

Racor rápido roscado, resistente a los medios NPQP

FESTO



Características

Información resumida

- Polipropileno
- En combinación con el tubo flexible PLN, ampliamente resistente a todos los agentes de limpieza habituales
- Para aplicaciones en condiciones extremas
- Aptitud para el contacto con alimentos, véase www.festo.com/certificates/NPQP
- Fluidos de funcionamiento: aire comprimido, vacío

Documento adicional Enlace [npqp](#)



El documento adicional PUSH-IN-FITTINGS-ADD contiene información adicional sobre combinaciones de tubo flexible y tipos de rosca, así como instrucciones de montaje.

Diagramas Enlace [npqp](#)

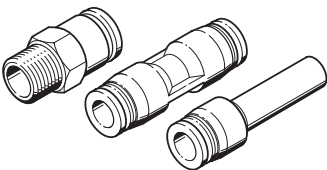


Los diagramas mostrados en este documento también están disponibles en línea. Allí es posible mostrar valores precisos.

Forma constructiva

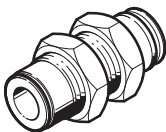
Disponible en diferentes versiones: forma recta, forma de L, forma de T, forma de Y, racor pasamuros y tapón ciego.

[D] Recto



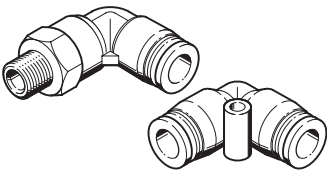
- Racor rápido roscado
- Conector enchufable
- Conector enchufable con casquillo enchufable

[H] Pasamuros



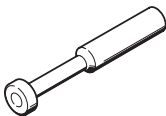
- Conector enchufable

[L] Forma en L

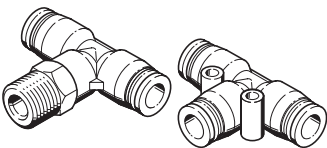


- Racor rápido roscado
- Conector enchufable

[P] Tapón ciego

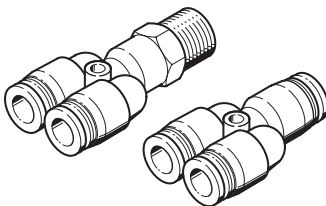


[T] Forma en T



- Racor rápido roscado
- Conector enchufable

[Y] Forma en Y



- Racor rápido roscado
- Conector enchufable

Características

Certificación

[Enlace](#) [npqp/downloads](#)

[FD]	Certificación FDA
------	-------------------

Más información en www.festo.com/catalogue/npqp → Descargas.

Cantidad incluida en el envase [unidades]

[]	Estándar
-----	----------

Estándar: 1 unidad

[P10]	10
-------	----

Tamaño del envase: 10 unidades

Códigos del producto

001	Serie	
NPQP	Racor rápido roscado	
002	Forma constructiva	
D	Recto	
H	Pasamuros	
L	Forma en L	
P	Tapón ciego	
T	Forma en T	
Y	Forma en Y	
003	Propiedades adicionales	
	Sin	
Q	Racor de conexión adicional, longitudinal	
004	Conexión neumática 1	
Q4	Racor de conexión de 4 mm	
Q6	Racor de conexión de 6 mm	
Q8	Racor de conexión de 8 mm	
Q10	Racor de conexión de 10 mm	
Q12	Racor de conexión de 12 mm	
R12	R1/2	
R14	R1/4	
R18	R1/8	
R38	R3/8	
S4	Casquillo enchufable de 4 mm	
S6	Casquillo enchufable de 6 mm	
S8	Casquillo enchufable de 8 mm	
S10	Casquillo enchufable de 10 mm	
S12	Casquillo enchufable de 12 mm	

005	Conexión neumática, 2	
	Sin	
E	Del mismo tamaño que la conexión 1	
Q4	Racor de conexión de 4 mm	
Q6	Racor de conexión de 6 mm	
Q8	Racor de conexión de 8 mm	
Q10	Racor de conexión de 10 mm	
Q12	Racor de conexión de 12 mm	
S6	Casquillo enchufable de 6 mm	
S8	Casquillo enchufable de 8 mm	
S10	Casquillo enchufable de 10 mm	
S12	Casquillo enchufable de 12 mm	
006	Certificación	
FD	Certificación FDA	
007	Cantidad incluida en el envase [unidades]	
	Estándar	
P10	10	

Hoja de datos

Especificaciones técnicas generales

Tamaño	Estándar
Forma constructiva	Principio Push-pull (presionar y tirar)

Condiciones de funcionamiento y del entorno

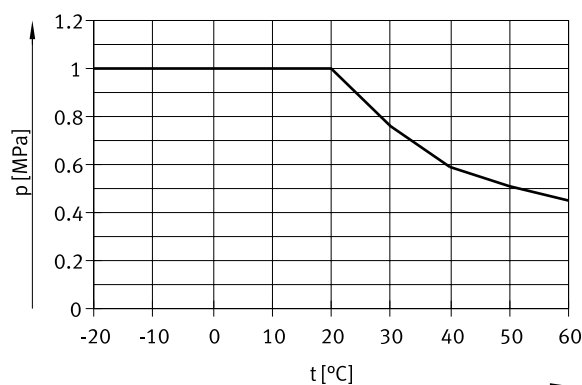
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,095 ... 0,45 MPa
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-0,95 ... 4,5 bar
Presión de funcionamiento en todo el margen de temperatura	-13,775 ... 65,25 psi
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,095 ... 1 MPa
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-0,95 ... 10 bar
Presión de funcionamiento en función de la temperatura	-13,775 ... 145 psi
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	puede funcionar con aire comprimido lubricado
Temperatura ambiente ¹⁾	-20 ... 60°C
Clase de resistencia a la corrosión CRC ²⁾	4 - riesgo de corrosión muy alto
Aptitud para el contacto con alimentos ³⁾	Véase la información complementaria sobre el material

1) rango de temperatura ampliado bajo pedido.

2) Más información en www.festo.com/x/topic/crc

3) Información Siguiente www.festo.com/catalogue/npqp → Soporte/Descargas.

