



Une longue-vue performante et lumineuse qui offre une optique de pointe dans un boîtier compact et portable

	ART. CODE	EAN
LUNETTE D'OBSERVATION PF-85EDA	070970	0027075305328
KIT LUNETTE D'OBSERVATION PF-85EDA	070971	0027075305335
avec OCULAIRE SMC PENTAX ZOOM 8-24MM		

L'observation naturelle, et plus particulièrement ornithologique, est un sport de plus en plus populaire. Elle offre de nombreuses activités, de l'observation animalière aux voyages dans les étoiles. De plus en plus, les performances des jumelles s'avèrent insuffisantes. C'est alors que les lunettes d'observation PENTAX entrent en jeu : elles étendent notablement le champ des observations, en montrant précisément et avec un excellent contraste les détails les plus fins.

1. Champ de vision clair et lumineux

La PENTAX PF-85EDA dispose d'éléments optiques en verre ED (Extra-low Dispersion) qui réduisent efficacement les aberrations chromatiques et du dernier procédé de traitement multicouche afin de minimiser drastiquement la réflectance par rapport aux modèles classiques. L'association d'un revêtement multicouche complet, appliqué sur toutes les surfaces optiques, et d'un revêtement en phase appliqué sur le prisme en toit, permet à cette lunette d'observation de fournir un champ de vision clair et un contraste élevé pour des observations d'excellente qualité.

2. Corps compact pour une portabilité parfaite

Malgré le diamètre élevé de l'objectif (85 mm), cette longue-vue est conçue pour être peu encombrante et portable, du fait de l'intégration d'un prisme en toit de dernière génération. Ce design compact permet de la transporter confortablement jusqu'à un lieu d'observation et facilite de nombreuses applications : ornithologie, astronomie, observation naturelle, ou même relevé des scores dans les concours de tir à l'arc.

3. Compatibilité avec une gamme d'oculaires

La monture d'oculaire comporte un manchon au standard américain de 31,7 mm (1,25 pouce), permettant d'y placer un large choix d'oculaires, y compris la série XF conçue spécialement pour les lunettes d'observation PENTAX et la nouvelle série XW idéale pour l'observation astronomique. L'utilisateur peut ainsi choisir l'oculaire le plus adapté à une application particulière.

4. Corps arrière incliné

La section oculaire est inclinée vers le haut à un angle de 45 degrés. L'utilisateur peut ainsi ajuster facilement la hauteur de l'oculaire et observer le sujet dans une position naturelle et détendue, sans avoir à lever la tête. Les longues séances d'observation sont ainsi plus confortables, permettant à l'utilisateur de rester assis dans sa chaise.

5. Construction tout-temps

En intégrant un élément en verre antipoussière dans la monture d'oculaire, la longue-vue est conçue pour être étanche (équivalent JIS classe 7, avec une résistance à l'immersion à une profondeur d'un mètre), assurant une excellente résistance à l'eau et permettant une utilisation fiable même sous la pluie ou la brume.

* Ce modèle ne peut pas être utilisé sous l'eau.

6. Corps rempli d'azote pour un champ de vision clair, sans buée

L'intérieur de la lunette est rempli d'azote afin d'empêcher tout dépôt de buée lors des changements brutaux de température. Le champ de vision reste ainsi parfaitement clair même dans des conditions météorologiques difficiles.

Accessoires inclus

- HOUSSE 070972 | 0027075305342
- BOUCHON D'OCULAIRE 070932 | 0027075048843
- BOUCHON D'OBJECTIF O-LC86 031507 | 0027075293656

Kit uniquement

- OCULAIRE SMC PENTAX ZOOM 8-24MM 070509 | 0027075048737

Informations sur l'emballage

DIMENSIONS :	545 x 220 x 175 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
POIDS :	2870 g / 3430 g (Kit)

PENTAX PF-85EDa

MODÈLE	PF-85EDa > Kit Oculaire Zoom 8.0–24.0
TYPE	Roof prism (45° tilted)
FORMULE OPTIQUE	5 elements in 4 groups, ED glass elements with 85 mm effective aperture
DIAMÈTRE DU PORTE-OCULAIRE	31.7 mm (1.25 in.)
PLAGE DE MISE AU POINT	About 5 m to infinity
TYPE DE PORTE-OCULAIRE	Collet type
DIMENSIONS (H W D)	approx.347 x 116.5 x 101.8 mm / approx.13.7 x 4.6 x 4.0 in.
POIDS	approx.1,600 g / approx.56.5 oz.
ÉTANCHÉITÉ	1 m depth of water, Nitrogen filled
GROSSISSEMENT	20x – 60x
CHAMP DE VISION RÉEL	1.9° – 1.0°
CHAMP DE VISION APPARENT	38° – 60°
CHAMP DE VISION À 1000 M	33 m – 17 m
DIAMÈTRE DE LA PUPILLE DE SORTIE	4.3 mm – 1.4 mm
DÉGAGEMENT OCULAIRE	18 mm – 22 mm
DISTANCE DU CAOUTCHOUC DE L'OCULAIRE	5 mm – 9 mm
LUMINOSITÉ RELATIVE	18.1 – 2.0



Status 22/01/2024