

GLAS

TIEFE GESTALTEN. GLAS VEREDELN.

Seit Jahrzehnten entwickeln und fertigen wir hochpräzise Prägewalzen für die Glasindustrie. Unsere Lösungen bewähren sich in Produktionsprozessen unter extremen Bedingungen und erfüllen höchste Anforderungen an Qualität, Reproduzierbarkeit und Langlebigkeit. Ob dekorative oder funktionale Oberflächen – wir entwickeln individuelle Strukturen für unterschiedlichste Glasanwendungen. Von Architektur- und Ornamentglas über Solarglas bis hin zu technischen Spezialgläsern entstehen Oberflächen, die Design, Lichtführung und technische Eigenschaften gezielt unterstützen. Mit modernsten Gravurtechnologien, höchster Fertigungsqualität und umfassendem Prozessverständnis fertigen wir Prägewerkzeuge, die selbst feinste Strukturen zuverlässig und reproduzierbar auf das Glas übertragen. In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden entstehen maßgeschneiderte Lösungen, die Funktionalität, Wirtschaftlichkeit und gestalterische Freiheit miteinander verbinden – für Glasoberflächen, die höchsten technischen und optischen Anforderungen gerecht werden.

OBERFLÄCHENDESIGN

Jede Glasoberfläche beginnt mit einer Idee. Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir individuelle Strukturen, die Design, Lichtwirkung und Funktion optimal miteinander verbinden.

STRUKTUREPRODUKTION

Ob bestehende Oberflächen oder historische Muster - mithilfe modernster 3D-Scan- und Gravurtechnologien reproduzieren und optimieren wir Strukturen mit höchster Detailgenauigkeit.

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Jede Anwendung stellt unterschiedliche Anforderungen. Deshalb entwickeln wir maßgeschneiderte Oberflächenstrukturen, die optimal auf Material, Herstellungsprozess und Einsatzbereich abgestimmt sind.

PRÄGEWALZEN

Seit Jahrzehnten fertigen wir hochpräzise Prägewalzen für dekorative und funktionale Glasanwendungen. Höchste Rundlaufgenauigkeit und reproduzierbare Oberflächen sorgen für zuverlässige Prozesse und gleichbleibende Qualität.

GRAVURTECHNOLOGIEN

Laser-, Ätz- und mechanische Gravurverfahren ermöglichen die präzise Umsetzung selbst feinsten Strukturen. Durch die Kombination verschiedener Technologien entstehen individuelle Oberflächen für unterschiedlichste Anwendungen.

FERTIGUNGSKOMPETENZ

Modernste Fertigungstechnologien, höchste Qualitätsstandards und jahrzehntelange Erfahrung bilden die Grundlage für langlebige Prägewerkzeuge – auch unter extremen Produktionsbedingungen.

PARTNERSCHAFT

Von der ersten Idee bis zur fertigen Oberfläche begleiten wir unsere Kunden mit technischem Know-how, hoher Flexibilität und einem tiefen Verständnis für die Anforderungen der Glasindustrie.

