



## Racor FAHER rosca macho cónica BSPT hexágono interior niquelado

Referencia: FP0C0402  
 EAN-13: 8427429660011  
 Marca: FAHER

R rosca (en pulgadas): 1/4"  
 D diámetro entrada (en mm): 4

- **Facilidad de conexión:** El racor instantáneo en tecnopolímero facilita la conexión y desconexión rápida de los tubos o mangueras, lo que agiliza el montaje y desmontaje de sistemas neumáticos.
- **Peso ligero y resistencia:** Gracias a su construcción en tecnopolímero, el racor es más liviano que las alternativas metálicas, lo que facilita su manipulación, sin sacrificar su durabilidad y resistencia a las condiciones industriales.
- **Mayor productividad:** La facilidad de conexión y desconexión del racor instantáneo permite reducir los tiempos de montaje y mantenimiento de sistemas neumáticos, aumentando la productividad y eficiencia en las operaciones industriales.
- **Menor riesgo de corrosión:** Al estar fabricado en tecnopolímero, el racor evita la corrosión que podría afectar a los racores metálicos, prolongando su vida útil y disminuyendo los costos de reemplazo.

### Descripción general

El racor instantáneo en tecnopolímero para aire comprimido es un componente utilizado en sistemas neumáticos que permite la conexión rápida y segura de tubos o mangueras para la conducción de aire comprimido en diferentes aplicaciones industriales.

Está fabricado con tecnopolímeros de alta calidad, lo que garantiza su resistencia a la corrosión y una larga vida útil.

**Material:** Cuerpo ligero y de alta resistencia compuesto de tecnopolímero con fibra de vidrio. Rosca en latón niquelado.

**Aplicaciones:** Neumática y vacío.

**Tipos de roscas:**

Gas cónica BSPT desde R1/8" hasta R1/2" teflonada en rosca macho.

Gas cilíndrica BSPP con junta OR desde G1/8" hasta G1/2".

**Presión de trabajo:** De 0 a 10 Bar/ De 0 a 150 PSI.

**Presión de vacío:** -750 mm HG (-750Torr).

**Temperatura de trabajo:** De 0° a 60 °C.

### ADVERTENCIAS PARA UN USO CORRECTO

Utilizar siempre el racor con aire comprimido evitando otra serie de fluidos diferentes.

Prevenir en su utilización eventuales aumentos de presión, vibraciones, rotaciones y estrangulamientos de la tubería, con el fin de evitar posibles fugas comprometiendo la funcionalidad del mismo.

-Evitar utilizar el racor en ambientes donde estén presentes chispas de soldadura.

-Introducir la tubería limpia de impurezas y suciedades.

-No utilizar el racor expuesto directamente a fluidos como taladrina, lubricantes o aceites refrigerantes.

### INSTRUCCIONES DE USO PARA LA CONEXIÓN DEL TUBO AL RACOR

Asegurarse de que la presión de trabajo es cero antes de hacer la conexión del tubo al racor.

Evitar en su utilización imperfecciones o deformaciones en la superficie del tubo ya que se pueden producir fugas o desconexiones imprevistas.

Utilizar un cortatubos para cortar el tubo a 90°.



**Acabados**

Color	Azul - Niquelado
Material	Cuerpo ligero y de alta resistencia compuesto de tecnopolímero con fibra de vidrio.

---

**Certificaciones**

Garantía	3 Años
----------	--------

---

**Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Presentación	BOLSA

---