Presión de funcionamiento p en función de la temperatura t



Materiales

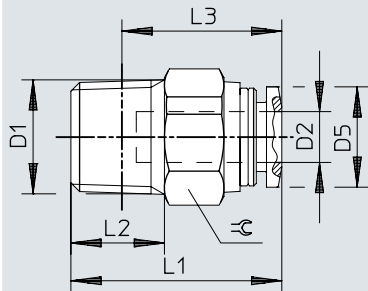
Material del cuerpo	PP
Color del anillo extractor	blanco transparente
Material del segmento de aprieteamiento del tubo flexible	Acero inoxidable de alta aleación
Material de las tuercas ¹⁾	Acero inoxidable de alta aleación
Nota sobre el material	De conformidad con la Directiva RoHS
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III

1) se aplica a NPQP-H

Dimensiones

Dimensiones – Racor rápido roscado NPQP-D, rosca exterior con hexágono exterior

Descargar datos CAD www.festo.com

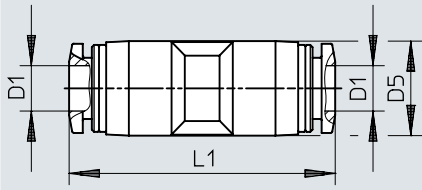


	D1	D2 Ø	D5	L1	L2	L3	⌀
NPQP-D-R18-Q4-FD	R1/8	4	9,9	21,1	8	17,1	12
NPQP-D-R18-Q4-FD-P10							
NPQP-D-R18-Q6-FD		6	11,8	22,8	8	18,8	14
NPQP-D-R18-Q6-FD-P10							
NPQP-D-R18-Q8-FD		8	13,8	27,9	8	23,9	17
NPQP-D-R18-Q8-FD-P10							
NPQP-D-R14-Q4-FD-P10	R1/4	4	9,9	22,3	11	16,3	14
NPQP-D-R14-Q6-FD		6	11,8	24,8	11	18,8	14
NPQP-D-R14-Q6-FD-P10							
NPQP-D-R14-Q8-FD		8	13,8	26,6	11	20,6	17
NPQP-D-R14-Q8-FD-P10							
NPQP-D-R14-Q10-FD		10	16,8	32,6	11	26,6	19
NPQP-D-R14-Q10-FD-P10							
NPQP-D-R38-Q10-FD	R3/8	10	16,8	33,6	12	27,3	19
NPQP-D-R38-Q10-FD-P10							
NPQP-D-R38-Q12-FD		12	19,8	37,6	12	31,3	22
NPQP-D-R38-Q12-FD-P10							
NPQP-D-R12-Q12-FD	R1/2	12	19,8	34,1	15	25,9	22

Dimensiones

Dimensiones – Racor rápido NPQP-D

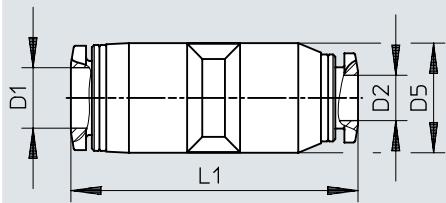
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1 Ø	D5 Ø	L1
NPQP-D-Q4-E-FD-P10	4	10,0	31,0
NPQP-D-Q6-E-FD-P10	6	12,5	35,2
NPQP-D-Q8-E-FD-P10	8	14,5	37,8
NPQP-D-Q10-E-FD-P10	10	17,5	41,8
NPQP-D-Q12-E-FD-P10	12	21,0	48,2

Dimensiones

Dimensiones – Racor rápido NPQP-D, reductor [Descargar datos CAD](#) www.festo.com

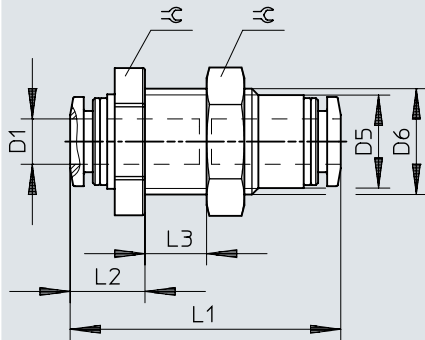


	D1 Ø	D2 Ø	D5 Ø	L1
NPQP-D-Q6-Q4-FD-P10	6	4	12,5	34,6
NPQP-D-Q8-Q6-FD	8	6	14,5	38,0
NPQP-D-Q8-Q6-FD-P10				
NPQP-D-Q10-Q8-FD	10	8	17,5	41,3
NPQP-D-Q10-Q8-FD-P10				
NPQP-D-Q12-Q10-FD-P10	12	10	21,0	48,0

Dimensiones

Dimensiones – Racor pasamuros NPQP-H

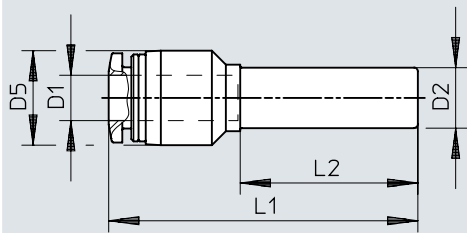
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1 Ø	D5 Ø	D6	L1	L2	L3 max.	≡
NPQP-H-Q4-E-FD	4	10	M12x1,5	31,6	9,3	6,5	14
NPQP-H-Q6-E-FD	6	12,3	M14x1,5	35,8	9,9	9,5	17
NPQP-H-Q8-E-FD	8	14,2	M16x1,5	38,4	10,7	9	19
NPQP-H-Q10-E-FD	10	17,5	M20x2	43,4	13,2	12	24
NPQP-H-Q12-E-FD	12	21	M24x2	48,8	13,4	14	27

Dimensiones

Dimensiones – Racor rápido NPQP-D con casquillo enchufable [Descargar datos CAD](#) www.festo.com

