



# LEICA MAGNUS i

## Caractéristiques techniques.



Désignation	Leica Magnus 1 – 6.3 x 24 i	Leica Magnus 1.5 – 10 x 42 i
Type d'appareil	Lunettes de visée	Lunettes de visée
Équipements de série	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile, mode d'emploi	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile, mode d'emploi
Diamètre d'objectif	24 mm	42 mm
Grossissement	1 – 6,3 x	1,5 – 10 x
Facteur de grossissement	6,3 x	6,7 x
Champ de vision à 100 m (grossissement min. à max.)	44 m à 6,5 m	26 m à 4,1 m
Écart oculaire	> 90 mm	> 90 mm
Diamètre de la pupille de sortie	12,4 – 3,8 mm	12,4 – 4,2 mm
Sans parallaxe	100 m	100 m
Compensation dioptrique	-4/+3 dpt	-4/+3 dpt
Traitement des lentilles	AquaDura®	AquaDura®
Degré de transmission	env. 92%	env. 92%
Réticule à plan focal	2. plan de l'image	2. plan de l'image
Réticules disponibles	L-4a, L-3D	L-4a
Plage de réglage du réticule (100 m)	400 x 400 cm	260 x 260 cm
Réglage du réticule (100 m)	1 clic = 1 cm / 100 m (~1/3 MOA)	1 clic = 1 cm / 100 m (~1/3 MOA)
Réticule lumineux/Type	Point	Point
Taille du spot lumineux (grossissement 10 x)	2,4 cm / 100 m	1,5 cm / 100 m
Diamètre du tube central	120	120
Possibilité de montage	30 mm	30 mm
Possibilité de montage	anneaux de 30 mm / rail interne Zeiss	anneaux de 30 mm / rail interne Zeiss
Pas de vis pour filtre sur l'objectif	M 28 x 0,75	M 46 x 0,75 mm
Longueur	272 mm	317 mm
Poids	544 g (avec rail 570 g)	620 g (avec rail 650 g)
Étanchéité	Jusqu'à 4 m/injection d'azote	Jusqu'à 4 m/injection d'azote
Système marche/arrêt automatique	3 min, ± 75°	3 min, ± 75°
Allumage automatique	Oui, activation selon position et/ou mouvement	Oui, activation selon position et/ou mouvement
Pile	1 x CR2032	1 x CR2032
<b>N° de référence réticule</b>		
L-4a / avec rail	52 120 / 52 121	53 130 / 53 131
L-4a avec BDC / avec rail	--	--
L-3D / avec rail	52 110 / 52 111	--



