



NESTLE PULSAR

ROTATIONSLASER FÜR JEDE BAUSTELLE!



NEIGUNGS- MULTIFUNKTIONS- HORIZONTALLASER

MULTIFUNKTIONSWERKZEUGE FÜR JEDEN ANWENDBEREICH

NESTLE PULSAR

Baustellen können sich drastisch unterscheiden, von einfachen Aufgaben bis hin zu komplexen Designs. Bauprofis benötigen verlässliche Werkzeuge mit entsprechender Leistungsfähigkeit, um die Arbeit korrekt und wirtschaftlich zu erledigen.

Die Rotationslaser der NESTLE PULSAR Serie bieten Dir für alle Gewerke und Anwendungen die passenden Bauwerkzeuge.

Solide gebaut und zuverlässig in jedem Element, bieten Dir NESTLE Rotationslaser einen langlebigen Betrieb.

Durch die hohe Flexibilität der PULSAR Serie, sowie das austauschbare Zubehör, werden die PULSAR Laser allen Deinen individuellen Arbeitspräferenzen gerecht, und das alles zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis.



PULSAR H



PULSAR HV-R



PULSAR HV-G



PULSAR 2S



EINZIGARTIGE BENUTZERFREUNDLICHKEIT



VIER ROBUSTE MODELLE FÜR DEN CLEVEREN BAUPROFI



EMPFÄNGER IMMER MIT MM-ANZEIGE –
BEI JEDEM MODELL



hier erfährst Du mehr!

LASEREMPFÄNGER PDRG60

**Empfänger mit mm-Anzeige,
einzigartig in dieser Klasse!**

Trifft ein Laserstrahl auf das Empfängerfeld kann die Abweichung zur Referenzmarke in mm direkt im Display abgelesen werden: die wohl schnellste Korrektur bei all Deinen Flucht-, Ausricht- oder Nivellierarbeiten – ohne Verschieben des Empfängers an der Messlatte.

- **Zwei Anzeigefenster (Vorder- und Rückseite)**
- **Drei Anzeigegenauigkeiten (grob/mittel/fein)**
- **6 cm Empfangsfeld**
- **Immer mit passender Halteklammer**
- **Empfänger „Made in Germany“**



NESTLE PULSAR H / HORIZONTALLASER

ROBUST UND EINFACH ZU BEDIENEN

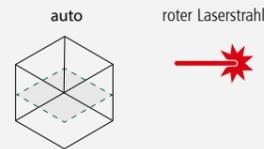
NESTLE PULSAR H

Der PULSAR H ist ein horizontal arbeitender Rotationslaser mit einfachem Bedienkonzept. Bei Vibrationen oder Erschütterungen unterbricht der Laser automatisch die Rotation und verhindert so Messfehler. Das robuste Aluminiumgehäuse und die hohe Verarbeitungsqualität machen ihn ideal für den harten

Einsatz. Der Pulsar H ist ein kostengünstiger und langlebiger Einstiegs-Laser. Dank seines robusten Gehäuses und der benutzerfreundlichen Bedienoberfläche verfügt dieser Laser über alle notwendigen Funktionen für den regelmäßigen und vielseitigen Gebrauch.

Deine Vorteile in der Anwendung:

- Aufstellen, einschalten – Los geht's! kein mühsames Justieren.
- Komplettpaket inklusive Empfänger mit mm-Anzeige.
- Eignet sich für Aushub- und Betonierarbeiten, Schalungs- und Fundamentnivellierungen, Landschafts- und Straßenbau, sowie zur Höhenkontrolle im Baustellenbereich.



hier erfährst Du mehr!

- ✓ HORIZONTALER, VOLLAUTOMATISCHER ROTATIONSLASER
- ✓ EINFACHE HANDHABUNG

TOPMERKMALE

- Einfachste Bedienung: Aufstellen, einschalten – Los geht's!
- Bei Störungen der Standfestigkeit unterbricht der Laser die Rotation.
- In eingeschaltetem Tilt-Modus stoppt der Laser und richtet sich nicht neu aus. Falsche Messergebnisse werden so verhindert.
- Für den harten Einsatz am Bau hat der PULSAR H ein massives, dickwandiges Aluminiumgehäuse.
- Höchste Qualität in der Verarbeitung.
- Arbeitsbereich mit Empfänger: Ø 600 m.



