

Nedo Rotationslaser SIRIUS¹ HV



Rotationslaser SIRIUS¹ HV

Der vollautomatische horizontale/vertikale Rotationslaser für clevere Handwerker

Jetzt neu mit Laserempfänger ACCEPTOR² digital mit mm-Anzeige

SIRIUS¹ HV ist der universelle Horizontal-/Vertikal-Rotationslaser für clevere Handwerker. Ideal zum Nivellieren und Fluchten - im Innenausbau, im Hoch- oder Tiefbau. Optimale Funktionalität, eine komplette Ausstattung und ein attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis zeichnen den SIRIUS¹ HV aus.



Merkmale:

- Vollautomatischer Horizontal-/Vertikallaser für den Innenausbau und Außeneinsatz
- High-Power Laser-Diode (Laserklasse 3R) für gute Sichtbarkeit des Laserstrahls oder mit Laserklasse 2 lieferbar
- Automatische Höhenüberwachung stoppt den Laser bei einer starken Erschütterung. Höhenfehler werden dadurch vermieden.
- Lotstrahl nach unten und oben
- Manuelle Neigung in zwei Achsen
- Scan-Funktion und Punktmodus
- Robustes, strahlwassergeschütztes Gehäuse IP 65
- Rotorschutz aus Aluminium-Druckguss und bruch-sicherem Glas
- NiMH Hochleistungs-Akkus für lange Laufzeit
- Fernbedienung für eine bequeme Handhabung

Serienmäßig mit Fernbedienung und Laserempfänger mit mm-Anzeige und Heavy-Duty Halteklammer



Lieferumfang

Bestell-Nr. 471 945:

- Rotationslaser SIRIUS¹ HV
- Laserempfänger ACCEPTOR² digital mit mm-Anzeige und Heavy-Duty Halteklammer

- Fernbedienung
- Akkus und Netzteil
- Robuster Transportkoffer

**Lieferumfang Set 1****Bestell-Nr. 471 941:**

- SIRIUS¹ HV Bestell-Nr. 471 945
- Kurbel-Stativ, Arbeitsbereich 0,80 m bis 2,76 m
- Flexilatte mit Universaladapter und Hülle

**Lieferumfang Set 2****Bestell-Nr. 471 942:**

- SIRIUS¹ HV Bestell-Nr. 471 945
- Kurbel-Stativ, Arbeitsbereich 0,78 m bis 2,03
- Flexilatte mit Universaladapter und Hülle

SIRIUS¹ HV im Set**Lieferumfang Komplett-Set****Bestell-Nr. 471 944:**

- Rotationslaser SIRIUS¹ HV
- Laserempfänger ACCEPTOR² digital
- Wandhalter
- Vertikalhalter
- Zieltafel
- Fernbedienung
- Akkus und Netzteil
- Robuster Transportkoffer

SIRIUS¹ HV im Komplett-Set**Technische Daten Laser:**

Genauigkeit	± 1 mm/10 m
Selbstnivellierbereich	± 5° motorisch mit automatischer Überwachung
Laserdiode	Laserklasse 3R, 635 nm, < 5 mW oder < 1 mW Laserklasse 2, 635 nm
Rotationsgeschwindigkeit	0, 60, 120, 300 und 600 U/min
Scanwinkel	0°, 6°, 20°, 50° und 90°
Spannungsversorgung	Akkusatz NiMH 4,8 V, 3800 mAh
Betriebsdauer	ca. 30 h
Gewicht	2,3 kg
Maße (Breite/Tiefe/Höhe)	150 mm x 200 mm x 190 mm
Arbeitstemperatur	-20°C bis + 50°C
Arbeitsbereich Ø	ca. 300 m mit Empfänger
Schutzklasse	IP 65

Technische Daten Empfänger ACCEPTOR² digital:

Genauigkeit	umschaltbar, ± 1,0 mm / ± 4,0 mm / ± 6,0 mm
Arbeitsbereich	550 m (abhängig vom verwendeten Laser)
Stromversorgung	2 x 1,5 V (AA) oder NiMH Akkus
Detektorlänge	50 mm

Betriebsdauer
Schutzklasse

ca. 120 h
IP 67

Technische Daten Fernbedienung:

Reichweite	25 m
Spannungsversorgung	2 x 1,5 V Typ AAA
Gewicht	70 g (mit Batterien)
Maße (Breite/Tiefe/Höhe)	46 mm x 24 mm x 111 mm

Bestelldaten:

Bestell-Nr.	Bestell-Nr.	
		Laserklasse 3R Laserklasse 2
471 945	471 945-632	Rotationslaser SIRIUS ¹ HV inkl. Laserempfänger ACCEPTOR ² digital mit mm-Anzeige, Heavy-Duty Empfängerhalter, Fernbedienung, Akkus, Ladegerät und Transportkoffer
471 941	471 941-632	Rotationslaser SIRIUS ¹ HV Set 1 inkl. Laserempfänger ACCEPTOR ² digital mit mm-Anzeige, Heavy-Duty Empfängerhalter, Fernbedienung, Akkus, Ladegerät, Transportkoffer, Kurbelstativ (Bestell-Nr. 210 621), Flexilatte mit Universaladapter und Hülle
471 942	471 942-632	Rotationslaser SIRIUS ¹ HV Set 2 inkl. Laserempfänger ACCEPTOR ² digital mit mm-Anzeige, Heavy-Duty Empfängerhalter, Fernbedienung, Akkus, Ladegerät, Transportkoffer, Kurbelstativ (Bestell-Nr. 210 616), Flexilatte mit Universaladapter und Hülle
471 943	471 943-632	Rotationslaser SIRIUS ¹ HV inkl. ACCEPTOR ² digital, Empfängerhalter, Fernbedienung, Akkus, Ladegerät und Transportkoffer
471 944	471 944-632	Rotationslaser SIRIUS ¹ HV inkl. Laserempfänger ACCEPTOR ² digital mit mm-Anzeige, Heavy-Duty Empfängerhalter, Fernbedienung, Akkus, Ladegerät, Zieltafel, Wandhalter, Vertikalhalter und Transportkoffer