200 cm

NOUVEAU



Info



Trépied solide en aluminium avec réglage par manivelle, grande plage de travail, pieds de trépied flexibles et format de transport pratique

- Hauteur maximale de 200 cm pour de nombreuses possibilités d'utilisation
- Profilé en aluminium léger et robuste
- Réglage précis et pratique de la hauteur de travail par manivelle
- Les pieds mobiles du trépied compensent les irrégularités du sol
- Manipulation aisée et maintien sûr grâce aux patins en caoutchouc antidérapants
- Transport pratique : peut être plié à seulement 70 cm



Inclus :
filetage 5/8" et 1/4"

RÉF.	QTÉ
080.23E	1



4 021563 740352



TelePod Plus 330 cm



Info



Pied télescopique de haute valeur en aluminium, idéal pour le changement rapide de différentes positions de travail

- Le pied est bloqué entre sol et plafond le laser est ainsi mis en ordre de marche à la bonne hauteur en un instant.
- Pince de serrage à réglage fin
- Se démonte en 5 parties pour un transport facile
- 330 cm de haut au maximum

Se démonte en 5 parties pour un transport facile



Inclus :
fixation de serrage, sacoche

RÉF.	QTÉ
090.122E	4



4 021563 736959



FlexClamp



Info



Fixation de serrage – applications multiples possibles

- Pince de serrage facile à régler
- Possibilités de fixation variées sans endommagement des surfaces
- Réglage aisé de la hauteur et de la position de l'instrument de mesure
- Avec pied

Recommandé pour EasyCross-Laser Green, SmartCross-Laser X / GX, CompactLine-Laser G360.



RÉF.	QTÉ
090.133E	5



4 021563 736973



GasCheck



Info



Instrument de mesure pour détecter le niveau de remplissage des bouteilles de gaz liquéfié (GPL) en acier (5 kg/11 kg)

- Domaines d'application : par ex. pour le camping, faire un barbecue, les radiateurs ou pour le soudage de feutres bitumés
- Signal visuel d'affichage du niveau de remplissage
- Fonction arrêt automatique



Diamètre des cylindres en acier : 200...350 mm

Inclus : GasCheck, pile

RÉF.	QTÉ
082.163E	5



4 021563 735198



Contrôler en temps utile la réserve de gaz !

Pour les bouteilles de gaz liquéfié (GPL) en acier (5 kg/11 kg)

- Aucune extension ni pesée complexe nécessaire
- Signal visuel d'affichage du niveau de remplissage
- Prise de mesure et sans risque



BBQ, CUISINE ET OUTDOOR

- Appareils de mesure de la température
- Des lampes de pro
- Hygromètre pour le bois
- Appareil de mesure du niveau de remplissage

PERFECT BBQ

THERMOCONTROL DUO



Thermomètre numérique pour surveiller le degré de cuisson des plats à base de viande et poissons avec interface Digital Connection

- Mesure précise du degré de cuisson/de la température à l'intérieur des aliments
- Avec interface Digital Connection pour le transfert de valeurs mesurées
- Aimants de maintien puissants pour la fixation
- Arrêt automatique économisant de l'énergie

ThermoControl App

- Pour réglage de la température à cœur prédéfinie, température spécifique, toute durée
- Les signaux visuels et sonores
- 5 degrés de cuisson rare, medium rare, medium, medium well, well done
- Plats divisés dans les catégories boeuf, porc, agneau, volaille et poisson

Plage de mesure : -50°C...300°C

Précision :
 ± 1°C (0°C...100°C)
 ± 2°C (-20°C...0°C / 100°C...150°C)
 ± 3°C (-50°C...-20°C / 150°C...200°C)
 ± 5°C (200°C...300°C)

Inclus : ThermoControl Duo, 2x capteur enfichable, 2x connecteur pour les câbles de mesure, 2x enrouleur pour les câbles de mesure, pile

RÉF. QTÉ

082.429A 5



4 021563 705351



THERMOCONTROL AIR



Thermomètre sans fil pour mesurer la température à l'intérieur de divers types de viandes, de volailles et de poissons avec interface Digital Connection

- Mesure précise du degré de cuisson/de la température à l'intérieur des aliments
- Mesure efficace de la température de l'espace de cuisson
- Manipulation facile sans câble gênant
- Utilisation également possible sur le tournebroche
- Avec interface Digital Connection pour le transfert de valeurs mesurées
- Aimant de maintien puissant pour la fixation

ThermoControl App

- Voir description du produit ThermoControl Duo

Température ambiante : 0°C...300°C

Précision : ± 1°C

Température par contact : 0°C...85°C

Précision : ± 1°C

Inclus : ThermoControl Air, pile

RÉF. QTÉ

082.425A 5



4 021563 712670



THERMOMAÎTRE



Thermomètre professionnel pour le grill, la cuisson et les rôtis avec affichage du degré de cuisson optimal pour le bœuf, le porc, le mouton, le poulet et le poisson

