



**Extension de la gamme**  
**Sport Optics pour les jumelles**  
**PENTAX de la série S**

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

**Deux modèles de qualité supérieure avec une excellente capture de la lumière, des éléments en verre ED et des objectifs de grand diamètre pour une observation claire et précise**

Avec de grands objectifs de 42 millimètres de diamètre intégrés dans une structure robuste et étanche, ces nouveaux modèles offrent une image précise et un contraste élevé même dans des conditions lumineuses difficiles comme au crépuscule. Pour la première fois dans la série S, ils intègrent également des éléments optiques en verre ED (dispersion extra-faible) pour corriger efficacement l'aberration chromatique, afin d'offrir une vision précise de l'ensemble du champ, comparable à celle de modèles plus haut de gamme.

**Vision claire et lumineuse**

Comme les modèles du sommet de gamme de PENTAX, la série Z, ces nouvelles jumelles offrent une image précise et un contraste élevé, avec des lueurs parasites et des images fan-tômes réduites, grâce à l'utilisation d'un traitement multicouche complet sur les surfaces de toutes les lentilles et d'un revêtement conçu spécialement pour optimiser la transmittance. Elles disposent aussi de grands objectifs de 42 millimètres de diamètre afin d'offrir une vision claire et lumineuse même sous un éclairage difficile, comme au crépuscule. La pupille de sortie des PENTAX SD 7x42 ED mesure six millimètres, ce qui les rend idéales pour l'observation astronomique.

**Éléments optiques en verre ED**

Ces jumelles sont les premières de la série PENTAX S à intégrer des éléments optiques en verre ED (dispersion extra-faible) pour compenser efficacement l'aberration chromatique. Ainsi, elles offrent une image détaillée, contrastée et nette du sujet.

**Construction étanche et robuste pour les conditions hostiles**

Grâce à leur robuste construction étanche\* (équivalente au standard JIS Class 6 sur les produits étanches jusqu'à une profondeur d'un mètre), ces modèles peuvent être utilisés dans presque toutes les conditions météorologiques et peuvent être rincés simplement à l'eau. Ils sont remplis d'azote pour éviter toute apparition de buée à l'intérieur, même lors de changements brutaux de température.

\* These models cannot be used for underwater viewing.

**Autres caractéristiques**

- Boîtier extérieur en résine élastomère thermoplastique, pour améliorer le confort de prise en main et éviter tout glissement accidentel
- Réglage dioptrique facile d'utilisation grâce à un anneau de réglage antidérapant
- Oculaires extensibles pour passer facilement de la position d'utilisation à celle de transport
- Montage facile sur un trépied avec l'adaptateur de trépied TP-3 (vendu séparément)

**Accessoires inclus**

- ÉTUI
- BANDOULIÈRE
- BOUCHONS D'OCULAIRES
- BOUCHON D'OBJECTIFS

**Informations sur l'emballage**

PENTAX SD 7X42 ED + SD 10X42 ED  
DIMENSIONS : 170 x 75 x 200 mm  
(largeur x profondeur x hauteur)  
POIDS : 675 g

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

| MODÈLE                                                   | SD 7x42 ED                                                                            | SD 10x42 ED                                    |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| TYPE                                                     | Prisme en toit, mise au point centrale, étanche                                       |                                                |
| GROSSISSEMENT                                            | 7 x                                                                                   | 10 x                                           |
| DIAMÈTRE EFFECTIF DES OBJECTIFS                          | 42 mm                                                                                 | 42 mm                                          |
| CHAMP DE VISION RÉEL                                     | 7.5°                                                                                  | 6.2°                                           |
| CHAMP DE VISION À 1000 M<br>CHAMP DE VISION À 1000 YARDS | 131 m<br>1179 ft                                                                      | 108 m<br>975 ft                                |
| DIAMÈTRE DE LA PUPILLE DE SORTIE                         | 6.1 mm                                                                                | 4.2 mm                                         |
| DÉGAGEMENT OCULAIRE                                      | 18.2 mm                                                                               | 16 mm                                          |
| LUMINOSITÉ RELATIVE                                      | 37.2                                                                                  | 17.6                                           |
| PLAGE DE MISE AU POINT                                   | 3.0 m – ∞<br>9.0 ft. – ∞                                                              | 3.0 m – ∞<br>9.0 ft. – ∞                       |
| RÉGLAGE DE L'ÉCART OCULAIRE                              | 56 ~ 78 mm                                                                            | 56 ~ 78 mm                                     |
| DIMENSIONS (L   P   É)                                   | 147.6 x 136 x 54 mm<br>5.81 x 5.35 x 2.13 inch                                        | 140.2 x 136 x 54 mm<br>5.52 x 5.35 x 2.13 inch |
| POIDS                                                    | 715 g<br>25.3 oz.                                                                     | 675 g<br>23.8 oz.                              |
| ÉTANCHÉITÉ                                               | Sous l'eau jusqu'à 1 m de profondeur (équivalent JIS class 6), remplis-sage à l'azote |                                                |



Status 17/04/2023