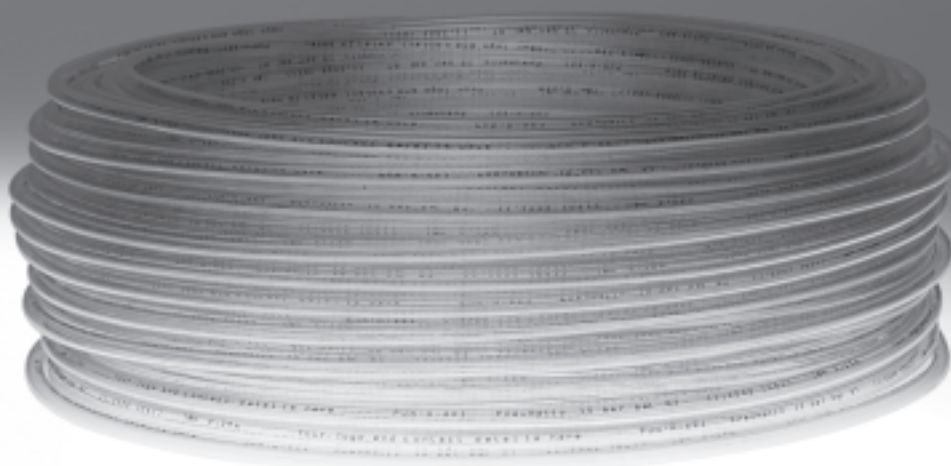


Tubos de material sintético, calibración del diámetro exterior, NPT

FESTO



Tubos de material sintético, calibración del diámetro exterior, NPT

Cuadro general de productos

Ejecución	Tipo	Diámetro exterior [pulgadas]	Color									Fluido	
			Plateado	Azul	Negro	Amarillo	Verde	Rojo	Marrón	Blanco	Natural	Aire comprimido	Vacío
	PEN Poliétileno	5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	PLN Poliétileno	5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	PUN Poliuretano	1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8	■	■	■	■	■	■	■	■	—	■	■
	PUN-H Poliuretano	1/8, 5/32, 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2, 5/8	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Tubos de material sintético, calibración del diámetro exterior, NPT

Cuadro general de productos

Tipo	Homologación para la industria alimentaria según 2002/72/CE	Homologación para la industria alimentaria según FDA	Sin halógeno	Contacto con cables eléctricos	Sin sustancias perjudiciales para la pintura	Apropiados para cadenas de arrastre	Resistencia				Versatilidad	Dureza Shore	→ Página/ Internet
							Substancias químicas	Microbios	Rayos ultravioleta	Hidrólisis			
PEN	-	-	■	■	■	■	++	++	++ ¹⁾	+++	++	D 52	6
PLN	■	-	■	■	■	-	++	++	++ ¹⁾	+++	+	-	8
PUN	-	-	■	■ ²⁾	■	■	-	-	++ ¹⁾	+	+++	D 52	10
PUN-H	■	■	■	■	■	■	+	++	++ ¹⁾	++	+++	D 52	13

+++ Muy apropiado
++ Apropiado

+ Apropiado con limitaciones (sobre demanda)
- No apropiado

1) Válido para versión de color negro

2) En circunstancias desfavorables, los cables que contienen éster de ácido fosfórico pueden dañar los tubos flexibles PUN.

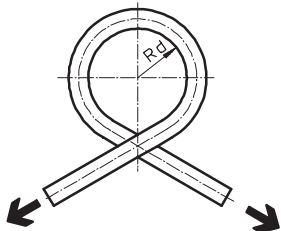
Tubos de material sintético, calibración del diámetro exterior, NPT

FESTO

Datos técnicos

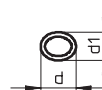
Método de medición

Radio de relevancia para el caudal R_d



El tubo flexible se dobla en el mismo sentido de su flexión natural, hasta que el diámetro exterior del tubo se reduce en un 5 por ciento.

A continuación se obtiene el valor R_d matemáticamente. Al alcanzarse R_d , no se produce una reducción del caudal.

