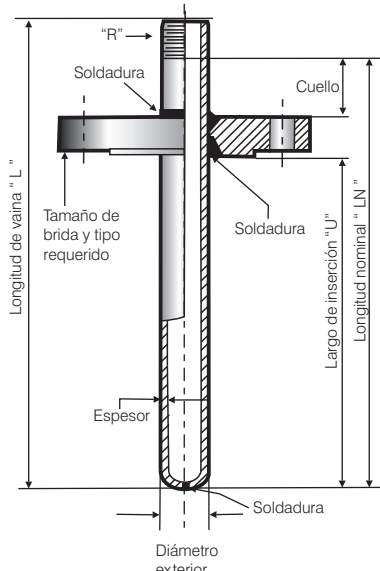
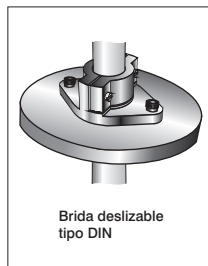
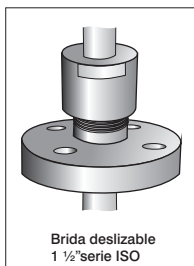
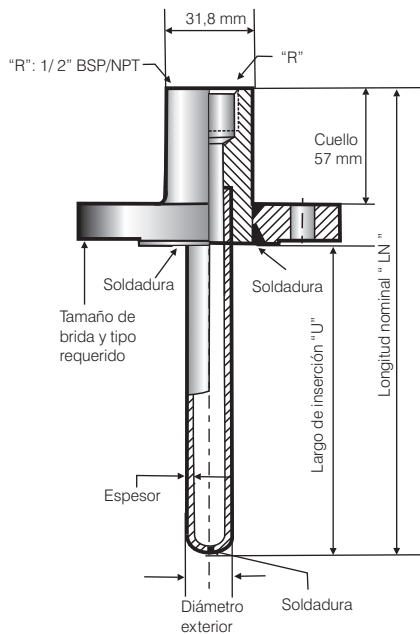


Vainas de protección metálicas fabricadas con tubo sin costura

Con brida soldada



Con brida soldada y cuello mecanizado



Largo Nominal $100 \leq LN \leq 2000$ mm **C**

Colocar el largo "LN" en múltiplos de 10mm

9 Otros largos a pedido

Sujeción a proceso **D**

- 0 Sin conexión a proceso (modelo recto)
- 1 Con rosca a proceso soldada (4)
- 2 Con rosca a proceso deslizable (5)
- 3 Con brida soldada (6)
- 4 Con brida soldada y cuello mecanizado (7)
- 5 Con brida deslizable tipo DIN (8)
- 6 Con brida deslizable 1-1/2" #150 AISI 316 (9)
- 9 Otros a pedido

Largo de inserción $100 \leq U \leq 2000$ mm **E**

Para el caso de sujeciones a proceso (punto D) indicar el largo "U"

9 Otros largos a pedido

Tipo de cierre de la vaina **F**

- 1 Tubo forjado y tubo soldado
- 2 Con bloque de alta sensibilidad "tip sensitive" ("LTS" = xx mm "d" = xx mm) (10)
- 3 Semi-mecanizada, tubo y puntera maciza, mecanizada y soldada ("LP" = xx mm) (11)
- 4 Con tapa soldada
- 9 Otras a pedido

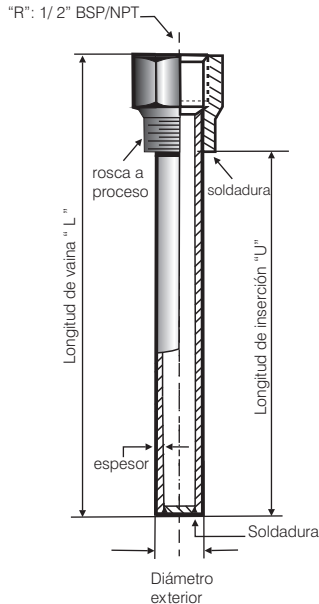
Adicionales **G**

- 0 Sin adicionales
- 1 Con certificado de prueba hidrostática
- 2 Cabezal con giro libre 360°
- 3 Con otro tipo de certificado
- 9 Otros a pedido

Esta información técnica está sujeta a revisiones y actualizaciones.

