SONNENFINSTERNISBRILLE

Spezialfilterbrille für die Sonnenbeobachtung

Art. No. 4701200

DE **BEDIENUNGSANLEITUNG**

WARNUNG!

Schauen Sie niemals ohne speziellen Augenschutz in die Sonne. Verwenden Sie beim Betrachten der Sonnenfinsternis immer eine Sonnenfinsternisbrille, wenn ein Teil der Sonne sichtbar ist. Der direkte Blick in die Sonne kann bleibende Schäden verursachen, wenn nicht die richtigen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden. Ein geeigneter Augenschutz, der speziell für die Betrachtung der Sonne entwickelt wurde, ist unerlässlich und sollte getragen werden, damit keine schädlichen Strahlen von der Sonne ins Auge gelangen können.
BRILLE SPÄTESTENS NACH 3 JAHREN ENTSORGEN UND NICHT MEHR VERWENDEN!

Allgemeine Verwendung

Die BRESSER Sonnenfinsternisbrille dient zur gefahrlosen Beobachtung der Sonnenoberfläche. Somit können Sonnenfinsternisse, Sonnenflecken, Planeten-Transits, Vorbeiflüge von Flugzeugen gefahrlos beobachtet werden.
Nehmen Sie die BRESSER Sonnenfinsternisbrille aus der Umverpackung. Rechts und links neben den Sichtfenstern der Brille befinden sich vorgestanzte mögliche Knickstellen. Diese dienen dazu, die Brille auf die gewünschte Kopfgröße einzustellen. Falten Sie die Brille an beiden Seiten an den für Sie passenden Knickstellen. Achten Sie dabei auf einen sicheren Sitz und guten Tragekomfort. Die bunt bedruckte Seite der Brille muss für die Sonnenbeobachtung in Richtung Sonne zeigen.
Die BRESSER Sonnenfinsternisbrille erzeugt ein gelblich bis orangenes Sonnenbild und ermöglich eine angenehme Beobachtung der Sonne.

Sicherheitshinweise

Prüfen Sie die Sonnenfilter der Sonnenfinsternisbrille vor jeder Sonnenbeobachtung und stellen Sie sicher, dass dieser nicht beschädigt ist. Halten Sie sie gegen eine starke Lichtquelle, um mögliche Kratzer, Risse und/ oder Löcher erkennen zu können. Benutzen Sie die Sonnenfinsternisbrille nicht für die Sonnenbeobachtung, selbst wenn die Sonnenfilter nur leicht beschädigt sein sollten. In diesem Fall muss die Brille entsorgt werden!
Blicken Sie niemals ohne geprüften Schutzfilter in die Sonne. Ein Mondfilter oder Schweißer-Schutzglas kann niemals für die Sonnenbeobachtung genutzt werden. Eine Nichtbeachtung führt unmittelbar zu schwersten Augenschädigungen bis hin zur völligen Erblindung!
Kinder dürfen selbst mit einer Sonnenfinsternisbrille nicht unbeaufsichtigt in die Sonne blicken! Kinder also niemals unbeaufsichtigt lassen.
Führen Sie keine Sonnenbeobachtungen nach Augenoperationen oder anderen Augenleiden ohne vorherige ärztliche Beratung durch.
Eine Wellen- oder leichte Faltenbildung auf der Folie sind technisch bedingt und stellen keinen Produktmangel dar, sofern Sie nicht zu einer Beschädigung führen. (siehe oben)
Setzen Sie das Gerät keinen Temperaturen über 40° C aus!

Reinigung und Wartung

Reinigen Sie die Folienfilter der Sonnenfinsternisbrille nur, wenn dies unbedingt erforderlich ist! Verwenden Sie zur Reinigung ein fusselfreies, nicht kratzendes Tuch und befeuchten Sie dies gegebenenfalls mit ein wenig klarem Wasser. Wischen Sie dann die Folie sehr vorsichtig und ohne Druck damit ab. Bedenken Sie, dass die Folie sehr empfindlich ist und diese schon bei kleinsten Beschädigungen nicht mehr benutzt werden darf!
Um eine frühzeitige Alterung der Filterfolie zu vermeiden, lagern Sie den Sonnenfinsternisbrille bei Nichtbenutzung in einer lichtgeschützten Umgebung und setzen Sie sie keinen Temperaturen über 40° C aus.

Garantie & Service

Die reguläre Garantiezeit beträgt 2 Jahre und beginnt am Tag des Kaufs. Die vollständigen Garantiebedingungen sowie Informationen zu einer Garantiezeitverlängerung für bestimmte Produkte und zu unseren Serviceleistungen können Sie unter *www.bresser.de/garantiebedingungen* einsehen.

Technische Daten

Erfüllt die Anforderungen folgender Normen, Vorschriften und Verordnungen:	ISO 12312-2:2015(E) für Filter zur direkten Sonnenbeobachtung EU PPE 2016/425 für persönliche Schutzausrüstung
EU-Produktmusterprüfung durch:	DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH Alboinstraße 56 D-12103 Berlin Notified Body Number: 0196
Herstellerangaben:	American Paper Optics, LLC für die BRESSER GmbH, Rhede, Deutschland / ©2025

Der vollständige Text der CE-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
www.bresser.de/download/4701200/CE/4701200_CE.pdf

TÜVRheinland®
DIN CERTCO
Genau. Richtig.

CE

EU Type-Examination Certificate

Holder	**Bresser GmbH** **Gutenbergstr. 2** **46414 Rhede** **GERMANY**
Registration No.	C7549BRE/R0
Product	Filters for direct observation of the sun
Type, Model	Eclipse glasses
Testing basis	DIN EN ISO 12312-2:2015-11
Test reports/Test marks	11561-PZA-25
Marking of the product	Detailed marking see annex
Validity period	2025-08-14 to 2030-08-13
Conformity	DIN CERTCO confirms that the prototype complies with the essential health and safety requirements according to the Annex II of Regulation (EU) 2016/425 on personal protective equipment. This assessment was based on the test samples submitted by the manufacturer or authorised representative, the technical documentation and the test report of the test laboratory. Any previous versions of this EU Type-Examination Certificate hereby cease to be valid. Please see the annex for further information.

2025-08-14
Dr. Klaus Kock
Notified Body 0196

GESELLSCHAFT FÜR KONFORMITÄTSBEWERTUNG MBH
DIN CERTCO

DIN

DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH · Alboinstraße 56 · 12103 Berlin · www.dincertco.de

Der vollständige Testreport kann eingesehen werden unter
www.bresser.de/download/4701200/ISO/4701200_ISO.pdf

Bresser GmbH
Gutenbergstraße 2
46414 Rhede · Germany

www.bresser.de

@BresserEurope

BRESSER
GROUP OF COMPANIES

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Manual_4701200_Sonnenfinsternisbrille_de_BRESSER_v102025a