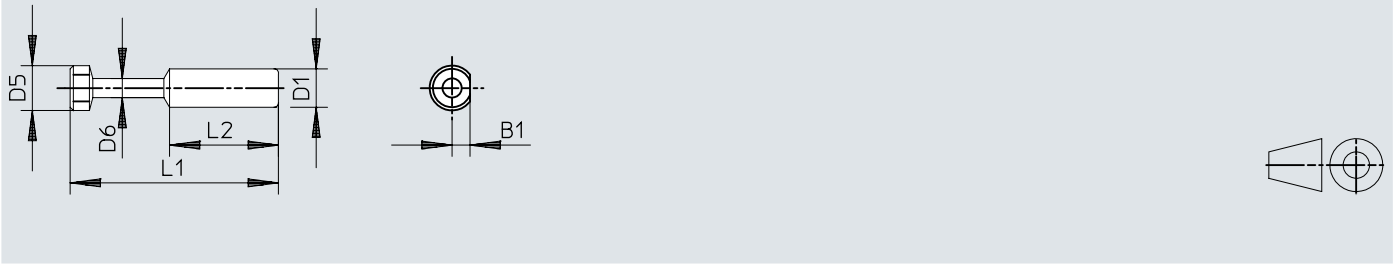


	D1 Ø	D2 Ø	D5 Ø	L1	L2
NPQP-D-Q4-S6-FD-P10	4	6	10,0	37,8	22,3
NPQP-D-Q4-S8-FD-P10		8	12,5	40,3	23,3
NPQP-D-Q6-S8-FD-P10	6	8	12,5	40,9	23,3
NPQP-D-Q6-S10-FD-P10		10	12,5	43,9	28,3
NPQP-D-Q8-S10-FD-P10	8	10	14,5	43,7	24,8
NPQP-D-Q8-S12-FD-P10		12	14,5	49,7	33,5
NPQP-D-Q10-S12-FD-P10	10	12	17,5	50,2	28,8

Dimensiones

Dimensiones – Tapón ciego NPQP-P-S4

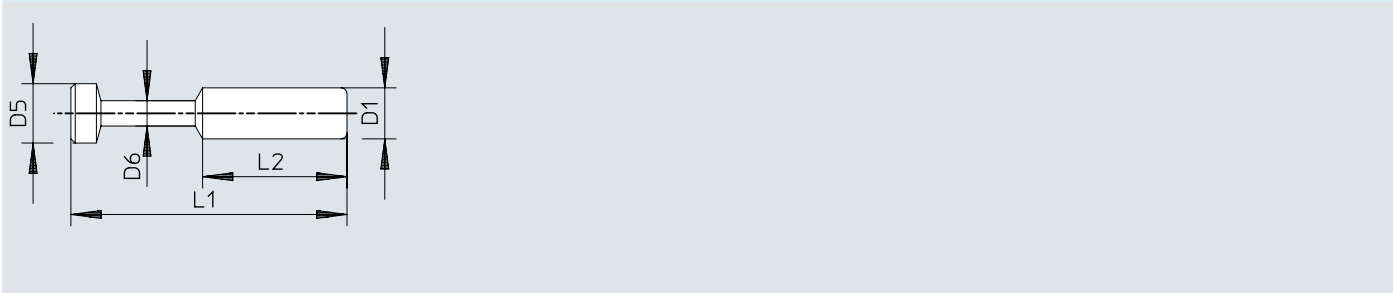
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1 Ø	B1	D5 Ø	D6 Ø	L1	L2
NPQP-P-S4-FD-P10	4	2,1	5	3	27,5	15,0

Dimensiones

Dimensiones – Tapón ciego NPQP-P-S6/NPQP-P-S8 [Descargar datos CAD](#) www.festo.com

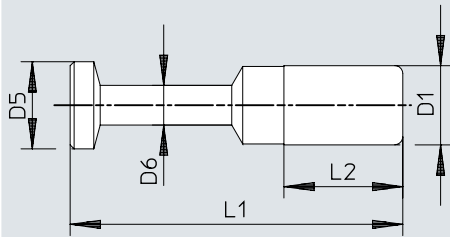


	D1 Ø	D5 Ø	D6 Ø	L1	L2
NPQP-P-S6-FD-P10	6	7	3	32,5	17,0
NPQP-P-S8-FD-P10	8	9	4	36,5	18,1

Dimensiones

Dimensiones – Tapón ciego NPQP-P-S10/NPQP-P-S12

Descargar datos CAD www.festo.com

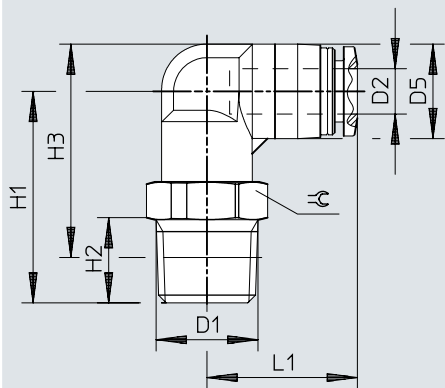


	D1 Ø	D5 Ø	D6 Ø	L1	L2
NPQP-P-S10-FD-P10	10	11	5	42,0	20,2
NPQP-P-S12-FD-P10	12	13	6	44,0	23,4

Dimensiones

Dimensiones – Racor rápido roscado en L NPQP-L, rosca exterior con hexágono exterior

