SOIGNIESPHOTO.be
MATÉRIEL PHOTO, JUMELLES ET CONSEILS
Tel : 067/33.42.03 - E-mail : soigniesphoto@gmail.com

Marque : Pentax

Jumelles :
Pentax SP 12x50 WP

EAN : 27075288690
349,00 €



© sowedo.be 2026

SOIGNIESPHOTO.be
MATÉRIEL PHOTO, JUMELLES ET CONSEILS
Tel : 067/33.42.03 - E-mail : soigniesphoto@gmail.com

Descriptif

Pentax SP 12x50 WP

Les jumelles SP 12x50 WP de la série S ont des spécificités suivantes :

Nouveau Traitement multicouche des lentilles
Traitement spécial des prismes
Revêtement protecteur des lentilles
Etanche
Purgé à l'azote
Traitement anti-humidité unique
Eléments asphériques
Construction en alliage de magnésium

Cette série est constituée de modèles avec prisme porro et prisme en toit avec larges lentilles > 40mm. En plus du nouveau revêtement pour la transmission de la lumière, les modèles étanches à prisme porro bénéficient aussi du revêtement antihumidité, permettant d'offrir une visée contrastée et lumineuse dans toutes les conditions.

Les jumelles de la série SP WP sont conçues pour les environnements hostiles. La finition caoutchoutée, étanche à l'eau et à l'air permet de résister à des conditions diffi ciles et aux impacts. Avec leur excellente qualité de visée, elles vous accompagneront partout, sur terre ou sur mer.

Nouveau Traitement multicouche des lentilles
Le traitement multicouches des lentilles permet une meilleure transmission de la lumière à travers les lentilles et prévient le risque de Flare et d'images fantômes (lumières parasites). PENTAX applique plusieurs couches de revêtement à chaque surface des lentilles, du Prisme et ce pour toute la gamme des jumelles. Ce traitement garantit une meilleure transmission de la lumière pour une visée plus nette.

Revêtement protecteur des lentilles
Toutes les surfaces en verre sont fragiles et doivent être manipulées avec précaution pour éviter les rayures. Pour améliorer la fiabilité des jumelles étanches* de la série Z et S, PENTAX a ajouté un revêtement protecteur répulsif à l'eau, le gras, la saleté et la poussière. Cela permet d'utiliser les jumelles PENTAX dans les pires conditions d'observation.

Prisme BaK4
Grâce à son incroyable indice de réfraction, le prisme en verre BaK4, que l'on retrouve dans toutes les jumelles PENTAX, est très apprécié pour sa sortie de pupille circulaire et son absence de vignettage.

Traitement spécial des prismes
Pour les jumelles de type « prisme en toit », les rayons lumineux sont ce qui restreint la transmission de la lumière. Avec ce traitement les rayons lumineux ne subissent aucune perte. À la différence des autres fabricants qui n'utilisent ce traitement que sur leurs modèles haut de gamme,

© sowedo.be 2026

SOIGNIESPHOTO.be
MATÉRIEL PHOTO, JUMELLES ET CONSEILS
Tel : 067/33.42.03 - E-mail : soigniesphoto@gmail.com

PENTAX l'applique à tous ces modèles de type «prisme en toit».

Etanchéité
Les produits étanches PENTAX sont entièrement scellés et purgés à l'azote liquide en laboratoire, pour une visée sans buée dans les conditions les plus dures. Avec la norme JIS Class 6, les jumelles étanches PENTAX peuvent même être immergées à 1 mètre sous l'eau.

Traitement anti-humidité unique
Les gouttes d'eau sur une lentille infl uencent négativement la trajectoire de la lumière qui pénètre dans l'objectif. Pour combattre ce phénomène PENTAX traite spécifiquement sa lentille frontale. Cette solution fait glisser les gouttelettes et diminue ainsi la distorsion pour une meilleure utilisation même par temps de pluie, de neige ou de brouillard.

Eléments asphériques
La netteté sur toute la surface de la lentille grâce aux éléments asphériques utilisés est un élément primordial pour un plus grand confort de visée. Grâce à sa forme spéciale l'indice de dispersion est réduit au maximum.

Purgé à l'azote
L'azote est un élément chimique et un gaz incolore, inodore et sans goût. Il contient très peu d'humidité et est utilisé pour purger les jumelles, et les longues-vues de l'air très humide qui fait partie de notre environnement. En raison du faible facteur d'humidité, l'azote empêche la formation de condensation sur les lentilles internes des instruments d'optique au cours des changements rapides de température. De plus, l'étanchéité au gaz étant faite légèrement au dessus de la pression atmosphérique, la poussière et autres minuscules particules ne peuvent pas s'introduire dans le corps de l'instrument.

Long relief oculaire
Le relief oculaire confortable dont bénéficient quasiment toutes les jumelles PENTAX permet à l'utilisateur de conserver la totalité du champ de vision de manière claire et confortable. Ceci est particulièrement profitable aux porteurs de lunettes, et autorise de longue période d'observation sans tension pour les yeux.

Résistance aux chocs
Le châssis en magnésium permet d'allier solidité et légèreté. D'autre part, la finition extérieure en caoutchouc protège les jumelles contre les chocs et les impacts.

Autres caractéristiques
Bonnettes avec 3 positions rétractables qui permettent un réglage précis pour un confort de visée maximal.

© sowedo.be 2026