

PowerSeeker 70EQ



Артикул#21037



Возникли проблемы со сборкой?
Сервисный центр CELESTRON
info@skymart.ru

Сборка телескопа



В комплект телескопа входит: оптическая труба с крепежными кольцами, экваториальная монтировка немецкого типа, штанга противовесов с противовесом, ручки тонких движений по осям, окуляр 4 и 20 мм 1,25", линза барлоу 3x с 1,25", полочка для окуляров, оборачивающая призма, искатель 5x24, CD-ROM с программой The Sky Level 1.



Извлеките треногу из коробки. Тренога поставляется в собранном состоянии, благодаря чему ее установка не представляет трудности. Установите треногу вертикально, раздвиньте стойки треноги на максимальное расстояние и затем несильно надавите сверху на растяжку опор. Верхняя часть треноги называется головкой треноги.



Вы можете выдвинуть секции стоек треноги до желаемой высоты. Минимальная высота треноги 66 см, максимальная 119 см. Ослабьте (вращением против часовой стрелки) фиксаторы секций опор, расположенные в нижней части опор, выдвиньте секции опор на требуемую длину и закрепите фиксаторы.



Все три опоры штатива должны быть одинаковой длины.



Установите полочку для аксессуаров на распорку штатива. Поворачивая против часовой стрелки полочку для аксессуаров закрутите ее до упора.



Штатив полностью собран.



Извлеките экваториальную монтировку из коробки. Установите монтировку в центральное отверстие головки штатива.



Рукой закрутите винт под головкой штатива в резьбовое отверстие внизу монтировки. Закрутите винт до упора.



После этого установите задний винт установки полярной оси, вкручивая его до тех пор пока он не начнет поднимать монтировку.

Сборка телескопа



10 Наденьте противовес на штангу примерно на половину ее длины и закрепите положение противовеса винтом фиксатором.



11 До упора вкрутите торец штанги противовеса с длинной резьбой в отверстие с резьбой на оси склонения монтировки.



12 Установите ручку управления тонкими движениями по оси склонения на вал в верхней части монтировки. Закрепите фиксатор на ручке до упора.



13 Наденьте ручку на ось прямого восхождения до упора. Закрепите фиксатор на ручке управления тонкими движениями.



14 Вывинтите крыльчатые гайки со шпилек с резьбой, расположенных в нижней части крепежных колец.



15 Проденьте шпильки колец через отверстия в верхней части несущей пластины монтировки.



16 Вновь навинтите на шпильки крыльчатые гайки и крепко затяните их.



17 Для установки видоискателя снимите гайки с насечкой со шпилек, расположенных на трубе телескопа рядом с фокусирующим узлом.



18 Установите крепление искателя на шпильки и закрепите его гайками. помните, что большая линза (объектив) искателя должна быть направлена в сторону объектива.



19 Ослабьте винты-фиксаторы окулярного узла и снимите крышку. Вставьте посадочную втулку диагональной призмы в фокусирующий узел и затяните винт.



20 Установите посадочную хромированную трубку окуляра в отверстие диагонали и закрепите винтом-фиксатором.



21 Прежде чем начать наблюдения, снимите крышку с передней части трубы телескопа.



22 Вы можете изменять увеличение вашего телескопа при помощи сменных окуляров или линзы Барлоу. Установите посадочную втулку линзы в оборачивающую призму.



23 Вставьте посадочную втулку окуляра в линзу Барлоу и закрепите окуляр винтом-фиксатором расположенным на линзе Барлоу.

Для более подробной информации об использовании телескопа обратитесь к инструкции.