



Erweiterung des Sport-Optik-Sortiments für die PENTAX Ferngläser S-Serie

	ART. CODE	EAN
PENTAX SD 7x42 ED	62893	0027075304970
PENTAX SD 10x42 ED	62894	0027075304987

Zwei hochwertige Modelle mit hervorragender Lichtstärke, mit ED-Glaselementen und Objektivlinsen mit großen Durchmessern für helle, klare Sicht

Die neuen Modelle verfügen über große Objektivlinsen mit einem Durchmesser von 42 Millimetern in einem zuverlässigen, wasserdichten Gehäuse und liefern auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen, z. B. bei Dämmerlicht, ein scharfes, kontrastreiches Bild. Darüber hinaus verfügen sie – erstmals in den Modellen der S-Serie – über optische ED-Elemente (Extra-low Dispersion) zur effektiven Kompensation chromatischer Aberration, um eine klare Sicht auf das Bildfeld zu gewährleisten, und vergleichbar mit Oberklassemodellen ist.

Helle, klare Sicht

Wie die Spitzenmodelle der Z-Serie von PENTAX liefern auch diese neuen Modelle scharfe, kontrastreiche Bilder mit minimalen Blendeffekten und Geisterbildern, dank der Anwendung einer vollständigen Mehrschichtvergütung auf allen Linsenoberflächen und einer speziellen Vergütung zur Optimierung der Lichtdurchlässigkeit. Die großen Objektivlinsen mit einem Durchmesser von 42 Millimetern sorgen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen, etwa in der Dämmerung, für eine helle, klare Sicht. Das PENTAX SD 7x42 ED verfügt über eine große Austrittspupille von sechs Millimetern und ist damit auch ideal für astronomische Beobachtungen.

Optische ED-Elemente

Als erste Modelle der PENTAX S-Serie verfügen diese Ferngläser über optische ED-Elemente (Extra-low Dispersion) zur effektiven Kompensation chromatischer Aberration. Dadurch liefern sie ein scharfes und kontrastreiches Bild des Objekts.

Zuverlässige wasserdichte Konstruktion für den Einsatz unter rauen Bedingungen

Dank der zuverlässigen wasserdichten Konstruktion* (entspricht der JIS-Norm Klasse 6 für wasserdichte Konstruktionen, die bis zu einer Tiefe von einem Meter untergetaucht werden können) können diese Modelle bei fast allen Wetterbedingungen eingesetzt werden und lassen sich leicht mit Wasser abspülen. Die mit Stickstoff gefüllte Konstruktion verhindert, dass die inneren Linsenoberflächen durch plötzliche Temperaturschwankungen beschlagen.

Weitere Merkmale

- Gehäuse aus thermoplastischem Elastomerharz zum bequemen und sicheren Halten der Ferngläser.
- Leicht zu bedienende Dioptrieneinstellung mit griffigem Einstellrad Ausziehbare Okulare für mühelosen Wechsel zwischen Gebrauchs- und Aufbewahrungsposition
- Einfache Montage auf einem Stativ in Kombination mit dem optionalen TP-3 Stativadapter

Lieferumfang

- TASCHE
- GURT
- OKULARDECKEL
- OBJEKTIVDECKEL

Verpackung

PENTAX SD 7X42 ED + SD 10X42 ED

GRÖSSE: 170 x 75 x 200 mm
(Breite x Tiefe x Höhe)

GEWICHT: 675 g

* Diese Modelle können nicht für die Unterwasserbeobachtung verwendet werden..

PENTAX Sport Optics SD 7x42 ED + SD 10x42 ED

MODEL	SD 7x42 ED	SD 10x42 ED
TYP	Dachkantenprisma, Zentrales Einstellrad, wasserfest	
VERGRÖSSERUNG	7 x	10 x
OBJEKTIVDURCHMESSER	42 mm	42 mm
REALER BILDWINKEL	7,5°	6,2°
SICHTFELD IN 1000 M	131 m	108 m
AUGENPUNKT	6,1 mm	4,2 mm
OKKULARABSTAND	18,2 mm	16 mm
RELATIVE LICHTSTÄRKE	37,2	17,6
SCHARFSTELLBEREICH	3,0 m – ∞	3,0 m – ∞
JUSTIERUNG FÜR OKULAR	56 ~ 78 mm	56 ~ 78 mm
ABMESSUNGEN (LxBxH)	147,6 x 136 x 54 mm	140,2 x 136 x 54 mm
GEWICHT	715 g	675 g
WASSERFESTIGKEIT	bis 1 m Wassertiefe (entspricht JIS-Klasse 6), mit Stickstoff gefüllt	



Status 17/04/2023