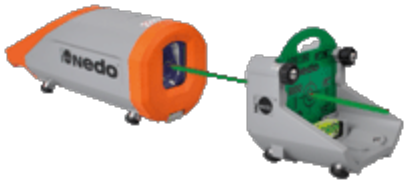
Nedo Kanalbaulaser

Die Sichtbarkeit: Bestens
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 garantiert jederzeit die beste Sichtbarkeit und ein schnelles Arbeiten.



Das Bedienkonzept: Smart
Das durchdachte SmartControl Bedienkonzept des Kanalbaulasers TUBUS 2 ermöglicht eine einfache, intuitive Bedienung:
Alle relevanten Daten wie eingestelltes Gefälle, Querneigung, Achsausrichtung und Batteriezustand werden übersichtlich auf den klar strukturierten OLED Displays des Lasers und der Fernbedienung angezeigt. Die kombinierte Funk- und Infrarot-Fernbedienung gewährleistet beste Sende-Performance sowohl im Kanal als auch über dem Kanal.
Display und Tastatur von Kanalbaulaser und Fernbedienung sind identisch aufgebaut und ermöglichen eine intuitive Bedienung. Häufig gebrauchte Funktionen sind direkt durch einen Tastendruck aufrufbar. Die Achsausrichtung erfolgt mit Hilfe der manuellen Fluchtungsfunktion. Die Querneigung des Lasers wird automatisch kompensiert, auch beim Loten.

Die Robustheit: Kompromisslos
Kompromisslose Robustheit für echte Profis. Zuverlässig für den harten Einsatz im Tiefbau. Das robuste Aluminiumgehäuse ist eintauchsicher gem. IP 68. Das Shock-Protection System des TUBUS 2 schützt die empfindliche Sensorik und Elektronik zuverlässig auch bei härtester Beanspruchung.
Nedo TUBUS 2 ist der kompromisslos robuste Kanalbaulaser – Made in Germany.

Kanalbaulaser TUBUS^2

Grün. Einfach zu bedienen. Kompromisslos robust.

Merkmale:

- Grüne Laserdiode für beste Sichtbarkeit, wahlweise in

Selbstnivellierbereich	-15% bis +40%
Neigungsbereich	-15% bis +40%
Einstellbereich horizontal	± 10°
Displayauflösung	0,001 %
Laserdiode	grüne Laserdiode, Laserklasse 3R oder 2
Spannungs-versorgung	Li-Ionen-Akku
Betriebsdauer	bis zu 40 h
Gewicht	3,5 kg
Maße	Ø 120 mm Länge 300 mm
Arbeitstemperatur	-20°C bis + 50°C
Bestell-Nr.	472 210 Laserklasse 3R
Bestell-Nr.	472 210-632 Laserklasse 2

- 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

Technische Daten:

Nivelliergenauigkeit	± 0,05 mm/m