

UNSERE EINFACHSTE UND WIRTSCHAFTLICHSTE LÖSUNG FÜR SEITLICHE ANBINDUNG

Gleichzeitige direkte seitliche Anbindung mit bis zu 4 Anschnitten pro Düse. Ein vereinfachtes Design, das die Komplexität und die Kosten der Fertigung minimiert. Ideal für dickwandige Anwendungen wie große medizinische Spritzenzylinder, Spezialverpackungen, Schreibutensilien oder ähnliche Teile.

EIGENSCHAFTEN

THERMISCHE ANSCHNITTE (C&E TYP)

- Hervorragende Anschnittqualität
- Anschnitt an vertikalen Wänden oder Rippen

MASTER-SERIES DÜSEN

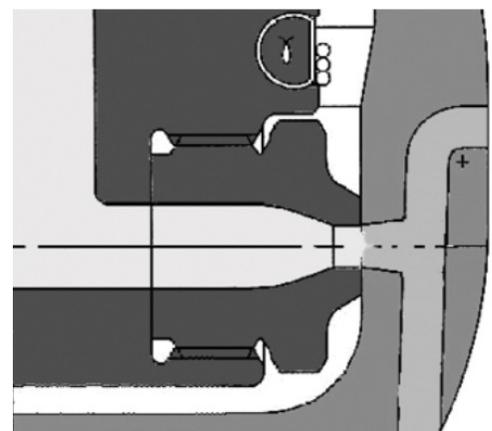
- Ausgezeichnetes Wärmeprofil (max. 10% Abweichung*)
- Bewährte Verarbeitungsmöglichkeiten
- Minimiert den Ausschuss
- Geringer Energieverbrauch

VERLÖTETE HEIZELEMENTE

- Höchste Zuverlässigkeit maximiert die Betriebszeit
- Kosten für Ersatzheizungen entfallen

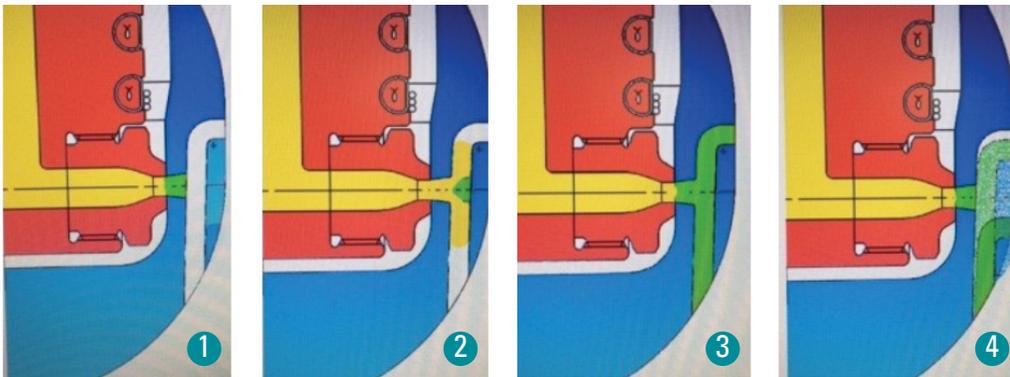
iFLOW VERTEILERTECHNOLOGIE

- Branchenführende Werkzeugbalance
- Schnelle Farbwechsel
- Reduzierte Aufbauhöhe



*Basierend auf internen Labortests

HERVORRAGENDE VERARBEITUNGSMÖGLICHKEITEN



1. Zyklus startet mit Spritzabfall am Anschnitt.
2. Der Spritzabfall wird im Einspritzzyklus aufgeschmolzen.
3. Das Teil wird gefüllt. Spritzabfall wird am Anschnitt gebildet.
4. Das Teil ist gespritzt und der Zyklus startet von vorne.

SPEZIFIKATIONEN

DÜSENGRÖßE	ANSCHNITTE PRO KAVITÄT	ABSTAND VON SPITZE ZU SPITZE	DÜSENLÄNGENBEREICH	SPITZENWINKEL (AUS DER HORIZONTALEN)	ANSCHNITT (Ø) (mm)
PICO	2, 4	20 mm	40 - 100 mm	0°	1,0 - 1,5
CENTI	2, 4	25 mm	23 - 93 mm	0°	1,0 - 1,5
DECI	2, 4	30 mm	33 - 153 mm	0°	1,0 - 2,5

*Kompatibel mit amorphen, kristallinen und anderen Kunststoffen.

Eine der vielen Lösungen, die mit unseren Heißkanalsystemen der Master-Serie erhältlich sind.

Master[®]
series

Verfügbar**



TempMaster[™] M₂^{PLUS} series

Um maximale Leistung und hervorragende Ergebnisse zu erzielen, empfiehlt Mold-Masters die Verwendung von TempMaster M2+ Reglern für alle Heißkanalsysteme mit seitlicher Anbindung. Entfalten Sie mit TempMaster das volle Potenzial Ihrer Anwendung.



**Bitte sprechen Sie mit einem Mold-Masters-Vertreter, um die vollständigen Garantiebedingungen zu erfahren. Es gelten Bedingungen und Einschränkungen. Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten.