

LÍNEA DE OCULARES PARA EL HERITAGE 150 P (150/750 F5)

MARCA Y CARACTERÍSTICAS	DISTANCIA FOCAL	PRECIO	CAMPO DE VISIÓN APARENTE	CAMPO DE VISIÓN REAL		PUPILA DE SALIDA		AUMENTO		TIEMPO DE TRÁNSITO		EYE RELIEF
				SIN BARLOW	CON BARLOW	SIN BARLOW	CON BARLOW	SIN BARLOW	CON BARLOW	SIN BARLOW	CON BARLOW	
Súper: Los trae el Heritage 150, son acromáticos modificados o Kellners muy mejorados (Meade los llama "MA") / - Son muy inferiores a los Plössl	10 mm.	S/datos	52°	0,69°	0,35°	2 mm.	1 mm.	75 X	150 X	168" (2'48")	84" (1'24")	S/datos
	25 mm.	S/datos	50°	1,73°	0,83°	5 mm.	2,5 mm.	30 X	60 X	415" (6'55")	209" (3'29")	S/datos
SW Súper Plössl: Los Plössl son Multi Coating y no los vende Duoptic mientas que los Súper Plössl son Full Multi Coating y los vende Duoptic / - 4 elementos / - Son buenos de 10 mm. para arriba / Tienen bajo eye relif (relieve ocular)	6,3 mm.	\$ 3.300.-	52°	0,44°	0,22°	1,26 mm.	0,63 mm.	120 X	240 X	106" (1'46")	53"	4,1 mm.
	7,5 mm.	\$ 3.300.-	52°	0,52°	0,26°	1,5 mm.	0,75 mm.	100 X	200 X	125" (2'05")	62" (1'02")	4,9 mm.
	10 mm.	\$ 3.300.-	52°	0,69°	0,35°	2 mm.	1 mm.	75 X	150 X	166" (2'46")	84" (1'24")	6,5 mm.
	12,5 mm.	\$ 3.800.-	52°	0,87°	0,43°	2,5 mm.	1,25 mm.	60 X	120 X	209" (3'29")	103" (1'43")	8,1 mm.
	17 mm.	\$ 4.400.-	52°	1,18°	0,59°	3,4 mm.	1,7 mm.	45 X	90 X	283" (4'43")	142" (2'22")	11 mm.
	20 mm.	\$ 4.400.-	52°	1,39°	0,7°	4 mm.	2 mm.	37,5 X	75 X	334" (5'34")	168" (2'48")	13 mm.
	25 mm.	\$ 4.400.-	52°	1,73°	0,87°	5 mm.	2,5 mm.	30 X	60 X	415" (6'55")	209" (3'29")	16,9 mm.
	32 mm.	\$ 4.900.-	52°	2,22°	1,11°	6,4 mm.	3,2 mm.	23 X	46 X	533" (8'53")	266" (4'26")	20 mm.
SW Ultra Wide Angle (UWA): - 6 elementos / - El de 9 mm. es muy bueno aunque pierde definición con el Barlow / - Tienen menos contraste y definición que los BST	6 mm.	\$ 6.200.-	66°	0,52°	0,26°	1,2 mm.	0,6 mm.	125 X	250 X	125" (2'05")	62" (1'02")	14,8 mm.
	9 mm.	\$ 6.200.-	66°	0,79°	0,4°	1,8 mm.	0,9 mm.	83 X	166 X	190" (3'10")	96" (1'36")	15 mm.
	15 mm.	\$ 6.200.-	66°	1,32°	0,66°	3 mm.	1,5 mm.	50 X	100 X	317" (5'17")	158" (2'38")	15 mm.
	20 mm.	\$ 6.200.-	66°	1,76°	0,88°	4 mm.	2 mm.	37,5 X	75 X	422" (7'02")	211" (3'31")	18 mm.
SW UWA Planetary (TMB): - 6 elementos / - Son para observación planetaria con gran eye relief y muy buen campo visual real / - Tienen gran contraste y nitidez / Tienen copas regulables que dan una sensación de inmersión increíble / - Tienen poco color lateral / - Tienen poca dispersión de luz / - Con lentes de 22 mm. aseguran un control sobre la aberración esférica y el molesto efecto "Ridney-bean" / - Son más chicos y un poquito más livianos que los BST / - Su copa es más adaptada para usar con anteojos que la de los BST	2,5 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,19°	0,1°	0,5 mm.	0,25 mm.	300 X	600 X	46"	24"	16 mm.
	3,2 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,25°	0,12°	0,64 mm.	0,32 mm.	235 X	470 X	60" (1'00")	29"	14 mm.
	4 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,31°	0,15°	0,8 mm.	0,4 mm.	187,5 X	375 X	74" (1'14")	36"	10 mm.
	5 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,39°	0,19°	1 mm.	0,5 mm.	150 X	300 X	94" (1'34")	46"	12 mm.
	6 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,46°	0,23°	1,2 mm.	0,6 mm.	125 X	250 X	110" (1'50")	55"	12 mm.
	7 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,54°	0,27°	1,4 mm.	0,7 mm.	107 X	214 X	130" (2'10")	65" (1'05")	12 mm.
	8 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,62°	0,31°	1,6 mm.	0,8 mm.	94 X	188 X	149" (2'29")	74" (1'14")	12 mm.
