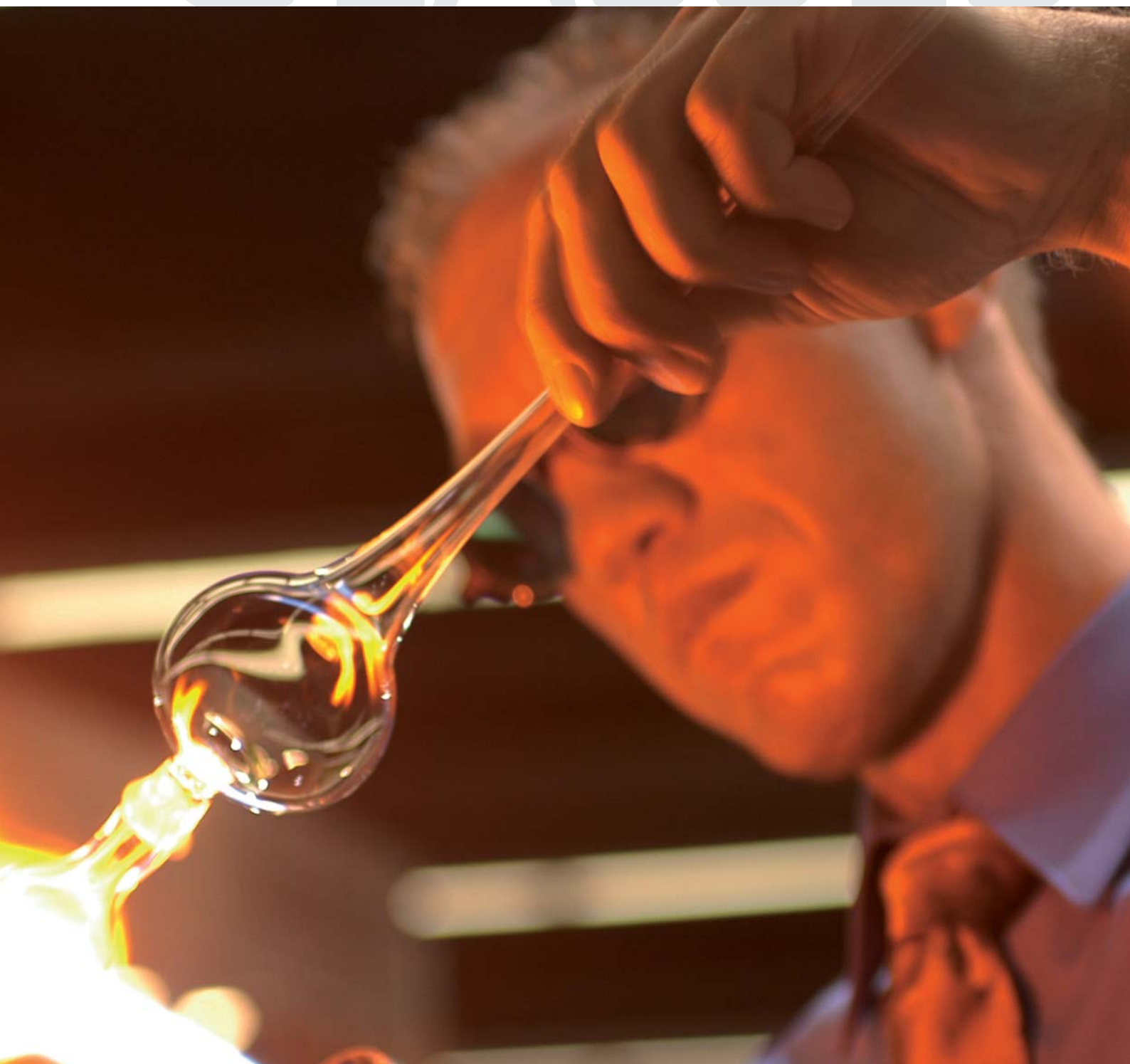


# GLASSES

## GLASBLÄSER BRILLEN



**ARNOLD**  
**GRUPPE**

— SINCE 1950 —



Erste Glasbläserbrille, die als Arbeitsschutzbrille bezeichnet werden kann.  
*The first glassblower's glasses which can be referred to as safety glasses.*

### 114/elegant - UV-Protect

Arbeitsschutzbrille für Glasbläser nach DIN EN 166, 177:2002 Anhang II der PSA-Richtlinie 89/686/EWG. Durch ein neuartiges Didymiumfilterglas bietet diese Brille zusätzlich zu der bereits bekannten Filterung der Natriumstrahlen einen Schutz vor der schädlichen UV- und Infrarotstrahlung.

- Filterwirkung für UV-Schutzfilter Schutzstufe 2 – 4
- Filterwirkung für IR-Schutzfilter Schutzstufe 4 - 4

**Anmerkung:**

Die Lichttransmission für das Tageslicht ist weniger als 10 %. Es ist eine ausreichende Beleuchtung am Arbeitsplatz zu gewährleisten. Die Seitenteile haben keine Filterwirkung, die Brille schützt nur gegen die direkt einwirkende optische Strahlung

**Prüfstelle:**

ECS GmbH – European certification Service  
 Augenschutz und persönliche Schutzausrüstung  
 Hüttenfeldstr. 50, 73430 Aalen  
 Prüfnummer: 10551-ECS-09

### 114/elegant - UV-Protect

Safety glasses for glassblowers according to DIN EN 166, 177:2002, annex II of the PSA-guidelines 89/686/EWG. Due to an innovative didymium filter glass, these glasses provide next to the already known protection against sodium radiation, an additional protection against the damaging UV- and infrared radiation.

