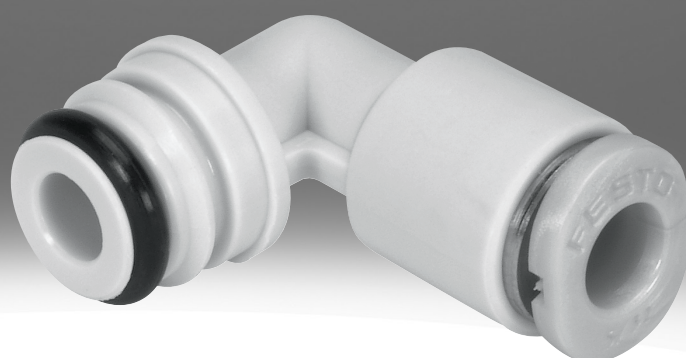


Racor rápido roscado, cartucho de racor, polímero gris, pulgadas QSPKG

FESTO



Características

Información resumida

Cartuchos, polímero gris

- Ahorro de espacio de instalación
- Montaje sin rosca

Códigos del producto

001	Serie	
QSPKG10	Cartucho	
QSPKG14	Cartucho	
QSPKG18	Cartucho	
QSPKG20	Cartucho	
QSPLKG10	Cartucho	
QSPLKG14	Cartucho	
QSPLKG18	Cartucho	
QSPLKG20	Cartucho	
QSPLLKG10	Cartucho	
QSPLLKG14	Cartucho	
QSPLLKG18	Cartucho	

002	Conexión neumática 1	
10	Cartucho 10 mm	
14	Cartucho 14 mm	
18	Cartucho 18 mm	
20	Cartucho 20 mm	

003	Conexión neumática 2 [pulgadas]	
1/2	Racor de conexión de 1/2"	
1/4	Racor de conexión de 1/4"	
1/8	Racor de conexión de 1/8"	
3/8	Racor de conexión de 3/8"	
5/16	Racor de conexión de 5/16"	
5/32	Racor de conexión de 5/32"	

004	Sistema de unidades	
U	Imperial	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales – Rosca exterior métrica y G

Conexión neumática 1	Cartucho de 10 mm	Cartucho de 14 mm	Cartucho de 18 mm	Cartucho de 20 mm
Tamaño	Mini	Mini Estándar	Estándar	
Conexión neumática 2	Para tubo flexible de diámetro exterior 5/32" Para tubo flexible de diámetro exterior 1/8" Para tubo flexible de diámetro exterior 1/4"	Para tubo flexible de diámetro exterior 1/4" Para tubo flexible de diámetro exterior 5/16"	Para tubo flexible de diámetro exterior 5/16" Para tubo flexible de diámetro exterior 3/8"	Para tubo flexible de diámetro exterior 5/16" Para tubo flexible de diámetro exterior 3/8" Para tubo flexible de diámetro exterior 1/2"
Forma constructiva	Principio Push-pull			
Posición de montaje	Cualquiera			
Tamaño del depósito	10			
Color del anillo extractor	Gris			

Condiciones de funcionamiento y del entorno

Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,95 ... 10 bar
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:--:-]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Puede emplearse con aire comprimido lubricado
Temperatura ambiente	-5 ... 60°C
Clase de resistencia a la corrosión CRC ¹⁾	1 - riesgo de corrosión bajo
Clasificación marítima ²⁾	Véase el certificado

1) Más información en www.festo.com/x/topic/kbk

2) Más información en www.festo.com/catalogue/osp → Support/Downloads

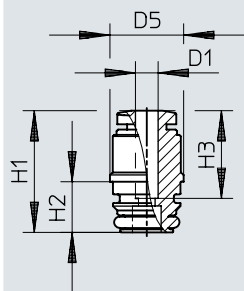
Materiales

Material del cuerpo	Reforzado con PA
Material del anillo extractor	POM
Color del anillo extractor	Gris
Material de la junta del tubo flexible	NBR
Material del segmento de aprieteamiento del tubo flexible	Acero inoxidable de alta aleación
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPKG10

