

# Schutzgläser für Laserschweißanlagen

*Protective glass for laser welding facilities*

Prismen und Planoptik  
*Prisms and plano-optics*

Eine Scheibe, die beim Laserschweißen zum Schutz des Lasers eingesetzt wird, gilt als Verschleißteil.

*A window which is used during laser welding in order to protect the laser is considered to be a wear part.*

Daher sind ein attraktives Preis-Qualitäts-Verhältnis und kurze Lieferzeiten besonders interessant.

*An attractive price-quality ratio and rapid delivery times are therefore of particular interest.*

- Beidseitig geschliffen und poliert
- Beidseitig facettiert 0,1–0,3 mm x 45°

- *Ground and polished on both sides*
- *Bevelled on both sides 0.1 – 0.3 mm x 45°*

Standard-Abmessungen z. B.  $\varnothing$  50,8 mm oder  $\varnothing$  55,0 mm, jegliche runde oder eckige Form ist möglich.

*Standard dimensions e.g.  $\varnothing$  50.8 mm or  $\varnothing$  55.0 mm, any round or square shape is possible.*

## Mit Vergütung *With coating*

Gerne bieten wir diese Schutzgläser auch mit Vergütung an.

*We are also happy to offer this protective glass with coatings:*

Beispielsweise:  
Beidseitig  $R < 0,3\%$  für 1064 nm  
und  $T \geq 97\%$  für 450–650 nm,  $i = 0^\circ - 14^\circ$

*For example:  
Both sides  $R < 0.3\%$  for 1064 nm  
and  $T \geq 97\%$  for 450 – 650 nm,  $i = 0^\circ - 14^\circ$*

Bitte nennen Sie uns Ihre Spezifikationen – wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

*Please tell us your specifications – we look forward to receiving your request!*

Gerne senden wir Ihnen kostenlose Muster unserer Lagerartikel.

*We are happy to send you free samples of our stock items.*

So können Sie unverbindlich unsere Qualität prüfen.

*You can thus no-bindingly verify our quality.*

