



LEICA GEOVID PRO 10x42 AB+

Caractéristiques techniques.



Bezeichnung	Leica Geovid Pro 10x42 AB+
Type d'appareil	Télémetros
N° de référence	40818 (flat-dark-earth)
Équipements de série	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, étui en Cordura, pile
Grossissement	10x
Diamètre d'objectif	42 mm
Pupille de sortie	4,2 mm
Indice crépusculaire	20,5
Champ à 1.000 m	114 m
Champ de vision pour les porteurs de lunettes	> 104 m
Retrait/pupille de sortie	16 mm
Angle de vision objectif	6,45°
Mise au point rapprochée	env. 5 m
Distance oculaire ajustable	56 à 74 mm
Transmission de la lumière	91 %
Compensation dioptrique	±4 dpt.
Oculaire pour les porteurs de lunettes	oui
Œillets	oui, avec manchon coulissant rotatif, démontable, à 4 crans
Traitement des lentilles	HDC® multicouche, AquaDura® couche
Système de prisme	Système Perger-Porro
Distanzmessung	
Portée	10 jusqu' à env. 2.950 m
Distance en équivalence horizontale (EHR)	10 jusqu' à env. 2.950 m
Affichage Mesure balistique avec Applied Ballistics® Elite	max. 2.950 m
Précision	± 0,5 m à 10-200 m ± 1,0 m à 200-400 m ± 0,5 % au-delà 400 m
Mesure du temps	jusqu'à env. 0,3 sec.
Fonctions de mesure	Mode scan, mesure unique
Laser	Invisible et inoffensif pour les yeux, conforme aux normes EN et FDA classe 1
Divergence du rayon laser	1,8x0,8 mrad

Suite en page 2



LEICA GEOVID PRO 10x42 AB+

Caractéristiques techniques.



Designation	Leica Geovid Pro 10x42 AB+
Affichage	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes
Interrupteur mètre/yard	oui
Fonction balistique	oui
Correction latérale intégrée	oui
Affichage "équivalence horizontale"	oui
Affichage "Unités" pour l'élévation et la correction latérale	oui
Affichage "Correction par clic" pour l'élévation et la correction latérale	oui
Affichage "Holdover" pour l'élévation et la correction latérale	oui
Affichage "Shot Probability Analysis" (Probabilité de réussite)	oui
Bluetooth® interface	oui
Connexion à l'application Leica Ballistics	oui
Utilisation de profils personnalisés profils balistiques	oui
Possibilité de mise à jour vers Applied Ballistics® Elite	oui
BaseMap®	oui
Connexion avec Kestrel® / Garmin®	oui
Fonction GPS Guide-LPT™ (Leica ProTrack)	oui
Sonde de pression d'air	oui
Sonde de température	oui
Mesure de la température	oui
Capteur d'angle	oui
Boussole	oui
Alimentation	1 pile bouton 3 V / Lithium CR2
Autonomie	env. 2.000 mesures à 20 °C
Mise au point	Mise au point interne par axe central
Étanchéité	Étanche à la pression de l'eau jusqu'à 5m de profondeur
Corps	Magnésium, injection d'azote
Dimensions (L x H x P)	125 x 174 x 70 mm
Poids	env. 970 g (sans pile)
Accessories	
Ecrans oculaire	42 006
Courroie flottante	42 163
Adaptateur trépied	42 220