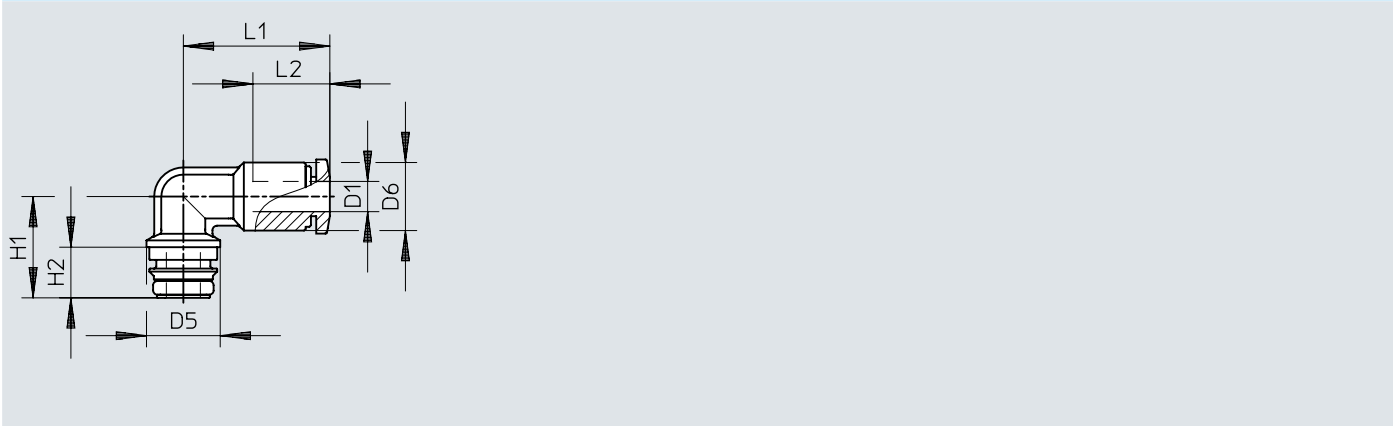
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D5 ø	H1	H2	H3
QSPKG10-1/8-U	1/8"	9,75	16,1	6,7	11,6
QSPKG10-5/32-U	5/32"	9,75	16,1	6,7	11,6
QSPKG10-1/4-U	1/4"	10,55	18,3	6,7	11,7

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLKG10 [Descargar datos CAD](#) www.festo.com

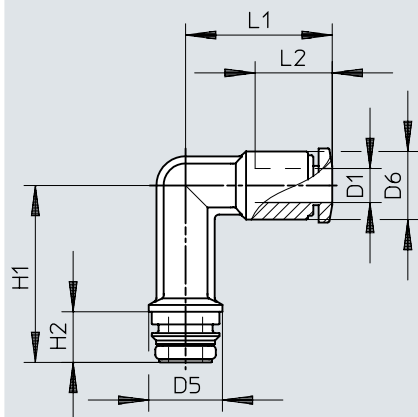


	D1	D5	D6	H1	H2	L1	L2
		Ø	Ø				
QSPLKG10-1/8-U	1/8"	9,75	9,4	13,7	6,7	18,2	11,6
QSPLKG10-1/4-U	1/4"	9,75	10,55	14,4	6,7	20,0	11,7

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLLKG10

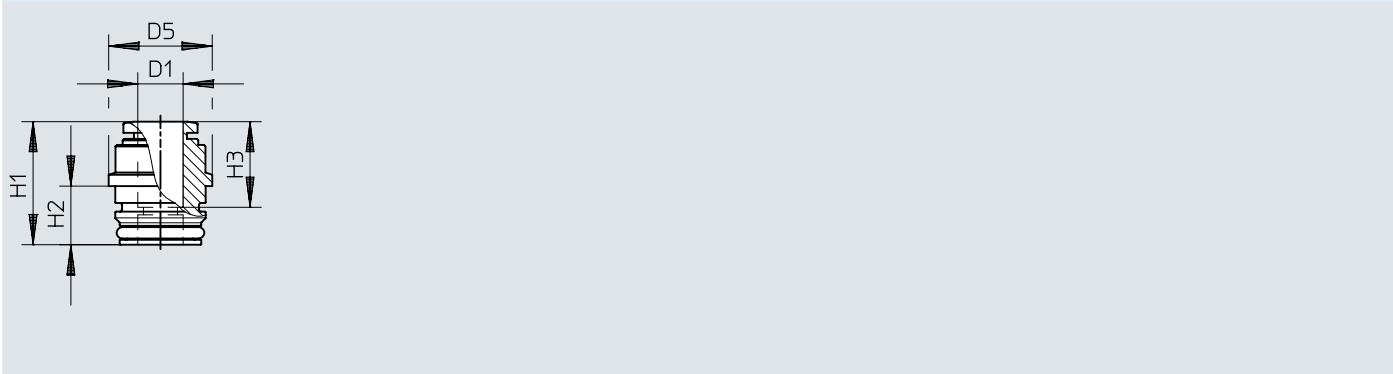
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2
QSPLLKG10-1/8-U	1/8"	9,75	9,4	23,4	6,7	18,2	11,6
QSPLLKG10-1/4-U	1/4"	9,75	10,55	26,4	6,7	20,0	11,7