- Filter effect for UV-protective filter Protection level 2 – 4
- Filter effect for IR-protective filter Protection level 4 – 4

**Note:**

The light transmission for daylight amounts to less than 10%. Please make certain of sufficient lighting of the work area. The laterals of the glasses do not have any filter effect, the glasses can only protect against direct optical radiation.

**Inspecting authority:**

ECS GmbH – European certification Service  
 Eye protection and personal protection  
 Hüttenfeldstr. 50, 73430 Aalen Germany  
 Test number: 10551-ECS-09



### 114/elegant

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern Aus Didymium Glas. Ausführung mit silberfarbenem Metallgestell.

### 114/elegant

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Execution with a silver metal frame.



**114/design**

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas. Moderne Ausführung mit leichtem Kunststoffgestell.

**114/design**

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Modern execution with a light plastic frame



**114/red design**

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas. Moderne Ausführung mit leichtem Kunststoffgestell.

**114/red design**

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Modern execution with a light plastic frame

**114/red design  
UV Protect**

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas. Moderne Ausführung mit leichtem Kunststoffgestell.

**114/ red design  
UV Protect**

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Modern execution with a light plastic frame



**114/new design**

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas. Moderne Ausführung mit leichtem Kunststoffgestell.

**114/ new design**

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Modern execution with a light plastic frame

**114/new design  
UV Protect**

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas. Moderne Ausführung mit leichtem Kunststoffgestell.

**114/ new design  
UV Protect**

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Modern execution with a light plastic frame



**114/sport**

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas. Durch ihr Gummiband ist sie extrem rutschfest und passt sich der Kopfform an. Extrem leichtes Kunststoffgestell.

**114/sport**

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Glasses are equipped with a rubber band by means of which they are particularly non-skid and designed to hug the contour of user's face. Extremely lightweight plastic frame.



**114/titanium**

Glasbläserbrille mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas. Modernes und extrem leichtes Titangestell.

**114/titanium**

Glass-blower's glasses with special filter lenses made of Didymium glass. Modern and extremely lightweight titanium frame.



**114/praktisch**

Brillenaufstecker mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas, für Brillenträger.

**114/praktisch**

Clip-on lenses with special filter lenses made of Didymium glass, suited for spectacle wearers.



**114/4**

Standard Schutzbrille für Glasbläser, mit Spezial-Filtergläsern aus Didymium Glas.

**114/4**

Standard safety glasses for glassblowers, with special filter lenses made of Didymium glass.



**114/4 Q**

Standard Schutzbrille für die Quarzglasbearbeitung. Ausführung im leichten Kunststoffgestell. Schutzgläser Schutzstufe 5.

**114/4 Q**

Standard safety glasses for quartz-working. Execution in a lightweight plastic frame. Safety lenses with welding shade 5.



**114/4.1 Q**

Glasbläserbrille für die Quarzglasbearbeitung, Metallgestell mit geteilten Gläsern, 1/3 klar (oben), 2/3 Schutzglas 5 (unten).

**114/4.1 Q**

Glassblower's glasses for quartz-working. Metal frame with split lenses, 1/3 clear glass (upper part), 2/3 welding shade 5 (lower part)



**114/6 Q**

Brillenaufstecker für die Quarzglasbearbeitung, aus Kunststoff. Schutzstufe 5.

**114/6 Q**

Clip-on lenses for quartz-working, made of plastic. Welding shade 5.



**114/6.1 Q**

Brillenaufstecker für die Quarzglasbearbeitung, mit geteilten Gläsern, 1/3 klar (oben), 2/3 Schutzglas 5 (unten)

**114/6.1 Q**

Clip-on safety glasses for quartz-working, with split lenses, 1/3 clear glass (upper part) 2/3 welding shade 5 (lower part)



**114/5**

Ersatzgläser für Glasbläserbrillen nach Kat.-Nr. 114/4. Spezial-Filtergläser aus Didymium Glas.

**114/5**

Spare lenses for glass-blower's glasses acc. to cat.-no. 114/4. Special filter lenses made of Didymium glass



**114/5.1**

Plangläser aus Didymium Glas zum Absorbieren der Natriumstrahlen.

- Durchmesser: 65 mm
- Stärke: 3,4 mm.

Diese Gläser sind zum Einschleifen, in ein individuelles Brillengestell.

**114/5.1**

Plane lenses made of Didymium glass to absorb sodium rays.

- Diameter: 65 mm
- Thickness: 3,4 mm

These glasses are suitable to be ground into an individual frame.

**114/7**

Glasbläserbrille nach Augenarztrezept

**114/7**

Glass-blower's glasses acc. to eye specialist's prescription.

**114/5**

Plangläser aus Didymium Glas nach Augenarztrezept. Zum Einschleifen in ein individuelles Brillengestell.

**114/5**

Plane lenses made of Didymium acc. to eye specialist's prescription, suitable to be ground into an individual frame.



# ARNOLD GRUPPE

— SINCE 1950 —

**Herbert Arnold GmbH & Co.KG**

Weilstrasse 6, D-35781 Weilburg, Germany

Fon: +49 (0) 64 71 / 93 94 0

Fax: +49 (0) 64 71 / 20 65

Mail: [info@arnold-gruppe.de](mailto:info@arnold-gruppe.de)

[www.arnold-gruppe.de](http://www.arnold-gruppe.de)



Visit Arnold on Facebook.