# LEICA MAGNUS i

## Caractéristiques techniques.

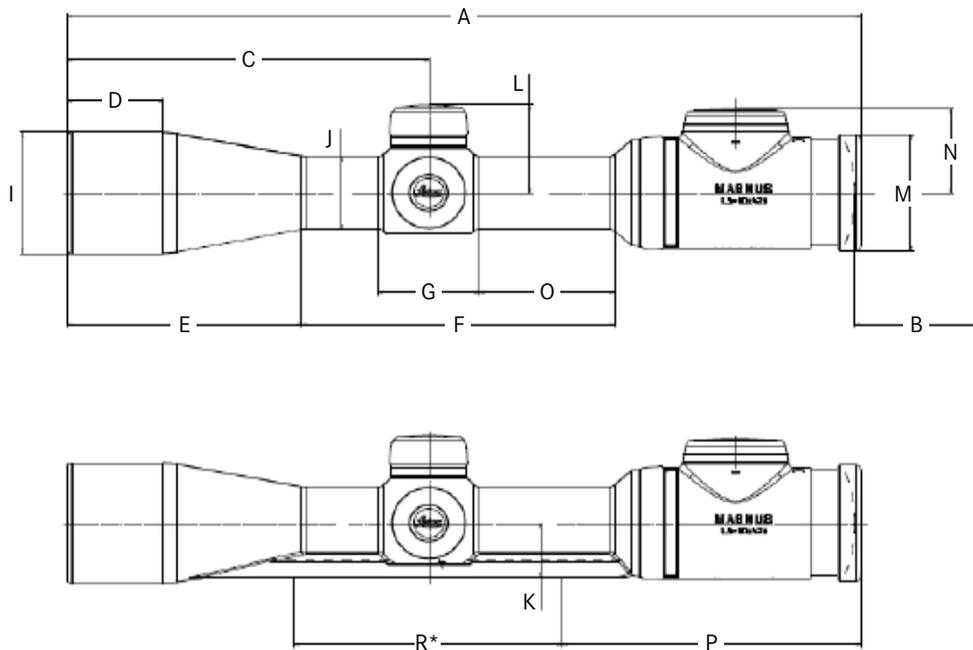


Désignation	Leica Magnus 1.8 – 12 x 50 i	Leica Magnus 2.4 – 16 x 56 i
Type d'appareil	Lunettes de visée	Lunettes de visée
Équipements de série	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile, mode d'emploi	Capuchons de protection pour l'objectif et l'oculaire, lingette de nettoyage, pile, mode d'emploi
Diamètre d'objectif	50 mm	56 mm
Grossissement	1,8 - 12 x	2,4 - 16 x
Facteur de grossissement	6,7 x	6,7 x
Champ de vision à 100 m (grossissement min. à max.)	22,5 m à 3,7 m	17 m à 2,6 m
Écart oculaire	> 90 mm	> 90 mm
Diamètre de la pupille de sortie	12,4 - 4,2 mm	12,4 - 3,5 mm
Sans parallaxe	100 m	Réglable, 50 m à l'infini
Compensation dioptrique	-4/+3 dpt	-4/+3 dpt
Traitement des lentilles	AquaDura®	AquaDura®
Degré de transmission	env. 92%	env. 92%
Réticule à plan focal	2. plan de l'image	2. plan de l'image
Réticules disponibles	L-4a	L-4a
Plage de réglage du réticule (100 m)	230 x 230 cm	200 x 200 cm
Réglage du réticule (100 m)	1 clic = 1 cm / 100 m (~1/3 MOA)	1 clic = 1 cm / 100 m (~1/3 MOA)
Réticule lumineux/Type	Point	Point
Taille du spot lumineux (grossissement 10 x)	1,5 cm / 100 m	1,5 cm / 100 m
Diamètre du tube central	120	120
Possibilité de montage	30 mm	30 mm
Possibilité de montage	anneaux de 30 mm / rail interne Zeiss	anneaux de 30 mm / rail interne Zeiss
Pas de vis pour filtre sur l'objectif	M 52 x 0,75 mm	M 58 x 0,75 mm
Longueur	335 mm	360 mm
Poids	700 g (avec rail 725 g)	785 g (avec rail 815 g)
Étanchéité	Jusqu'à 4 m/injection d'azote	Jusqu'à 4 m/injection d'azote
Système marche/arrêt automatique	3 min, ± 75°	3 min, ± 75°
Allumage automatique	Oui, activation selon position et/ou mouvement	Oui, activation selon position et/ou mouvement
Pile	1 x CR2032	1 x CR2032
<b>N° de référence réticule</b>		
L-4a / avec rail	53 160 / 53 161	54 130 / 54 131
L-4a mit BDC / avec rail	53 162 / 53 163	54 132 / 54 133



# LEICA MAGNUS i

Dimensions.



	Leica Magnus 1 – 6.3x24 i sans/avec rail	Leica Magnus 1.5 – 10x42 i sans/avec rail	Leica Magnus 1.8 – 12x50 i sans/avec rail	Leica Magnus 2.4 – 16x56 i sans/avec rail
A	272 mm	316 mm	333 mm	360 mm
B	91 mm	91 mm	91 mm	91 mm
C	100 mm	144 mm	161 mm	188 mm
D	--	38 mm	54 mm	59 mm
E	79 mm	93 mm	103 mm	122 mm
F	E+ F: 174 mm	125 mm	132 mm	140 mm
G	40 mm	40 mm	40 mm	40 mm
I	30 mm	50 mm	57 mm	62 mm
J	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
K	23 mm	23 mm	23 mm	23 mm
L	36 mm	36 mm	36 mm	31 mm
M	48 mm	48 mm	48 mm	48 mm
N	35 mm	35 mm	35 mm	35 mm
O	54 mm	54 mm	54 mm	54 mm
P	119 mm	119 mm	119 mm	119 mm
R*	139 mm	107 mm	111 mm	115 mm

\*longueur de rail utile