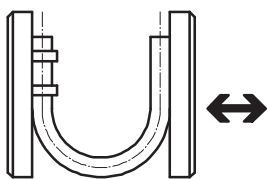


Sección reducida del tubo flexible debido a la flexión.

d = Diámetro exterior del tubo flexible sin deformación

$d1$ = Diámetro exterior del tubo flexible deformado

Radio mínimo $R_{mín}$



El tubo flexible sujeto a la placa base se dobla hasta que la deformación provoca un pandeo del tubo. El valor medido es el radio mínimo $R_{mín}$. El $R_{mín}$ tiene como consecuencia una reducción considerable del caudal.

Tubos de material sintético, calibración del diámetro exterior, NPT

Referencia

PEN		—		—		—	BL	—	150	—	CB
Material											
PEN	Polietileno										
PLN	Polietileno										
PUN	Poliuretano										
Certificación											
H	Resistente a hidrólisis										
Diámetro exterior [pulgadas]											
Color											
SW	Negro										
BL	Azul										
GN	Verde										
RT	Rojo										
WS	Blanco										
GE	Amarillo										
BR	Marrón										
SI	Plateado										
NT	Natural										
Unidad de embalaje [pies]											
Embalaje											
CB	Caja plegable										
HA	Carrete										

Tubos de material sintético PEN, calibración del diámetro exterior, NPT

FESTO

Hoja de datos

Tubo flexible PEN

Los tubos de polietileno para aire comprimido se distinguen por ser muy resistentes a sustancias químicas y a la hidrólisis. También son muy resistentes a detergentes y agentes lubricantes y refrigerantes.

-  - Temperatura ambiente
-22 ... +140 °F

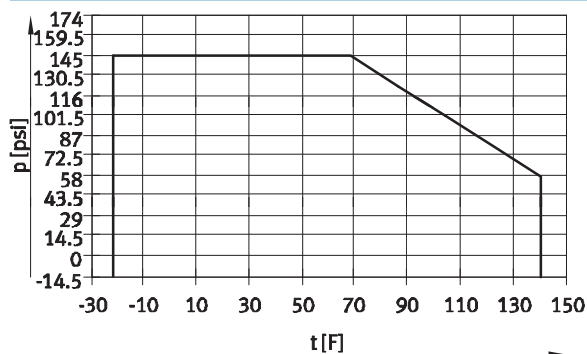
-  - Presión de funcionamiento en función de la temperatura
-14,4 ... +145 psi

Material:
PE

Características del material:
No contiene cobre (exteriormente)
ni PTFE
Conformidad con RoHS



Presión de funcionamiento p en función de la temperatura t



Racores admisibles



Racor rápido roscado QS-U,
Quick Star
→ Internet: qs*-u



Racor rápido roscado QB-U,
Quick Basic
→ Internet: qb*-u

Dimensiones y referencias

Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
5/32	0,032	0,065	0,067	Negro	569881	PEN-5/32-SW-150-CB	150
				Azul	569889	PEN-5/32-BL-150-CB	150
3/16	0,039	0,075	0,100	Negro	569882	PEN-3/16-SW-150-CB	150
				Azul	569890	PEN-3/16-BL-150-CB	150
1/4	0,041	0,085	0,186	Negro	569883	PEN-1/4-SW-150-CB	150
				Azul	569891	PEN-1/4-BL-150-CB	150
5/16	0,073	0,114	0,250	Negro	569884	PEN-5/16-SW-150-CB	150
				Azul	569892	PEN-5/16-BL-150-CB	150
3/8	0,088	0,131	0,376	Negro	569885	PEN-3/8-SW-150-CB	150
				Azul	569893	PEN-3/8-BL-150-CB	150
1/2	0,108	0,196	0,848	Negro	569886	PEN-1/2-SW-150-CB	150
				Azul	569894	PEN-1/2-BL-150-CB	150
5/8	0,196	0,410	1,158	Negro	569887	PEN-5/8-SW-150-CB	150
				Azul	569895	PEN-5/8-BL-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PEN, calibración del diámetro exterior, NPT

