

# Válvulas de deslizamiento manual HSV

Diamètre nominal de 7 mm à 24 mm

Schmalz – La empresa

Ventosas de vacío

Garras especiales

Sistemas de vacío

Sistemas de fijación

Elementos de fijación

Generadores de vacío

Técnica de válvulas

Interruptores y control

Filtros y uniones

Servicios

Contacto

Glosario

Índice de productos



Adecuado para aplicaciones específicas de ramo

## Aplicación

- Válvula de deslizamiento manual para la conexión y desconexión manual de circuitos de vacío o de aire comprimido
- Su robusta construcción permite utilizarla con altas frecuencias de conmutación
- Uso en sistemas de ventosas y aparatos de manipulación
- Se pueden montar en cualquier posición



Válvulas de deslizamiento manual HSV

## Diseño

- Válvula de deslizamiento manual de latón y aluminio
- Bloqueo adicional posible (HSV 12 y 24 3/2 S)
- Manguito fácil de agarrar
- Válvula de 3/2 vías

## Nuestras prestaciones...

- Uso en las zonas de vacío y de aire comprimido
- Amplio espectro de tamaños nominales
- Ejecución robusta de metal
- Dimensiones de montaje reducidas
- Posibilidad de ventilación

## Su beneficio...

- Absolutamente hermética al vacío, sin fugas
- Adaptación óptima al flujo nominal
- Estable y libre de desgaste
- Ocupa poco espacio, ergonómica
- Ventilación para descarga rápida de piezas



## Clave de nomenclatura Válvulas de deslizamiento manual HSV



### 1 – Designación breve

Código	Diseño
HSV	HSV

### 2 – Diámetro nominal

Código	Diámetro nominal en mm
7...24	7 a 24

### 3 – Variante

Código	Modelo
3/2	3/2-válvula de múltiples vías

### 4 – Complemento de la gama de producto

Código	Modelo
S	Bloqueo

La válvula deslizamiento manual HSV se suministra como producto listo para su conexión.



# Válvulas de deslizamiento manual HSV

Diamètre nominal de 7 mm à 24 mm



## Datos de pedido Válvulas de deslizamiento manual HSV

Tipo	Número de artículo
HSV 7 3/2	10.05.07.00034
HSV 8 3/2	10.05.07.00035
HSV 12 3/2	10.05.07.00036
HSV 12 3/2 S	10.05.07.00037
HSV 24 3/2 S	10.05.07.00038

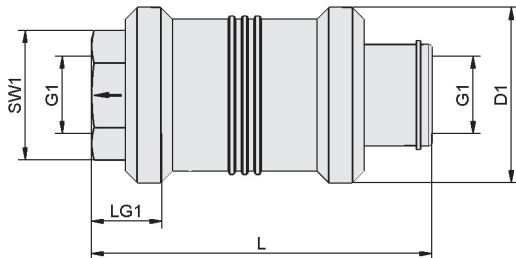


## Datos técnicos Válvulas de deslizamiento manual HSV

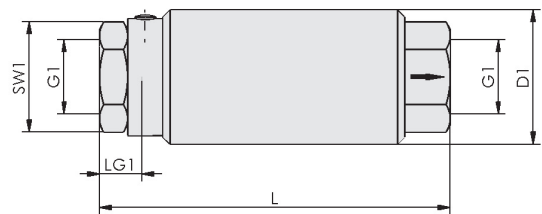
Tipo	Diámetro nominal [mm]	Flujo nominal [m³/h]	Flujo nominal [l/min]	Margen presión (presión operativa) [bar]	Peso [kg]
HSV 7 3/2	7	6	100	-0,95 ... 10,00	0,097
HSV 8 3/2	8	10	167	-0,95 ... 10,00	0,156
HSV 12 3/2	12	16	267	-0,95 ... 10,00	0,230
HSV 12 3/2 S	12	16	267	-0,95 ... 10,00	0,356
HSV 24 3/2 S	24	50	834	-0,95 ... 10,00	0,513



## Datos de diseño Válvulas de deslizamiento manual HSV



HSV



HSV S

Tipo	D1 [mm]	G1	L [mm]	LG1 [mm]	SW1 [mm]
HSV 7 3/2	30	G1/4"-HE	58,0	12	19
HSV 8 3/2	35	G3/8"-HE	70,7	15	22
HSV 12 3/2	40	G1/2"-HE	80,0	16	27
HSV 12 3/2 S	38	G1/2"-HE	99,5	15	27
HSV 24 3/2 S	45	G3/4"-HE	110,0	16	32

