

? Aufbauen und Nivellieren

1. [image.png](#) Öffnen Sie den Klemmhebel. Dieser hat einen Federmechanismus: Ziehen Sie den Hebel entlang der Schraubachse, so können Sie seine Orientierung verdrehen. Klappen Sie die Beine aus. Das kann etwas Ruckeln erfordern. Platzieren Sie das Säulenstativ am Beobachtungsort - zunächst noch ohne Adapter und Montierung.
2. Schrauben Sie den Adapter unten an Ihre Montierung - diese bitte erst später mit dem Gegengewicht und Teleskop bestücken! Sie können schon jetzt die drei seitlichen M6-Fixierschrauben ein bis zwei Umdrehungen in den Adapter einschrauben.
3. Überlegen Sie, wo die Himmelsrichtungen sind. Wegen der drei Aussparungen am oberen Rand der Säule können Sie die Montierung nicht beliebig drehen! Es ist besser, die Säule vor dem Aufsetzen der Montierung schon richtig zu orientieren - mit der aufgesetzten Montierung kann die Säule sehr schwer sein.
4. Wenn die Säule orientiert ist, können Sie ihre Höhe in geringem Maß anpassen. Sobald die Höhe passt, ziehen Sie den Klemmhebel an. Falls Ihre Montierung *keine* Wasserwaage (Dosenlibelle) eingebaut hat, nivellieren Sie die Säule schon jetzt (siehe 6.)
5. Setzen Sie Adapter samt Montierung von oben auf die Säule. Drehen Sie den Adapter ein Stück weit im Uhrzeigersinn, so dass der Adapter nicht versehentlich abkippen kann. Klemmen Sie den Adapter mit den drei seitlichen M6-Schrauben an der Säule.
6. [image.png](#) Öffnen Sie die sternförmigen Kontermuttern an den Stativfüßen. Nutzen Sie dann die Rändelschrauben zum Nivellieren Ihrer Montierung, sofern diese mit einer Wasserwaage ausgestattet ist. Diesen Schritt können Sie sonst auch zwischen 4. und 5. mit einer Wasserwaagen-App auf Ihrem Smartphone durchführen - dazu einfach das Smartphone oben auf den Säulenrand legen. Drehen Sie dann die Kontermuttern wieder nach unten zum Fixieren der Nivellierung.
7. Jetzt können Sie Gegengewicht(e) und dann das Teleskop an der Montierung befestigen.

Tipp: Sie können 100-mm-Rohrschellen (etwa Omegon-Artikel-Nr.: 57288) an die Säule anbringen und daran z.B. einen Okularhalter befestigen.

Revision #2

Created 2025-11-10 14:49:28 UTC by BM

Updated 2025-11-10 15:12:47 UTC by BM