Referencias: conjunto modular

Tabla para efectuar pedidos (cantidad mínima de 10,000 ft, redondear con 50 ft)										
Tamaño	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	Condiciones	Código	Entrada código
[M] N° de artículo	567448									
Función	Tubo de polietileno, calibración del diámetro exterior, ejecución económica								PEN	PEN
Para tubo de diámetro exterior [pulgadas]	5/32	—	—	—	—	—	—		-5/32	
	—	3/16	—	—	—	—	—		-3/16	
	—	—	1/4	—	—	—	—		-1/4	
	—	—	—	5/16	—	—	—		-5/16	
	—	—	—	—	3/8	—	—		-3/8	
	—	—	—	—	—	1/2	—		-1/2	
	—	—	—	—	—	—	5/8		-5/8	
Color	Plateado								-SI	
	Azul								-BL	
	Negro								-SW	
	Amarillo								-GE	
	Verde								-GN	
	Rojo								-RT	
	Marrón								-BR	
	Blanco								-WS	
	Natural								-NT	
[O] Texto de rotulación (Sobre demanda)	Estándar									
	Rotulación del tubo flexible según especificaciones del cliente							[1]	-TXT	
[M] Envase [ft]	150								-150	
	500								-500	
	1000					—	—		-1000	
	1500			—	—	—	—		-1500	
Embalaje	Caja plegable							[2]	-CB	
	Carrete							[3]	-HA	

[1] TXT únicamente bajo demanda
[2] CB únicamente en unidades de embalaje de 150

[3] HA no con unidades de embalaje de 150

Continúa: código de pedido

567448 - PEN - - - - -

Tubos de material sintético PLN, calibración del diámetro exterior, NPT

FESTO

Hoja de datos

Tubo de material sintético PLN

Los tubos de polietileno para aire comprimido se distinguen por ser muy resistentes a sustancias químicas y a la hidrólisis. También son muy resistentes a detergentes y agentes lubricantes y refrigerantes.

-  - Temperatura ambiente
-22 ... +176 °F

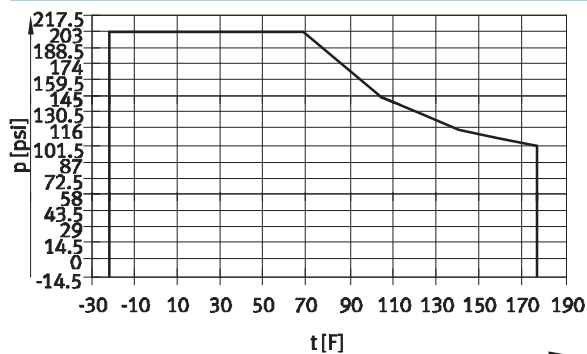
-  - Presión de funcionamiento en función de la temperatura
-14,4 ... +203 psi

Material:
PE

Características del material:
No contiene cobre (exteriormente)
ni PTFE
Conformidad con RoHS



Presión de funcionamiento p en función de la temperatura t



Racores admisibles



Racor rápido roscado QS-U,
Quick Star
→ Internet: qs*-u



Racor rápido roscado QB-U,
Quick Basic
→ Internet: qb*-u

Dimensiones y referencias

Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
5/32	0,039	0,082	0,065	Natural	569897	PLN-5/32-NT-150-CB	150
				Negro	569905	PLN-5/32-SW-150-CB	150
				Azul	569913	PLN-5/32-BL-150-CB	150
3/16	0,036	0,095	0,107	Natural	569898	PLN-3/16-NT-150-CB	150
				Negro	569906	PLN-3/16-SW-150-CB	150
				Azul	569914	PLN-3/16-BL-150-CB	150
1/4	0,039	0,105	0,180	Natural	569899	PLN-1/4-NT-150-CB	150
				Negro	569907	PLN-1/4-SW-150-CB	150
				Azul	569915	PLN-1/4-BL-150-CB	150
5/16	0,082	0,164	0,231	Natural	569900	PLN-5/16-NT-150-CB	150
				Negro	569908	PLN-5/16-SW-150-CB	150
				Azul	569916	PLN-5/16-BL-150-CB	150
3/8	0,115	0,187	0,403	Natural	569901	PLN-3/8-NT-150-CB	150
				Negro	569909	PLN-3/8-SW-150-CB	150
				Azul	569917	PLN-3/8-BL-150-CB	150
1/2	0,138	0,213	0,580	Natural	569902	PLN-1/2-NT-150-CB	150
				Negro	569910	PLN-1/2-SW-150-CB	150
				Azul	569918	PLN-1/2-BL-150-CB	150
5/8	0,197	0,311	0,881	Natural	569903	PLN-5/8-NT-150-CB	150
				Negro	569911	PLN-5/8-SW-150-CB	150
				Azul	569919	PLN-5/8-BL-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PLN, calibración del diámetro exterior, NPT

