

Link do produktu: <https://edusfera.net/filtr-sloneczny-levenhuk-dla-teleskopow-mak-105-mm-p-522.html>



Filtr słoneczny Levenhuk dla teleskopów MAK 105 mm

Cena	219,95 zł
Numer katalogowy	68243
Kod producenta	68243
Kod EAN	0611901505220
Producent	Levenhuk

Opis produktu

Słońce jest jednym z najciekawszych i najbardziej fascynujących obiektów na niebie. Nie można jednak zapominać, że monitorowanie aktywności słonecznej każdorazowo wymaga użycia filtra ochronnego! Specjalne słoneczne filtry aperturowe przeznaczone do teleskopów umieszczane są przed soczewką bezpośrednio przed rozpoczęciem obserwacji. Ich zadaniem jest zmniejszenie jasności światła słonecznego tak, aby osiągnęła ona bezpieczny poziom.

Filtr słoneczny Levenhuk do teleskopów MAK 105 mm wykonany został ze specjalnej folii Planetarium AstroSolar Visual, która ogranicza ilość szkodliwego promieniowania UV, jednocześnie zapewniając wyraźny obraz powierzchni Słońca. Akcesorium jest wolne od wszelkich wad wewnętrznych i bąbelków powietrza – jakość obrazu nie ustępuje szklanym filtrom o równoległej płaszczyźnie. Filtr słoneczny Levenhuk do teleskopów MAK 105 mm umożliwia obserwację Słońca przez długi czas. Dzięki niemu Twoim oczom ukażą się słoneczne granule i struktura plam na Słońcu. Słońce obserwowane przy użyciu filtrów ma neutralny biały kolor.

Jak prawidłowo dobrać filtr słoneczny do teleskopu

Przy wyborze właściwego filtra ważne są nie tylko konstrukcja optyczna teleskopu i jego apertura. Filtr musi zarówno w pełni zakrywać soczewkę obiektywową, jak i dobrze pasować do tubusu teleskopu. Zaleca się dodatkowe zabezpieczenie filtra na tubie optycznej za pomocą taśmy samoprzylepnej, aby wyeliminować ryzyko przypadkowego zsunienia się filtra podczas obserwacji.

Podstawowym kryterium przy wyborze filtra słonecznego jest stosunek średnicy tubusu/odrośnika do średnicy wewnętrznej filtra (jeśli filtr ma być zamocowany od zewnątrz) bądź jego średnicy zewnętrznej (jeśli filtr ma być zamocowany wewnątrz tubusu). Przed zakupem tego filtra zmierz średnicę tubusu teleskopu i upewnij się, że jest zgodna z wartościami przedstawionymi w tabeli z danymi technicznymi.

Ten filtr słoneczny przeznaczony jest do następujących teleskopów Levenhuk:

[Teleskop Levenhuk Skyline PRO 105 MAK](#)
[Teleskop Levenhuk SkyMatic 105 GT MAK](#)

Filtr może być stosowany również z teleskopami innych producentów, posiadającymi podobną konstrukcję i średnicę tubusu. Zalecamy sprawdzenie wewnętrznej i zewnętrznej średnicy tuby optycznej teleskopu przez zakupem filtra.

OSTROŻNIE! Nigdy, nawet przez krótką chwilę, nie wolno kierować teleskopu ani celownicy na słońce bez nałożenia profesjonalnego filtra słonecznego, który całkowicie zakrywa przednią część przyrządu. W przeciwnym razie może dojść do trwałego uszkodzenia wzroku.