NESTLE PULSAR HV-R / MULTIFUNKTIONSLASER

DER RICHTIGE LASER FÜR ALLE ARBEITEN UND ANWENDUNGEN

NESTLE PULSAR HV-R

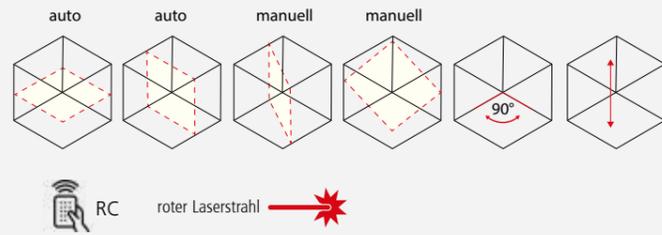
Der PULSAR HV-R ist ein robuster und genauer Multifunktionslaser mit drei Arbeitsmodi: Rotation, Scan Linie und Punktmodus. Zusätzlich kann der HV-R in zwei Achsen um bis zu $\pm 8\%$ manuell geneigt werden. Sein intuitives Bedienkonzept und seine robuste Verarbeitung, machen ihn einfach im Handling. Die zuschaltbare Tilt-Funktion, bei welcher der Laser bei

Vibrationen oder Erschütterungen stehen bleibt, verhindert falsche Messergebnisse.

Der HV-R kann auch vertikal eingesetzt werden. Komplettpaket inkl. Empfänger mit mm-Anzeige und Fernbedienung.

Deine Vorteile in der Anwendung:

- Aufstellen, einschalten – Los geht's! kein mühsames Justieren.
- Komplettpaket mit Empfänger und Fernbedienung.
- Wähle zwischen drei verschiedenen Arbeitsmodi: Rotation (mit vier Geschwindigkeiten), Scan-Linie (zum Eingrenzen von Arbeitsbereichen), Punktmodus.
- Der PULSAR HV-R kann in zwei Achsen bis $\pm 8\%$ manuell geneigt werden.
- Laserempfänger PDRG60 mit mm-Anzeige.



hier erfährst Du mehr!

MULTIFUNKTIONSLASER FÜR INNEN- UND AUSSENBEREICH
SCANNING MODUS, MANUELLE NEIGUNG, LASERLOT



TOPMERKMALE

- Einfache Bedienung durch übersichtliche Funktionstasten.
- Ein dickwandiges, massives Aluminiumgehäuse schützt den Laser beim harten Einsatz auf Baustellen.
- Höchste Qualitätsansprüche in der Verarbeitung.
- Für Innen- und Außenanwendungen geeignet.
- Arbeitsbereich mit Empfänger: $\varnothing 600$ m.
- Anwendungen: horizontal, horizontal neigbar, vertikal, vertikal schwenkbar, Laserlot.

NESTLE PULSAR HV-G / MULTIFUNKTIONSLASER

PERFEKT FÜR NIVELLIER-, AUSRICHT- ODER PLANIERANWENDUNGEN

NESTLE PULSAR HV-G - MIT GRÜNEM LASERSTRAHL

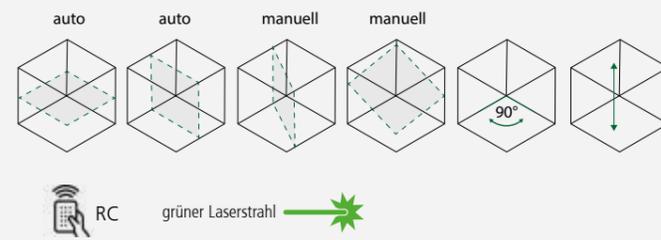
Der PULSAR HV-G ist ein robuster, aber dennoch genauer Multifunktionslaser mit drei Arbeitsmodi: Rotation, Scan Linie und Punktmodus. Zusätzlich kann der HV-G in zwei Achsen praktischerweise bis $\pm 8\%$ manuell geneigt werden. Der grüne Laserstrahl wird vom menschlichen Auge 4-mal besser wahrgenommen als ein roter Strahl. Sein intuitives Bedienkonzept und seine robuste Verarbeitung, machen ihn einfach im Hand-

ling. Die zuschaltbare Tilt-Funktion, bei welcher der Laser bei Vibrationen oder Erschütterungen stehen bleibt, verhindert falsche Messergebnisse. Der HV-G kann auch vertikal eingesetzt werden.

