



# LEICA GEOVID 8 x 56 HD-R (Typ 500) / HD-B

## Technische Daten



Entfernungsmesser	Leica Geovid 8 x 56 HD-R (Typ 500)	Leica Geovid 8 x 56 HD-B
Bestell-Nr.	40 053	40 051
Lieferumfang	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Corduratasche, LI-Batterie Typ CR2	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Corduratasche, LI-Batterie Typ CR2
Vergrößerung	8-fach	8-fach
Objektivdurchmesser	56 mm	56 mm
Austrittspupille	6,9 mm	6,9 mm
Dämmerungszahl	26,2	26,2
Sehfeld auf 1.000 m	118 m	118 m
Naheinstellgrenze	5,8 m	5,8 m
Dioptrienausgleich	± 4 dpt	± 4 dpt
Distanzmessung:		
Reichweite	10 m bis ca. 1.825 m	10 m bis ca. 1.825 m
Äquivalente horizontale Entfernung (EHR)	10 m bis 550 m	10 m bis 550 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
Einstellbarer Augenabstand	60 - 74 mm	60 - 74 mm
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)	153 x 187 x 90 mm	153 x 187 x 90 mm
Gewicht	ca. 1.205 g inkl. Batterie	ca. 1.205 g inkl. Batterie
Meter/Yard-Umschalter	ja, über Software	ja, über Software
Laser	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1
Laserstrahldivergenz	1,5 x 0,5 mrad	1,5 x 0,5 mrad
Messzeit	max. 0,3 s	max. 0,3 s
Messfunktionen	Scanmodus, Einzelmessung	Scanmodus, Einzelmessung
Ballistikfunktion	--	ABC® (Advanced Ballistic Compensation)
Geschossflugbahnen	--	12 fest vorinstallierte Kurven, Integration eigener Daten mittels microSD-Karte
Stromversorgung	1 x 3V / Lithium-Rundzelle CR2	1 x 3V / Lithium-Rundzelle CR2
Batterielebensdauer	ca. 2.000 Messungen bei 20°C	ca. 2.000 Messungen bei 20°C