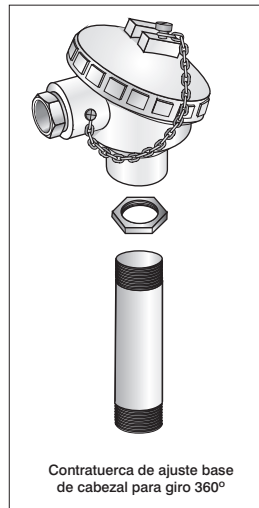
Vainas de protección metálicas fabricadas con tubo sin costura

Con rosca interna hembra y rosca a proceso soldada



Dimensiones, tubos en AISI 316 Ø menores a 19,05 mm B

7	Ø 7,94 mm	AISI 316	e: 0,89
8	Ø 9,5 mm	AISI 316	e: 1
10	Ø 12,7 mm	AISI 316	e: 1,25
11	Ø 14,1 mm	AISI 316 Ti	e: 1,5 (13)

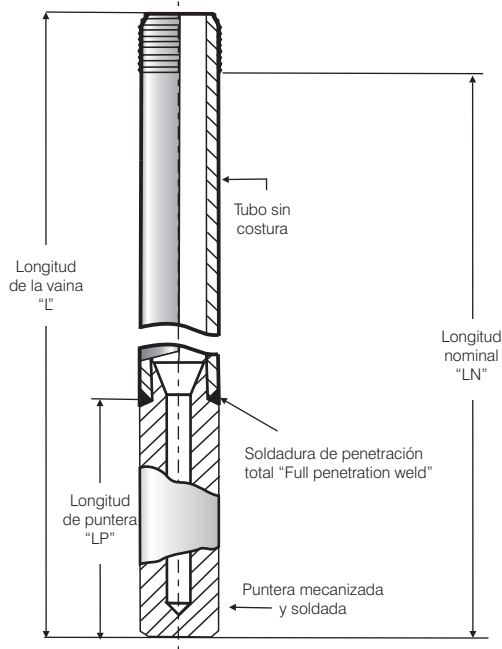


Código de producto del accesorio de sujeción H

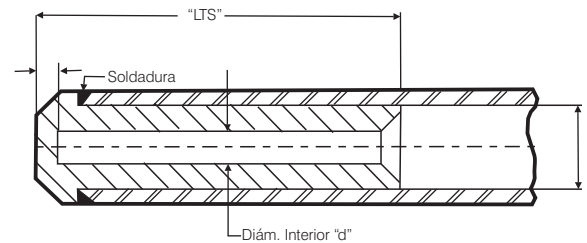
- 0 Sin accesorio de sujeción
- 1 Para el caso de sujeciones a proceso (punto D) código 1, 2, 3, 4, 5 y 6 indicar tipo de accesorio y código de producto. (Ver hoja de datos 99.60)

Vainas de protección metálicas fabricadas con tubo sin costura

Modelo recto semi-mecanizada



Tip sensitive



NOTAS:

- Las celdas en negrita y en gris son construcciones estándar

1) Este tubo se dispone en un diámetro exterior de 19,05 mm exclusivamente.

2) Indicar el material y la temperatura máxima.

3) Indicar diámetro exterior y espesor de pared.

Las celdas en negrita y en gris son construcciones estándar

(4) y (5) Ver Hoja de Datos n° 99.60 1/3. Accesorios para sensores de temperatura, para seleccionar y colocar el código de producto correspondiente.

(6), (7) y (8) (9) Ver Hoja de Datos n° 99.60 2/3 y 3/3. Accesorios para sensores de temperatura, para seleccionar y colocar el código de producto correspondiente.

(10) Este tipo de cierre asegura un buen contacto térmico entre vaina y sensor y por lo tanto mejor velocidad de respuesta. Indicar la longitud "LTS" del Tip Sensitive y el diám. interior "d" que se requiera. El material de tubo y bloque debe ser el mismo.

(11) Este modelo semi-mecanizado se utiliza cuando los requerimientos de presión de trabajo lo permitan. Indicar la long. "LP" de la puntera mecanizada que se requiera. Consulte con nuestro departamento de Ingeniería.

12) Para tubos en AISI 316 y con diámetros menores a 19,05 mm ver Hoja de Datos N° 99.25 3/4.

13) Este tubo es bajo pedido. Consultar

Ejemplo de pedido

Modelo	Material (temp. máx de uso)	Dimensiones	Largo nominal	Sujeción a proceso	Largo de inserción	Tipo de cierre de la vaina	Adicionales	Cód. De producto accesorio de sujeción
Código de producto: 99.25	4 A	1 B	500 C	1 D	420 E	3 F	0 G	99.60 12 - 8 - 2 H

Esta información técnica está sujeta a revisiones y actualizaciones.