

Astrotech Optik 20x80



Binocolo di grande diametro, perfetto per l'osservazione astronomica. E' poco più pesante dei modelli da 70 mm, ma garantisce una maggiore raccolta di luce. Astrotech presenta l'ultima versione del binocolo da 80 mm, realizzato con l'ottica a tripletto ed una meccanica molto più robusta. Grazie alla nuova ottica il livello di contrasto, di nitidezza e di contenimento del cromatismo è molto maggiore degli altri modelli in commercio di pari caratteristiche di targa. Messa a fuoco centrale, comodissima. Barra di montaggio centrale con supporto per cavalletto fotografico standard di serie. Regolazione diottrica sull'oculare destro. In dotazione anche una borsa di trasporto imbottita molto ben realizzata.

- **Diametro obiettivo: 80 mm, tripletto**
- **Oculari: Diritti, a largo campo**
- **Ingrandimento: 20x**
- **Finitura superficiale: Gommato, nero**
- **Lunghezza: 330 mm**
- **Prismi: BAK 4**
- **Trattamento ottiche: Fully multi-coated a banda larga**
- **Campo di vista a 1000 m: 56 metri (3 gradi)**
- **Diametro pupilla di uscita: 4 mm**
- **Estrazione pupillare: 19 mm**
- **Distanza minima di messa a fuoco: 15 m**
- **Peso del binocolo: 2,7 kg**

Astrotech Optik 20x90



Binocolo di grande diametro 90 mm, perfetto per l'osservazione astronomica. La grande raccolta di luce simile a quella di un 100 mm lo rende luminosissimo, ma le dimensioni ed il peso inferiore lo rendono molto più maneggevole e gestibile. Messa a fuoco centrale, comodissima. Barra di montaggio centrale con supporto per cavalletto fotografico standard di serie. Regolazione diottrica sull'oculare destro. In dotazione anche una borsa di trasporto imbottita molto ben realizzata.



- **Diametro obiettivo: 90 mm, tripletto**
- **Oculari: Diritti, a largo campo**
- **Ingrandimento: 20x**
- **Finitura superficiale: Gommato, nero**
- **Lunghezza: 380 mm**
- **Prismi: BAK 4**
- **Trattamento ottiche: Fully multi-coated a banda larga**
- **Campo di vista a 1000 m: 56 metri (3 gradi)**
- **Diametro pupilla di uscita: 4,5 mm**
- **Estrazione pupillare: 18 mm**
- **Distanza minima di messa a fuoco: 33 m**
- **Peso del binocolo: 3,7 kg**

Astrotech Optik 25x100



Binocolo di grande diametro perfetto per l'osservazione astronomica. In questo binocolo la particolarità risiede nella tecnica di montaggio usata per i prismi. Grazie a particolari accorgimenti sia l'allineamento che la collimazione che la perdita di luce sono problemi perfettamente risolti. La costruzione meccanica prevede una realizzazione completamente in metallo con gommatura superficiale ed una perfetta opacizzazione interna, pari solo a quella presente nei modelli di fascia più alta giapponese o USA. Grazie a tutti questi accorgimenti il livello di definizione e di contrasto sono ai massimi livelli. Messa a fuoco singola su ogni oculare. Barra di montaggio centrale con supporto per cavalletto fotografico standard di serie. In dotazione valigetta in alluminio

- **Diametro obiettivo: 100 mm**
- **Oculari: Diritti, a largo campo**
- **Ingrandimento: 25x**
- **Finitura superficiale: Gommato, nero**
- **Lunghezza: 450 mm**
- **Prismi: BAK 4**
- **Trattamento ottiche: Fully multi-coated a banda larga**
- **Campo di vista a 1000 m: 44 metri (2,5 gradi)**
- **Diametro pupilla di uscita: 4 mm**
- **Estrazione pupillare: 18 mm**
- **Distanza minima di messa a fuoco: 38 m**
- **Peso del binocolo: 4,6 kg**

Astrotech BA-6



L'ottica a tripletto ED da 100 mm di diametro che contraddistingue questi binocoli è davvero molto ben corretta e la meccanica si distingue per numerose soluzioni di alta qualità, come la costruzione interamente in metallo, l'essere water-resistant e con riempimento in azoto. Sono presenti i prismi raddrizzanti in BAK-4 a 90°, che rendono l'osservazione estremamente comoda anche a grandi distanze dall'orizzonte, fino allo zenit. Il binocolo è dotato di regolazione micrometrica a vite senza fine della distanza interpupillare, per ricercare comodamente e con precisione il proprio setup migliore. Una comoda maniglia di trasporto è sulla parte inferiore, mentre sul baricentro è dotato di uno zoccolo compatibile con l'installazione sui treppiedi fotografici standard. Il treppiede a forcella altazimutale, in dotazione, consente il movimento fluido nei due assi per il puntamento comodo degli oggetti del cielo. La rotazione in questo caso è libera sui 360° in azimut e tra -30° e +90° in altezza. Gli oculari sono ad alta estrazione e consentono una visione particolarmente incisa e risolta.

La messa a fuoco è micrometrica elicoidale su entrambi gli oculari. In dotazione di serie con lo strumento n.3 coppie di oculari: 22x, 33x, 40x

- **Diametro obiettivo: 100 mm, tripletto ED**
- **Oculari e ingrandimenti: 3 coppie da 22x, 33x, 40x, in dotazione**
- **Visione: a 90°**
- **Finitura superficiale: verniciatura bianca**
- **Lunghezza: 330 mm**
- **Prismi: BAK 4**
- **Trattamento ottiche: Fully multi-coated a banda larga**
- **Campo di vista a 1000 m: 45m (22x) , 35m (33x), 22m (40x)**
- **Estrazione pupillare: 20mm (22x), 14m (33x), 11mm (40x)**
- **Distanza minima di messa a fuoco: 15 m**
- **Peso del binocolo: 5,5 kg**