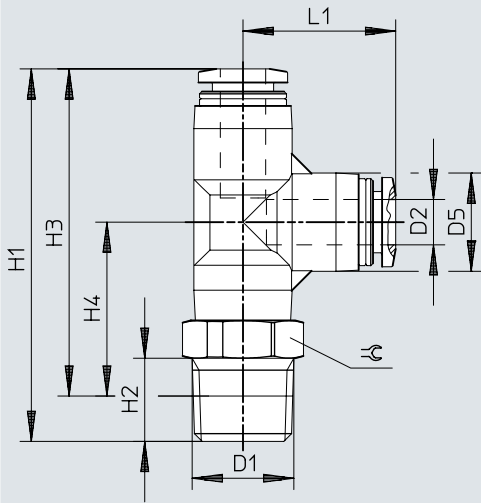
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D2 Ø	D5	H1	H2	H3	L1	≡
NPQP-L-R18-Q4-FD-P10	R1/8	4	10,0	23,3	8	24,3	18,1	10
NPQP-L-R18-Q6-FD		6	12,5	25,0	8	27,3	19,9	12
NPQP-L-R18-Q6-FD-P10								
NPQP-L-R18-Q8-FD		8	14,5	28,0	8	31,3	22,7	14
NPQP-L-R18-Q8-FD-P10								
NPQP-L-R14-Q4-FD-P10	R1/4	4	10,0	26,3	11	25,3	18,1	14
NPQP-L-R14-Q6-FD		6	12,5	28,0	11	28,2	19,9	14
NPQP-L-R14-Q6-FD-P10								
NPQP-L-R14-Q8-FD		8	14,5	31,0	11	32,2	22,7	14
NPQP-L-R14-Q8-FD-P10								
NPQP-L-R14-Q10-FD	R3/8	10	17,5	36,0	11	38,7	26,4	17
NPQP-L-R14-Q10-FD-P10								
NPQP-L-R38-Q10-FD		10	17,5	37,0	12	39,4	26,4	17
NPQP-L-R38-Q10-FD-P10								
NPQP-L-R38-Q12-FD		12	21,0	39,0	12	43,2	29,6	22
NPQP-L-R38-Q12-FD-P10	R1/2							
NPQP-L-R12-Q12-FD		12	21,0	42,0	15	44,3	29,6	22

Dimensiones

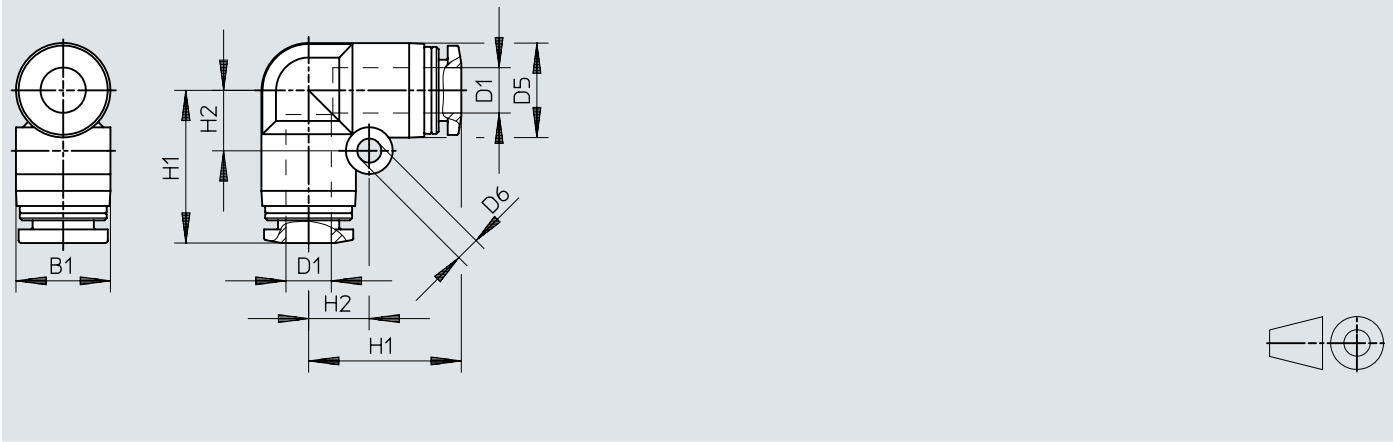
Dimensiones – Racor rápido roscado en L NPQP-LQ, rosca exterior con hexágono exterior

Descargar datos CAD www.festo.com

	D1	D2 ø	D5	H1	H2	H3	H4	L1	≅
NPQP-LQ-R18-Q4-FD-P10	R1/8	4	10,0	40,2	8	36,2	19,2	17,0	10
NPQP-LQ-R18-Q6-FD-P10		6	13,0	46,3	8	42,3	22,0	20,2	12
NPQP-LQ-R18-Q8-FD		8	15,0	50,4	8	46,4	24,2	22,2	14
NPQP-LQ-R18-Q8-FD-P10	R1/4	8	15,0	50,4	8	46,4	24,2	22,2	14
NPQP-LQ-R14-Q4-FD-P10		4	10,0	43,2	11	37,2	20,2	17,0	14
NPQP-LQ-R14-Q6-FD-P10		6	13,0	49,3	11	43,3	23,0	20,2	14
NPQP-LQ-R14-Q8-FD-P10		8	15,0	53,4	11	47,4	25,2	22,2	14
NPQP-LQ-R14-Q10-FD-P10	R3/8	10	17,5	61,4	11	55,4	30,0	25,4	17
NPQP-LQ-R38-Q10-FD-P10		10	17,5	62,4	12	56,1	30,7	25,4	17
NPQP-LQ-R38-Q12-FD-P10	R1/2	12	21,0	67,8	12	61,5	32,9	28,4	22
NPQP-LQ-R12-Q12-FD		12	21,0	70,8	15	62,6	34,0	28,4	22

Dimensiones

Dimensiones – Racor rápido acodado NPQP-L Descargar datos CAD www.festo.com

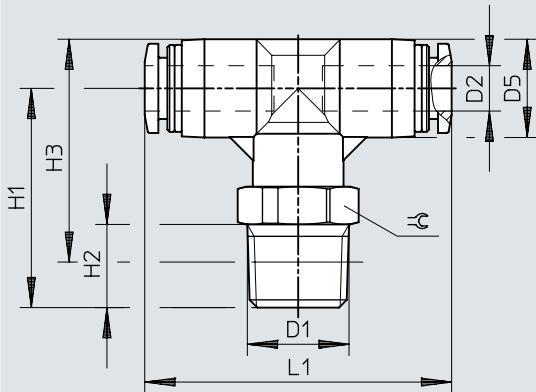


	D1 Ø	D5 Ø	D6	B1	H1	H2
NPQP-L-Q4-E-FD-P10	4	10,0	3,2	10,0	17,0	6,5
NPQP-L-Q6-E-FD	6	12,5	3,2	12,5	20,2	8,0
NPQP-L-Q6-E-FD-P10						
NPQP-L-Q8-E-FD-P10	8	15,0	4,2	15,6	22,4	10,0
NPQP-L-Q10-E-FD-P10	10	17,5	4,2	18,2	26,4	12,0
NPQP-L-Q12-E-FD-P10	12	21,0	4,2	21,7	29,6	14,0