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPKG14 Descargar datos CAD www.festo.com

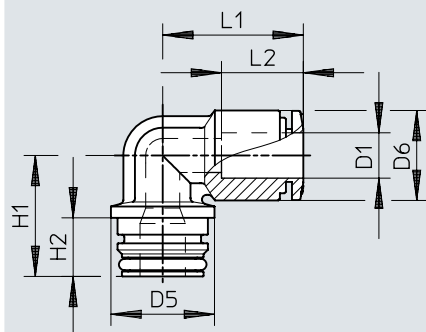


	D1	D5 Ø	H1	H2	H3
QSPKG14-1/4-U	1/4"	13,7	16,7	7,75	11,7
QSPKG14-5/16-U	5/16"	14,6	25,2	7,75	18,1

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLKG14

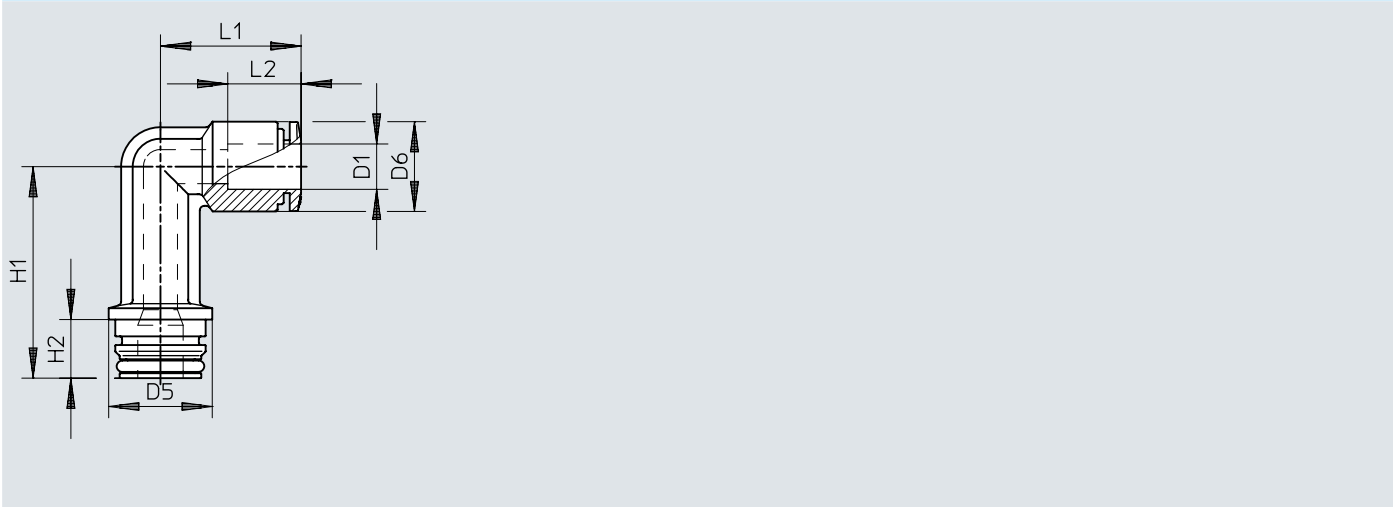
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2
QSPLKG14-1/4-U	1/4"	13,7	11,9	16,0	7,75	19,0	11,7
QSPLKG14-5/16-U	5/16"	13,7	14,6	17,8	7,75	28,2	18,1

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLLKG14 [Descargar datos CAD](#) www.festo.com

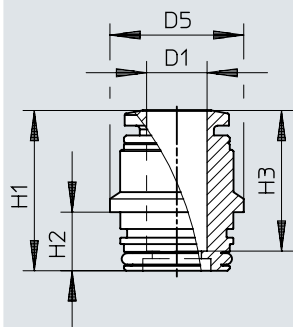


	D1	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2
QSPLLKG14-1/4-U	1/4"	13,7	11,9	28,0	7,75	19,0	11,7
QSPLLKG14-5/16-U	5/16"	13,7	14,6	33,3	7,75	28,2	18,1

