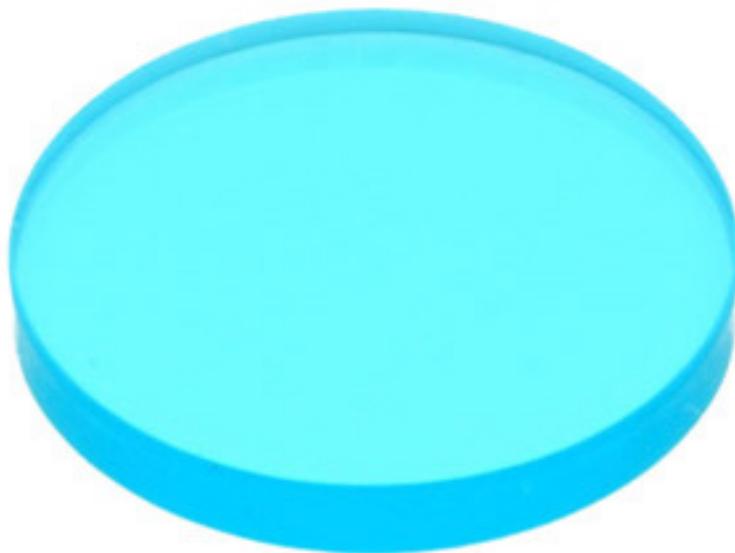


Teleskop-Service Ransburg GmbH · Von-Myra-Straße 8 · D-85599 Parsdorf
Telefon: +49 (0)89-9922875-0 · E-Mail: info@teleskop-service.de

Lunt Solar Systems

Austauschen des Blauglasfilters Blockfilter B400–B1800



Schrauben Sie die teleskopseitige Steckhülse vom Gehäuse des Blockingfilters ab.



Das Blauglas ist mit einem Haltering befestigt. Dieser ist zusätzlich mit einem oder zwei Tropfen Silikon verklebt. Entfernen Sie diese Silikontropfen vorsichtig mit einem scharfen Messer. Gegebenenfalls können Sie Silikonreste zum Beispiel mit einem kleinen Schraubendreher vorsichtig vom Gewinde entfernen.

Anschließend kann der Haltering zum Beispiel mit einem Zirkel oder einem ähnlichen Werkzeug gegen den Uhrzeigersinn herausgeschraubt werden.



Wenn der Haltering entfernt ist lässt sich das alte Blauglas entnehmen. Entfernen Sie gegebenenfalls Silikonreste und Staub. Setzen Sie anschließend das neue Blauglas ein sichern Sie es vorsichtig mit dem Haltering.

ACHTUNG: Den Haltering nicht ganz festdrehen, sondern nur so weit, dass Blauglas und Haltering nicht klappern. Dies ist erforderlich wegen möglicher Ausdehnung durch Wärme während der Sonnenbeobachtung. Bei einem festgedrehten Haltering besteht die Gefahr eines Spannungsrisse im Blauglas. Dies würde jedoch nur das Blau-Glas beschädigen, eine Gefahr für die Augen entsteht dadurch nicht.



Der Haltering kann mit etwas Silikon erneut gesichert werden. Nach dem Trocken die teleskopseitige Steckhülse wieder anbringen.

Wichtige Hinweise

- Die Garantie wird vom Austausch des Blauglases nicht beeinträchtigt.
- Dieser Austausch des Blauglases ist nur bei den Blocking-Filtern B400 bis B1800 von Lunt Solar Systems möglich.

Beim Blocking-Filter B3400 wird ein anderes Blauglas benötigt und der Austausch ist wesentlich komplizierter. Es besteht die Gefahr einer Beschädigung des Blocking-Filter. Deshalb sollten B3400-Blocking-Filter grundsätzlich zur Reparatur eingesandt werden.