Dimensiones

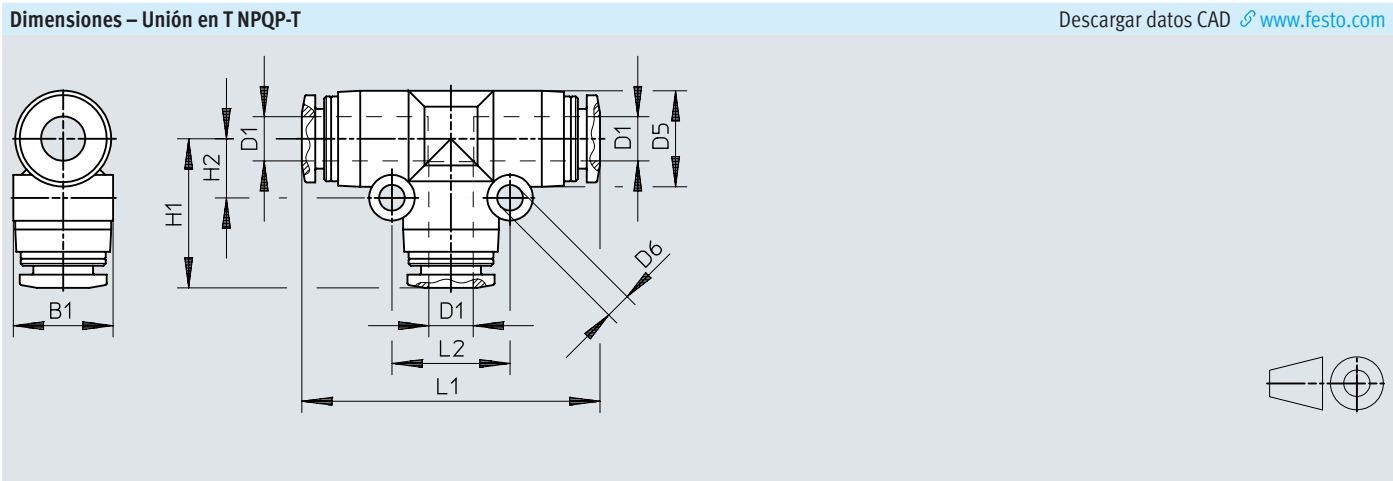
Dimensiones – Racor rápido en T NPQP-T

Descargar datos CAD www.festo.com



	D1	D2 Ø	D5	H1	H2	H3	L1	≈G
NPQP-T-R18-Q4-FD-P10	R1/8	4	10,0	23,2	8	24,2	34,0	10
NPQP-T-R18-Q6-FD-P10		6	13,0	26,0	8	28,5	40,6	12
NPQP-T-R18-Q8-FD-P10		8	15,0	26,3	8	29,8	44,8	14
NPQP-T-R14-Q4-FD-P10	R1/4	4	10,0	26,2	11	25,2	34,0	14
NPQP-T-R14-Q6-FD-P10		6	13,0	29,0	11	29,5	40,6	14
NPQP-T-R14-Q8-FD-P10		8	15,0	29,3	11	30,8	44,8	14
NPQP-T-R14-Q10-FD-P10		10	17,5	36,0	11	38,7	50,8	17
NPQP-T-R38-Q10-FD-P10	R3/8	10	17,5	37,0	12	39,4	50,8	17
NPQP-T-R38-Q12-FD-P10		12	21,0	39,0	12	43,2	57,2	22
NPQP-T-R12-Q12-FD	R1/2	12	21,0	42,0	15	44,3	57,2	22

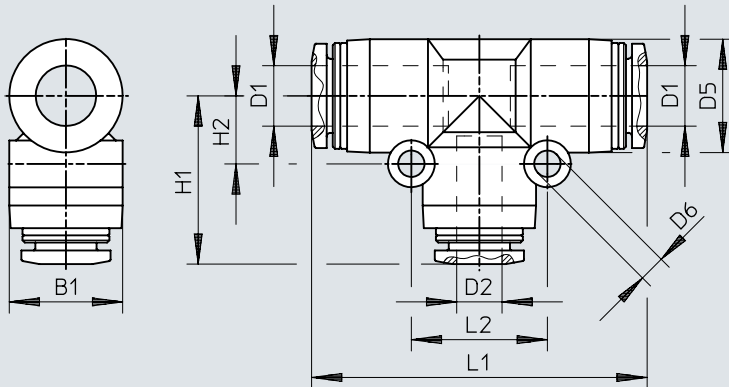
Dimensiones



	D1 Ø	D5 Ø	D6	B1	H1	H2	L1	L2
NPQP-T-Q4-E-FD-P10	4	10,0	3,2	10,4	17,3	6,5	34,6	13,0
NPQP-T-Q6-E-FD	6	13,0	3,2	13,5	20,2	8,0	40,4	16,0
NPQP-T-Q6-E-FD-P10								
NPQP-T-Q8-E-FD	8	15,0	3,2	15,6	22,2	9,0	44,4	18,0
NPQP-T-Q8-E-FD-P10								
NPQP-T-Q10-E-FD	10	17,5	4,2	18,2	25,4	12,0	50,8	24,0
NPQP-T-Q10-E-FD-P10								
NPQP-T-Q12-E-FD	12	21,0	4,2	21,7	28,4	14,0	57,2	28,0
NPQP-T-Q12-E-FD-P10								

