

Nedo Kanalbaulaser TUBUS 2 inkl. Fernbedienung + Zieltafel

<https://www.bauportal24h.de/p/418987/nedo-kanalbaulaser-tubus-2-inkl.-fernbedienung-zieltafel?c=9443&number=NED472210-632>



2.946,95 € *

Inhalt: 1 Stück

*inkl. MwSt.

Produkt-Highlights:

- Grüne Lasериode für beste Sichtbarkeit in Laserklasse 3R
- WICHTIG! – Bitte beachten Sie die gesetzlichen Bestimmungen zur Verwendung der Laserklasse 3R

Produktinformationen:

Grün. Einfach zu bedienen. Kompromisslos robust.

Der Nedo Kanalbaulaser TUBUS 2

Grüne Laserstrahlen sind für das menschliche Auge 4 x stärker wahrnehmbar als rote Laserstrahlen gleicher Leistung. Aus diesem Grund ist der Kanalbaulaser TUBUS 2 serienmäßig mit einer grünen Laserdiode ausgerüstet, die wahlweise in Laserklasse 2 oder 3R lieferbar ist. Auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen ist der grüne Laserpunkt des TUBUS 2 sicher auf der höhenverstellbaren Zieltafel erkennbar und gewährleistet jederzeit die beste Sichtbarkeit und ein schnelles Arbeiten.

Weitere Eigenschaften

- Grüne Laserdiode für beste Sichtbarkeit, wahlweise in Laserklasse 2 oder 3
- SmartControl für einfache, intuitive Bedienung
- Extrem robuste Bauweise, wasserdicht gem. Schutzklasse IP 68
- Kompakte Abmessung für Einsatz in engen Rohrbiegungen und Rohren ab 125mm Ø
- Laser und Fernbedienung mit OLED Display für brillanten Ablesekomfort
- Kombinierte Funk- und Infrarotfernbedienung für beste Sende-Performance
- Manuelle Fluchtfunktion
- Neigungsmessfunktion
- Querneigungskompensation, auch beim Loten
- Einstellbare Vibrationsempfindlichkeit
- Pipeslider für einfaches Einführen des Lasers in Rohre mit kleinem Durchmesser
- Lot LED nach oben
- 5/8“ Stativgewinde
- Li-Ionen Akku für lange Einsatzdauer
- Akku-Ladegerät zum gleichzeitigen Laden des Lasers und der Fernbedienung
- Fußset für 150 mm, 200 mm, 250 mm und 300 mm Rohrdurchmesser
- Höhenverstellbare Zieltafel

Geeignet für

Kanalbau, Tiefbau, Rohrleitungsbau

HINWEIS - Laserklasse 3R oder 2 ?

Laserklasse 2

- liegt in einem Wellenlängenbereich zwischen 400 und 700 nm
- Leistung von 1 Milliwatt oder weniger
- bei kurzzeitiger Bestrahlung der Augen ungefährlich
- längere Bestrahlung der Augen wird durch den sogenannten Lidschlussreflex verhindert

Laserklasse 3 R

- liegt in einem Wellenlängenbereich zwischen 302,5 nm und 700 µm
- Leistung von 1 bis zu 5 Milliwatt
- Laserstrahlung ist potenziell gefährlich für das Auge
- Besondere Schutzmaßnahmen müssen für den Betrieb getroffen werden
- Schutzbrille ist Pflicht, sowie ein Laserschutzbeauftragter muss gestellt werden
- Einsatz der Geräte muss gemeldet werden.

Technische Daten:

Nivelliergenauigkeit: $\pm 0,05$ mm/m
Selbstnivellierbereich: -15 % bis +40 %
Neigungsbereich: -15 % bis +40 %
Einstellbereich horizontal: $\pm 10^\circ$
Displayauflösung: 0,001 %
Laser: grüne Laserdiode, Laserklasse 2
Arbeitstemperatur: -20°C bis +50°C
Schutzklasse: IP 68
Betriebsdauer: bis zu 40 h
Gewicht: 3,5 kg
Maße: Durchmesser 120 mm, Länge 300 mm

Artikelnummer: NED472210-632

Stand: 04.05.2024 - 00:12:58 Uhr

Dieses Datenblatt stellt kein Angebot dar!