

HASCO®

Ermöglichen mit System.

Systematisch aufeinander abgestimmte Elemente zur optimalen Auslegung von Temperierkreisläufen in Spritzgieß- und Druckgießwerkzeugen.

Temperiersystem

Z803 /..., Z804 /... Einfache Adaptermöglichkeit von US Standard auf HASCO Standard



- Kein neues Konfektionieren notwendig
- Systeme 9 und 13 lieferbar
- Mit Absperrventil sowie freiem Durchgang
- Flexibles Adaptieren

Z80PL /..., Z801PL /..., Z857PL /..., Z876PL /... – Schnelle und einfache Montage mit dem patentierten HASCO Push-Lok System



- Niedrige Montagekosten
- Schnelle Reparatur direkt an der Werkbank
- Keine Schlauchschellen etc. mehr nötig
- Sofortige Erkennbarkeit der Zu- und Abläufe am Werkzeug
- Schlauch und Kupplungen perfekt aufeinander abgestimmt

Z810 /... – Anschlussnippel mit Innensechskant



- Einfacher Einbau mittels Innensechskant
- Kein Steckschlüssel nötig
- Systeme 5, 9, 13 und 19 lieferbar
- Mit freiem Durchgang

Z825 /..., Z835 /... – Keine Verschmutzung durch auslaufendes Medium



- Einfache Lösung zum Verschließen von offenen Systemen mit Blindkupplungen und -nippeln
- Arbeitssicherheit bei Lagerung und Transport
- Abgestimmt auf HASCO Standard
- Systeme 5, 9, 13 und 19 lieferbar

Z976 /... TempFlex metrisch Z977 /... TempFlex US



- Kein Tieflochbohren und Verstopfen notwendig
- Keine Korrosion der Kühlkanäle
- Anpassbar an beliebigen Nutverlauf
- 9er System in metrischem und US-Standard erhältlich

Z880 /..., Z881 /... – Doppelschlauchtülle / Adapter zur Schlauchverlängerung



- Zum Verlängern von Schläuchen
- Zeitersparnis durch verkürzte Rüstzeiten
- Schlauchreste oder zu kurze Schläuche einfach verlängern
- Systeme 5, 9, 13 und 19 lieferbar
- Doppelschlauchtülle Adapter Z881 /... :
Systemsprünge 5 auf 9, 9 auf 13 und 13 auf 19 lieferbar

Temperiersystem

Z900/...

Verlängerungsrippel mit ablängbarem Gewinde



- Durchgehendes Gewinde
- Zeitersparnis da kein Gewindeschneiden nötig
- Gewinde in 10 mm Schritten eingestochen
- Systeme 9 und 13 lieferbar
- Mit freiem Durchgang
- Abgestimmt auf gängige Gewinde

Z94/...; Z940/...

Verschlusschrauben mit Kegeltgewinde und zylindrisch



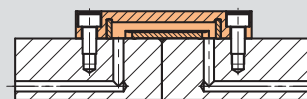
- Zwischengrößen M7x1 und M11x1
- Kühlbohrungen Ø6 und Ø10 können direkt als Kernbohrung genutzt werden
- Zeitersparnis durch Wegfall eines Arbeitsschrittes

Z9645/...

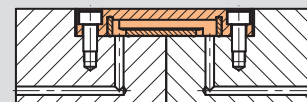
Umlenkbrücke



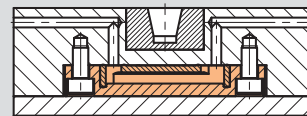
- Dichtet auch über Plattensprünge
- Aufbauend und versenkt einsetzbar
- Langloch für variables Kühlungsstichmaß
- Optimaler Verlauf der Temperierkanäle
- Größtmöglicher Strömungsquerschnitt
- Viton® abdichtend
- Kleiner Einbauraum
- Einfache Montage



außen, aufbauend



außen, versenkt



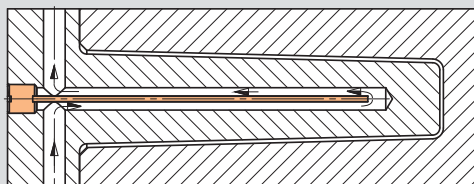
im Werkzeug

Z9661/...

Gerader Umlenksteg mit Gewinde



- Kleine Kernkühlung
- Einsetzbar bis 250°C
- Größtmöglicher Strömungsquerschnitt
- Resistent gegen aggressive Medien
- Kein Aufquellen
- Formschlüssige Gewindeabdichtung mit Dichtmittel
- Ablängbar
- Einfacher Einbau



Z9662/...

Spiralförmiger Umlenksteg mit Gewinde



- Selbstzentrierend in der Kühlbohrung
- Turbulente Strömung
- Gleichmäßige homogene Temperaturverteilung

Zusätzlich zu den aufgeführten Features bietet Z9662/... natürlich alle Vorteile des geraden Umlenksteges Z9661/...

