



Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu.OKDetails

DGT - Anlagen und Systeme GmbH
Gas Filling and Testing Technologies
Muehlweg 1
Industriegebiet Sauerlach-Ost
D-82054 Sauerlach
Deutschland
0049 8104 89190
www.DGTMuenchen.de
5 - 9
1997, active as DCL Glas Consult GmbH since 1977
85 %

# **ANSPRECHPARTNER**

Contact 1. Herr Dipl.-Phys. Heinz Drobe

General Manager / Owner Phone: +49 8104 8919 0

### PRODUKTE ODER MASCHINEN

Die DGT ist Ihr Partner bei allem, was **das Thema "Gas und Gasfüllung bei Isolierglas"** betrifft – wir bieten Ihnen modernste Gasfülltechnik und passende Prüfgeräte und beraten gerne zu allen Fragen rund ums Gas, zu Gaslieferanten und gastechnischen Armaturen, zu gasdichten Dichtstoffen und einer zuverlässigen Verschlusstechnik, zu Druck- und Höhenanpassung bei Isolierglas, bei Kompatibilitätsproblemen und zu Spezialprodukten.

Zögern Sie nicht, uns bei allen Fragen rund ums Gas zu kontaktieren - gerne sind wir jederzeit für Sie da.

Unsere Produkte sind für die Praxis in der Isolierglasfertigung optimiert. Sie vereinen **einfachste Bedienung** und minimale Anforderungen an den Anwender der Geräte mit **höchster Zuverlässigkeit** bei der Anwendung auch bei den komplexesten Aufgaben – ohne externe Eingriffe, Nachjustierungen, überfrachtete Menues, zeitraubende Kalibrier-Interventionen, Kommunikationsmodulanbindungen:

#### PIKO-STAR

Sensorgesteuerte Gasfüllgeräte, optional mit integriertem Gasmischer, zur verlustarmen Befüllung von Isolierglaseinheiten – perfekt für Modellscheiben und teure Sondergasfüllungen – außerhalb der Produktionslinie (bis zu 250 Einheiten pro Schicht, bei 4 Kanälen bis zu 400 Einheiten pro Schicht, abhängig von den Scheibenabmessungen)

#### **RAPID-STAR**

Multisensorgesteuerte kompakte Schnellfüllgeräte mit Absaugregelung, optional mit integriertem Gasmischer zur horizontalen oder vertikalen Schnellfüllung jeder Art von Isolierglaseinheiten innerhalb oder außerhalb der Produktionslinie (bis zu 750 Einheiten pro Schicht, abhängig von den Scheibenabmessungen)

#### SPEED-STAR:

Höchstleistungs-Gasschnellfüllanlagen mit doppelter Absaugregelung und automatischer Scheibengrößenerkennung zur Multisensor-gesteuerten Befüllung von Isolierglaseinheiten innerhalb oder außerhalb der horizontalen oder vertikalen Produktionslinie (typisch um 1200, mit bis zu 1800





Einheiten pro Schicht, abhängig von den Scheibenabmessungen ) als preiswerte und flexible, modellscheibenfähige Alternative zum Kauf einer Gasfüllpresse

weltweit führend mit einer Füll-Leistung bis zu 300 NL / min (Ar)

#### Präzise <u>SENSOLINE-Prüfgeräte</u> zur zuverlässigen Qualitätsüberwachung im Rahmen der Eigenüberwachung:

einfachste Bedienung, für den mobilen Einsatz in Fertigungsbetrieben für Standard-Meßaufgaben der werkseigenen Qualitätsüberwachung Express-Kalibrierung ohne Testgase (nur Raumluft)
Mobile Restsauerstoff-Messung mit präziser Sensor Meßzelle zur Füllgradüberwachung von gasgefüllten Isolierglaseinheiten Anerkannte Prüfmittel gemäß EN 1279:6 mit Zertifikat Genau, mit einer Standardabweichung von nur 0,07 %

 $\dots$  wenn die geringe Genauigkeit (Standardabweichung > +/- 1,5% bei 85%) der nicht-invasiven Messtechniken Ihren Qualitätsansprüchen nicht gerecht werden kann  $\dots$ 

## **GESCHICHTE & PRODUKTE**

Weltweiter Service,

überzeugende Lösungen,

Kompetente zuverlässige Beratung

DGT bietet seit Jahrzehnten ein breites Spektrum an sensorgesteuerten Gasfüllgeräten und Schnellfüllanlagen für die zuverlässige, qualitätsbewusste Fertigung von

allen handelsüblichen Isolierglaseinheiten, aber darüberhinaus auch noch von:

gebogenen Isolierglaseinheiten
Wölb-Isolierglaseinheiten ("Butzenfenster")
runden oder ovalen Isolierglas-Sonderformen
sehr kleinen Isolierglaseinheiten und Tür-Füllungen
Isolierglaseinheiten mit integriertem Bleiglas
Isolierglas mit allseitigen Stufen
Isolierglas mit fragilen innenliegenden Strukturen (Jalousien, Rollos, Bleiglas, Struktur- und Kunstglas, Wärmetauscher)
extrem dünnem Isolierglas für Anwendungen in Denkmalschutz-Fenstern
Krypton- oder Xenon-gefüllten Scheiben (bei deutlich verringerten Gasverlusten)
Heatmirror®-Isolierglas (mit Southwall-Folie)

Flexible, zuverlässige DGT - Gasfüllgeräte - für alle Fälle!

Die neue Generation der halbautomatischen Gasfüllgeräte präsentiert sich aktuell

in mehreren Leistungsklassen, mit vielen Varianten und kundenspezifischen Optionen als preiswerte und flexible, modellscheibenfähige Alternative zu Gasfüllpressen extrem einfach in der Bedienung, zuverlässige Füllergebnisse selbst mit angelernten Hilfskräften mit vollautomatischer interner Kalibrierung ohne extrne Eingriffe und Abgleiche, ohne Testgase, für stets zuverlässige Gasfüllgrade optimiert für alle in der Isolierglasproduktion verwendeten Gase und Gasmischungen (Argon, Krypton, Xenon)

### Company Profile of DGT - Anlagen und Systeme GmbH

A service of glassglobal.com, an affiliate of glassglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird.www.glassglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH