



## Sky-Watcher EQ6-R PRO SynScan™ GOTO

**3.549,00 CHF**

MwSt. inbegriffen

Verfügbarkeit **Ausverkauft**

Art.-Nr. (SKU) 20309/20939

La robuste monture équatoriale EQ6-R PRO SynScan™ GOTO est livrée avec viseur polaire éclairé, motorisation intégrée et queue d'aronde rapide.

### BESCHREIBUNG

#### Monture équatoriale EQ6-R PRO SynScan™ GOTO

#### *Synthèse parfaite entre robustesse, précision et transportabilité*

#### Une monture équatoriale Goto pour trouver facilement le sujet

La monture équatoriale EQ6-R PRO SynScan™ GOTO offre la recherche de l'objet de manière automatique précise. Elle offre l'avantage de permettre à l'astronome de suivre le mouvement des objets du ciel au moyen de la raquette de contrôle. Les menus intuitifs de la raquette de commande EQ6-R PRO SynScan™ GOTO vous offriront un tour du ciel ou le pointage d'un sujet spécifique, elle contient une base de données de plus de 42'900 objets célestes. Même un utilisateur néophyte pourra maîtriser l'instrument en quelques sessions d'observation. L'initialisation se fait sur une, deux ou trois étoiles. Possibilité de l'utiliser sans la fonction Goto et avec le suivi des objets.

#### Nouvelles caractéristiques de la version EQ6R PRO SynScan™ GOTO:

- Une extension de la barre de contrepoids est incluse
- Livrée maintenant avec platine double queue d'arondes (1x Ldy 75mm et Sky-Watcher/Vixen 45mm).

Les caractéristiques principales de la monture EQ6-R Pro SynScan Goto sont : Physique

- Raquette de contrôle V3.xx : peut être mis à jour via Internet. Accepte les nouvelles fonctions telles que l'augmentation de la précision (PAE) ou le nouveau module GPS.
- Moteur pas à pas de haute précision (1.8° d'angle et 64 micro pas).
- Panneau de contrôle des moteurs
- Résolution jusqu'à 0.144 arcs secondes
- Vitesses de centrage 0.5x, 1x, 8x, 16x, 32x, 64x, 400x, 500x, 600x, 800x
- Vitesses de suivi : sidérale, Lunaire, Solaire
- Mode de suivi : équatoriale en AD
- Port d'autoguidage de type ST-4. Vitesses de guidage 0.25x, 0.5x, 0.75x et 1x
- Poids supporté: environ 18 kg à 25 kg (visuel)
- Fonctionnement silencieux
- Alimentation requise : 12V DC (centre positif). Câble allume cigare fourni. Nous recommandons la station PT-17Ah ou l'adaptateur secteur 220v en option.

## Logiciel

- Méthodes d'alignement : Sur Une, Deux ou trois étoiles
- Précision de pointage jusqu'à 1 arc min
- Catalogues complets M, NGC, IC, Caldwell & SAO
- Base de données SynScan™ : +42'900 objets incluant les Planètes, Nom d'étoiles, Etoiles doubles, Etoiles variables & Objets défini par l'utilisateur
- Compensation du Backlash
- Correction de l'erreur périodique (PEC)
- Possibilité d'améliorer la précision avec la fonction PAE
- Interface PC haut de gamme: protocole Nexstar 5i compatible ASCOM
- Compatible PC : fonctionne avec la plupart des logiciels astronomie
- Identification d'objet inconnu

## TECHNISCHE DATEN

|              |   |
|--------------|---|
| Monture      | <b>EQ6-R Goto Synscan</b>                               |
| Poids        | <b>34.8 kg</b>  |
| Alimentation | <b>En option, Power Tank ou adaptateur secteur 220V</b> |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Visueur polaire           | <b>En option</b>                                 |
| Plateau porte accessoire  | <b>Oui</b>                                       |
| Cercles de coordonnées    | <b>Oui</b>                                       |
| Capacité photographique   | <b>Lunaire, planétaire &amp; ciel profond</b>    |
| Trépieds                  | <b>Acier tubulaire, réglable en hauteur</b>      |
| Contrepoids               | <b>2x 10 kg</b>                                  |
| Poids supporté            | <b>20 kg (astrophoto)</b>                        |
| Mouvements micrométriques | <b>Moteurs et raquette de contrôle Goto</b>      |
| Motorisation              | <b>Intégrée AD &amp; Dec</b>                     |
| Platine de fixation       | <b>Platine double queue d'aronde 45 et 75 mm</b> |