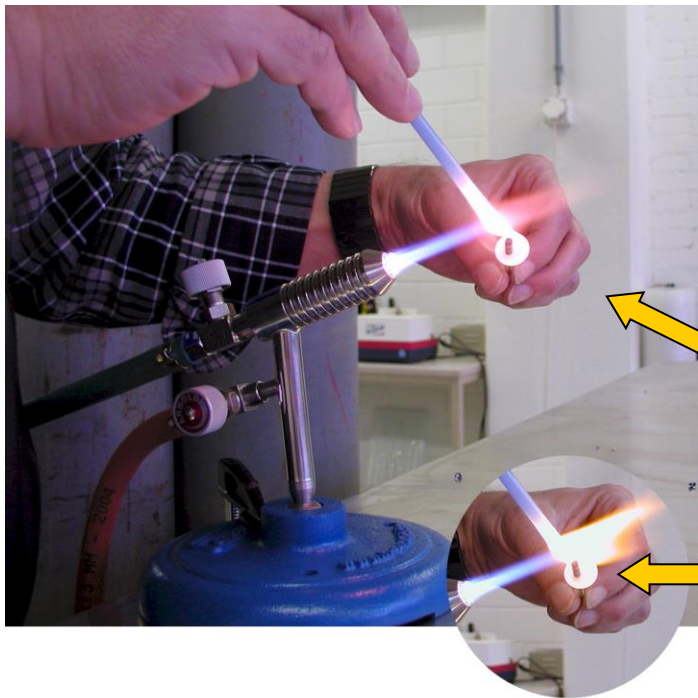




Didymium-Glas rose ist der klassische Filter, der speziell entworfen worden ist, um das helle gelbe Natriumflackern bei 589 nm zu absorbieren. Dieses tritt auf, wenn Glas aufgeheizt wird. Sichtscheiben mit Didymium schützen die Augen vor sichtbarem und unsichtbarem Licht, das in den Prozessen beim Glasblasen und Glasperlendreihen, produziert wird. Sie ermöglichen dem Glasbläser in das Glas zu sehen, während es in der Flamme erwärmt wird.



Didymium-Glas rose scheint unter weisssglühendem Licht als eine ausgesprochene rosa Farbe, aber ändert zum grünlichen Blau unter Leuchtstofflicht. Die spektrale Analyse dieses Glases zeigt an, dass dieses einen guten Schutz gegen ultraviolette Strahlung bis zu 360 nm bietet und dazu eine ausgezeichnete Absorption an der Natriumlinie (589 nm) .

Mit Unico Didymium-Schutzbrillen können alle Veränderungen am Werkstück problemlos beobachtet werden, da die Didymium Gläser das Natriumflackern absorbieren.

Ohne Unico Didymium-Schutzbrillen sehen sie nur das Natriumflackern (helle gelbe Flamme), dabei verschwindet der Werkstoff in der Flamme und kann nicht beobachtet werden.

Didymium rose von **UNICO** ist geeignet für:

- Flammenarbeiten mit heissen Hauptfackeln (Glasblasen , Glasperlendreihen etc.),
- Propanflamme mit weichem Glas,
- Regelmässiges betrachten in kleine Brennöfen (Keramik oder Glas),
- Acetylenflammenarbeit bei Edelmetall- Schmucksachen,
- Emaillieren von Schmucksachen,

Nicht für den Gebrauch mit Hochdruckflammen auf harten Materialien geeignet, in denen sehr hohe Temperaturen erzeugt werden!

Technische Angaben der Sichtscheiben

	UG-9 horizon	UG-4 unistyle	UG-1 unipilot
			
Fassungsgrössen (Glas/Nase)	52/16 54/16	52/17 54/17	50/17 54/17
Fassungsfarben	Smoke	Transparent	silbermatt schwarz
Sicherheitsschutzscheibe	Ja	Ja	Ja
100% UV-Schutz	bis 360 nm	bis 360 nm	bis 360 nm
Didymium	rose	rose	rose
Etui	inkl.	inkl.	inkl.
Korrigiert	Ja	Nein	Nein
Besonderes	Zusatzclip mit Dydyumglas	Nein	Nein

Weitere Modelle ohne Korrektur finden Sie in der EYEevent - Kollektion: www.unicograber.com, EYEPREVENT

Alle Beschreibungen, Daten und Abbildungen dieser Drucksache sind unverbindlich. Änderungen aus konstruktions-, bzw. verkaufstechnischen Gründen vorbehalten.