



LEICA GEOVID R

Caractéristiques techniques.



Désignation	Leica Geovid R 8 x 42	Leica Geovid R 10 x 42
Type d'appareil	Télémetros	Télémetros
N° de référence	40 811	40 812
Équipements de série	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura
Grossissement	8 x	10 x
Diamètre d'objectif	42 mm	42 mm
Pupille de sortie	5,25 mm	4,2 mm
Indice crépusculaire	18,3	20,5
Champ à 1.000 m	125 m	110 m
Champ de vision pour les porteurs de lunettes	120 m	105 m
Retrait/pupille de sortie	15,5 mm	14,5 mm
Angle de vision objectif	7,2°	6,3°
Mise au point rapprochée	env. 5,6 m	env. 5,6 m
Compensation dioptrique	±4 dpt.	±4 dpt.
Téléométrie		
Portée	10 jusqu' à env. 1.800 m	10 jusqu' à env. 1.800 m
Distance en équivalence horizontale (EHR)	10 jusqu' à env. 1.100 m	10 jusqu' à env. 1.100 m
Précision	± 1 m à 350 m ± 2 m à 700 m ± 0,5 % au-delà 700 m	± 1 m à 350 m ± 2 m à 700 m ± 0,5 % au-delà 700 m
Mesure du temps	0,3 s	0,3 s
Fonctions de mesure	Mode scan, mesure unique	Mode scan, mesure unique
Interrupteur mètre/yard	oui	oui
Fonction balistique	non	non
Affichage	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes
Oculaires pour porteurs de lunettes	oui	oui
Œillets rotatifs	oui, démontables, à 4 crans	oui, démontables, à 4 crans
Système de prisme	système Uppendahl modifié	système Uppendahl modifié

Suite à la page 2



LEICA GEOVID R

Caractéristiques techniques.



Désignation	Leica Geovid R 8 x 42	Leica Geovid R 10 x 42
Traîtement des lentilles	HDC® multicouche	HDC® multicouche
Mise au point	Mise au point interne par axe central	Mise au point interne par axe central
Laser	Inoffensif pour les yeux, conforme aux normes EN et FDA classe 1	Inoffensif pour les yeux, conforme aux normes EN et FDA classe 1
Alimentation	1 pile bouton 3 V / Lithium CR2	1 pile bouton 3 V / Lithium CR2
Autonomie	env. 2.000 mesures à 20 °C	env. 2.000 mesures à 20 °C
Étanchéité	jusqu' à 5 m d'immersion	jusqu' à 5 m d'immersion
Corps	Aluminium, injection d'azote	Aluminium, injection d'azote
Dimensions (L x H x P)	125 x 173 x 70 mm	125 x 168 x 70 mm
Poids	env. 960 g (sans pile)	env. 955 g (sans pile)
Accessories		
Adaptateur trépied	42 220	42 220



LEICA GEOVID R

Caractéristiques techniques.



Désignation	Leica Geovid R 8 x 56	Leica Geovid R 15 x 56
Type d'appareil	Télémetros	Télémetros
N° de référence	40 813	40 814
Équipements de série	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura	Courroie de transport en néoprène, capuchons d'objectifs et d'oculaires, pile, étui en Cordura
Grossissement	8 x	15 x
Diamètre d'objectif	56 mm	56 mm
Pupille de sortie	7,0 mm	3,7 mm
Indice crépusculaire	21,2	28,2
Champ à 1.000 m	118 m	75 m
Champ de vision pour les porteurs de lunettes	106,2 m	64,8 m
Retrait/pupille de sortie	18 mm	15 mm
Angle de vision objectif	6,8°	4,3°
Mise au point rapprochée	env. 5,6 m	env. 5,9 m
Compensation dioptrique	±4 dpt.	±4 dpt.
Téléométrie		
Portée	10 jusqu' à env. 1.800 m	10 jusqu' à env. 1.800 m
Distance en équivalence horizontale (EHR)	10 jusqu' à env. 1.100 m	10 jusqu' à env. 1.100 m
Précision	± 1 m à 350 m ± 2 m à 700 m ± 0,5 % au-delà 700 m	± 1 m à 350 m ± 2 m à 700 m ± 0,5 % au-delà 700 m
Mesure du temps	0,3 s	0,3 s
Fonctions de mesure	Mode scan, mesure unique	Mode scan, mesure unique
Interrupteur mètre/yard	oui	oui
Fonction balistique	non	non
Affichage	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes	LED à 4 chiffres, intensité variable selon conditions ambiantes
Oculaires pour porteurs de lunettes	oui	oui
Œillets rotatifs	oui, démontables, à 4 crans	oui, démontables, à 4 crans
Système de prisme	système Uppendahl modifié	système Uppendahl modifié

Suite à la page 4



LEICA GEOVID R

Caractéristiques techniques.



Désignation	Leica Geovid R 8 x 56	Leica Geovid R 15 x 56
Traîtement des lentilles	HDC® multicouche	HDC® multicouche
Mise au point	Mise au point interne par axe central	Mise au point interne par axe central
Laser	Inoffensif pour les yeux, conforme aux normes EN et FDA classe 1	Inoffensif pour les yeux, conforme aux normes EN et FDA classe 1
Alimentation	1 pile bouton 3 V / Lithium CR2	1 pile bouton 3 V / Lithium CR2
Autonomie	env. 2.000 mesures à 20 °C	env. 2.000 mesures à 20 °C
Étanchéité	jusqu' à 5 m d'immersion	jusqu' à 5 m d'immersion
Corps	Aluminium, injection d'azote	Aluminium, injection d'azote
Dimensions (L x H x P)	135x182x68 mm	134x210x70 mm
Poids	env. 1.090 g (sans pile)	env. 1.260 g (sans pile)
Accessories		
Adaptateur trépied	42 220	42 220