

Anlagentechnik

Stickstoff Erzeuger

- Lieferleistungen von 5 Nm³/h bis 80 Nm³/h
- Stickstoffreinheit 99.5%
- PSA Technologie
- Stickstoff wird nur erzeugt wenn benötigt



Jeder Erzeuger ist Standardmässig mit einem Sauerstoff Analysator ausgestattet.



Hochdruck Kompressor

- Lieferleistungen von 5 Nm³/h bis 80 Nm³/h
- Druck bis 350 bar
- Hochdruck Zwischenspeicher 200 l

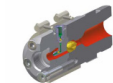
Steuergeräte

- Ausgestattet mit bis zu 8 Hochdruck
- Proportional Ventilen
- Druck/Steuerbereich 5-350 bar
- Komfortable Bedienung über Touch Screen
- Hochpräzise und schnelle Regelung



Zubehör

- Hochdruck Schläuche
- Gas Injektoren
- Sicherheitskupplungen
- Maschinendüsen

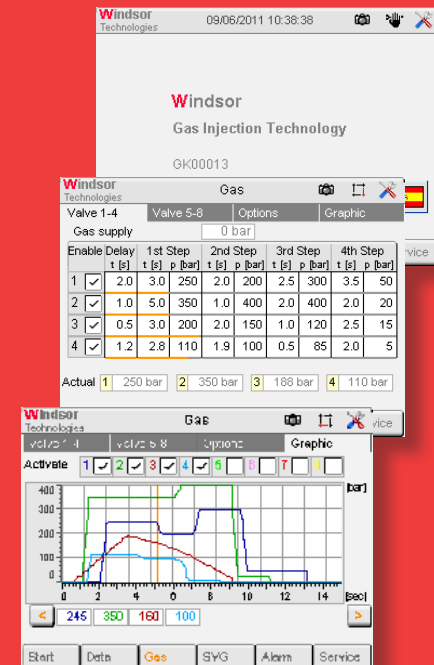


WINDSOR Technologie bietet mehr als 50 Jahre Erfahrung im technischen Support um die Produktivität und die Leistungsfähigkeit von Spritzgießmaschinen sicherzustellen und zu erhöhen.

Unsere Produkte und Leistungen:

- Planung
- Projektierung
- Hydraulik-Komponenten
- Funktionsblöcke
- Hydraulikaggregate
- SPS-Steuerung
- Service
- Wartung und Inspektion
- Inbetriebnahme
- Ersatzteilversorgung
- Schulungsprogramme
- Beratung
- Finanzierungen

WINDSOR
TECHNOLOGIES



Gas-Innendruck-Technik

WINDSOR KUNSTSTOFFTECHNOLOGIE GMBH

Moselstraße 27 · 63452 Hanau · Germany

Telefon: +49 6181 9003 - 0

Telefax: +49 6181 9003 - 40

Web: www.windsor-gmbh.de

E-Mail: windsor@windsor-gmbh.de

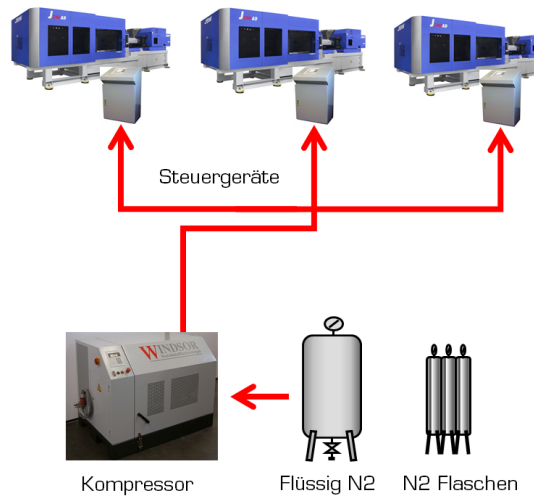
Vorteile der Gas Innendruck Technik

- Kürzere Kühlzeiten für dickwandige Teile
- Geometrien mit hoher Torsionssteifigkeit
- Vereinfachte Werkzeugkonstruktion
- Verminderung von Einfallstellen und Verzug
- Gleichmässige Ausformung dickwandiger Teile



Anwendungsgebiete

- Dickwandige Teile wie z.B. Griffe
- Kfz-Spoiler und Stosstangen
- Flächige Bauteile wie Fernseher oder Computergehäuse
- Hochbeanspruchte Formteile
- Rohre



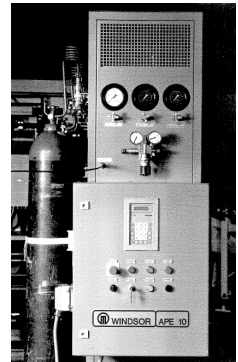
Gas-Innendruck Technik

- Stickstoff Erzeuger
- Hochdruck Kompressoren
- Steuergeräte
- Entwicklungsunterstützung



Von 1986...

- Mobiles design
- Drücke bis 300 bar
- Mikroprozessor Steuerung
- 4 Druckprofile mit Rampenfunktion



Mehr als 25 Jahre Erfahrungen!

Bis Heute...

- Mobiles design
- Drücke bis 350 bar
- SPS Steuerung
- 5 Druckprofile mit Rampenfunktion