Komplettpaket inklusive Empfänger mit mm-Anzeige und Fernbedienung.

Deine Vorteile in der Anwendung

- Aufstellen, einschalten – Los geht's! kein mühsames Justieren.
- Komplettpaket mit Empfänger und Fernbedienung.
- Wähle zwischen drei verschiedenen Arbeitsmodi: Rotation (mit vier Geschwindigkeiten), Scan-Linie (zum Eingrenzen von Arbeitsbereichen), Punktmodus.
- Der PULSAR HV-G kann in zwei Achsen bis $\pm 8\%$ manuell geneigt werden.
- Laserempfänger PDRG60 mit mm-Anzeige.



hier erfährst Du mehr!

- \ MULTIFUNKTIONSLASER FÜR INNEN- UND AUSSENBEREICH
- \ SCANNING MODUS, MANUELLE NEIGUNG, LASERLOT
- \ GRÜNER LASERSTRAHL FÜR BESSERE SICHTBARKEIT



TOPMERKMALE

- Einfache Bedienung durch übersichtliche Funktionstasten.
- Ein dickwandiges, massives Aluminiumgehäuse schützt den Laser beim harten Einsatz auf Baustellen.
- Höchste Qualitätsansprüche in der Verarbeitung.
- Für Innen- und Außenanwendungen geeignet.
- Arbeitsbereich mit Empfänger: $\varnothing 600$ m.
- Anwendungen: horizontal, horizontal neigbar, vertikal, vertikal schwenkbar, Laserlot.

NESTLE PULSAR 2S / NEIGUNGSLASER

FÜR NIVELLIERUNGS-, AUSRICHTUNGS- ODER PLANIERANWENDUNGEN

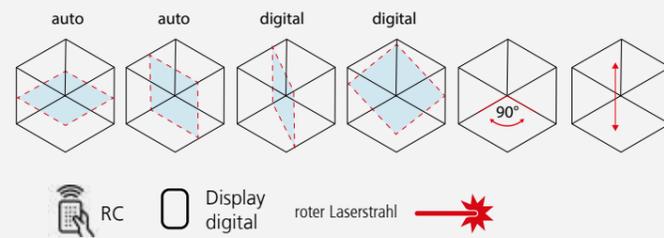
NESTLE PULSAR 2S

Der NESTLE PULSAR 2S ist ein vollautomatischer Neigungslaser mit intuitivem Bedienkonzept bzw. übersichtlichem Funktionsprogramm und Display. Sein Horizontal- bzw. Vertikalbetrieb empfehlen diesen Rotationslaser für alle Messaufgaben bei Innen- und Außenarbeiten. Zusätzlich kann der 2S in zwei

Achsen bis zu $\pm 8\%$ automatisch digital geneigt werden. Vor der Rotation horizontiert sich der 2S automatisch; sämtliche Funktionen und Einstellungen werden am gut ablesbaren und automatisch beleuchtetem Display angezeigt.

Deine Vorteile in der Anwendung

- Höchste Qualität in der Verarbeitung.
- Ideal für den harten Einsatz am Bau, dank seines massiven und dickwandigen Aluminiumgehäuses.
- Batterieladezustandsanzeige im Display.
- Der Laser kann auch vertikal betrieben werden.
- Anwendungen: horizontal, horizontal neigbar, vertikal, vertikal schwenkbar, Laserlot. Neigungseinstellungen am digitalen Display.



hier erfährst Du mehr!

NEIGUNGSLASER FÜR DEN INNEN- UND AUSSENBEREICH
IN 2 AXSEN NEIGBAR, SCANNING MODUS, LASERLOT



TOPMERKMALE

- Wählbar zwischen drei Arbeitsmodi: Rotation (mit vier Geschwindigkeiten), Scan-Line (Eingrenzen von Arbeitsbereichen) und Punktmodus.
- Kann in zwei Achsen bis $\pm 8\%$ autom. digital geneigt werden.
- Ideal für ein- und zweiseitige Gefällarbeiten, Meterrisse und vertikales Lot, Aushub- und Betonierarbeiten, Abhängen von Decken, Schalungs- und Fundamentnivellierungen, sowie Höhenkontrolle im Baustellenbereich.
- Komplettpaket inklusive Empfänger mit mm-Anzeige und Fernbedienung.

