



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

Technische Daten



Entfernungsmesser	Leica Geovid 8x42 HD-B (Typ 402)	Leica Geovid 10x42 HD-B (Typ 403)
Bestell-Nr.	40 047	40 049
Lieferumfang	konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Batterie, Corduratasche	konturförmiger Neopren-Tragriemen, Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel, Batterie, Corduratasche
Vergrößerung	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. 5,0 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® Merhrcschichtvergütung, AquaDura®-Vergütung	HDC® Merhrcschichtvergütung, 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
Stromversorgung	1 x 3 V/Lithium-Rundzelle CR2	1 x 3 V/Lithium-Rundzelle CR2
Ballistikfunktion	äquivalente horizontale Entfernung (EHR), Haltepunktkorrektur, Anzahl notwendiger Klicks der Absehenverstellung	äquivalente horizontale Entfernung (EHR), Haltepunktkorrektur, 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
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)