

NUEVO


pilses[®]

maquinaria y
herramientas

Enchufe MSC

Perfil español 



ENCHUFE RÁPIDO DE SEGURIDAD

INNOVACIÓN

El botón

Simplicidad

- 2 impulsos, descomprimen y desconectan sus sistemas y herramientas neumáticas
- Acoplamiento fácil
- Compatibilidad con todas las conexiones de perfil español de 6 mm

Seguridad

- El **enchufe MSC** controla el desacoplamiento con total seguridad
- El **enchufe MSC** evita cualquier riesgo de latigazo y de desconexión involuntaria
- El **enchufe MSC** gestiona la descompresión y la desconexión

Rendimiento

- Forma ergonómica y compacta para una manipulación intuitiva y natural
- Caudal optimizado
- Pérdida de carga controlada
- Estanqueidad del enchufe garantizada
- Estanqueidad por roscado preteflonado



RENDIMIENTO

La tecnología

Materiales elaborados

- Cuerpo: Compuesto reforzado
- Estanqueidad: junta de nitrilo
- Enlace y guiado: partes metálicas con tratamiento adaptado a las restricciones de uso
- Conectores : acero carbonitrurado + tratamiento de zinc sin cromo 6

Caudal a 6 bar

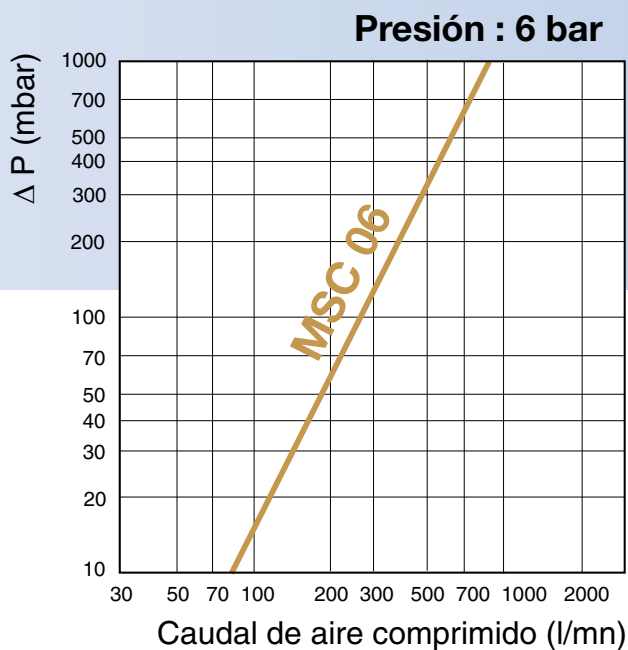
- ΔP : 0,6 bar - 670 l/min

Presiones y temperaturas

- Presión máx. de funcionamiento: 12 bar
- Temperatura de funcionamiento: de -15°C a +70°C

Peso

- Enchufe compacto
Ex. : conexión por tubo de \varnothing 8 mm: 98 g



CONFIGURACIONES

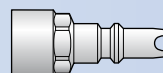
La gama



MSC 061 101 : **G1/4**
MSC 061 102 : **G3/8**
MSC 061 103 : **G1/2**

Rosca cilíndrica

- Gas BSP
- Norma internacional ISO 228/1



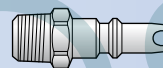
MRP 066 101 : **G1/4**



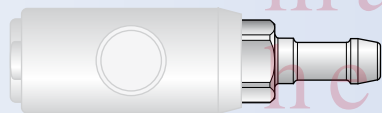
MSC 061 151 : **G1/4**
MSC 061 153 : **G1/2**

Rosca macho cilíndrica

- Gas BSP
- Norma internacional ISO 228/1



MRP 066 151 : **G1/4**



MSC 061 808 : **Ø 8 mm**
MSC 061 810 : **Ø 10 mm**

Conexión para tubo

- Montaje con abrazadera ajustable
o de oreja



MRP 066 808 : **Ø 8 mm**
MRP 066 810 : **Ø 10 mm**

CARACTERÍSTICAS

ROBUSTEZ

Cuerpo de material compuesto con características mecánicas reforzadas.

- Resistencia:
- a la abrasión
 - a los choques
 - al aplastamiento
 - a las vibraciones
 - a la corrosión

Material antiestático, ligero y antirrayadura

FIABILIDAD

Mecanismo flexible
Estanqueidad óptima

VENTAJAS ECONÓMICAS

- Aumento de la productividad (facilidad de uso, larga vida útil)
- Ahorro de energía (estanqueidad de larga duración)
- Rendimiento máximo de los sistemas y herramientas neumáticos

