

## UNSERE KLEINSTE HEISSKANALDÜSE DER MASTER-SERIE

Unsere neue Nano-Düse der Master-Serie bietet eine kompaktere Lösung für einen besseren Zugang zu schwer zugänglichen Anschnittflächen von Kleinteilen. Ideal für viele Anwendungen in den Bereichen Medizin, Körperpflege, Verpackung und kleine Verschlüsse.

### EIGENSCHAFTEN

#### KOMPAKTES DESIGN

- Ideal für die Herstellung leichter Teile
- Geeignet für Anwendungen mit minimalen Nestabständen und Innenanschnitt
- 3 mm Kanaldurchmesser (heiße Spitze)
- 11 mm Bohrungsausschnitt

#### KOMPATIBEL MIT NADELVERSCHLUSS

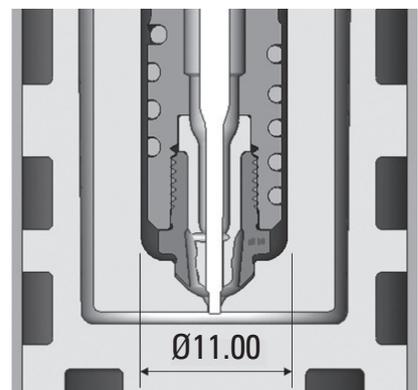
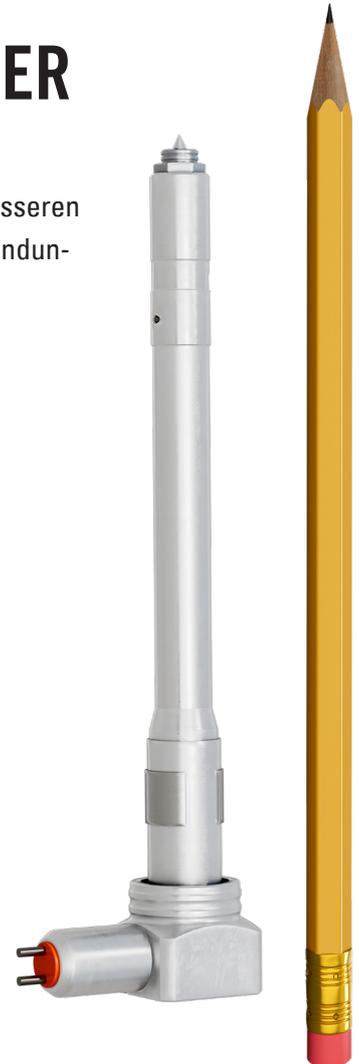
- Verbesserte Teilequalität
- Optimierte Verarbeitung

#### VERLÖTETE HEIZELEMENTE

- Hervorragendes thermisches Profil
- Strenge Prozesskontrolle
- Unschlagbare Zuverlässigkeit minimiert Stillstandszeiten
- Eliminiert Kosten für Ersatzheizelemente

#### BRANCHENFÜHRENDE GARANTIE

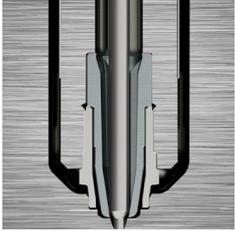
- Verfügbar mit 10 Jahren Garantie



## VERFÜGBARE ANSCHNITTE

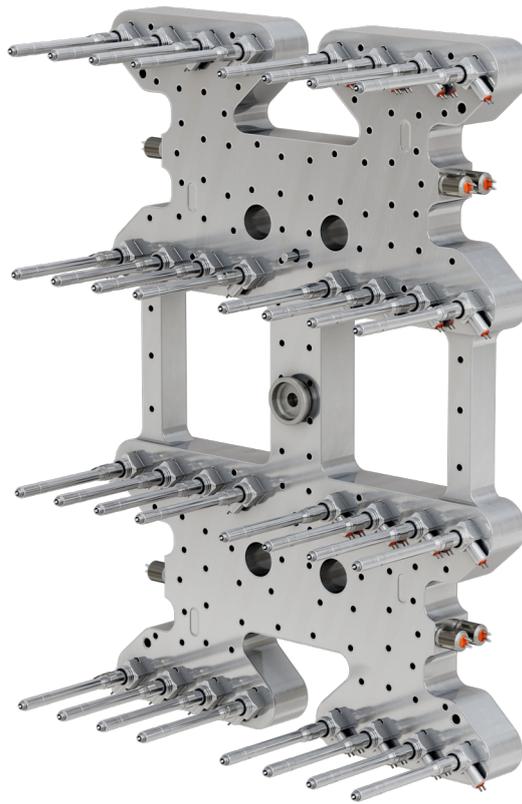
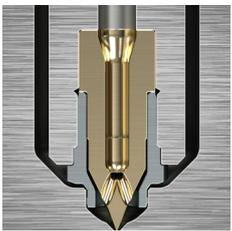
### NADELVERSCHLUSS:

- Bi-M Cylindrical Valve



### THERMISCHER ANSCHNITT:

- E-Type Torpedo



## SPEZIFIKATIONEN

DÜSENBEREICH		NANO	FEMTO-LITE	FEMTO	PICO	CENTI	DECI	HECTO
Schussgewicht* (g)		<1 – 2	<1 – 5	5 – 10	10 – 20	15 – 50	50 – 500	500 – 3.500
Schmelze- kanal Ø	Offen (mm)	5-4-3	3,5	5	5	6	8	12
	Nadelverschluss(mm)	6-5-4	4	6	7	8	11	16
Min: Ab- stand**	Offen (mm)	22	19	22	28	31	39	51
	Nadelverschluss(mm)	26	26	26	28	31	45	51
Bohrungsausschnitt Ø (mm)		11	12	16	22	26	32	42
Gesamtlängenbereich (mm)		97/127/178	40-223	40-205	31-221	25-224	35-253	50-488

\*Abhängig von der Anwendung. \*\*Standardausführung. Engere Abstände sind möglich. Bitte kontaktieren Sie Mold-Masters bezüglich Ihrer Anwendung.

\*\*Bitte wenden Sie sich an einen Mold-Masters-Vertreter für vollständige Garantiefinformationen. Es gelten bestimmte Bedingungen und/oder Einschränkungen. Änderungen vorbehalten.

### Anmerkungen:

- Nur mit vorne montierten TF lieferbar
- Maximale Verarbeitungstemperatur: 250°C
- Geeignet für Polyolefine (ohne Füllstoffe)

Düsenlänge	97	127	187
Düse Teilenum- mer #	NZMSNBXA097	NZMSNBXA127	NZMSNBXA187



## TempMaster™ series

Mold-Masters empfiehlt die Verwendung von TempMaster Reglern mit allen Heißkanalsystemen der Master-Serie, um sicherzustellen, dass Ihr Werkzeug mit maximaler Leistung arbeitet und Ihnen die ultimative Prozesskontrolle bietet. Schöpfen Sie mit TempMaster das volle Potenzial Ihrer Anlage aus.

Verfügbar\*\*

