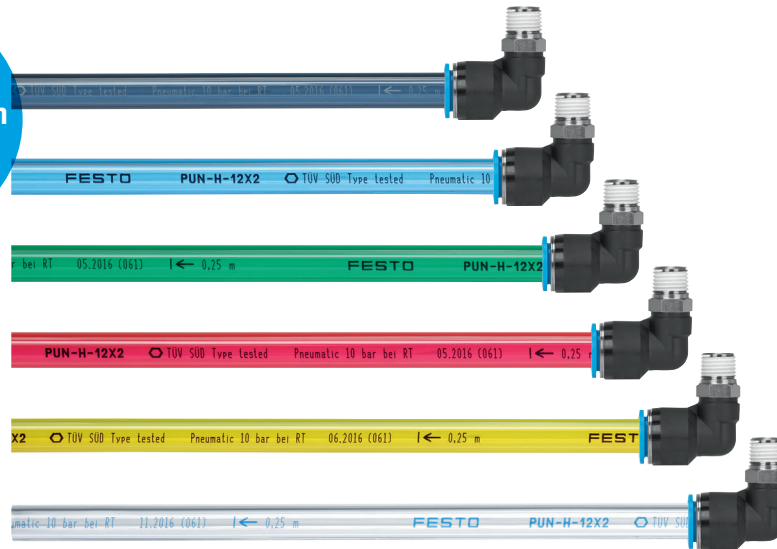


Combinación de tubo flexible y racor roscado PUN-H/QS

FESTO

Nuevo:
ahora también
transparente



Versátil

Aspectos destacados

- Apto para el contacto con alimentos*: material conforme con la FDA
- Resistente a la hidrólisis
- Resistente contra los microbios
- Resistente a los rayos ultravioleta
- Transparente

La combinación perfecta para un sinfín de aplicaciones: tubo flexible PUN-H y racor rápido roscado QS. Configurada para conseguir el funcionamiento óptimo y duradero de sus equipos. Resistente a la hidrólisis y apta para emplear en entornos muy húmedos.

Suministro fiable de aire comprimido

Para aplicaciones estándar, así como en zonas húmedas en contacto con agua hasta los 50 °C. Gracias al material modificado, en los tubos flexibles PUN-H no se forman fisuras por hidrólisis.

De alta flexibilidad

El tubo PUN-H, resistente al doblado, permite un fácil tendido en cualquier equipo. Gracias a su resistencia a la hidrólisis y a los microbios, este tubo flexible es apto* para la industria alimentaria. La versión en negro, es resistente a los rayos ultravioleta y, por tanto, puede emplearse en exteriores.

Instalación rápida mediante el sistema acreditado plug and work de Festo

Los racores roscados QS ofrecen una fácil conexión y desconexión con la calidad habitual de Festo con el principio de cierre y apertura de eficacia probada.

Transparencia para mayor seguridad

Con los tipos transparentes, es posible detectar sin problemas las partículas de suciedad, la humedad y el aceite en el tubo flexible. Con ello, puede contar con un control del estado de la instalación sencillo y fiable.

Combinación de tubo flexible y racor roscado PUN-H/QS

Especificaciones técnicas			
Características	Tubo flexible PUN-H	Racor rápido roscado QS(M) ★	Válvula de estrangulación y antirretorno GRLA-D ★
Material	Cubierta: poliuretano	Cuerpo: PBT/latón níquelado	Fundición inyectada de cinc
	Calibración: exterior	Anillo obturador: NBR	NBR
		Anillo extractor: POM	POM
		Mecanismo de la abrazadera para tubos: acero inoxidable	Acero inoxidable
Ejecución			
Diámetro exterior del tubo flexible [mm]	2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16	2, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 22	3, 4, 6, 8, 10, 12
Colores PUN-H	azul★, negro★, plata★, verde, rojo, amarillo		
Colores: versiones transparentes PUN-H-T (para Ø4 – 12 mm)	azul★, natural★, verde, rojo, amarillo, negro		
Rosca		Roscas M, G y R M3 – M7, 1/8 hasta 3/4	Rosca G M5, 1/8 hasta 1/2
Aplicaciones			
Presión de funcionamiento [bar]	-0,95 ... +10	-0,95 ... +14	-0,2 ... +10
Temperatura de funcionamiento [°C]	-35 ... +60	-10 ... +80	-10 ... +60
Resistencia e idoneidad**			
Resistente a sustancias químicas	+	+	
Resistente a la hidrólisis	++	+++	
Apto para el contacto con alimentos *	Material conforme con la FDA	-	-
Fluidos	Aire comprimido, vacío, agua***	Aire comprimido, vacío, agua	Aire comprimido

* véase la información avanzada sobre el material

** +++ Muy apropiado ++ Apropiado + Apropiado con limitaciones – No apropiado

*** Según declaración del fabricante

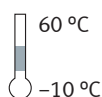
PUN-H está ideado para el empleo altamente flexible con aplicaciones estándar. Incluso para aplicaciones en las que existe influencia del entorno, Festo le ofrece otras combinaciones fiables específicas para su aplicación.

Características técnicas de nuestras combinaciones recomendadas para el sector de la alimentación

PUN-H



NPQH

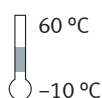


Conexión resistente a la hidrólisis y apto para el contacto con alimentos (material conforme con la FDA) para emplear afectando lo mínimo a los fluidos.

PUN-H



NPKA



Resistencia a la hidrólisis, apto para el contacto con alimentos* (material conforme con la FDA), adecuado para aplicaciones con agua. Combinación apta para salas limpias y resistente a la corrosión, ya que es 100 % polímero. Instalación muy sencilla, gracias al principio de instalación con un solo clic.

★ **Programa básico de Festo**
Abarca el 80 % de sus tareas de automatización.

En todo el mundo: siempre en existencia

Calidad: la calidad de Festo a precios ventajosos

Sencillo: hacer el pedido con unos pocos clics

Rápido: en 24 horas, listo para la entrega desde la fábrica de Festo

www.festo.com