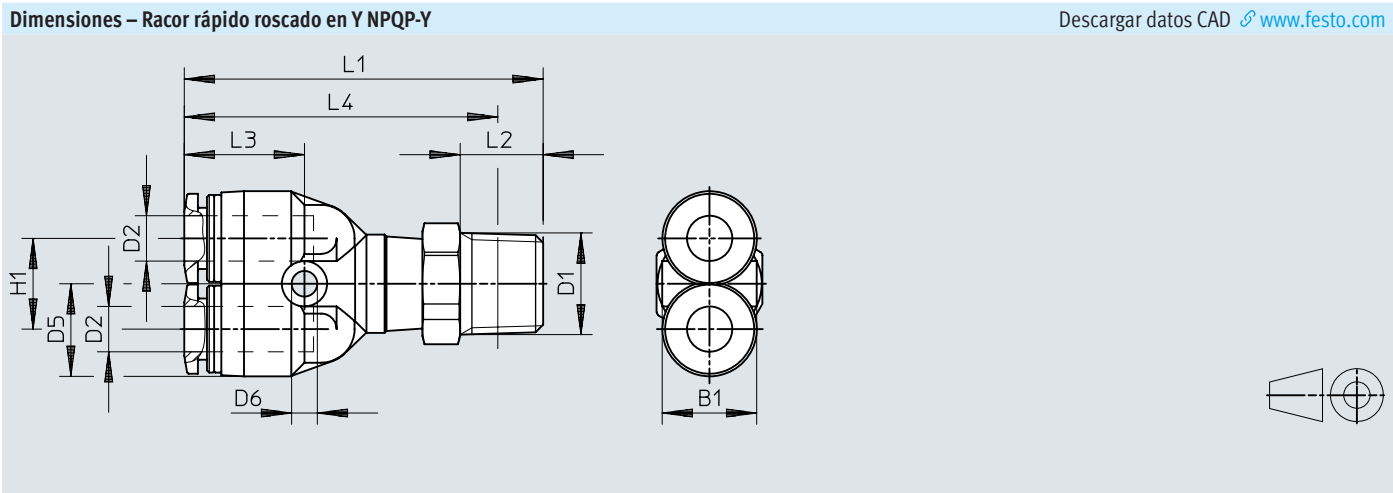
Dimensiones

Dimensiones – Unión en T NPQP-T, reductora

[Descargar datos CAD](#) www.festo.com


	D1 Ø	D2 Ø	D5 Ø	D6 Ø	B1	H1	H2	L1	L2
NPQP-T-Q6-Q4-FD	6	4	13,0	3,2	13,5	19,6	8,0	40,4	16,0
NPQP-T-Q6-Q4-FD-P10									
NPQP-T-Q8-Q6-FD-P10	8	6	15,0	3,2	15,6	22,4	9,0	44,4	18,0
NPQP-T-Q10-Q8-FD-P10	10	8	17,5	4,2	18,2	24,9	12,0	50,8	24,0
NPQP-T-Q12-Q10-FD-P10	12	10	21,0	4,2	21,7	28,2	14,0	57,2	28,0

Dimensiones

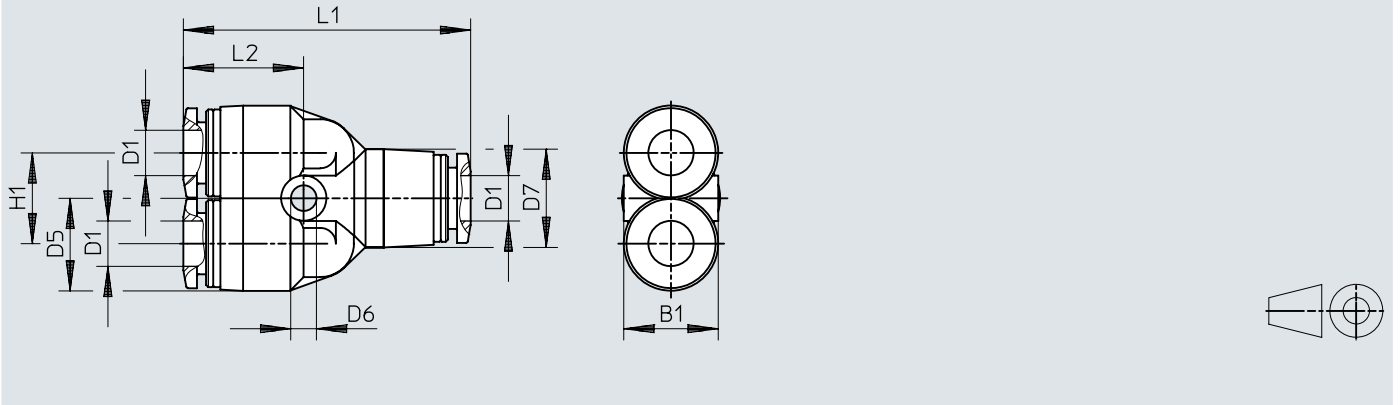


	D1	D2 Ø	D5	D6	B1	H1	L1	L2	L3	L4	⌀
NPQP-Y-R18-Q4-FD-P10	R1/8	4	10,0	3,2	10,4	11	40,7	8	14,2	36,7	10
NPQP-Y-R18-Q6-FD-P10		6	12,5	3,4	13,5	12	44,5	8	15,9	40,5	12
NPQP-Y-R18-Q8-FD-P10		8	14,5	3,4	14,5	14	48,7	8	17,2	44,7	14
NPQP-Y-R14-Q4-FD-P10	R1/4	4	10,0	3,2	10,4	11	43,7	11	14,2	37,7	14
NPQP-Y-R14-Q6-FD-P10		6	12,5	3,4	13,5	12	47,5	11	15,9	41,5	14
NPQP-Y-R14-Q8-FD-P10		8	14,5	3,4	14,5	14	51,7	11	17,2	45,7	14
NPQP-Y-R14-Q10-FD-P10		10	18,0	4,5	18,0	18	58,5	11	19,7	52,5	17
NPQP-Y-R38-Q10-FD-P10	R3/8	10	18,0	4,5	18,0	18	59,5	12	19,7	53,2	17
NPQP-Y-R38-Q12-FD-P10		12	21,0	4,2	21,0	20	64,7	12	22,4	58,4	22
NPQP-Y-R12-Q12-FD	R1/2	12	21,0	4,2	21,0	20	67,7	15	22,4	59,5	22

