



LEICA GEOVID MAX 42

Dati tecnici



Modello	Leica Geovid Max 10 x 42
Tipo di dispositivo	Telemetro
Numero d'ordine	40 831 (flat dark earth)
Contenuto della confezione	Tracolla sagomata in neoprene, tappi lenti frontali, tappi oculari, borsa in Cordura, batteria
Ingrandimento	10 x
Diametro lenti frontali	42 mm
Pupilla di uscita	4,2 mm
Fattore crepuscolare	20,5
Campo visivo a 1.000 m	113 m ± 3%
Campo visivo per chi porta gli occhiali	113 m ± 3% m
Posizione AP	16 mm
Angolo visivo obiettivo	6,5°
Minima distanza di messa a fuoco	ca. 5 m
Distanza oculare regolabile	56 a 74 mm
Trasmissione della luce	90 %
Compensazione diottrica	±4 dpt.
Misurazione della distanza	
Campo utile	Bersagli retro-riflettenti: 10 fino a ca. 7500 m Bersagli altamente riflettenti: 10 fino a ca. 6675 m Alberi: 10 fino a ca. 4200 m Caprioli: 10 fino a ca. 2650 m
Distanza orizzontale equivalente (EHR)	10 a ca 7500 m
Accuratezza di misurazione	±0.5 m a 10 - 183 m ±1.0 m a 183 - 915 m ±0.15 % a oltre 915 m
Tempo di misurazione	Modalità estesa disattivata: 0,3 s / Modalità estesa attivata: 1,4 s Modalità estesa AUTO: 0,3 o 1,4 s / Modalità scan: 0,25 s
Modalità di misurazione	1) Modalità scan 2) Misurazione singola: 2.1) Modalità estesa disattivata 2.2) Modalità estesa attivata 2.3) Modalità estesa AUTO
Modalità target	First / Last / Best



LEICA GEOVID MAX 42

Dati tecnici



Modello	Leica Geovid Max 10 x 42
Commutazione Meter/Yards	sì
Funzioni balistiche	sì
Correzione del vento integrata	sì
Uscita di "Distanza orizzontale equivalente" (EHR)	sì
Uscita "Correzione unità" per la correzione altimetrica e laterale	sì
Uscita "Correzione a clic" per la correzione altimetrica e laterale	sì
Uscita "Holdover" per la correzione altimetrica e laterale	sì
Uscita "Shot Probability Analysis" (SPA) (Analisi della probabilità di successo)	sì
Applied Ballistics Professional® a bordo	sì
Bluetooth®	sì
Connessione Leica Ballistics App	sì
Utilizzo di profili personalizzati	sì
BaseMap®	sì
Connessione con Kestrel® / Garmin®	sì
Funzione GPS Guide LPT™ (Leica ProTrack)	sì
Display	Display Activ-Matrix microLED (640x480)
Oculare per portatori di occhiali	sì
Conchiglie oculari	sì, con manicotto scorrevole rotante, montabile con quattro posizioni di arresto
Sistema prismatico	Sistema Perger-Porro
Rivestimento ottico	Trattamento multistrato HDC®, trattamento AquaDura®
Messa a fuoco	Messa a fuoco interna mediante ghiera centrale
Laser	Laser invisibile di sicurezza EN e FDA classe 1
Divergenza del raggio laser	1,8 x 0,8 mrad
Sensore di pressione barometrico	sì
Sensore di temperatura	sì
Misura della temperatura	sì
Sensore di inclinazione	sì
Bussola	sì



LEICA GEOVID MAX 42

Dati tecnici



Modello	Leica Geovid Max 10 x 42
Batteria	Batteria al litio da 1x3 V (tipo CR2)
Durata della batteria	ca. 2000 misurazioni a 20°C
Tenuta stagna	Impermeabile alla pressione fino a 5 m
Corpo	Magnesio, riempito di azoto
Dimensioni (L x A x P)	125 x 174 x 70 mm
Peso	ca. 1040 g (senza batteria)
Accessori	
Conchiglie oculari paraluce laterale	42 006
Tracolla galleggiante	42 163
Adattatore per treppiede	42 220
Ollin Snapshot Geovid Adapter	96 475