

Horizontal-Wasserwaage justierbar
Art.-Nr. 6080/160 – 6084/500

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:

Justierbare Horizontal-Wasserwaage nach DIN 877, Verstellbereich +/- 5 Umdrehungen (+/- 4 mm/m). Stabile Ausführung aus hochwertigem Spezialguss, strukturlackiert. Messflächen flach und prismatisch (150°) feingeschliffen, mit geschliffener und geteilter Längslibelle mit seitlicher Einsicht. Das Gerät ist ausgestattet mit Querlibelle und Vollwärmeschutz. Geeignet zum Ausrichten von waagerechten Flächen und Wellen. Die Empfindlichkeit der Längslibelle ist auf dem Typenschild angegeben.

Technische Informationen:

Länge	mm	160	200	250	300	500
Breite / Höhe	mm	42 / 44	42 / 45	42 / 46	42 / 47	44 / 48
Gewicht der Wasserwaage	kg	1.03	1.31	1.75	2.17	3.97
Artikel-Nr. 6080	0.30 mm/m	X	X	X	X	X
Artikel-Nr. 6081	0.10 mm/m	X	X	X	X	X
Artikel-Nr. 6082	0.04 mm/m	X	X	X	X	X
Artikel-Nr. 6083	0.02 mm/m	X	X	X	X	X
Artikel-Nr. 6084	0.01 mm/m	-	X	X	X	X

(X = lieferbar)

Mögliche Wellendurchmesser: 115,9 mm (max), 19,3 mm (min)

Sonderausführungen:

- mit flacher Sohle
- mit Magneten
- mit Bohrungen zum Aufschrauben

Zubehör:

Passgenaues, robustes Kunststoff-Etui (Koffer) zur Aufbewahrung (608x/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 DIN 877 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
0,01 mm/m:	T _{zul} =	10 (10) μm/m,	DaU = 2,0 (2,0) Skt

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