Dimensiones

Dimensiones – Unión rápida en Y NPQP-Y

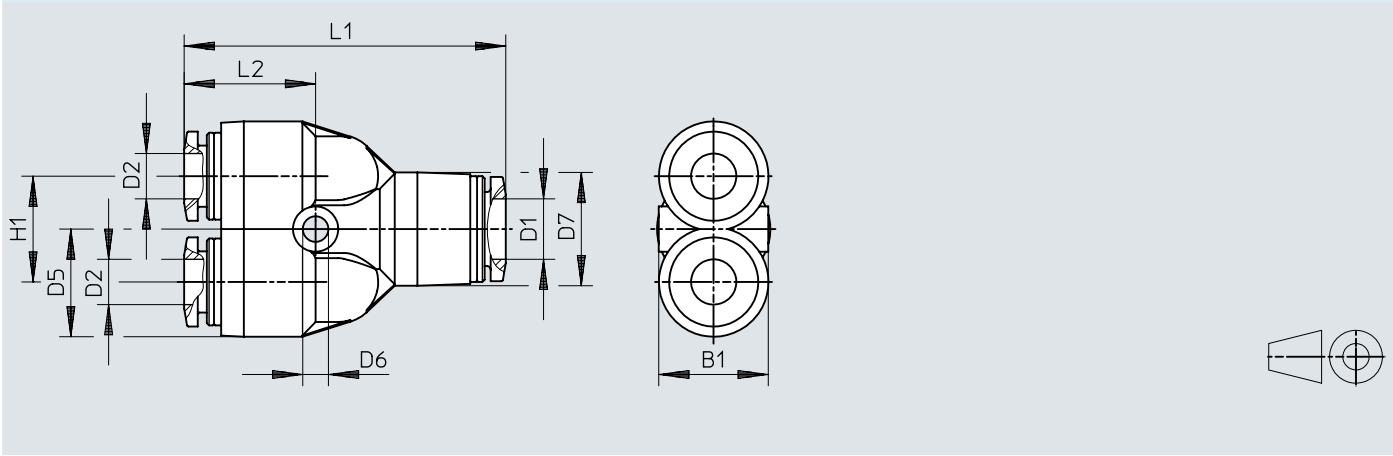
Descargar datos CAD www.festo.com



	D1 Ø	D5 Ø	D6	D7	B1	H1	L1	L2
NPQP-Y-Q4-E-FD-P10	4	10,0	3,2	10,0	10,4	11,0	33,0	14,2
NPQP-Y-Q6-E-FD	6	12,5	3,4	13,0	13,5	12,0	38,0	15,9
NPQP-Y-Q6-E-FD-P10								
NPQP-Y-Q8-E-FD	8	14,5	3,4	15,0	14,5	14,0	42,4	17,2
NPQP-Y-Q8-E-FD-P10								
NPQP-Y-Q10-E-FD-P10	10	17,5	4,2	17,5	18,2	18,0	48,8	19,7
NPQP-Y-Q12-E-FD-P10	12	21,0	4,2	21,0	21,7	20,0	55,2	22,4

Dimensiones

Dimensiones – Unión rápida en Y NPQP-Y, reductora Descargar datos CAD www.festo.com



	D1 ø	D2 ø	D5 ø	D6	D7	B1	H1	L1	L2
NPQP-Y-Q6-Q4-FD-P10	6	4	12,5	3,4	13,0	13,5	12,0	37,4	15,3
NPQP-Y-Q8-Q6-FD-P10	8	6	12,5	3,4	14,5	15,1	14,0	42,6	17,4
NPQP-Y-Q10-Q8-FD-P10	10	8	14,5	4,5	17,5	18,2	18,0	48,3	19,2
NPQP-Y-Q12-Q10-FD-P10	12	10	17,5	4,5	21,0	21,7	20,0	55,0	22,2

Referencias de pedido

Racor rápido roscado NPQP-D, rosca exterior con hexágono exterior						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Rosca exterior R1/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,1 mm	10	133041	NPQP-D-R18-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,4 mm		133043	NPQP-D-R18-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	5,3 mm		133045	NPQP-D-R18-Q8-FD-P10
	Rosca exterior R1/4	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,1 mm		133042	NPQP-D-R14-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,4 mm		133044	NPQP-D-R14-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	5,3 mm		133046	NPQP-D-R14-Q8-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,2 mm		133047	NPQP-D-R14-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R3/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	7,2 mm		133048	NPQP-D-R38-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R1/2	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm		1	133049	NPQP-D-R38-Q12-FD-P10
					133050	NPQP-D-R12-Q12-FD

Conector enchufable NPQP-D						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,8 mm	10	133091	NPQP-D-Q4-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	4,3 mm		133092	NPQP-D-Q6-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	7 mm		133093	NPQP-D-Q8-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	9 mm		133094	NPQP-D-Q10-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	11 mm		133095	NPQP-D-Q12-E-FD-P10

Racor rápido NPQP-D, reductor						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,8 mm	10	133096	NPQP-D-Q6-Q4-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	4,3 mm		133097	NPQP-D-Q8-Q6-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	6,5 mm		133098	NPQP-D-Q10-Q8-FD-P10

Referencias de pedido

Racor rápido NPQP-D, reductor						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	9 mm	10	133099	NPQP-D-Q12-Q10-FD-P10

Racor pasamuros NPQP-H						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,3 mm	1	133100	NPQP-H-Q4-E-FD
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,7 mm		133101	NPQP-H-Q6-E-FD
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,9 mm		133102	NPQP-H-Q8-E-FD
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	7,1 mm		133103	NPQP-H-Q10-E-FD
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	7,8 mm		133104	NPQP-H-Q12-E-FD

Conector enchufable NPQP-D, con casquillo enchufable						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Casquillo enchufable con diámetro 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,5 mm	10	133133	NPQP-D-Q4-S6-FD-P10
	Casquillo enchufable con diámetro 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	2,4 mm		133134	NPQP-D-Q4-S8-FD-P10
	Casquillo enchufable con diámetro 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	3,8 mm		133135	NPQP-D-Q6-S8-FD-P10
	Casquillo enchufable con diámetro 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	5,4 mm		133136	NPQP-D-Q6-S10-FD-P10
					133137	NPQP-D-Q8-S10-FD-P10
					133138	NPQP-D-Q8-S12-FD-P10
					133139	NPQP-D-Q10-S12-FD-P10

