

Nedo vollautomatischer Universallaser LINUS 1 HV

<https://www.bauportal24h.de/p/26837/nedo-vollautomatischer-universallaser-linus-1-hv?c=6049>



980,95 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- extrem Robust
- Horizontale 360 Grad Laserlinie
- Vier senkrechte, einzeln zuschaltbare Laserlinien, jeweils 90 Grad versetzt und nach unten ausgerichtet
- Lotpunkt am Boden
- robuste motorische Horizontierung

Produktinformationen:

Nedo LINUS1 HV - Der vielseitige und robuste Universallaser mit 90°-Funktion

Der Linus1 ist ein extrem robuster, vollautomatischer Universallaser zum Nivellieren, Fluchten und Übertragen rechter Winkel im Außenbereich.

Vielseitig

Der neue, vollautomatische Universallaser Nedo LINUS 1 HV kombiniert eine horizontale 360°-Laserlinie mit vier einzeln zuschaltbaren vertikalen Laserlinien, die jeweils 90° zueinander angeordnet sind. Durch die Ausrichtung der senkrechten Laserdioden nach unten, beginnen die Laserlinien direkt am Fuß des Lasers. Ein zusätzlicher Lotstrahl markiert den Schnittpunkt der vier senkrechten Laserlinien am Boden. Somit eignet sich der neue Nedo LINUS 1 HV nicht nur zum Nivellieren und Fluchten, sondern auch hervorragend zum schnellen und bequemen Abtragen rechter Winkel im Außenbereich. Perfekt beim Schalungsbau, beim Bau von Carports, Terrassen, Garagen oder beim Verlegen von Platten, Fliesen und Pflastersteinen.

Robust

Nedo LINUS 1 HV verfügt über eine robuste und zuverlässige motorische Selbsthorizontierung. Innerhalb des Selbstnivellierbereichs von $\pm 5^\circ$ gewährleisten digitale Libellen und elektrische Servomotoren die exakte Ausrichtung der horizontalen 360°-Laserlinie und der vier vertikalen Laserlinien. Das stoßsichere Gehäuse des Lasers im Aluminiumkäfig ist spritzwassergeschützt und staubdicht und entspricht der Schutzklasse IP 65. Somit kann der neue LINUS 1 HV bei Wind und Wetter eingesetzt werden. Dank der robusten Bauweise und der massiven Gummierung des Gehäuses steckt Nedo LINUS 1 HV auch einen Sturz aus 1m Höhe weg. Perfekt für den harten Einsatz im Hoch- und Tiefbau, im Garten- und Landschaftsbau oder im Holz- und Stahlbau.

Durchdacht

In die Entwicklung des LINUS 1 HV sind zahlreiche innovative Ideen eingeflossen. Die Gehäuseabmessungen des Lasers und des Laserempfängers ACCEPTOR Line sind perfekt aufeinander abgestimmt. Der Abstand zwischen der senkrechten Laserebene und der Gehäusekante des LINUS 1 HV und der Abstand von der Gehäusekante zur Null-Line des Laserempfängers sind identisch. Dies bedeutet, dass die Rechtwinkligkeit bestehender Wandflächen oder Schalungen einfach kontrolliert werden kann. Maßabweichungen können direkt mm-genau auf dem digitalen Laserempfänger ACCEPTOR Line abgelesen werden.

Weitere Eigenschaften

- Extrem robust
- Horizontale 360°-Laserlinie
- Vier senkrechte, einzeln zuschaltbare Laserlinien, jeweils 90° versetzt und nach unten ausgerichtet
- Lotpunkt am Boden
- Robuste motorische Horizontierung
- Selbstnivellierbereich $\pm 5^\circ$
- Multifunktions-Fuß aus Aluminium-Druckguss mit Feintrieb zur exakten Achsausrichtung
- Robustes, spritzwassergeschütztes Gehäuse gem. IP 65 mit Aluminiumkäfig
- 5/8'' Anschlussgewinde
- Laserempfänger ACCEPTORLine mit mm-Anzeige und Heavy-Duty Empfängerhalter aus Aluminium-Druckguss

Optimal für den harten Einsatz auf der Baustelle. Perfekt zum Nivellieren, Fluchten und Abtragen rechter Winkel bei folgenden Anwendungen:

Garten- und Landschaftsbau

- Pflasterarbeiten
- Setzen von Rabatten
- Anlegen von Parkplätzen
- Aufbau von Terrassen und Sonnendecks

Hoch- und Tiefbau

- Abstecken rechter Winkel im Gelände
- Anlegen von Fundamenten
- Beim Bau und Überprüfung von Schalungen und Wänden

Holzbau und Zimmereibetrieben

- Anlegen von Holzständern
- Anlegen des Schwellenkranzes
- Anlegen und Aufstellen von Carports sowie beim 1:1 Aufriss

Stahlbau

- Anlegen von Stützen
- Kontrolle von Köcherfundamenten
- Ausrichten von Anschweißplatten
- Bau von Wintergärten



Technische Daten:

Nivelliergenauigkeit: $\pm 1 \text{ mm}/10 \text{ m}$
Selbstnivellierbereich: $\pm 5^\circ$ motorisch mit automatischer Überwachung auf der horizontalen Achse
Arbeitsbereich: \emptyset bis zu 200 m mit Empfänger ACCEPTORLine
Laser: Laserklasse 2M, 635 nm
Schutzklasse: IP 65
Stromversorgung: Akkusatz NiMH 4,8 V, 3800 mAh
Öffnungswinkel der 4 Vertikalen: 135°
Betriebsdauer: ca. 30 h
Anschlussgewinde: 5/8''

Lieferumfang

Universallaser LINUS 1 HV, Laserempfänger ACCEPTOR Line mit mm-Anzeige und Heavy-Duty Empfängerhalter aus Aluminium-Druckguss, Multifunktionsfuß mit Feintrieb zur exakten Achsausrichtung, Akkus, Ladegerät, Lasersichtbrille, Zieltafel und Transportkoffer

Artikelnummer: NED471810

Stand: 27.04.2024 - 20:31:14 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!