Referencias: conjunto modular

Tabla para efectuar pedidos (cantidad mínima de 10,000 ft, redondear con 50 ft)										
Tamaño	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	Condiciones	Código	Entrada código
[M] N° de artículo	567449									
Función	Tubo de polietileno, calibración del diámetro exterior, resistente a detergentes (homologado para la industria alimentaria)								PLN	PLN
Para tubo de diámetro exterior [pulgadas]	5/32	—	—	—	—	—	—		-5/32	
	—	3/16	—	—	—	—	—		-3/16	
	—	—	1/4	—	—	—	—		-1/4	
	—	—	—	5/16	—	—	—		-5/16	
	—	—	—	—	3/8	—	—		-3/8	
	—	—	—	—	—	1/2	—		-1/2	
	—	—	—	—	—	—	5/8		-5/8	
Color	Plateado								-SI	
	Azul								-BL	
	Negro								-SW	
	Amarillo								-GE	
	Verde								-GN	
	Rojo								-RT	
	Marrón								-BR	
	Blanco								-WS	
	Natural								-NT	
[O] Texto de rotulación (Sobre demanda)	Estándar									
	Rotulación del tubo flexible según especificaciones del cliente							[1]	-TXT	
[M] Envase [ft]	150								-150	
	500								-500	
	1000					—	—		-1000	
	1500			—	—	—	—		-1500	
Embalaje	Caja plegable							[2]	-CB	
	Carrete							[3]	-HA	

[1] TXT únicamente bajo demanda
[2] CB únicamente en unidades de embalaje de 150

[3] HA no con unidades de embalaje de 150

Continúa: código de pedido

567449 - PLN - - - - -

Tubos de material sintético PUN, calibración del diámetro exterior, NPT

FESTO

Hoja de datos

Tubo de material sintético PUN

Tubo de material sintético, altamente flexible

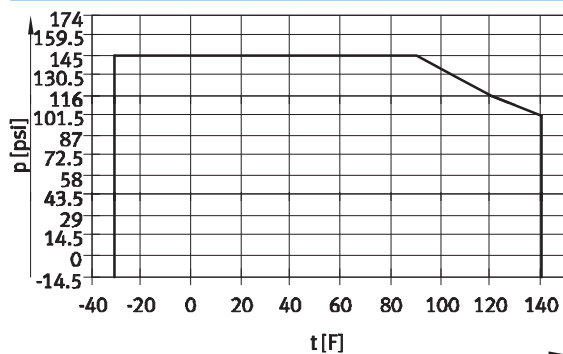
-  - Temperatura ambiente
-31 ... +145 °F
-  - Presión de funcionamiento en función de la temperatura
-14,4 ... +145 psi

Material:
TPE-U (PU)

Características del material:
No contiene cobre (exteriormente)
ni PTFE
Conformidad con RoHS