Tapón ciego NPQP-P					
	Conexión neumática 1	Peso del producto	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Casquillo enchufable con diámetro 4 mm	0,5 g	10	133128	NPQP-P-S4-FD-P10
	Casquillo enchufable con diámetro 6 mm			133129	NPQP-P-S6-FD-P10
	Casquillo enchufable con diámetro 8 mm	1 g		133130	NPQP-P-S8-FD-P10
	Casquillo enchufable con diámetro 10 mm	2 g		133131	NPQP-P-S10-FD-P10
	Casquillo enchufable con diámetro 12 mm	2,5 g		133132	NPQP-P-S12-FD-P10

Referencias de pedido

Racor rápido roscado en L NPQP-LQ, rosca exterior con hexágono exterior y racor de conexión adicional longitudinal						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Rosca exterior R1/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2 mm	10	133061	NPQP-LQ-R18-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,3 mm		133063	NPQP-LQ-R18-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,8 mm		133065	NPQP-LQ-R18-Q8-FD-P10
	Rosca exterior R1/4	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2 mm		133062	NPQP-LQ-R14-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,3 mm		133064	NPQP-LQ-R14-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,8 mm		133066	NPQP-LQ-R14-Q8-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	5,8 mm		133067	NPQP-LQ-R14-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R3/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,9 mm		133068	NPQP-LQ-R38-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R1/2	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	6,9 mm	1	133069	NPQP-LQ-R38-Q12-FD-P10
					133070	NPQP-LQ-R12-Q12-FD

Racor rápido roscado en L NPQP-L, rosca exterior con hexágono exterior						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Rosca exterior R1/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,1 mm	10	133051	NPQP-L-R18-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,3 mm		133053	NPQP-L-R18-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,7 mm		133055	NPQP-L-R18-Q8-FD-P10
	Rosca exterior R1/4	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,1 mm		133052	NPQP-L-R14-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,3 mm		133054	NPQP-L-R14-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,7 mm		133056	NPQP-L-R14-Q8-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	5,7 mm		133057	NPQP-L-R14-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R3/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,9 mm		133058	NPQP-L-R38-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R1/2	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	6,9 mm	1	133059	NPQP-L-R38-Q12-FD-P10
					133060	NPQP-L-R12-Q12-FD

Referencias de pedido

Racor rápido acodado NPQP-L						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,8 mm	10	133105	NPQP-L-Q4-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	5 mm		133106	NPQP-L-Q6-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	7,2 mm		133107	NPQP-L-Q8-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	8,3 mm		133108	NPQP-L-Q10-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	10 mm		133109	NPQP-L-Q12-E-FD-P10

Racor rápido en T NPQP-T						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Rosca exterior R1/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2 mm	10	133071	NPQP-T-R18-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,2 mm		133073	NPQP-T-R18-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,7 mm		133075	NPQP-T-R18-Q8-FD-P10
	Rosca exterior R1/4	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2 mm		133072	NPQP-T-R14-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,2 mm		133074	NPQP-T-R14-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,7 mm		133076	NPQP-T-R14-Q8-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	5,8 mm		133077	NPQP-T-R14-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R3/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,9 mm		133078	NPQP-T-R38-Q10-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm			133079	NPQP-T-R38-Q12-FD-P10
	Rosca exterior R1/2			1	133080	NPQP-T-R12-Q12-FD

Unión en T NPQP-T						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,8 mm	10	133110	NPQP-T-Q4-E-FD-P10

Referencias de pedido

Unión en T NPQP-T						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	4,8 mm	10	133111	NPQP-T-Q6-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	6,2 mm		133112	NPQP-T-Q8-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	8,1 mm		133113	NPQP-T-Q10-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	10 mm		133114	NPQP-T-Q12-E-FD-P10

Unión en T NPQP-T, reductora						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,3 mm	10	133115	NPQP-T-Q6-Q4-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	3,6 mm		133116	NPQP-T-Q8-Q6-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	5 mm		133117	NPQP-T-Q10-Q8-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,4 mm		133118	NPQP-T-Q12-Q10-FD-P10

Racor rápido roscado en Y NPQP-Y						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Rosca exterior R1/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2 mm	10	133081	NPQP-Y-R18-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	2,8 mm		133083	NPQP-Y-R18-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,5 mm		133085	NPQP-Y-R18-Q8-FD-P10
	Rosca exterior R1/4	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2 mm		133082	NPQP-Y-R14-Q4-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	2,8 mm		133084	NPQP-Y-R14-Q6-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	4,5 mm		133086	NPQP-Y-R14-Q8-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	5,3 mm		133087	NPQP-Y-R14-Q10-FD-P10
	Rosca exterior R3/8	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	5,3 mm		133088	NPQP-Y-R38-Q10-FD-P10
		Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	6,2 mm		133089	NPQP-Y-R38-Q12-FD-P10

Referencias de pedido

Racor rápido roscado en Y NPQP-Y						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Rosca exterior R1/2	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	6,2 mm	1	133090	NPQP-Y-R12-Q12-FD

Unión rápida en Y NPQP-Y						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	2,6 mm	10	133119	NPQP-Y-Q4-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	4,3 mm		133120	NPQP-Y-Q6-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	5,7 mm		133121	NPQP-Y-Q8-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	6,7 mm		133122	NPQP-Y-Q10-E-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	8 mm		133123	NPQP-Y-Q12-E-FD-P10

Unión rápida en Y NPQP-Y, reductora						
	Conexión neumática 1	Conexión neumática 2	Diámetro nominal	Tamaño del depósito	N.º art.	Tipo
	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm	3,7 mm	10	133124	NPQP-Y-Q6-Q4-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm	5 mm		133125	NPQP-Y-Q8-Q6-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 10 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 8 mm	6,5 mm		133126	NPQP-Y-Q10-Q8-FD-P10
	Para tubo flexible con diámetro exterior de 12 mm	Para tubo flexible con diámetro exterior 10 mm	7,8 mm		133127	NPQP-Y-Q12-Q10-FD-P10