

## Essai et compte-rendu de la monture EQ6 de M. GIRARD

**Note Pierro-Astro' :** Ce rapide compte-rendu est fait par l'un de nos clients M. Girard, et publié avec son accord. La monture utilisée est une monture EQ6 Pro modifiée par nos soins.

La photographie est réalisée avec la monture EQ6 modifiée. Une fois modifiée, une monture EQ6 est mécaniquement identique à une monture EQ6 Evolution.

Si vous souhaitez vous aussi publier vos essais, n'hésitez pas à nous contacter : [info@pierro-astro.com](mailto:info@pierro-astro.com)

### La monture EQ6 modifiée Pierro-Astro'

La modification complète des axes d'ascension droite et de déclinaison de ma monture EQ6 apporte un réel changement.

A l'arrêt après avoir desserré les freins, les 2 axes sont beaucoup plus fluide il n'y a plus de frottement, ce qui permet un équilibre plus précis de la monture.

A l'utilisation les moteurs sont moins sollicités et font moins de bruit, ce qui entraîne la réduction des vibrations et améliore considérablement l'autoguidage

### Ma configuration photographique :

- Lunette TSA 102 Takahashi avec réducteur TOA-RD  
Focale de 610 mm
- Camera ATIK 4000 monochrome et roue à filtres
- Monture EQ6 modifiée Pierrot-Astro'
- Lunette ED Astro Professional D = 80mm f = 560 mm
- Webcam Philips SPC 900NC modifiée longue pose
- Interface d'autoguidage USB Guider 1.0 pour l'autoguidage.



### Photographie du 6 mars 2011 en Sologne :

Nébuleuse du Cône (NGC 2264 ) en H alpha 7nm, 13 poses de 20mm soit 4H20 compilées et traitement avec le logiciel Pixinsight (darks, flats, offsets). Capture et traitements : Pascal Girard.



*Nébuleuse du Cône (NGC 2264 )*

**Pascal GIRARD**