

NESTLÉ Octoliner, récepteur DECTO inclus

Multi-Liner pour un travail rapide

Réf. produit : 16101001



Principales caractéristiques

- Inclinaison manuelle possible sur un axe : $\pm 5\%$ électroniquement et en plus $\pm 8\%$ mécaniquement via les pieds de réglage.
- Manipulation ultrasimple pour un travail rapide.
- Lignes laser bien précises et stables grâce à l'autonivellement motorisé, aucun vacillement de la ligne comme avec les lasers pendulaires.
- Polyvalence d'utilisation grâce à une ligne horizontale de 360° associée à des plans verticaux parfaitement perpendiculaires.

Toutes les particularités en coup d'oeil

- L'Octoliner de NESTLÉ crée une ligne horizontale de 360° .
- 4 lignes verticales activables à 90° forment le point d'aplomb supérieur.
- De plus, un point d'aplomb vers le bas est créé.
- L'Octoliner est doté d'une fonction d'autonivellement motorisée dans une plage de 4° .
- Grâce au raccord fileté 5/8, le laser peut également être monté sur un trépied.
- L'Octoliner peut également être utilisé avec un récepteur pour laser linéaire.
- Commande de précision latérale pour un alignement précis des plans verticaux.
- L'auto-nivellement peut être désactivé si nécessaire, par exemple pour projeter des lignes obliques.
- Vis de jambe ajustables pour compenser les irrégularités en dehors de la zone de nivellement automatique.

Description

L'Octoliner de NESTLÉ est un laser à lignes croisées électronique à nivellement automatique d'une précision exceptionnelle. Il peut projeter quatre lignes verticales perpendiculaires entre elles, ainsi qu'une ligne horizontale de 360° , un point d'aplomb au sol et une croix laser au plafond, avec une précision de $\pm 1,5\text{ mm}/10\text{ m}$. Il s'auto-nivelle rapidement et de manière stable dans une plage de 4° . L'autonivellement peut être désactivé afin de projeter des faisceaux laser en biais si nécessaire. Un autre avantage est son cercle de référence réglable sur 360° pour faciliter les mesures d'angle. La commande de précision latérale permet un alignement précis des plans verticaux. Pour les travaux en extérieur, nous recommandons l'utilisation d'un récepteur DECTO avec support.

Données techniques

Plage de travail* sans/avec récepteur	env. 30 m / env. 100 m
Temps de travail	4 lignes = 7 heures / 2 lignes = 8 heures
Poids	1520 g
Raccord fileté	5/8"
Laser	635 nm, classe 2
Dimensions	$\varnothing 15\text{ cm} \times 22\text{ cm}$
Angle optique	360° horizontal / 4 x vertical
Mode pulsé	oui

Classe de protection	IP54
Auto-nivellement	4°
Alimentation électrique	Batterie intégrée
Tolérance	± 1,5 mm sur 10 m

Contenu de la livraison

Octoliner, Récepteur DECTO, Mallette de transport, Batterie, Cible, Lunettes, Chargeur