



*La Conexión Correcta<sup>MR</sup>*

---

## CATÁLOGO MÁSTER

# DIXON 2026

---

**P Á G I N A 1 6 2**

---

CAPÍTULO E · CONEXIONES PARA AIRE, FRL'S Y MANÓMETROS



Distribuidor autorizado Dixon en México · Catálogo en español

[suminregioindustrial.com](http://suminregioindustrial.com) · [ventas@suminregioindustrial.com](mailto:ventas@suminregioindustrial.com) · WhatsApp 81 8681 4781

## Mofle (Silenciador) Cónico

### Aplicación:

- Se conecta en la salida de purga de herramientas neumáticas, válvulas, cilindros y otros equipos neumáticos.

### Características:

- Reduce los niveles de ruido debajo de 90 dBA bajo los estándares OSHA.
- Elemento filtrante de bronce de 40 micras.
- El elemento filtrante *no es reemplazable*.
- Presión máxima de trabajo: **300 PSI**.
- Rango de temperatura: **35°F a 300°F (2°C a 149°C)**.



E

| Rosca NPT | Longitud Total | Acero Niquelado<br># de Parte |
|-----------|----------------|-------------------------------|
| 1/8"      | 1 1/8"         | CMF18                         |
| 1/4"      | 1 3/8"         | CMF28                         |
| 3/8"      | 1 1/2"         | CMF38                         |
| 1/2"      | 1 7/8"         | CMF48                         |
| 3/4"      | 2 1/4"         | CMF68                         |
| 1"        | 2 7/8"         | CMF88                         |

## Mofle (Silenciador) con Control de Velocidad

### Características:

- Presión máxima de trabajo: **300 PSI**.
- Rango de temperatura: **35°F a 300°F (2°C a 149°C)**.
- Brinda una variación infinita de dosificación de flujo de aire a un nivel de sonido aceptable en los puertos de escape de las válvulas.
- La velocidad de operación de un cilindro o herramienta neumática puede ser incrementada o disminuida con el tornillo de ajuste.
- El ruido es eliminado por la manga de bronce sinterizado.



Aluminio



Latón

| Rosca NPT | Altura Aprox.<br>Operación<br>Completo | Máximo<br>SCFM<br>Ajustado | Latón<br># de Parte |
|-----------|----------------------------------------|----------------------------|---------------------|
| 1/8"      | 1-5/16"                                | 20                         | SCM18               |
| 1/4"      | 1-9/16"                                | 30                         | SCM28               |
| 3/8"      | 1 5/8"                                 | 40                         | SCM38               |
| 1/2"      | 2"                                     | 60                         | SCM48               |
| 3/4"      | 2 3/8"                                 | 70                         | SCM68               |
| 1"        | 2 1/2"                                 | 100                        | SCM88               |

## Ventoeo de Respiración

### Aplicaciones:

- Utilizado en cilindros de acción simple o válvulas para prevenir que la suciedad y partículas ingresen en los puertos abiertos a la atmósfera.
- Brinda alivio de vacío o igualación de presión en cajas de engranes, tanques de aceite o depósito.

### Características:

- Conexión de rosca estándar para rápido ensamble y desmontaje para la limpieza.
- Inserto de acero niquelado con filtro de bronce.
- Elemento filtrante de 40 micras.
- Presión máxima de trabajo: **150 PSI**.
- Rango de temperatura: **35°F a 300°F (2°C a 148°C)**.



| Rosca NPT | Longitud Total | Acero Niquelado<br># de Parte |
|-----------|----------------|-------------------------------|
| 1/8"      | 7/16"          | ASP-1BV                       |
| 1/4"      | 5/8"           | ASP-2BV                       |
| 3/8"      | 3/4"           | ASP-3BV                       |
| 1/2"      | 7/8"           | ASP-4BV                       |
| 3/4"      | 1"             | ASP-6BV                       |
| 1"        | 1-5/16"        | ASP-8BV                       |