



# LEICA GEOVID HD-B 3000

## Technische Daten



| <b>Entfernungsmesser</b>                 | <b>Leica Geovid 8x42 HD-B 3000</b>   | <b>Leica Geovid 10x42 HD-B 3000</b>  |
|--|--|--|
| 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                          | ± 1 m bis 500 m<br>± 2 m bis 1.000 m<br>± 0,5 % über 1.000 m   | ± 1 m bis 500 m<br>± 2 m bis 1.000 m<br>± 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   |
| 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)<br>Schwimm-Tragriemen (42 163)  | Stativadapter (42 220)<br>Schwimm-Tragriemen (42 163)  |



# LEICA GEOVID HD-B 3000

## Technische Daten



| <b>Entfernungsmesser</b>                 | <b>Leica Geovid 8 x 56 HD-B 3000</b>   |
|--|--|
| Bestell-Nr.                              | 40 802   |
| Lieferumfang                             | Konturförmiger Neopren-Tragriemen,<br>Objektivschutzdeckel, Okularschutzdeckel,<br>Batterie, Corduratasche             |
| Vergößerung                              | 8-fach   |
| Objektivdurchmesser                      | 56 mm  |
| Austrittspupille                         | 6,9 mm   |
| Dämmerungszahl                           | 26,2   |
| 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                          | ± 1 m bis 500 m<br>± 2 m bis 1.000 m<br>± 0,5 % über 1.000 m   |
| Anzeige                                  | LED Anzeige mit 4 Ziffern und<br>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<br>nach EN und FDA Klasse 1  |
| Messzeit                                 | maximal ca. 0,3 s  |
| Messfunktionen                           | Scanmodus, Einzelmessung   |
| Ballistikfunktion                        | äquivalente horizontale Entfernung (EHR),<br>Haltepunkt Korrektur, Anzahl notwendiger Klicks<br>der Absehenverstellung |
| Geschossflugbahnen                       | 12 fest vorinstallierte Kurven,<br>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)<br>Schwimm-Tragriemen (42 163)  |