	9 mm.	\$ 7.500.-	58°	0,7°	0,35°	1,8 mm.	0,9 mm.	83 X	166 X	168" (2'48")	84" (1'24")	12 mm.
Star Guider Explorer Dual ED (BST): - 6 elementos con 2 del tipo ED de baja dispersión que corrigen aberraciones / - Tienen copas regulables a rosca / - OJO: el de 25 mm. no es tan recomendable porque no tiene el Barlow de adelante pero el de 18 mm. es el mejor y el de 15 mm. es cómodo y bueno / - Tienen coma en los bordes / - Son parfocales para el resto de la serie (aunque siempre hay que ajustar un poco) pero esa parfocalidad se pierde cuando se pone un Barlow / - Son muy parejos con los TMB aunque RodyG dice que los BST son superiores	15 mm.	\$ 7.500.-	58°	1,16°	0,58°	3 mm.	1,5 mm.	50 X	100 X	278" (4'38")	139" (2'19")	12 mm.
	3,2 mm.	\$ 9.000.-	60°	0,26°	0,13°	0,64 mm.	0,32 mm.	235 X	470 X	62" (1'02")	31"	13 mm.
	5 mm.	\$ 9.000.-	60°	0,4°	0,2°	1 mm.	0,5 mm.	150 X	300 X	96" (1'36")	48"	13 mm.
	8 mm.	\$ 9.000.-	60°	0,64°	0,32°	1,6 mm.	0,8 mm.	94 X	188 X	154" (2'34")	77" (1'17")	13 mm.
	12 mm.	\$ 9.000.-	60°	0,96°	0,48°	2,4 mm.	1,2 mm.	62,5 X	125 X	230" (3'50")	115" (1'55")	13 mm.
	15 mm.	\$ 9.000.-	60°	1,2°	0,6°	3 mm.	1,5 mm.	50 X	100 X	288" (4'48")	144" (2'24")	13 mm.
	18 mm.	\$ 9.000.-	60°	1,44°	0,72°	3,6 mm.	1,8 mm.	42 X	84 X	346" (5'46")	173" (2'53")	13 mm.
	25 mm.	\$ 9.000.-	60°	2°	1°	5 mm.	2,5 mm.	30 X	60 X	480" (8'00")	240" (4'00")	13 mm.
Star Guider Flat Field: - Tienen amplio campo de visión real para una visión inmersiva / - Tienen mínima curvatura del campo para imágenes más planas y menos distorsionadas / - Tienen protección de goma giratoria para bloquear luces parásitas colcando el ojo a una distancia óptima / - Tienen barriles con ranuras de seguridad y están roscados para filtros de 1,25 "	8 mm.	\$ 9.000.-	60°	0,64°	0,32°	1,6 mm.	0,8 mm.	94 X	188 X	154" (2'34")	77" (1'17")	10 mm.
	12 mm.	\$ 9.000.-	60°	0,96°	0,48°	2,4 mm.	1,2 mm.	62,5 X	125 X	230" (3'50")	115" (1'55")	15 mm.
	16 mm.	\$ 9.000.-	65°	1,39°	0,7°	3,2 mm.	1,6 mm.	47 X	94 X	334" (5'34")	168" (2'48")	18 mm.
	19 mm.	\$ 9.000.-	65°	1,65°	0,82°	3,8 mm.	1,9 mm.	40 X	80 X	396" (6'36")	197" (3'17")	18,5 mm.
	27 mm.	\$ 9.000.-	53°	1,91°	0,95°	5,4 mm.	2,7 mm.	28 X	56 X	458" (7'38")	228" (3'48")	23 mm.
Explore Scientific Water Proof Eyepiece: Son mucho mejores que todos los anteriores y los vende Óptica Saracco / - Están purgados y sellados con Argón, que es menos conductor del calor que el nitrógeno enfriándose y calentándose más lento, por lo que amortigua más los cambios de temperatura / - Son sumergibles a 1 metro durante 30 seg. / - Tienen excelente contraste con la visión lateral	5,5 mm.	\$ 32.000.-	62°	0,45°	0,23°	1,1 mm.	0,55 mm.	136 X	272 X	108" (1'48")	55"	12,9 mm.
	9 mm.	\$ 32.000.-	62°	0,74°	0,37°	1,8 mm.	0,9 mm.	83 X	166 X	178" (2'58")	89" (1'29")	12,6 mm.
	14 mm.	\$ 30.000.-	62°	1,16°	0,58°	2,8 mm.	1,4 mm.	54 X	108 X	278" (4'38")	139" (2'19")	10,4 mm.
	20 mm.	\$ 32.000.-	62°	1,65°	0,83°	4 mm.	2 mm.	37,5 X	75 X	396" (6'36")	199" (3'19")	14,8 mm.
	26 mm.	\$ 35.000.-	62°	2,15°	1,08°	5,2 mm.	2,6 mm.	29 X	58 X	516" (8'36")	259" (4'19")	19,3 mm.
	32 mm.	\$ 48.000.-	62°	2,65°	1,33°	6,4 mm.	3,2 mm.	23 X	46 X	636" (10'36")	319" (5'19")	22,2 mm.
	40 mm.	\$ 63.000.-	62°	3,31°	1,66°	8 mm.	4 mm.	19 X	38 X	794" (13'14")	398" (6'38")	28,2 mm.