



SOLA Measures App



RED LASER DIGITAL

DIGITALE LASER-WASSERWAAGE MIT BLUETOOTH

Mit der RED laser digital kombiniert SOLA das Beste der RED digital mit seiner Laserkompetenz. Die digitale Laser-Wasserwaage mit integriertem Neigungsmodul kommt bei der Bestimmung von Neigungen und beim Übertragen von Messpunkten und Referenzhöhen zum Einsatz. Ausgestattet mit einer Bluetooth-Schnittstelle kann die RED laser digital mit der SOLA Measures App verwendet werden.

HIGHLIGHTS

- ▶ Messtoleranz Solatronic-Modul:
0.05° bei 0° und 90° bzw. 0.10° zwischen 1° und 89°
- ▶ Umschaltbare Neigungsanzeige in °, mm/m, %, in/ft
- ▶ „Hold“-Funktion zum Speichern von Messwerten und zur Übertragung von Winkeln
- ▶ Digitale Anzeige dreht sich automatisch bei Umschlagmessungen
- ▶ Dauerhaft beleuchtetes Display für optimale Ablesbarkeit
- ▶ Zuschaltbare akustische Signalführung
- ▶ Schutzklasse IP65
- ▶ Bluetooth-Schnittstelle für SOLA Measures App

Solatronic-Modul mit praktischen Funktionen

Das zentrale Merkmal der RED laser digital bildet neben dem integrierten Laser das elektronische Neigungsmodul (Solatronic-Modul). Die Anzeige der Messwerte erfolgt über die „Mode“-Funktion wahlweise in Grad (°), mm/m, Prozent (%) oder in/ft (dezimal oder fraktional). Mit der „Hold“-Funktion können Messwerte für ein späteres Ablesen gespeichert und Winkel einfach übertragen werden.



- 1 ON/OFF Taste – dauerhaft beleuchtetes Display für optimale Ablesbarkeit
- 2 Akustische Signalführung bei schwierigen Sichtverhältnissen
- 3 „Hold“-Funktion für Messwertspeicher
- 4 „Mode“-Taste für Umschalten der Messwert-Einstellungen (°, mm/m, %, in/ft)



Optimales Ablesen bei Umschlagmessungen

Bei Umschlagmessungen dreht sich die digitale Anzeige auf dem Modul automatisch. Dies erleichtert besonders Messungen über Kopf. Dank des dauerhaft beleuchteten Displays kann das Messergebnis auch bei schwierigen Lichtverhältnissen deutlich abgelesen werden.



Akustische Signalführung

Die akustische Signalführung ermöglicht ein Messen ohne Sichtkontakt zum Display. Je näher sich die Position der digitalen Wasserwaage der Standardposition (0° und 90°) nähert, desto schneller wird die Frequenz des Signaltons.



Referenzhöhen übertragen

Mit dem integrierten Punktlaser der RED laser digital lassen sich Referenzhöhen schnell und einfach übertragen. Die digitale Laser-Wasserwaage ist somit ideal geeignet, um Treppengeländer und Handläufe zu montieren, Meterrisse anzubringen oder Objekte im Innenausbau auszurichten. Die spezielle Libelle mit vergrößertem Radius erlaubt dabei eine exakte horizontale Positionierung des Lasers für präzise Messergebnisse.



Bluetooth für SOLA Measures App

Effizienter messen und dabei Zeit sparen – die kostenlose App SOLA Measures macht's möglich. Dank der Bluetooth-Schnittstelle kann die RED laser digital zusammen mit der kostenlosen App SOLA Measures verwendet werden. Geeignet für iOS und Android.



App downloaden für praktische Zusatzfunktionen:

- ▶ Echtzeit-Übertragung der Messwerte auf das Mobilgerät
- ▶ Fernsteuerung von Funktionen am Messgerät über die App
- ▶ Erfassen und Speichern der Messergebnisse mit Datum und Uhrzeit
- ▶ Hinzufügen von Notizen, Fotos und Videos zu Messwerten
- ▶ Foto-Overlay: Fotos mit Echtzeitdaten (Messwert, Datum und Uhrzeit) erstellen und speichern
- ▶ Messergebnisse speichern, verwalten und teilen



Weitere Informationen auf www.sola.at

TECHNISCHE DATEN

	RED laser digital
Material	Aluminium
Oberfläche	beschichtet
Farbe	rot
Dimension	59 x 27 mm
Profilgewicht	890 g/m
Messfläche	beschichtet
Magnet	-
Endkappe	1-K + 2-K
Anzahl Waagrechtlibellen	1
Anzahl Senkrechtlibellen	1
Messtoleranz Standardmessung	0.25 mm/m
Messtoleranz Solatronic-Modul	0.05° bei 0° und 90°, 0.10° zw. 1° und 89°
Messtoleranz Laser	± 0.15 mm/m
Stromversorgung	2x 1.5 V (AAA) Batterien
Betriebsdauer (bei 20 °C)	16 h
Laserklasse	2, DIN EN 60825-1 : 2007-10
Ausgangsleistung	< 1.0 mW
Wellenlänge	650 nm
Schutzklasse	IP65

BESTELLINFORMATION

Modell	Länge	Art.Nr.
RED 60 laser digital	60 cm	71051001

Weitere Modelle der RED digital Serie verfügbar:
RED 25 digital, RED 60 digital, RED 120 digital, REDM 60 digital.

OPTIONALES ZUBEHÖR

Artikel	Art.Nr.
Schutztasche 60 cm	R316149
Strahlteiler ST	71116101
Winkelprisma WP	71114101
Nivellierbasis NB	71118701