

SX Düsen Technologie

mastipTM
hot runner solutions



Mit ihren beiden Heizelementen sind die Düsen der SX-Baureihe perfekt geeignet für Anwendungen, die nur eine einzige Düse erfordern.

Die beiden individuell voneinander geregelten Heiz- zonen ermöglichen eine gleich bleibende Temperatur- verteilung über die gesamte Länge der Düse, ideal für schwer zu verarbeitende Kunststoffe.

Werkzeugkonstruktion

- Düsen mit Sonderlängen können schnell und einfach bestellt werden
- Die Anschnittgeometrien sind mit der MX und BX-Baureihe identisch
- Durchgängige Düsenlängen über die gesamte X-Baureihe hinweg
- Große Formteile können aufgrund der optimalen Strömungseigenschaften mit kleineren Düsen gespritzt werden

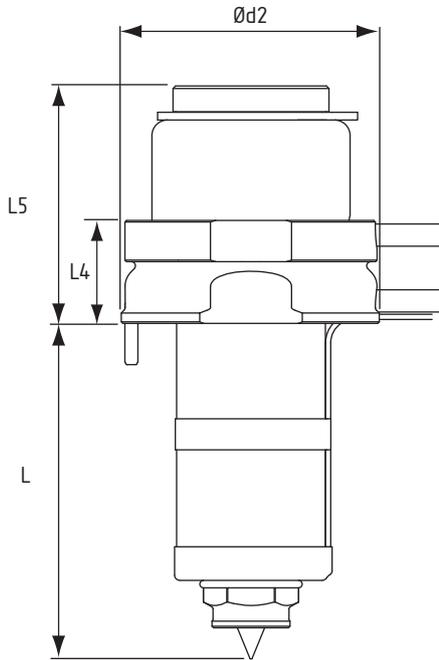
Einsatz

- Separates Heizelement am Düsenkopf für eine optimale Temperaturkontrolle
- Großes Verarbeitungsfenster
- Ausgezeichnetes Temperaturprofil und Temperaturstabilität
- Kann mit geringem Spritzdruck betrieben werden
- Optimale Zykluszeiten aufgrund überragender thermischer Isolation
- Verwendung einer wirtschaftlichen und robusten Heizspirale
- Reduzierter Einlassdurchmesser sorgt für hervorragende Ausrichtung mit der Spritzmaschinen Düse
- Hoher Innendruck durch reduzierten Einlaufdurchmesser

Einbau und Wartung

- Einfache Einarbeitungs- und Installationsanforderungen
- Verbesserte Zuverlässigkeit aufgrund des Einsatzes fortschrittlicher Materialien
- Die identischen Spitzen und Vorkammerbuchsen erhöhen die Verfügbarkeit der Ersatzteile für Düsen der gesamten X-Baureihe

SX Düsen Technologie



Verfügbare Baureihen

	Baureihe 13	Baureihe 16	Baureihe 19	Baureihe 27
L	45		—	
		55		—
		65		—
			75	
			95	
			115	
		—		145
		—		175
		—		225
		—		275
L4	18		20	25
L5	44		46	50
d2	40			50

Alle Maße sind in Millimetern angegeben.

Anschnittoptionen