DIE NESTLE PULSAR SERIE IM VERGLEICH

DAS LEISTUNGSFÄHIGE PORTFOLIO DER PULSAR ROTATIONSLASER

Technische Daten	PULSAR H	PULSAR HV-R	PULSAR HV-G	PULSAR 2S
Art.-Nr.	16015001	16016001	16017001	16018001
Toleranz	±1 mm auf 10 m			
Selbstnivellierbereich	± 5°			
Arbeitsbereich mit Empfänger	Ø 600 m			
Genauigkeit Empfänger	± 1 mm / ± 2 mm / ± 5 mm			
Laserdiode / Farbe	635 nm, Klasse 2 / rot	635 nm, Klasse 2 / rot	535 nm, Klasse 3 / grün	635 nm, Klasse 2 / rot
Betriebsdauer	ca. 20 h			
Rotationsgeschwindigkeit	600 U / min	0; 60; 120; 300; 600 U / min	0; 60; 120; 300; 600 U / min	0; 60; 120; 300; 600 U / min
Temperaturbereich	-20 °C bis +50 °C			
Gewicht	3.000 g	3.000 g	3.000 g	3.100 g
Maße	215 x 190 x 210 mm			
Schutzklasse	IP65			
Arbeitsbereich Fernbedienung	-	20 m	20 m	20 m
Lieferumfang				
Laserempfänger mit mm Anz.	✓	✓	✓	✓
Fernbedienung		✓	✓	✓
Lasersichtbrille	✓	✓	✓	✓
Zieltafel	✓	✓	✓	✓
Wandhalterung		✓	✓	✓
Ladegerät	✓	✓	✓	✓
Tragekoffer	✓	✓	✓	✓
Besonderheiten				
			grüner Laserstrahl	digitales Display
Laserfunktionen				
Lotfunktion		✓	✓	✓
Rotationsfunktion horizontal	✓	✓	✓	✓
Rotationsfunktion vertikal		✓	✓	✓
Punktfunktion		✓	✓	✓
Rechter Winkel (90°)		✓	✓	✓
Scanfunktion		✓	✓	✓
Manuelle Neigungsfunktion		✓	✓	
Digitale Neigungsfunktion				✓
Stoppfunktion bei Erschütterung	✓	✓	✓	✓

PROFI-EQUIPMENT IM PRAKTISCHEN SET



NESTLE PULSAR H SET

Art.-Nr. 16019001

- NESTLE Pulsar H
- NESTLE Nivellierstativ, mittelschwer
- NESTLE Laserlatte mit Gleitadapter / Klemmhebel
- Laserempfänger PDRG 60 mit Klammer
- Ladegerät, Zieltafel und Lasersichtbrille

NESTLE PULSAR HV-R SET

Art.-Nr. 16020001

- NESTLE Multifunktionslaser Pulsar HV-R
- NESTLE Kurbelstativ
- NESTLE Laserlatte mit Gleitadapter / Klemmhebel
- Laserempfänger PDRG 60 mit Klammer
- Zieltafel, Wandhalterung, Ladegerät, Fernbedienung, Lasersichtbrille und Tragekoffer



NESTLE PULSAR HV-G SET

Art.-Nr. 16021001

- NESTLE Multifunktionslaser Pulsar HV-G
- NESTLE Kurbelstativ
- NESTLE Laserlatte mit Gleitadapter / Klemmhebel
- Laserempfänger PDRG 60 mit Klammer
- Zieltafel, Wandhalterung, Ladegerät, Fernbedienung, Lasersichtbrille und Tragekoffer



NESTLE PULSAR 2S SET

Art.-Nr. 16022001

- NESTLE Neigungslaser PULSAR 2S
- NESTLE Kurbelstativ
- NESTLE Laserlatte mit Gleitadapter und Klemmhebel
- Laserempfänger PDRG 60 mit Klammer
- Zieltafel, Wandhalterung, Ladegerät, Fernbedienung, Lasersichtbrille und Tragekoffer



