OPTIQUE PERRET
Jumelles & Télescopes

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75



ACUTER OPTICS

Acuter | Voyager MAK127-FAST Traverse PRO GoTo

549,00 CHF

TVA incluse

Disponibilité	**en stock à Genève / expédié sous 24 h**
Réf. article (SKU)	10307

Un instrument haut de gamme et polyvalent pour l'astronomie, le tir sportif, l'observation de la nature et la photographie — désormais associé à la monture GoTo Acuter Traverse Pro.

DESCRIPTION

Acuter est une marque de renommée mondiale, spécialisée dans la conception de produits innovants et de haute qualité pour l'astronomie amateur et l'usage éducatif.

Le nouvel Acuter Voyager MAK127-Fast est un télescope Maksutov-Cassegrain de haute qualité et de haute performance avec une ouverture de 127 mm. Compact et facile à transporter, il est idéal pour observer et découvrir le ciel nocturne. Grâce à son image droite et non inversée, il permet également l'observation de la nature en journée. Le système optique multicouches garantit un contraste maximal et une netteté élevée. L'adaptateur smartphone inclus vous permet de photographier facilement vos observations avec votre téléphone.

L'optique :

Le terme FAST désigne le focaliseur à friction breveté. Contrairement à la molette de mise au point classique qui nécessite de nombreux tours, ce télescope est équipé d'un focaliseur à friction actionné par deux boutons de réglage qui déplace le miroir principal pour obtenir la mise au point optimale. Il intègre également une échelle de mise au point pratique indiquant les distances 16 m, 32 m et l'infini. Ce focaliseur permet une mise au point rapide et précise, sans tâtonnements.

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

Le télescope est suffisamment compact et léger pour vous accompagner lors de vos prochains voyages.

L'ensemble comprend le tube optique Maksutov-Cassegrain 127 mm avec une focale de 1359 mm, un oculaire 20 mm offrant un grossissement de 68x avec un champ apparent de 70°, un chercheur optique 6x30, un prisme redresseur Dachkant 90° à correction de phase haute qualité, un adaptateur smartphone et une sacoche de transport. Le télescope peut être complété par des oculaires standard 1,25" supplémentaires pour obtenir d'autres grossissements.

Le télescope se fixe sur n'importe quel trépied photo grâce au filetage standard 1/4", et peut également être utilisé sur toute monture astronomique via la queue d'aronde de 45 mm.

Le télescope Maksutov doit son nom à Dmitri Maksutov (1896-1964), opticien et astronome russe qui a conçu ce type de télescope en 1941.

La monture:

La monture GoTo Acuter Traverse Pro est une monture azimutale GoTo compacte, élégante et performante, motorisée et informatisée, idéale pour l'astronomie. Silencieuse et facilement transportable, elle est aussi bien adaptée aux débutants qu'aux astronomes amateurs expérimentés.

Avec une capacité de charge de 5 kg — soit le double de la monture Traverse GoTo standard — l'Acuter Traverse Pro peut accueillir des télescopes plus lourds. Un trépied en acier inoxydable stable, avec plateau d'accessoires et pieds télescopiques, est inclus dans l'ensemble.

Dotée d'un Bluetooth et d'un WiFi intégrés, cette monture a été conçue pour être utilisée partout, sans nécessiter de réseau WiFi existant. Elle se pilote sans fil depuis votre smartphone ou tablette via l'application gratuite Acuter Sky App pour iOS et Android. La monture Acuter Traverse Pro, associée à l'Acuter Sky App, constitue une monture GoTo entièrement informatisée capable de pointer automatiquement plus de 11 000 objets célestes répertoriés dans la base de données de l'application. Il vous suffit d'entrer vos coordonnées, de suivre une simple procédure d'alignement, et vous êtes prêt à explorer vos objets favoris de l'univers grâce à l'interface tactile intuitive.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de produit	**Pack complet**
Type de télescope	**Cassegrain**
Type de construction	**Maksutov-Cassegrain**
Diamètre ouverture (mm)	**127**

Rue du Perron 17
1204 Genève
022 311 47 75

Focale (mm)	**1359**
Rapport F/D	**10.7**
Système de mise au point	**Mise au point par déplacement du miroir principal via focaliseur à friction avec échelle de mise au point**
Connection (à l´oculaire)	**Coulant 31.7 mm (1.25")**
Renvoi coudé	**Prisme redresseur à 90° de haute qualité à toit avec correction de phase (31.7 mm)**
Oculaires	**Grand Angle 70° 20 mm (31.7 mm)**
Grossissements	**68x**
Chercheur	**Optique 6x30**
Type de monture	**Azimutale GoTo**
Modèle de monture	**Traverse PRO GoTo**
Pilotage de la monture	**Application Acuter Sky gratuite pour iOS et Android**
Mouvements fins (précis)	**Oui**
Motorisation	**Oui**
Alimentation requise	**DC 12V, 1 A – polarité positive au centre de la fiche.**
Accessoires alimentation	**Boîtier pour 8 piles AA, câble 12 V pour powerbank 5 A (piles et powerbank non incluse).**
Trépied	**Aluminium, réglable en hauteur**
Poids, dimensions tube optique	**4.3 kg, longueur 48 cm**
Poids total	**8.2 kg**