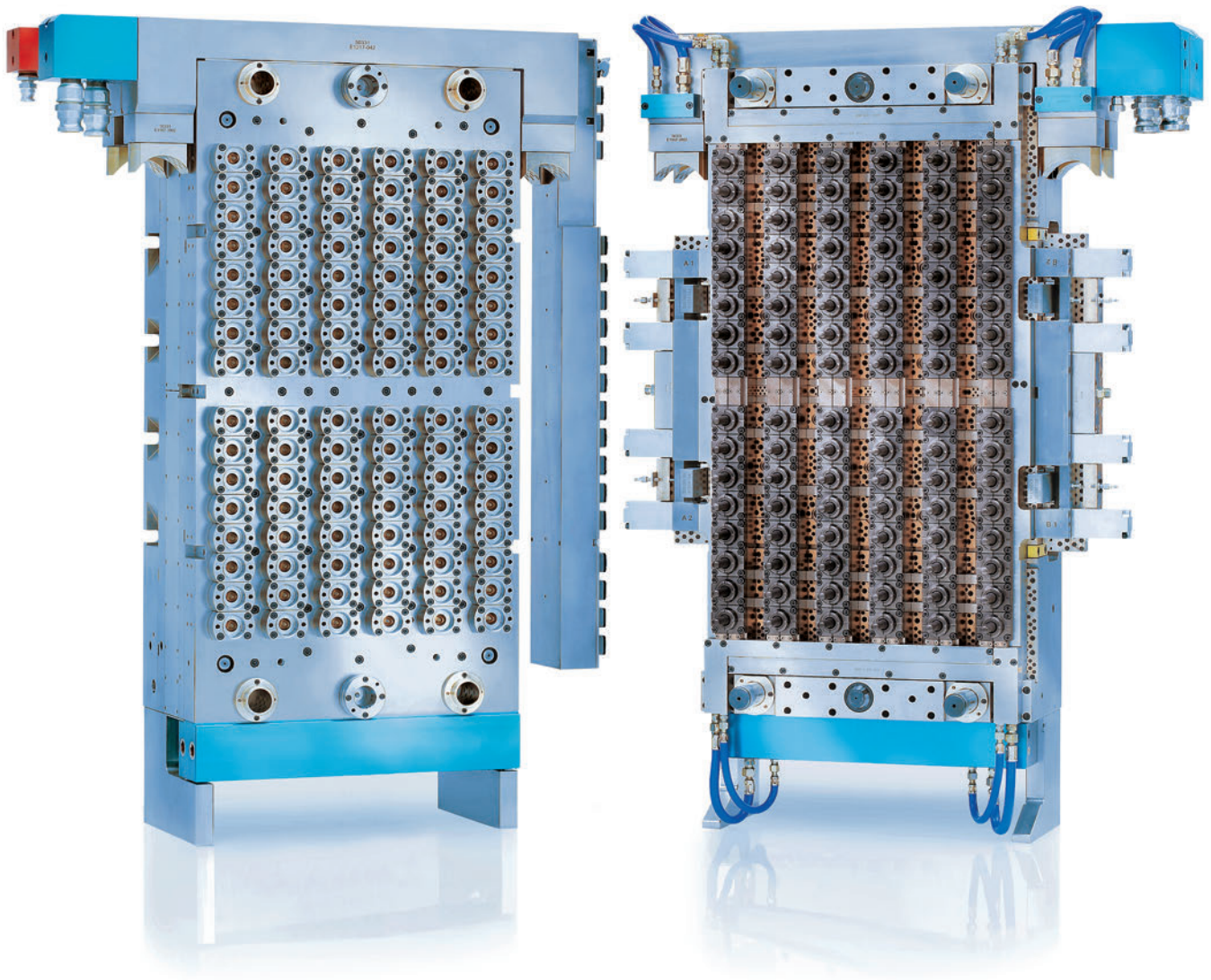




PET. Wie unser 96fach-Werkzeug
den Gewindedurchmesser des Preforms
auf 38 mm vergrößert.





Das 96fach-Werkzeug: ein weiteres erstklassiges Produkt mit höchster Zuverlässigkeit und langer Lebensdauer, made in Switzerland.

Die Highlights.

- Gewindedurchmesser bis 38 mm
- Benötigte Maschinenschliesskraft < 350 t
- OH Xtreme®
 - Neu entwickelte Beschichtung der Formpartieteile
- DAS®
 - Direct Airblow Support
- Hydraulische Schieberöffnung
- Selbstschmierende Führungsbuchsen und Schieberplatten
- Durchgehend optimierte Kühlung mit paralleler Speisung von Schieberinsatz und Schieberleiste
- Optimierte Verbindung von Heisskanal und kalter Seite mit thermischer Trennung und angepasster Bodengeometrie

Ihre Vorteile.

- Höchste Ausstosszahlen auch von Preforms mit grosser Mündung
- Kleinere Maschinenplattform möglich: reduzierter Gesamtsystempreis
- Erhöhter Oberflächen- und Verschleisschutz
- Schnelle, zuverlässige Entformung der Preforms
- Problemlose Übergabe von Preforms mit kritischen Abmassen
- Beste Gleiteigenschaften aller beweglichen Teile bei minimaler Wartung
- Bis zu 50% weniger Wasserverbrauch, verkürzte Zykluszeiten
- Höchste Preformqualität im Angussbereich und reduzierter Energiebedarf

Technische Daten.

Länge × Breite	1360 × 714 mm
Einbauhöhe	686 + Preformlänge in mm
Gewicht	ca. 5200 kg
Kavitätenabstand	60 × 114 mm
Wasserverbrauch	max. 60 m ³ /h bei 1050 kg PET/h

Zykluszeiten.

Neck Finish	Gewicht (g)	Zykluszeit (s)
Twist off	16,0	8,0
Twist off	31,0	11,5
PCO 28	20,5	9,0
PCO 28	36,5	13,5

