



LEICA GEOVID HD-B 3000

Technische Daten



Entfernungsmesser	Leica Geovid 8x42 HD-B 3000	Leica Geovid 10x42 HD-B 3000
Bestell-Nr.	40 800	40 801
Lieferumfang	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Batterie, Corduratasche	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Batterie, Corduratasche
Vergößerung	8-fach	10-fach
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 m
Dioptrienausgleich	± 4 dpt	± 4 dpt
Distanzmessung:		
Reichweite	10 m bis ca. 2.750 m	10 m bis ca. 2.750 m
Äquivalente horizontale Entfernung (EHR)	10 m bis 1.100 m	10 m bis 1.100 m
Messgenauigkeit	± 0,5 m bei 10 - 200 m ± 1,0 m bei 200 - 400 m ± 0,5 % über 400 m	± 0,5 m bei 10 - 200 m ± 1,0 m bei 200 - 400 m ± 0,5 % über 400 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
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
Messzeit	maximal ca. 0,3 s	maximal ca. 0,3 s
Messfunktionen	Scanmodus, Einzelmessung	Scanmodus, Einzelmessung
Ballistikfunktion	äquivalente horizontale Entfernung (EHR), Haltepunkt Korrektur, Anzahl notwendiger Klicks der Absehenverstellung	äquivalente horizontale Entfernung (EHR), Haltepunkt Korrektur, Anzahl notwendiger Klicks der Absehenverstellung
Geschossflugbahnen	12 fest vorinstallierte Kurven, Integration eigener Daten mittels microSD Karte	12 fest vorinstallierte Kurven, Integration eigener Daten mittels microSD Karte
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)



LEICA GEOVID HD-B 3000

Technische Daten



Entfernungsmesser	Leica Geovid 8 x 56 HD-B 3000
Bestell-Nr.	40 802
Lieferumfang	Konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Batterie, Corduratasche
Vergößerung	8-fach
Objektivdurchmesser	56 mm
Austrittspupille	6,9 mm
Dämmerungszahl	21,2
Sehfeld auf 1.000 m	118 m
Naheinstellgrenze	5,8 m
Dioptrienausgleich	± 4 dpt
Distanzmessung:	
Reichweite	10 m bis ca. 2.750 m
Äquivalente horizontale Entfernung (EHR)	10 m bis 1.100 m
Messgenauigkeit	± 0,5 m bei 10 - 200 m ± 1,0 m bei 200 - 400 m ± 0,5 % über 400 m
Anzeige	LED Anzeige mit 4 Ziffern und umgebungslichtgesteuerter Helligkeitsregelung
Augenmuschel mit Drehschiebehülse	ja, demontierbar, mit 4 Raststufen
Fokussierung	Innenfokussierung über Mitteltrieb
Prismensystem	Perger-Porro-System
Vergütung	HDC® Mehrschichtvergütung, AquaDura®-Vergütung
Wasserdichtigkeit	druckwasserdicht bis 5 m Wassertiefe
Gehäuse	Magnesium, stickstoffgefüllt
Abmessungen (B x H x T)	153 x 187 x 90 mm
Gewicht	ca. 1.205 g inkl. Batterie
Meter/Yard-Umschalter	ja
Laser	augensicherer, unsichtbarer Laser nach EN und FDA Klasse 1
Messzeit	maximal ca. 0,3 s
Messfunktionen	Scanmodus, Einzelmessung
Ballistikfunktion	äquivalente horizontale Entfernung (EHR), Haltepunkt Korrektur, Anzahl notwendiger Klicks der Absehenverstellung
Geschossflugbahnen	12 fest vorinstallierte Kurven, Integration eigener Daten mittels microSD-Karte
Stromversorgung	1 x 3V / Lithium-Rundzelle CR2
Batterielebensdauer	ca. 2.000 Messungen bei 20°C
Zubehör	Stativadapter (42 220) Schwimm-Tragriemen (42 163)