

Elektronik-Wasserwaage

Artikel vom 17. Januar 2024

Mess-, Steuer-, Prüfgeräte



Die neue Elektronik-Wasserwaage ist mit zwei beleuchtbaren Digital-Displays ausgestattet (Bild: Stabila).

Die neue Generation der Elektronik-Wasserwaagen von [Stabila](#) wurden für eine Vielzahl von Messarbeiten konzipiert. Die beiden Modelle verfügen über zwei in jeder Einsatzsituation gut ablesbare Digital-Displays zur verzögerungsfreien Anzeige von Neigungen, Gefällen und Winkeln. Das Modell »Tech 196 DL« empfiehlt der Hersteller besonders für exakte Messungen bei Tischler- und Zimmererarbeiten sowie im Küchen-, Treppen- und Tiefbau, aber auch für Architekten zur Kontrolle der ausgeführten Arbeiten. Das Modell »Tech 196M DL« ist mit extrastarken Permanentmagneten ausgestattet und wird daher besonders für Metallbau, Schlosserarbeiten und für den Schalungsbau empfohlen. So hat das Personal stets freie Hände beim Ausrichten und Justieren der jeweiligen Bauteile.

Keine Kalibrierung notwendig

Die neuen Elektronik-Wasserwaagen sind nach IP67 vor Staub und Wasser geschützt. Dank der unempfindlichen Folientastatur lassen sich verschmutzte Tasten bequem reinigen. Um die Arbeit mit den elektronischen Messwerkzeugen so einfach wie möglich zu machen, benötigen sie im täglichen Einsatz keine Kalibrierung aufgrund der hochwertigen Sensoren und des modernen Produktionsverfahrens – laut Hersteller selbst nach Stürzen oder hohen Temperaturschwankungen nicht (»cal-free«). Für die neuen Wasserwaagen gibt der Hersteller eine Messgenauigkeit von $\pm 0,05^\circ$ bei 0° und 90° sowie von $\pm 0,1^\circ$ im Messbereich $1 \dots 89^\circ$ an. Die akustische Zielführung erlaubt mit zwei verschiedenen Signaltönen das schnelle Ausrichten von Bauteilen ohne Blick auf

die Wasserwaage. Für Arbeiten unter schlechten Lichtverhältnissen können mit einem Knopfdruck beide Displays in zwei Stufen beleuchtet werden. In Umschlagposition dreht sich die Digitalanzeige automatisch und lässt sich daher stets gut ablesen. Dank des Referenzwinkelmodus kann außerdem ein Winkelmaß übernommen, gespeichert und auf andere Bauteile übertragen werden. Erhältlich sind die neuen Elektronik-Wasserwaagen in verschiedenen Längen, im Lieferumfang aller Modelle/Ausführungen ist eine praktische Tasche für den Transport enthalten.

Hersteller aus dieser Kategorie

Felder KG

KR-Felder-Str. 1
A-6060 HALL IN TIROL
0043 5223 58500
info@felder-group.com
www.felder-group.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Pilz GmbH & Co. KG

Felix-Wankel-Str. 2
D-73760 Ostfildern
0711 3409-0
info@pilz.de
www.pilz.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Sola-Messwerkzeuge GmbH

Unteres Tobel 25
A-6840 GÖTZIS
0043 5523 53380-0
sola@sola.at
www.sola.at
[Firmenprofil ansehen](#)