Presión de funcionamiento p en función de la temperatura t



Racores admisibles



Racor rápido roscado QS-U,
Quick Star
→ Internet: qs*-u



Racor rápido roscado QB-U,
Quick Basic
→ Internet: qb*-u

Dimensiones y referencias

Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
1/8	0,025	0,039	0,060	Plateado	568025	PUN-1/8-SI-150-CB	150
				Azul	568033	PUN-1/8-BL-150-CB	150
				Negro	568041	PUN-1/8-SW-150-CB	150
				Amarillo	568049	PUN-1/8-GE-150-CB	150
				Verde	568057	PUN-1/8-GN-150-CB	150
				Rojo	568065	PUN-1/8-RT-150-CB	150
				Marrón	568073	PUN-1/8-BR-150-CB	150
				Blanco	568081	PUN-1/8-WE-150-CB	150
5/32	0,026	0,056	0,090	Plateado	568026	PUN-5/32-SI-150-CB	150
				Plateado	568089	PUN-5/32-SI-500-HA	500
				Azul	568034	PUN-5/32-BL-150-CB	150
				Azul	568093	PUN-5/32-BL-500-HA	500
				Negro	568042	PUN-5/32-SW-150-CB	150
				Negro	568097	PUN-5/32-SW-500-HA	500
				Amarillo	568050	PUN-5/32-GE-150-CB	150
				Verde	568058	PUN-5/32-GN-150-CB	150
				Rojo	568066	PUN-5/32-RT-150-CB	150
				Marrón	568074	PUN-5/32-BR-150-CB	150
				Blanco	568082	PUN-5/32-WE-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PUN, calibración del diámetro exterior, NPT

Hoja de datos

Dimensiones y referencias							
Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
3/16	0,036	0,073	0,130	Plateado	568027	PUN-3/16-SI-150-CB	150
				Azul	568035	PUN-3/16-BL-150-CB	150
				Negro	568043	PUN-3/16-SW-150-CB	150
				Amarillo	568051	PUN-3/16-GE-150-CB	150
				Verde	568059	PUN-3/16-GN-150-CB	150
				Rojo	568067	PUN-3/16-RT-150-CB	150
				Marrón	568075	PUN-3/16-BR-150-CB	150
				Blanco	568083	PUN-3/16-WE-150-CB	150
1/4	0,046	0,087	0,230	Plateado	568028	PUN-1/4-SI-150-CB	150
				Plateado	568090	PUN-1/4-SI-500-HA	500
				Azul	568036	PUN-1/4-BL-150-CB	150
				Azul	568094	PUN-1/4-BL-500-HA	500
				Negro	568044	PUN-1/4-SW-150-CB	150
				Negro	568098	PUN-1/4-SW-500-HA	500
				Amarillo	568052	PUN-1/4-GE-150-CB	150
				Verde	568060	PUN-1/4-GN-150-CB	150
				Rojo	568068	PUN-1/4-RT-150-CB	150
				Marrón	568076	PUN-1/4-BR-150-CB	150
				Blanco	568084	PUN-1/4-WE-150-CB	150
5/16	0,066	0,123	0,310	Plateado	568029	PUN-5/16-SI-150-CB	150
				Plateado	568091	PUN-5/16-SI-500-HA	500
				Azul	568037	PUN-5/16-BL-150-CB	150
				Azul	568095	PUN-5/16-BL-500-HA	500
				Negro	568045	PUN-5/16-SW-150-CB	150
				Negro	568099	PUN-5/16-SW-500-HA	500
				Amarillo	568053	PUN-5/16-GE-150-CB	150
				Verde	568061	PUN-5/16-GN-150-CB	150
				Rojo	568069	PUN-5/16-RT-150-CB	150
				Marrón	568077	PUN-5/16-BR-150-CB	150
				Blanco	568085	PUN-5/16-WE-150-CB	150
3/8	0,082	0,171	0,480	Plateado	568030	PUN-3/8-SI-150-CB	150
				Plateado	568092	PUN-3/8-SI-500-HA	500
				Azul	568038	PUN-3/8-BL-150-CB	150
				Azul	568096	PUN-3/8-BL-500-HA	500
				Negro	568046	PUN-3/8-SW-150-CB	150
				Negro	568100	PUN-3/8-SW-500-HA	500
				Amarillo	568054	PUN-3/8-GE-150-CB	150
				Verde	568062	PUN-3/8-GN-150-CB	150
				Rojo	568070	PUN-3/8-RT-150-CB	150
				Marrón	568078	PUN-3/8-BR-150-CB	150
				Blanco	568086	PUN-3/8-WE-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PUN, calibración del diámetro exterior, NPT

