

Wasserwaage besonders breit
 Art.-Nr. 4520/160 – 4523/250

Hersteller:

Roeckle Neigungsmesstechnik e.K.
 Lichtäckerstraße 11
 D-73770 Denkendorf
 Tel. +49 (0)711 311332
 Fax +49 (0)711 3161727
 E-Mail info@roeckle.com
 web www.roeckle.com

Produkt:

Horizontal-Wasserwaage mit besonders breiter prismatischer Sohle nach DIN 877. Stabile Ausführung aus hochwertigem Spezialguss, strukturlackiert. Mit prismatischer Sohle (154°), zum Ausrichten von waagerechten Wellen mit großen Durchmessern bis 885 mm je nach Modell. Die Messflächen sind feingeschliffen. Das Gerät ist ausgestattet mit geschliffener und geteilter Länglibelle, Querlibelle und Vollwärmeschutz. Die Empfindlichkeit der Länglibelle ist auf dem Typenschild angegeben.

Technische Informationen:

Länge	mm	160	200	250
Breite / Höhe	mm	140 / 74	160 / 75	200 / 78
min. / max. Durchmesser	mm	54 / 600	54 / 690	58 / 950
Gewicht der Wasserwaage	kg	3.12	4.04	6.92
Artikel-Nr. 4520	0.30 mm/m	X	X	X
Artikel-Nr. 4521	0.10 mm/m	X	X	X
Artikel-Nr. 4522	0.04 mm/m	X	X	X
Artikel-Nr. 4523	0.02 mm/m	X	X	X

(X = lieferbar)

Sonderausführungen:

- mit Ausfräsung der Messfläche zur Gewichtseinsparung

Zubehör:

Passgenaues, robustes Kunststoff-Etui (Koffer) zur Aufbewahrung (452x/xxx/KK)

Zusatzleistung optional:

Messprotokoll

Arbeits-/Lagertemperatur:

Bei mechanischen Präzisions-Wasserwaagen beträgt die Arbeitstemperatur 20°C (+/-5 K) und die Lagertemperatur -40°C bis +70°C.

Toleranzen nach DIN877 abhängig von der Empfindlichkeit bei L > 100 mm (L ≤ 100 mm):

0,3 mm/m: T_{zul} = 60 (120) µm/m, DaU = 0,4 (0,8) Skt
 0,1 mm/m: T_{zul} = 20 (40) µm/m, DaU = 0,4 (0,8) Skt
 0,04 mm/m: T_{zul} = 10 (10) µm/m, DaU = 0,5 (0,5) Skt
 0,02 mm/m: T_{zul} = 10 (10) µm/m, DaU = 1,0 (1,0) Skt

T_{zul} zulässige Toleranz, DaU Differenzwert auf Umschlag, Skt Skalenteil