

Tecnología de entrada de válvula individual VeriShot™ compacta y precisa

mastip[™]
hot runner solutions



El diseño compacto del sistema de entrada de válvula individual VeriShot™ reduce enormemente los requisitos de altura del molde y funciona como anillo centrador, lo que garantiza una alineación perfecta entre el molde y la platina de la máquina.

El sistema VeriShot™ incorpora una tecnología de calentamiento avanzada para lograr un control y rendimiento térmico óptimos y de esta forma, mejorar la calidad de las piezas. El sistema VeriShot™ es perfecto en aplicaciones que requieran un acabado de entrada muy superficial, caudales de flujo rápidos y piezas de gran volumen con precisión dimensional.

Diseño del molde

- Disponible con las boquillas FlowLoc™ TX16, TX19 y TX27
- El diseño anular muy compacto reduce la altura del molde lo que se traduce en una mejora de la optimización de la máquina
- Utiliza geometría de entrada de la gama X de alto rendimiento
- El sistema VeriShot™ funciona como anillo centrador para alinear el molde con la platina de la máquina
- El diámetro del anillo centrador se suministra en unidades métricas e imperiales

Funcionamiento

- Incorpora una tecnología de calentamiento avanzada con resistencias integradas para lograr un rendimiento térmico excepcional
- La gama de boquillas con tecnología FlowLoc™ se enrosca directamente al distribuidor inferior proporcionando una solución segura y a prueba de fugas
- Excelente perfil térmico que garantiza una amplia ventana de moldeo
- La baja presión de llenado del molde se traduce en una calidad y consistencia de las piezas superior.
- Capaz de procesar una amplia variedad de polímeros
- Disponible con accionamiento neumático
- Incluye juntas de alta temperatura y vástago de válvula ajustable
- Tecnología pendiente de patente que permite controlar el proceso de inyección de forma precisa

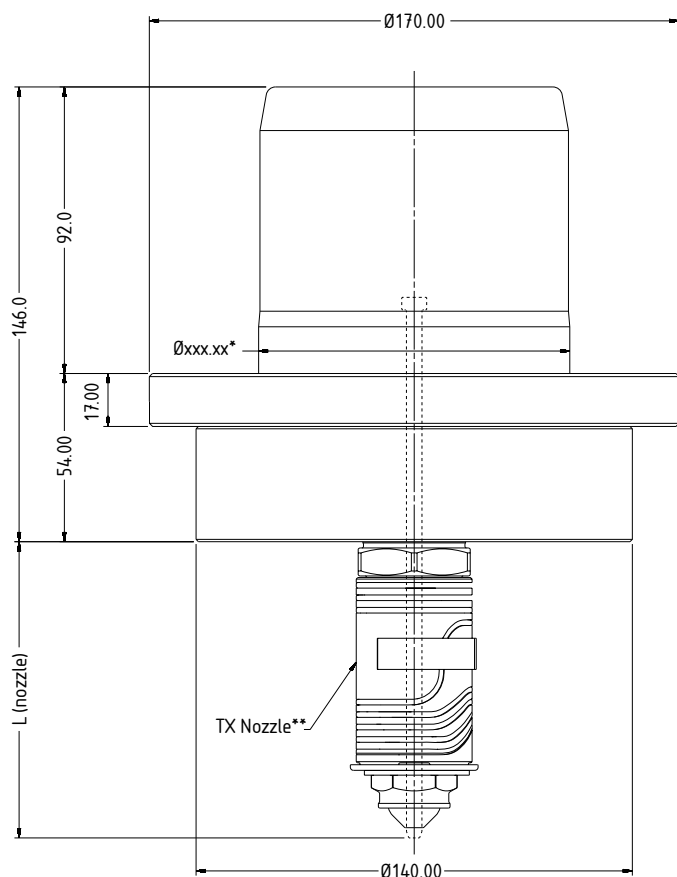
Instalación y mantenimiento

- Instalación sencilla
- Utiliza las sobradamente probadas puntas y tuercas de la gama X de Mastip, lo que garantiza la disponibilidad inmediata de piezas de repuesto
- Varios separadores de vástago de válvula para permitir la renovación del vástago de la válvula

Tecnología de entrada de válvula individual VeriShot™ compacta y precisa

mastip[™]
hot runner solutions

Sección de mitad caliente



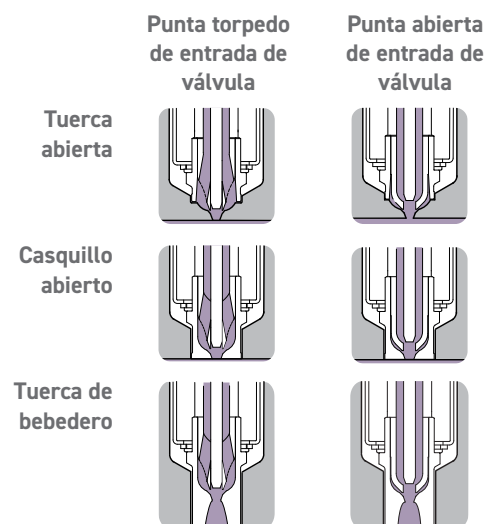
* Ubicación del diámetro del anillo: Métrico - 100-125, Pulgada - 4"-5" disponible como estándar. Tamaños, otros diámetros están disponibles bajo petición.

** Disponible con boquillas FlowLoc™ de las series TX16, TX19 y TX27

Conjunto de entrada de válvula

	Serie 16	Serie 19	Serie 27
	Gama de boquillas con tecnología FlowLoc™		
Modelo	SVG		
Tipo de accionamiento	Neumático		
Tamaño del vástago	3,0		5,0
Recorrido	10		

Opciones de entrada



Disponibilidad de boquillas

	Serie 16	Serie 19	Serie 27
	Gama de boquillas con tecnología FlowLoc™		
L		75	
		85	
		95	
		105	
		115	
		130	
		145	
		160	
		175	
		200	
		225	
		250	
	-	275	
	-	300	
	-	-	350
	-	-	400
	-	-	450