

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche	Advanced C8-NGT	Advanced C6-SGT	Advanced C8-SGT	Advanced C9-SGT
Schema ottico	Riflettore	Schmidt-Cassegrain	Schmidt-Cassegrain	Schmidt-Cassegrain
Diametro	203.2 mm	150 mm	203.2 mm	235 mm
Focale	1000 mm	1500 mm	2032 mm	2350 mm
Apertura f/	4.92	10	10	10
Cercatore	9x50	6x30	6x30	6x30
Montatura	CG-5 Equatoriale	CG-5 Equatoriale	CG-5 Equatoriale	CG-5 Equatoriale
Oculare	20 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Ingrandimento	50 x	60 x	81 x	94 x
Sezione treppiede	2" acciaio	N/A	2" acciaio	2" acciaio
CD ROM	The Sky Level 1	The Sky Level 1	The Sky Level 1	The Sky Level 1
Alimentazione	Car Battery Adapter	N/A	Car Battery Adapter	Car Battery Adapter
Max. ingrandimento	480 x	354 x	480 x	555 x
Min. Ingrandimento	29 x	21 x	29 x	34 x
Mag. limite	14	13.4	14	14.4
Risoluzione fotogr.	400 line/mm	N/A	200 line/mm	200 line/mm
Angolo di visione	1 °	0.83 °	0.64 °	0.55 °
Trattamento ottico	Aluminum	StarBright XLT	Starbright Coating/XLT	Starbright Coating/XLT
Ostruzione secondario	55.88 mm	55.88 mm	68.58 mm	85.09 mm
AREA di ostruz. Sec	7.6 %	13.9 %	11.4 %	13.1 %
DIAM di ostruz. Sec	27.5 %	37.3 %	33.8 %	36.2 %
Lung. Tubo	939.8 mm	406.4 mm	431.8 mm	558.8 mm
Peso	30.39 kg	23.59 kg	24.72 kg	33.11 kg
Contrappesi	1 x 5.2Kg	2 x 5.2kg	1 x 5.2kg.	2 x 5.2Kg
Motori	DC Servo motori con encoders	DC Servo motori con encoders	DC Servo motori con encoders	DC Servo motori con encoders
Velocità	3°/sec	3°/second max	3°/sec	3°/sec
Inseguimento	Sidereal, Solar and Lunar	Sidereal, Solar and Lunar	Sidereal, Solar and Lunar	Sidereal, Solar and Lunar
Gestione EQ	EQ North and EQ South	EQ North	EQ North and EQ South	EQ North and EQ South
Procedura ALIGN	AutoAlign, 2-Star Alignment, Quick Align	AutoAlign, 2-Star Alignment, Quick Align	AutoAlign, 2-Star Alignment, Quick Align	AutoAlign, 2-Star Alignment, Quick Align
Precisione software	24bit, 0.08 arcsec	24bit, 0.08 arcsec	24bit, 0.08 arcsec	24bit, 0.08 arcsec
Comunicazioni	RS-232 communication port on hand control	RS-232 communication port on hand control	RS-232 communication port on hand control	RS-232 communication port on hand control
Connessioni	Aux Port, Autoguide	Aux Port, Autoguide	Aux Port, Autoguide	Aux Port, Autoguide

	Ports	Ports	Ports	Ports
DATABASE	40000 oggetti + 100 definibili dall'utente con informaz. Aggiornate per 200 ogg.	40000 oggetti + 100 definibili dall'utente con informaz. Aggiornate per 200 ogg.	40000 oggetti + 100 definibili dall'utente con informaz. Aggiornate per 200 ogg.	40000 oggetti + 100 definibili dall'utente con informaz. Aggiornate per 200 ogg.
Diagonale	N/A	31.8mm	31.8mm	31.8mm