

Digitale Handrefraktometer, A. KRÜSS Optronik Digital Handheld Refractometers

DR101-60 / DR201-95 / DR301-95

Digitale Handrefraktometer mit zwei unterschiedlichen Skalen, Brix und Brechungsindex. Einfache und schnelle Bedienung, kalibriert wird mit destilliertem Wasser. Dank des wasserdichten Gehäuses kann das DR101-60 unter fließendem Wasser abgespült werden. Inklusive automatischer Temperaturkompensation.

Das DR301-95 bietet zwei zusätzliche benutzerdefinierte Skalen und kann mit dem PC verbunden werden. Besonderheiten: zuschaltbare Temperaturkompensation und oberer und unterer Toleranzalarm.

Technische Daten:	DR101-60	DR201-95	DR301-95
Temperaturmessbereich:	10 – 40°C	10 – 40°C	10 – 40°C
Temperaturmessgenauigkeit:	±0,5°C	±0,5°C	±0,5°C
Temperaturkompensation:	10 – 40°C	10 – 40°C	10 – 40°C
Schutzart:	IP65	IP64	IP50
Abmessung (B×H×T):	110×62×32 mm	130×80×40 mm	180×100×60 mm
Gewicht:	160 g	200 g	500 g
Betriebsspannung:	1,5 V Batterie	1,5 V Batterie	9 V Batterie (Netzteil inkl.)

Typ	Messbereich nD/% Brix	Messgenauigkeit nD/% Brix	Auflösung nD/% Brix	Best.-Nr.
① DR101-60	1,3330–1,4419/0–60	0,0005/±0,35	0,0001/0,1	10 61 11010
② DR201-95	1,3330–1,5318/0–95	0,0003/±0,2	0,0001/0,1	10 61 12195
③ DR301-95	1,3330–1,5318/0–95	0,00015/±0,1	0,0001/0,1	63 61 30195

