



LEICA GEOVID HD-R 42 (Typ 402/403)

Technische Daten



Entfernungsmesser	Leica Geovid 8 x42 HD-R (Typ 402)	Leica Geovid 10 x42 HD-R (Typ 403)
Bestell-Nr.	40 052	40 054
Lieferumfang	konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Batterie, Corduratasche	konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Batterie, Corduratasche
Vergrößerung	8 x	10 x
Objektivdurchmesser	42 mm	42 mm
Austrittspupille	5,25 mm	4,2 mm
Dämmerungszahl	18,3	20,5
Sehfeld auf 1.000 m	130 m	114 m
Naheinstellgrenze	ca. 5 m	ca. 5,0 m
Dioptrienausgleich	± 4 dpt	± 4 dpt
Distanzmessung:		
Reichweite	10 m bis ca. 2.000 m	10 m bis ca. 2.000 m
Äquivalente horizontale Entfernung (EHR)	10 m bis 1.100 m	10 m bis 1.100 m
Messgenauigkeit	± 1 m bis 500 m ± 2 m bis 1.000 m ± 0,5 % über 1.000 m	± 1 m bis 500 m ± 2 m bis 1.000 m ± 0,5 % über 1.000 m
Anzeige	LED Anzeige mit 4 Ziffern und umgebungslichtgesteuerter Helligkeitsregelung	LED Anzeige mit 4 Ziffern und umgebungslichtgesteuerter Helligkeitsregelung
Augenmuschel mit Drehschiebehülse	ja, demontierbar, mit 4 Raststufen	ja, demontierbar, mit 4 Raststufen
Brillenträgerokular	ja	ja
Fokussierung	Innenfokussierung über Mitteltrieb	Innenfokussierung über Mitteltrieb
Prismensystem	Perger-Porro-System	Perger-Porro-System
Vergütung	HDC® Mehrschichtvergütung, AquaDura®-Vergütung	HDC® Mehrschichtvergütung, AquaDura®-Vergütung
Wasserdichtigkeit	druckwasserdicht bis 5 m Wassertiefe	druckwasserdicht bis 5 m Wassertiefe
Gehäuse	Magnesium, stickstoffgefüllt	Magnesium, stickstoffgefüllt
Abmessungen (B x H x T)	125 x 178 x 70 mm	125 x 174 x 70 mm
Gewicht	ca. 975 g inkl. Batterie	ca. 980 g inkl. Batterie
Meter/Yard-Umschalter	ja	ja
Laser	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1
Messfunktionen	Scanmodus, Einzelmessung	Scanmodus, Einzelmessung
Stromversorgung	1 x 3 V/Lithium-Rundzelle CR2	1 x 3 V/Lithium-Rundzelle CR2
Batterielebensdauer	ca. 2.000 Messungen bei 20°C	ca. 2.000 Messungen bei 20°C
Zubehör	Stativadapter (42 220) Schwimm-Tragriemen (42 163)	Stativadapter (42 220) Schwimm-Tragriemen (42 163)