

Tecnología de entrada de válvula MVG25

mastip[™]
hot runner solutions



El sistema MVG25 (entrada de válvula distribuidora) es perfecto para aplicaciones de pequeñas a medianas que requieran una separación estrecha en las cavidades, un llenado rápido, preciso y secuencial o entradas con acabados muy superficiales.

Gracias a sus varias opciones de entrada y ausencia de separadores de material, funcionará con materiales exigentes. El sistema MVG25 está diseñado para instalarse fácilmente debido a su sencillo montaje en la placa posterior y conductos de aire integrados.

Diseño del molde

- Posibilidad de separación estrecha en las boquillas. Medida mínima de serie separación de 55 mm (se puede modificar para adaptarse a una separación de 43 mm)
- Placas posteriores con un grosor mínimo de 50 mm
- Mecanizado sencillo de los receptáculos
- El circuito neumático está integrado en la placa posterior

Funcionamiento

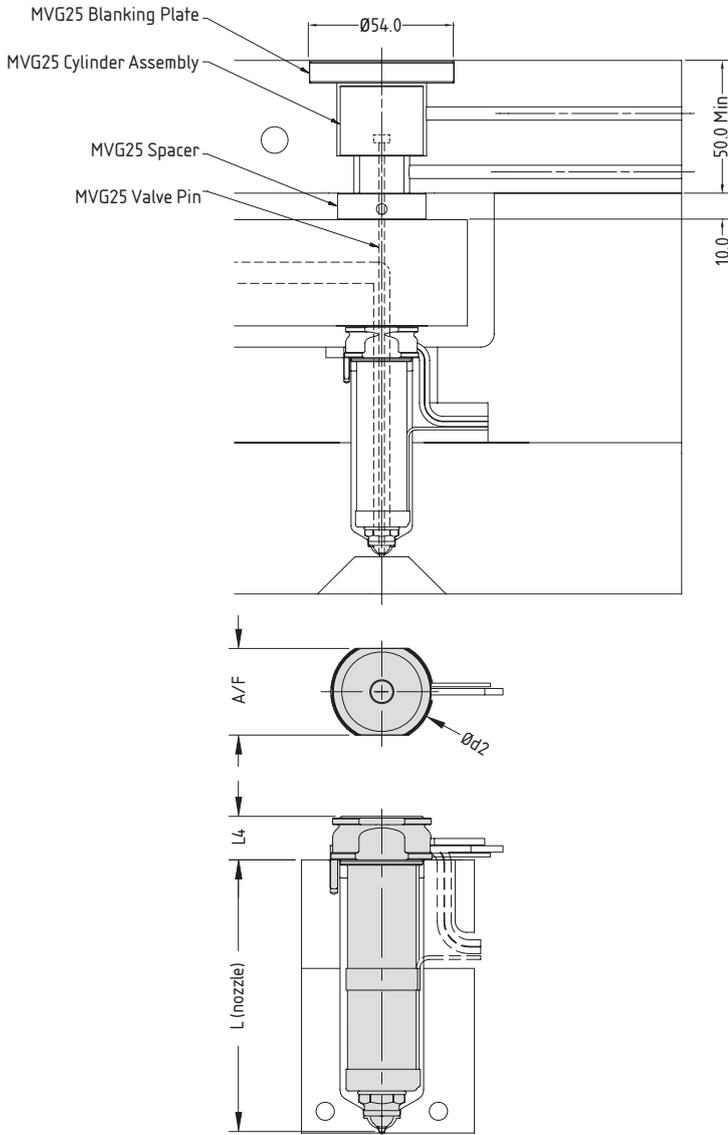
- El sistema MVG25 se puede adaptar a las boquillas MX y BX de las series 13 y 16
- Presión de moldeo reducida
- Ventana de moldeo aumentada
- La baja presión de llenado del molde se traduce en una mejor calidad de las piezas
- Requisitos de enfriamiento de la entrada reducidos
- La altura del vástago de la válvula es ajustable
- Incorpora un diseño de vástago con cabeza, con ajuste incremental

Instalación y mantenimiento

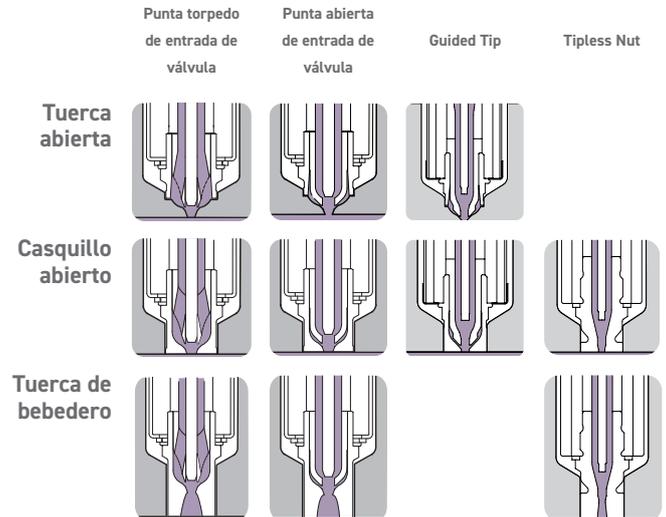
- Mecanizado e instalación sencillos
- Fácil sustitución de las juntas

Tecnología de entrada de válvula MVG25

Sección de mitad caliente



Opciones de entrada



Conjunto de entrada de válvula

	Serie 13 *	Serie 16
	MX / BX	MX / BX
Descripción	Vástago con cabeza MVG25-P1	Vástago con cabeza MVG25-P1
Tipo de accionamiento	Neumático	
Tamaño del vástago	2,0	2,5
Recorrido	7	

* La serie 13 solo está disponible con tuerca abierta y punta abierta
Todas las medidas son en milímetros

Disponibilidad

	Serie 13		Serie 16	
	MX	BX	MX	BX
L			45	
			55	
			65	
			75	
	—	85	—	85
			95	
	—	105	—	105
			115	
			130	
			145	
—	160	—	160	
		175		
A/F	24	31	26	34
d2	28	34	30	38
L4	12			