

TruServices.
Original Teile

Schutzgläser



Original Schutzgläser von TRUMPF

Schutzgläser schützen die Linse Ihrer Festkörperlasermaschine oder -systems vor Verunreinigungen. Um der Wellenlänge des Laserlichts, dem Schneid- und Schweißprozess sowie der Sensorik gerecht zu werden, sind TRUMPF Original Schutzgläser nach präzisen Spezifikationen gefertigt!

01 Clevere Beschichtung

Für höchsten Optikschatz

02 Perfekt abgestimmt auf Ihre Sensorik

Dank Schutzglas-Produktvielfalt

03 Hohe Prozesssicherheit

Für geringe Maschinenstillstandszeiten

01

Clevere Beschichtung

Für höchsten Optikschatz

Auf die Beschichtung kommt es an! Denn deren Qualität hat einen unmittelbaren Einfluss auf die Wirkungsweise des Schutzglases und dessen Leistung. Dabei sind Spezifikationen ausschlaggebend, die über sehr sensitive optische Kenngrößen wie Wellenlängen, Beschichtungen, Transmissionen, Schichtdicken und Reflexionen, in Anlehnung an die ISO Basisnormen, definiert werden.

Eine spezifizierte Beschichtung, sowie der Einsatz besonders reiner Rohstoffe führen zu einem geringen Reflexionsgrad und verhindern thermische Veränderungen am Glas.



02

Perfekt abgestimmt auf Ihre Sensorik

Dank Schutzglas-Produktvielfalt

Für effizient arbeitende Sensoriken ist ein abgestimmtes Schutzglas sehr wichtig. Die TRUMPF Schutzgläser sind mit ihren Sonder-Beschichtungen optimal für diesen Einsatz gerüstet. Sie erhalten ein optimales Gesamtlösungspaket aus Lasergerät, Sensorik und passendem Schutzglas – abgestimmt auf Ihre Applikationen und alles aus einer Hand.



**TRUMPF Original
Teile einfach
bestellen**



spareparts.tls@trumpf.com
oder
+49 (0) 7156 303-37444

Oder im **Online im TRUMPF E-Shop.**

Jetzt kostenlos registrieren auf
www.trumpf.com/mytrumpf



03

Hohe Prozesssicherheit

Für geringe Maschinenstillstandszeiten


Ob Kupfer, Stahl oder Aluminium – unsere Applikationsspezialisten unterstützen Sie gerne dabei, Ihren Prozess zu optimieren und die Spritzerbildung zu reduzieren. Durch Anpassung der Abläufe oder durch die Integration eines zusätzlichen Crossjets kann nicht nur die Spritzerbildung, sondern auch die Verschmutzung an Bauteilen, Spannvorrichtungen und Optiken reduziert werden.

Ihre Vorteile: Bauteile müssen weniger nachbearbeitet werden und Sie profitieren von geringen Maschinenstillstandszeiten sowie einem langlebigen Schutzglas.



**Anwendungs-
beratung
gesucht?**

 laserapplication.service@trumpf.com

 +49 (0) 7156 303-37444

TRUMPF Laser GmbH

Aichhalder Straße 39 · 78713 Schramberg · Telefon +49 (0) 7156 303-37444 · Fax +49 (0) 7156 303-937444

E-Mail spareparts.tls@trumpf.com · Homepage www.trumpf.com

05/2021