LASER SYSTEMZUBEHÖR AUS DEM HAUSE NESTLE

WIRD HÖCHSTEN ANSPRÜCHEN UND ERWARTUNGEN GERECHT

NESTLE LASERLATTEN



- Die Laserlatte ist die optimale Latte zur Bestimmung eines Niveaus: Die Laserlatte mit dem Empfänger an der Null-Markierung wird bis zur Empfangsebene ausgezogen, eine weitere Skala an der Vorderseite zeigt Dir die Höhe des Null-Niveaus zum Bodenpunkt der Latte an.
- Leicht zu tragendes Aluminiumprofil - liegt einwandfrei in der Hand.
- Silber eloxiertes Aluminiumprofil, geschützt gegen jegliche Witterungseinflüsse.
- Laserlatte in drei Versionen erhältlich:
Latte ohne Adapter: Art.-Nr. 18700000,
Latte mit Gleitadapter/Schraubklemmung: Art.-Nr. 18701000,
Latte mit Gleitadapter/Klemmhebel: Art.-Nr. 18702000.

NESTLE Stative



- Verwende immer nur hochwertige Stative aus dem Hause Gottlieb NESTLE für all Deine Arbeiten mit Messinstrumenten.
- Durch beste Qualität in Verarbeitung und Material sind NESTLE Stative für langjährigen, härtesten Einsatz geeignet.

NESTLE ESTRICHBÜGEL FÜR ROTATIONSLASER



- Der Estrichbügel kommt bei bodennahen Anwendungen zum Einsatz, auch deutlich unter Meterriss. Er eignet sich daher z. B. für Bodenleger, Estrichleger, Elektriker (um Kabelkanäle und Steckdosen zu setzen) sowie zur Verlegung von Heizkörpern und Rohren. Der Estrichbügel wird einfach am Kurbelrohr bzw. an der Verlängerung unter dem NESTLE-Stativ angebracht.
- Für Laser mit 5/8"-Gewinde.
- Art.-Nr. 13915000

NESTLE L-WINKEL 90°, SCHNURGERÜSTADAPTER FÜR EMPFÄNGER PDRG60



- Auf modernen Baustellen lassen sich Achsen mit einem Rotationslaser schnell und präzise ausrichten und so die Gerüstsnur ersetzen.
- Der L-Winkel 90° wird einfach zwischen den Empfänger PDR60/PDRG60 und der Halterklammer montiert, so lässt sich der Empfänger für den vertikalen Einsatz auf der Bohle direkt über der Achsmarkierung befestigen.
- Nutze den L-Winkel 90° mit dem Bohlenhalter (Art.-Nr. 13907000) für den Empfänger PDRG60 als Set für Fluchtungsarbeiten am Schnurgerüst.
- Art.-Nr. 13936000

NESTLE Universalträger NUT-9G



- Der NESTLE Universalträger NUT-9G dient zur Befestigung von Rotationslasern an Wänden, Winkelschienen, auf Stativen oder Schnurgerüstbohlen.
- Mit Hilfe der Stellschraube kann ein Instrument auf dem Schlitten des Universalträger exakt und einfach verschoben werden.
- Die maximale Verschiebung beträgt 18 cm, jeweils horizontal oder vertikal.
- Eine Messskala in cm und inch unterstützt die genaue Ausrichtung des Instruments auf dem Schlitten.
- Mit dem beiliegenden L-Winkel 90° können GeoMax Laserempfänger (ZRP105, ZRD105x) für den vertikalen Betrieb auf Schnurgerüstbohlen befestigt werden.
- Art.-Nr. 21140000

NESTLE BOHLENHALTER



- Mit dem Bohlenhalter positionierst Du den Rotationslaser bequem auf einem Schnurgerüst.
- Der Bohlenhalter wird mit Hilfe einer Führung auf einer Bohle justiert und mit den Anzugsschrauben fixiert.
- Der Rotationslaser wird auf der Kopfplatte mit der 5/8"-Schraube befestigt und kann so lotrecht über einer Achse auf der Bohle ausgerichtet werden.
- Art.-Nr. 13907000



MIT DEN BESTEN MESSEN



Gottlieb NESTLÉ GmbH
Freudenstädter Straße 37-43
72280 Dornstetten

Tel. +49 (0) 7443 96 37-0
Fax +49 (0) 7443 96 37-50

E-Mail: info@g-nestle.de
Internet: www.g-nestle.de