- Pour le calcul des températures à l'intérieur
- Durée de mesure courte par capteur rapide
- Sonde facile à enfoncer et suffisamment longue pour protéger contre les brûlures
- Grand écran d'affichage à cristaux liquides

Plage de mesure : -40°C...230°C

Précision :
 ± 2°C (-18°C...100°C)
 ± 4°C (<-18°C)
 ± 4°C (>100°C)

Inclus : ThermoMaître, piles

RÉF. QTÉ

082.029A 5



4 021563 688203



THERMOSPOT



Appareil de mesure de température infrarouge sans contact

- Mesure précise de la température des surfaces et des matériaux
- Visée nette de la zone de mesure grâce au laser de visée
- Affichage pratique des valeurs min. et max. en cas de mesures continues
- Stockage automatique à court terme de la dernière valeur mesurée
- Arrêt automatique économisant de l'énergie

Plage de mesure à infrarouge : -40°C...400°C

Précision :
 ± 2°C + 0,1°C / degré (-40°C...0°C)
 ± 2°C ou ± 2%
 en fonction de la valeur plus élevée (0°C...400°C)

Inclus : ThermoSpot, pile

RÉF. QTÉ

082.441A 1



4 021563 719419



BBQ, CUISINE ET OUTDOOR

NOVAMASTER 200



Info



Lampe frontale à LED confortable

- Possibilité d'incliner par paliers la tête lumineuse jusqu'à 90°
- 2 intensités lumineuses possibles (High/Low) en fonction des besoins
- Les mains libres pour pouvoir tout faire
- Bon maintien grâce au caoutchouc, la lampe frontale ne glisse ni ne bouge pas
- Grand confort de port : bandeau élastique ajustable pour toutes les tailles de tête

Inclus : NovaMaster 200, bandeau, piles

RÉF. QTÉ

030.400A 5



4 021563 717408



NOVAMASTER 500



Info



La lampe de poche protégée contre les projections d'eau avec tête lumineuse

- 4 intensités lumineuses possibles (High/Boost/Medium/Low) en fonction des besoins
- Aimants de maintien puissants pour la fixation
- Transport pratique grâce au clip pour la poche
- Raccord USB pour charger l'accumulateur



Inclus : NovaMaster 500, câble USB, accu Li-Ion

RÉF. QTÉ

030.200A 5



4 021563 717415



NOVAMASTER 800



Info



Lampe de poche rabattable avec une tête lumineuse rabattable inclinable à 180° et orientable à 360°

- Forte intensité lumineuse de 800 lumens
- 4 intensités lumineuses possibles (High/Boost/Medium/Low) en fonction des besoins
- Aimants de maintien puissants pour la fixation
- Transport pratique grâce au clip pour la poche
- Batterie lithium-ion interchangeable
- Raccord USB pour charger l'accumulateur



Inclus : NovaMaster 800, câble USB, pack d'accu Li-Ion

RÉF. QTÉ

030.250A 5



4 021563 717422



WOODTESTER



Info



Humidimètre compact pour le bois

- Réduction de la consommation d'énergie et des émissions de polluants grâce à la détermination précise du degré de séchage du bois de chauffage
- Échelle double pour une différenciation selon les groupes de bois
- Contrôle simple de l'appareil de mesure avec une mesure de référence via le capuchon de protection
- Arrêt automatique économisant de l'énergie
- L'affichage de la charge faible de la pile
- Commande simple à une touche
- Boîtier ergonomique robuste

Humidité du matériau (résistive)

Précision (absolue) :

Bois : ± 2%

Inclus : WoodTester, capuchon de protection à fonction d'autotest, pile

RÉF. QTÉ

082.006A 5



4 021563 719426



BBQ-GAS CHECK



Info



Instrument de mesure pour détecter le niveau de remplissage des bouteilles de gaz liquéfié (GPL) en acier (5 kg / 11 kg)

- Domaines d'application : par ex. pour le camping, faire un barbecue, les radiateurs ou pour le soudage de feutres bitumés
- Signal visuel d'affichage du niveau de remplissage
- Fonction arrêt automatique

Diamètre des cylindres en acier : 200...350 mm

Inclus : BBQ-GasCheck, pile

RÉF. QTÉ

082.161A 5



4 021563 696482





Les produits sont garantis pendant 4 ans, à partir de la date d'achat. Les batteries et les piles rechargeables en sont exclues.

Vous trouverez de plus amples informations sur www.laserliner.com/garantie



UMAREX GmbH & Co. KG
– Laserliner –

Gut Nierhof 2
59757 Arnsberg, Germany
Telefon +49 2932 9004-0
info@laserliner.com
www.laserliner.com

Valable à partir du 01.01.2025. Annule et remplace toute tarification précédente de gamme de produits pour les Points de Vente. Se référer à nos conditions générales de ventes. Ce document s'adresse aux professionnels.

Sous réserve de modifications techniques et de modifications de la couleur et du design au niveau des combinaisons sous forme de kits et des photos des produits. Toutes ces données sont sans garantie.

Photo archives: UMAREX Laserliner · istockphoto · shuttertock · Adobe Stock

020.25.03FR 2.550 25W12