Hoja de datos

Dimensiones y referencias							
Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
1/2	0,082	0,213	0,880	Plateado	568031	PUN-1/2-SI-150-CB	150
				Azul	568039	PUN-1/2-BL-150-CB	150
				Negro	568047	PUN-1/2-SW-150-CB	150
				Amarillo	568055	PUN-1/2-GE-150-CB	150
				Verde	568063	PUN-1/2-GN-150-CB	150
				Rojo	568071	PUN-1/2-RT-150-CB	150
				Marrón	568079	PUN-1/2-BR-150-CB	150
				Blanco	568087	PUN-1/2-WE-150-CB	150
5/8	0,141	0,288	1,380	Plateado	568032	PUN-5/8-SI-150-CB	150
				Azul	568040	PUN-5/8-BL-150-CB	150
				Negro	568048	PUN-5/8-SW-150-CB	150
				Amarillo	568056	PUN-5/8-GE-150-CB	150
				Verde	568064	PUN-5/8-GN-150-CB	150
				Rojo	568072	PUN-5/8-RT-150-CB	150
				Marrón	568080	PUN-5/8-BR-150-CB	150
				Blanco	568088	PUN-5/8-WE-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PUN-H, resistentes a la hidrólisis, NPT

Hoja de datos

Tubo de material sintético PUN-H

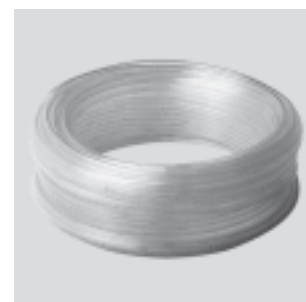
Homologado para la industria alimentaria.

 - Temperatura ambiente
-31 ... +145 °F

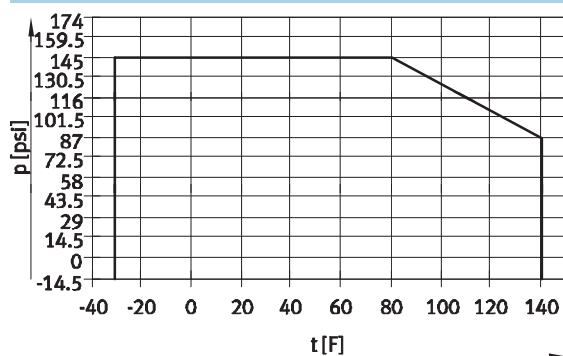
 - Presión de funcionamiento en función de la temperatura
-14,4 ... +145 psi

Material:
TPE-U (PU)

Características del material:
No contiene cobre (exteriormente)
ni PTFE
Conformidad con RoHS



Presión de funcionamiento p en función de la temperatura t



Racores admisibles



Racor rápido roscado QS-U,
Quick Star
→ Internet: qs*-u



Racor rápido roscado QB-U,
Quick Basic,
→ Internet: qb*-u

Dimensiones y referencias

Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
1/8	0,020	0,039	0,060	Plateado	567937	PUN-H-1/8-SI-150-CB	150
				Azul	567945	PUN-H-1/8-BL-150-CB	150
				Negro	567953	PUN-H-1/8-SW-150-CB	150
				Natural	567961	PUN-H-1/8-NT-150-CB	150
				Amarillo	567969	PUN-H-1/8-GE-150-CB	150
				Verde	567977	PUN-H-1/8-GN-150-CB	150
				Rojo	567985	PUN-H-1/8-RT-150-CB	150
				Marrón	567993	PUN-H-1/8-BR-150-CB	150
				Blanco	568001	PUN-H-1/8-WE-150-CB	150
3/32	0,020	0,052	0,090	Plateado	567938	PUN-H-3/32-SI-150-CB	150
				Plateado	568009	PUN-H-3/32-SI-500-HA	500
				Azul	567946	PUN-H-3/32-BL-150-CB	150
				Azul	568013	PUN-H-3/32-BL-500-HA	500
				Negro	567954	PUN-H-3/32-SW-150-CB	150
				Negro	568017	PUN-H-3/32-SW-500-HA	500
				Natural	567962	PUN-H-3/32-NT-150-CB	150
				Amarillo	567970	PUN-H-3/32-GE-150-CB	150
				Verde	567978	PUN-H-3/32-GN-150-CB	150
				Rojo	567986	PUN-H-3/32-RT-150-CB	150
				Marrón	567994	PUN-H-3/32-BR-150-CB	150
				Blanco	568002	PUN-H-3/32-WE-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PUN-H, resistentes a la hidrólisis, NPT

