



Maska Bahtinova to niezrównana pomoc w ustawianiu ostrości w astrofotografii cyfrowej. Ogniskując obraz jasnej gwiazdy (im jaśniejsza, tym procedura łatwiejsza) mamy pewność precyzyjnego "trafienia" w punkt ostrości. Nie ma potrzeby, jak to się często zdarza, szukać ostrości metodą prób i błędów.

Â

â€¢ do teleskopów o średnicy tubusu $\varnothing = 118 - 153 \text{ mm}$

â€¢ przykładowe zastosowanie (modele): Orion StarSeeker IV 114 mm (Newton), StarSeeker IV 127 mm GoTo MAK, AstroView 120ST, Sky-Watcher Mak 127, R-120/600, Levenhuk Mak 127 i podobne

â€¢ ogromnie ułatwia ustawianie ostrości dla potrzeb astrofotografii

â€¢ jest czulsza na rozogniskowanie niż metody cyfrowe (FWHM, FocusMax, Robofocus etc.)

â€¢ w zestawie uniwersalny system do zamocowania maski na tubie

â€¢ wykonana na cyfrowych obrabiarkach z odpornego plastiku

Â

ZOBACZ MASKI BAHTINOVA DLA INNYCH ROZMIARÓW TUBY OPTYCZNEJ

Â

Â

Â

Â

Â Â

>> CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA <<

Pytanie: Jak działa maska Bahtinova? Kiedy wiem, że obraz jest ostry?

Odpowiedź:

Wybieramy możliwie najjaśniejszą gwiazdę. Ustawiamy wstępnie ostrość. Aby ustawić ostrość precyzyjnie, zobaczymy wygląd gwiazdy blisko ustawienia ostrości.

Â

Â

Â po lewej: promień środkowy nierówno odległy od zewnętrznych - jesteśmy z dala od ostrości; promień

Â środkowy: jest lepiej, ale nadal nie idealnie

Â po prawej: promień środkowy jest równo odległy od promieni zewnętrznych - ostrość jest ustawiona

Pytanie: Jak zamocować maskę na teleskopie?

Odpowiedź:

Najlepiej zrobić tak: oprawę, jak dla filtra słonecznego, vide: <http://teleskopy.pl/filtrsloneczny.html>