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPKG18

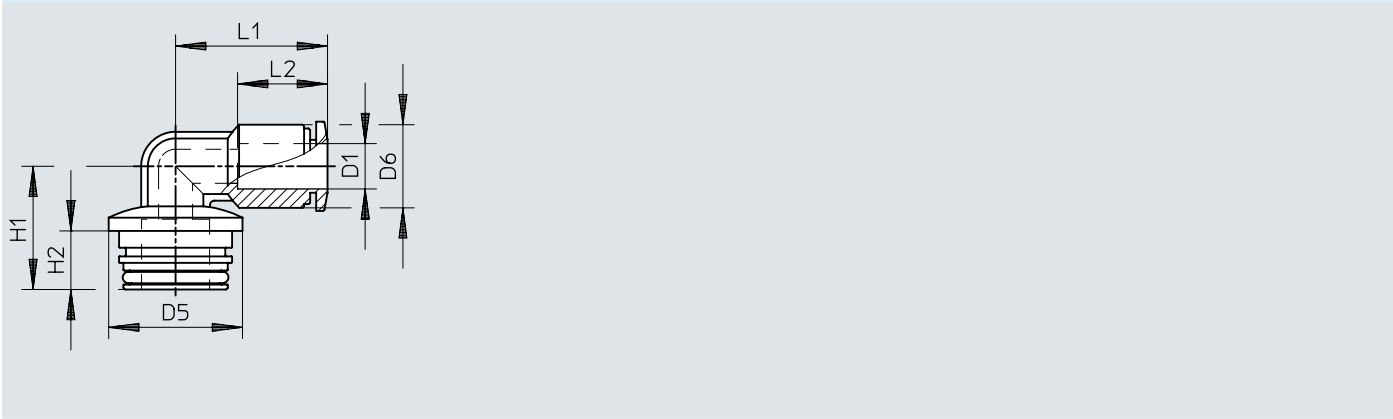
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D5 Ø	H1	H2	H3
QSPKG18-5/16-U	5/16"	17,7	20,7	7,75	18,2
QSPKG18-3/8-U	3/8"	17,7	24,5	7,75	20,2

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLKG18 [Descargar datos CAD](#) www.festo.com

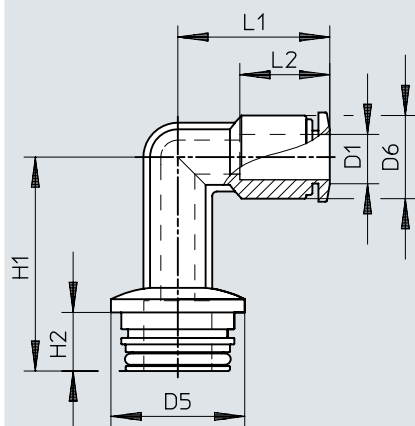


	D1	D5 ø	D6 ø	H1	H2	L1	L2
QSPLKG18-5/16-U	5/16"	17,7	15	18,3	7,5	27,2	18,2
QSPLKG18-3/8-U	3/8"	17,7	17,7	19,6	7,5	29,5	20,2

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLLKG18

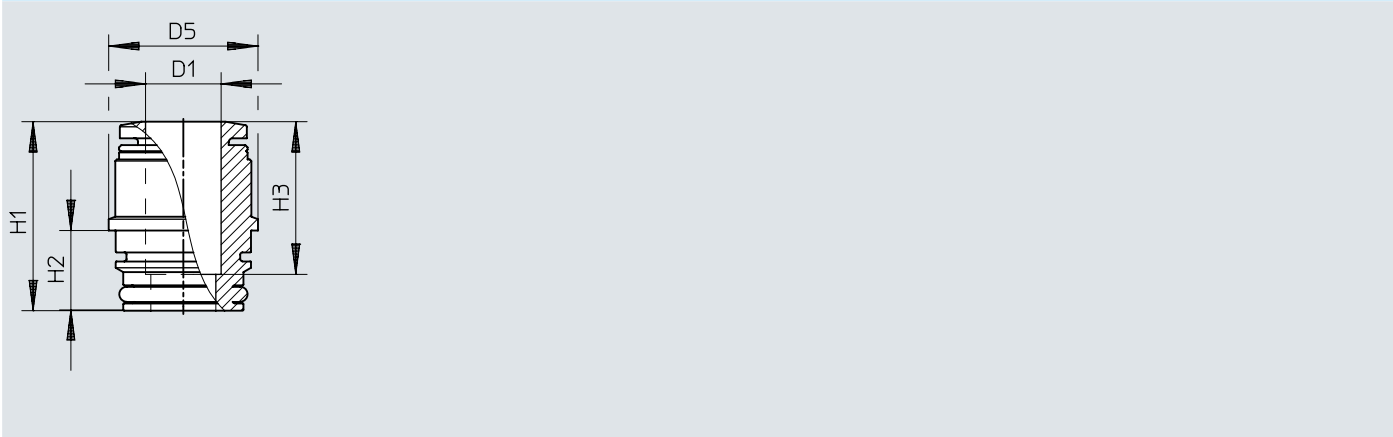
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2
QSPLLKG18-5/16-U	5/16"	17,7	15	34,3	7,75	27,2	18,2
QSPLLKG18-3/8-U	3/8"	17,7	17,7	38,3	7,75	29,2	20,2