FESTO

Hoja de datos

Dimensiones y referencias							
Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
3/16	0,025	0,069	0,130	Plateado	567939	PUN-H-3/16-SI-150-CB	150
				Azul	567947	PUN-H-3/16-BL-150-CB	150
				Negro	567955	PUN-H-3/16-SW-150-CB	150
				Natural	567963	PUN-H-3/16-NT-150-CB	150
				Amarillo	567971	PUN-H-3/16-GE-150-CB	150
				Verde	567979	PUN-H-3/16-GN-150-CB	150
				Rojo	567987	PUN-H-3/16-RT-150-CB	150
				Marrón	567995	PUN-H-3/16-BR-150-CB	150
				Blanco	568003	PUN-H-3/16-WE-150-CB	150
1/4	0,032	0,085	0,230	Plateado	567940	PUN-H-1/4-SI-150-CB	150
				Plateado	568010	PUN-H-1/4-SI-500-HA	500
				Azul	567948	PUN-H-1/4-BL-150-CB	150
				Azul	568014	PUN-H-1/4-BL-500-HA	500
				Azul	568021	PUN-H-1/4-BL-1000-HA	1000
				Negro	567956	PUN-H-1/4-SW-150-CB	150
				Negro	568018	PUN-H-1/4-SW-500-HA	500
				Negro	568023	PUN-H-1/4-SW-1000-HA	1000
				Natural	567964	PUN-H-1/4-NT-150-CB	150
				Amarillo	567972	PUN-H-1/4-GE-150-CB	150
				Verde	567980	PUN-H-1/4-GN-150-CB	150
				Rojo	567988	PUN-H-1/4-RT-150-CB	150
				Marrón	567996	PUN-H-1/4-BR-150-CB	150
				Blanco	568804	PUN-H-1/4-WE-150-CB	150
5/16	0,065	0,121	0,310	Plateado	567941	PUN-H-5/16-SI-150-CB	150
				Plateado	568011	PUN-H-5/16-SI-500-HA	500
				Azul	567949	PUN-H-5/16-BL-150-CB	150
				Azul	568015	PUN-H-5/16-BL-500-HA	500
				Azul	568022	PUN-H-5/16-BL-1000-HA	1000
				Negro	567957	PUN-H-5/16-SW-150-CB	150
				Negro	568019	PUN-H-5/16-SW-500-HA	500
				Negro	568024	PUN-H-5/16-SW-1000-HA	1000
				Natural	567965	PUN-H-5/16-NT-150-CB	150
				Amarillo	567973	PUN-H-5/16-GE-150-CB	150
				Verde	567981	PUN-H-5/16-GN-150-CB	150
				Rojo	567989	PUN-H-5/16-RT-150-CB	150
				Marrón	567997	PUN-H-5/16-BR-150-CB	150
				Blanco	568005	PUN-H-5/16-WE-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PUN-H, resistentes a la hidrólisis, NPT

