Digitales Rollbandmaß mit Bluetooth

Artikel vom **9. Februar 2023**
Branchensoftware



Für Messungen ab der Vorderkante verfügt das digitale Rollbandmaß über eine Ablesehilfe, die auch als Anschlagfunktion dient (Bild: Sola).

Das digitale Rollbandmaß »Cito« von Sola misst Längen bis zu 5 m und zeigt den Messwert am Display wahlweise in mm oder cm an. Die Messtoleranz der Digitalanzeige gibt der Hersteller mit ±1,0 mm an. Für die unterschiedlichen Messanforderungen besitzt das Maßband zwei Mess-Referenzpunkte an der Vorder- und Hinterkante. Dank der speziellen Nylonbeschichtung ist das Band sehr widerstandsfähig gegenüber Kratzern, Wasser und Chemikalien. Die permanente Bandbremse sichert das Band automatisch, wenn es ausgezogen ist. Ausgestattet mit der Schutzklasse IP54 es vor Staub sowie Spritzwasser geschützt und eignet sich damit auch für Messungen im Außenbereich. Via Bluetooth kann das Gerät mit der »Sola Measures App« verwendet werden.

Kostenlose App

Die Bedienung ist sehr einfach: Das Display besitzt nur drei Tasten, um das Gerät ein- bzw. auszuschalten, die Messanzeige auf mm oder cm umzuschalten und den Mess-Referenzpunkt an der Vorder- oder Hinterkante des Geräts einzustellen. Für Messungen ab der Vorderkante verfügt das Maßband zudem über eine praktische Ablesehilfe, die gleichzeitig als Anschlagfunktion dient. Die digitale Anzeige kann auch in dunkler Umgebung und aus jedem Blickwinkel gut abgelesen werden. Die integrierte Bluetooth-Schnittstelle ermöglicht mit einem Knopfdruck die schnelle Übertragung von Messwerten vom Gerät in die App auf dem Smartphone. Mit der App lassen sich zudem Fotos oder Skizzen direkt bemaßen sowie Messergebnisse speichern, verwalten und mit dem Team teilen. Dies spart Zeit und Kosten. Die App ist kostenlos und für Geräte mit iOS oder Android geeignet. Das digitale Rollbandmaß kann zudem mit der speziell für das digitale Aufmaß entwickelten App »Solaflex« verwendet werden. Diese App ist ebenfalls gratis und bietet umfassende Funktionen, um ein exaktes und fehlerfreies Aufmaß zu erstellen. Zusätzlich bietet die App Zugang zu kostenpflichtigen Premiumfunktionen, z. B. um das erstellte Aufmaß als DXF-Datei in Produktionsprozesse zu integrieren, etwa für genaue Zuschnitte durch NC-Anlagen in der Vorfertigung. Das Messgerät wird mit USB-C-Ladekabel und Gürteltasche geliefert. Auf der Rückseite mit einem robusten Clip versehen, kann die Gürteltasche schnell und griffbereit am Gürtel oder an der Tasche befestigt werden. Das praktische Seitenfach bietet zusätzlich Platz für Stifte. Betrieben wird das digitale Maßband mit wiederaufladbaren Lithium-Polymer-Akkuzellen, die für eine lange Betriebsdauer von 8 Stunden sorgen.

Sola-Messwerkzeuge GmbH & Co KG
Infos zum Unternehmen

Sola-Messwerkzeuge GmbH & Co KG
Unteres Tobel 25
A-6840 GÖTZIS

0043 5523 53380-0

---

sola@sola.at

---

www.sola.at

© 2025 Kuhn Fachverlag