

teleskopy.pl



Tuba optyczna Messier AR-152S to wysokiej klasy refraktor achromatyczny dedykowany do zaawansowanych obserwacji wizualnych i astrofotografii. Wyposażony jest w obiektyw o średnicy 152 mm i ogniskowej 760 mm zbudowany z 4 soczewek (konstrukcja typu Petzwała). Dzięki temu, mimo dużej światosilności, teleskop ten charakteryzuje się dużym płaskim polem widzenia. W obserwacjach wizualnych planet i Księżycy sprawdza się doskonale, ukazując bardzo wiele szczegółów powierzchni obiektów Układu Słonecznego. Wśród obiektów głębokiego nieba pozwala dostrzec setki mgławic z katalogu Messiera oraz NGC. Optyka w pełni pokryta warstwami przeciwdrobnociątkowymi (MC).

•

Teleskop wyposażony w nowy wyciąg okularowy Hexfoc. Konstrukcja geometryczna wyciągu oparta jest na profilu sześciokątnym odpowiadającym średnicy 2,5 cala. Dzięki temu uzyskano wysoką sztywność i niespotykaną w wyciągach

z tego przedziału cenowego.

Wyciąg może być rozbudowany o moduł precyzyjnego ustawiania ostrości o przełożeniu 10:1.

Dzięki temu nawet stosunkowo ciężkie aparaty i akcesoria mogą być obsługiwane bez ugięcia i utraty ostrości.

Dodatkowo znacząca różnica pozwala organicznie winietowania.

Teleskop ten to doskonały wybór dla zaawansowanych obserwatorów nieba.

Tuba optyczna może być zamocowana na dowolnym montażu o klasie sztywności EQ-5 lub wyżej, poprzez standardowy łącznik dovetail.

Cechy charakterystyczne

Układ optyczny

• wysoka sprawność układu i trwałość optyki

• trwałość i ponadczasowy wygląd tubusu

• Mocowanie układu optycznego

• wykonane z metalu obręcze mocujące tubusu

• dovetail wyposażony w szynę ze stali nierdzewnej zapewniającą pewne mocowanie tubusu w główicy montażu i zwiększającą trwałość dovetaila

• rączka do łatwego przenoszenia tubusu

• adapter fotograficzny typu piggyback do zamocowania aparatu fotograficznego

• Wyciąg okularowy

• wyciąg 2,5" / 2" wyposażony w clamping ring (pierścień zaciskowy) z tuleją sześciokątną

• redukcja 2" na 1,25" wyposażona w clamping ring i gwint M42x0,75 (T2)

• podziałka milimetrowa ułatwiająca ogniskowanie obrazów

• wysoka precyzja pokręta ostrości

• Wyposażenie

• okular SPL 26 mm / 1,25"

• szukacz 8x50 mm z krzyżem

• złączka / nasadka kątowa lustrzana 90° 1,25"

Parametry techniczne

• Zrednica obiektywu:152 mm

• Ogniskowa obiektywu:760 mm

• ZwiatBosiBa:1/5

• Zdolno[rozdzielcza: 0,92"

• Zasi g gwiazdowy teoretyczny:13,0mag

• Maksymalne ulyteczne powi kszenie:300x

• Maksymalna d³ugo¶æ wyci±gu (wysuniêcie):4,5 cm

• lrednica zewnêtrzna odro¶nika:21 cm

• lrednica tubusu:15,9 cm

• D³ugo¶æ tuby optycznej (z odro¶nikiem):112,5 cm

• Odro¶nik:zdejmowany, d³ugo¶æ tuby po zdjêciu odro¶nika ok. 90 cm

• Waga:9,5 kg (tuba + odro¶nik + obejm y z dovetailem, bez szukacza, bez k±tówki, bez okularu)

Zastosowania

Księżyc

planety

gromady gwiazd

mgławice

krajobrazy

Wyposażenie

W zestawie znajdują się następujące elementy:

• Tuba optyczna z obejmami i szynami dovetail

• Wyciąg okularowy 2" z redukcją na 1,25", z podziałką milimetryczną i gwintem fotograficznym T2

• Okular SPL 26 mm / 1,25"

• Lunetka celownicza 8x50 z krzyżem

• Złoteczka kątowa lustrzana 90° 1,25"

Gwarancja

2 lata

• •

• •

• •

• •

• •

• •

Â Â

Â Â

Â Â

Â
ZDJĘCIA WYKONANE TYM TELESKOPEM

(Jowisz, kliknij aby powiększyć)Â

(Księżyc, kliknij aby powiększyć)Â

(Saturn)Â

MATERIAŁY DODATKOWE

Â

PRZECZYTAJ: KRÓTKI PORADNIK CZYSZCZENIA OPTYKI [PDF]

Â

PRZECZYTAJ: JAK POA CZY APARAT KOMPAKTOWY Z TELESKOPEM [PDF]

Â

PRZECZYTAJ: JAK POA CZY LUSTRZANKĘ CYFROWĄ Z TELESKOPEM

src="https://teleskopy.pl/pdf/tis/icon_download.gif" [PDF]

Â