

# Reductores de presión DM

Área de trabajo de 0,5 bar a 10 bar



Reductores de presión DM

## Diseño

- Reductor de presión en estable carcasa de aluminio moldeado a presión
- Ajuste de presión continuo mediante asa de manejo con retención
- El manómetro y el soporte no se incluyen en el volumen de entrega

## Adecuado para aplicaciones específicas de ramo

### Aplicación

- Reductor de presión para la regulación manual de aire comprimido en sistemas de aire comprimido
- Suministro de aire comprimido directo mediante regulación de presión precisa para, p. ej., generadores de vacío neumáticos
- Uso para tareas de prueba y de medición como, p. ej., prueba de fugas

## Nuestras prestaciones...

- Reductor de presión de ajuste mecánico
- Regulación precisa de la presión
- Independiente de la presión de precarga y descargable

## Su beneficio...

- Ajuste manual con exactitud de repetición muy alta
- Mantenimiento muy exacto del valor predeterminado
- Sencilla instalación y cualquier posición de montaje



## Clave de nomenclatura Reductores de presión DM

DM	-	0.5...10	-	G1/2-IG
1		2		3

### 1 - Designación breve

Código	Diseño
DM	DM

### 2 - Área de trabajo

Código	Área de trabajo en bar
0.5...10	0,5 a 10

### 3 - Conexión

Código	Conexión
G1/2-IG	G1/2-IG (IG = hembra (HE))

El reductor de presión DM se suministra como producto listo para su conexión (ángulos de soporte incluidos).

# Reductores de presión DM

Área de trabajo de 0,5 bar a 10 bar

Schmalz – La empresa



## Datos de pedido Reductores de presión DM

Ventosas de vacío

Tipo	Número de artículo
DM 0.5...10 G1/2-IG	10.07.11.00025

Garras especiales



## Datos técnicos Reductores de presión DM

Sistemas de vacío

Tipo	Zona de trabajo	Flujo máx. [l/min]*	Flujo máx. [m³/h]**	Temperatura de trabajo [°C]	Peso [kg]	Presión máx. [bar]
DM 0.5...10 G1/2-IG	0.5...10.0	1.300	78	-10 ... 60	0,74	10

\*A presión de entrada de 10 bar y presión de salida de 6,3 bar  
 \*\*A presión de entrada de 10 bar y presión de salida de 6,3 bar

Sistemas de fijación

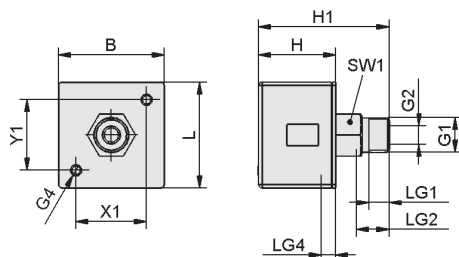


## Datos de diseño Reductores de presión DM

Generadores de vacío

Técnica de válvulas

Interruptores y control



Filtros y uniones

VAM-D

Servicios

Tipo	B1 [mm]	B2 [mm]	G1	H [mm]	H2 [mm]
DM 0.5...10 G1/2-IG	96	32	G1/2"-HE	136	44

Contacto

Glosario

Índice de productos



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