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPKG20 Descargar datos CAD www.festo.com

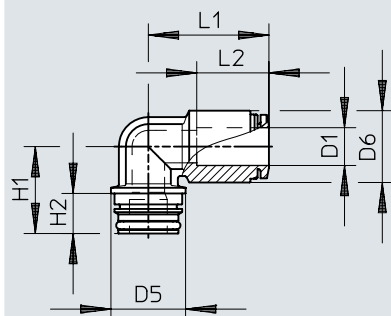


	D1	D5 ø	H1	H2	H3
QSPKG20-5/16-U	5/16"	19,75	19,1	10,6	18,2
QSPKG20-3/8-U	3/8"	19,75	25	10,6	20,2
QSPKG20-1/2-U	1/2"	21,1	33	10,6	23,7

Dimensiones

Dimensiones – Cartucho QSPLKG20

Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D5 Ø	D6 Ø	H1	H2	L1	L2
QSPLKG20-3/8-U	3/8"	19,75	19,0	23,0	10,6	32,0	20,2
QSPLKG20-1/2-U	1/2"	19,75	21,1	24,0	10,6	36,5	23,7

Referencias de pedido

Referencias de pedido – forma recta						
	Tamaño	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	Mini	Para tubo flexible de diámetro exterior 5/32"	2,3 mm	1,4 g	132624	QSPKG10-5/32-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 1/8"	1,6 mm	1,5 g	132852	QSPKG10-1/8-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 1/4"	3,6 mm	1,8 g	132626	QSPKG10-1/4-U
			3,9 mm	2,3 g	132932	QSPKG14-1/4-U
	Estándar	Para tubo flexible de diámetro exterior 5/16"	5,2 mm	5,3 g	132933	QSPKG14-5/16-U
			5,4 mm	6 g	132636	QSPKG20-5/16-U
			5,5 mm	5,4 g	132651	QSPKG18-5/16-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 3/8"	6,4 mm	9,2 g	132637	QSPKG20-3/8-U
			6,7 mm	8,1 g	132652	QSPKG18-3/8-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 1/2"	8,5 mm	13 g	132638	QSPKG20-1/2-U

Referencias de pedido – en forma de L						
	Tamaño	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	Mini	Para tubo flexible de diámetro exterior 1/8"	1,8 mm	2,1 g	132854	QSPLKG10-1/8-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 1/4"	3,3 mm	2,6 g	132924	QSPLKG10-1/4-U
			3,5 mm	3,4 g	132940	QSPLKG14-1/4-U
	Estándar	Para tubo flexible de diámetro exterior 5/16"	4,8 mm	7,1 g	132941	QSPLKG14-5/16-U
			5,2 mm	7,5 g	132948	QSPLKG18-5/16-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 3/8"	5,7 mm	14 g	132859	QSPLKG20-3/8-U
			6,5 mm	10,9 g	132949	QSPLKG18-3/8-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 1/2"	7,8 mm	17 g	132860	QSPLKG20-1/2-U

Referencias: en forma de L, largo						
	Tamaño	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Peso del producto	N.º art.	Tipo
	Mini	Para tubo flexible de diámetro exterior 1/8"	1,8 mm	2,5 g	132862	QSPLLKG10-1/8-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 1/4"	3,3 mm	3,2 g	132929	QSPLLKG10-1/4-U
			3,4 mm	3,9 g	132944	QSPLLKG14-1/4-U
	Estándar	Para tubo flexible de diámetro exterior 5/16"	4,7 mm	8,1 g	132945	QSPLLKG14-5/16-U
			5,2 mm		132952	QSPLLKG18-5/16-U
		Para tubo flexible de diámetro exterior 3/8"	6,2 mm	12,2 g	132953	QSPLLKG18-3/8-U