Hoja de datos

Dimensiones y referencias							
Diámetro exterior [pulgadas]	Radio de curvatura mín. [ft]	Radio de relevancia para el caudal [ft]	Peso [oz/ft]	Color	Nº art.	Tipo	PE ¹⁾ [ft]
3/8	0,081	0,171	0,480	Plateado	567942	PUN-H-3/8-SI-150-CB	150
				Plateado	568012	PUN-H-3/8-SI-500-HA	500
				Azul	567950	PUN-H-3/8-BL-150-CB	150
				Azul	568016	PUN-H-3/8-BL-500-HA	500
				Negro	567958	PUN-H-3/8-SW-150-CB	150
				Negro	568020	PUN-H-3/8-SW-500-HA	500
				Natural	567966	PUN-H-3/8-NT-150-CB	150
				Amarillo	567974	PUN-H-3/8-GE-150-CB	150
				Verde	567982	PUN-H-3/8-GN-150-CB	150
				Rojo	567990	PUN-H-3/8-RT-150-CB	150
				Marrón	567998	PUN-H-3/8-BR-150-CB	150
				Blanco	568006	PUN-H-3/8-WE-150-CB	150
1/2	0,075	0,204	0,880	Plateado	567943	PUN-H-1/2-SI-150-CB	150
				Azul	567951	PUN-H-1/2-BL-150-CB	150
				Negro	567959	PUN-H-1/2-SW-150-CB	150
				Natural	567967	PUN-H-1/2-NT-150-CB	150
				Amarillo	567975	PUN-H-1/2-GE-150-CB	150
				Verde	567983	PUN-H-1/2-GN-150-CB	150
				Rojo	567991	PUN-H-1/2-RT-150-CB	150
				Marrón	567999	PUN-H-1/2-BR-150-CB	150
				Blanco	568007	PUN-H-1/2-WE-150-CB	150
5/8	0,125	0,288	1,380	Plateado	567944	PUN-H-5/8-SI-150-CB	150
				Azul	567952	PUN-H-5/8-BL-150-CB	150
				Negro	567960	PUN-H-5/8-SW-150-CB	150
				Natural	567968	PUN-H-5/8-NT-150-CB	150
				Amarillo	567976	PUN-H-5/8-GE-150-CB	150
				Verde	567984	PUN-H-5/8-GN-150-CB	150
				Rojo	567992	PUN-H-5/8-RT-150-CB	150
				Marrón	568000	PUN-H-5/8-BR-150-CB	150
				Blanco	568008	PUN-H-5/8-WE-150-CB	150

1) Unidad de embalaje

Tubos de material sintético PUN, calibración del diámetro exterior, NPT

FESTO

Referencias: conjunto modular

Tabla para efectuar pedidos (cantidad mínima de 10.000 ft, redondear con 50 ft)												
Tamaño	1/8	5/32	3/16	1/4	5/16	3/8	1/2	5/8	Condiciones	Código	Entrada código	
[M] N° de artículo	567446											
Función	Tubo de poliuretano, calibración del diámetro exterior									PUN	PUN	
[O] Propiedades alternativas del material	Estándar											
	Resistente a hidrólisis									-H		
[M] Para tubo de diámetro exterior [pulgadas]	1/8	—	—	—	—	—	—	—		-1/8		
	—	5/32	—	—	—	—	—	—		-5/32		
	—	—	3/16	—	—	—	—	—		-3/16		
	—	—	—	1/4	—	—	—	—		-1/4		
	—	—	—	—	5/16	—	—	—		-5/16		
	—	—	—	—	—	3/8	—	—		-3/8		
	—	—	—	—	—	—	1/2	—		-1/2		
	—	—	—	—	—	—	—	5/8		-5/8		
Color	Plateado									-SI		
	Azul									-BL		
	Negro									-SW		
	Amarillo									-GE		
	Verde									-GN		
	Rojo									-RT		
	Marrón									-BR		
	Blanco									-WS		
	Natural								[4]	-NT		
[O] Texto de rotulación (sobre consulta)	Estándar											
	Rotulación del tubo flexible según especificaciones del cliente								[1]	-TXT		
[M] Envase [ft]	150									-150		
	500									-500		
	1000						—	—		-1000		
	1500				—	—	—	—		-1500		
Embalaje	Caja plegable								[2]	-CB		
	Carrete								[3]	-HA		

[1] TXT

únicamente bajo demanda

[2] CB

únicamente en unidades de embalaje de 150

[3] HA

no con unidades de embalaje de 150

[4] NT

Únicamente en combinación con propiedades alternativas del material H

Continúa: código de pedido

567446

PUN

—

—

—

—

—