

Termopozo bridado para sensor de 1/4"

Serie T1B

Descripción

- Es la protección más efectiva en procesos de alta presión, velocidad de flujo y corrosión.
- Permite extraer el instrumento sin detener el proceso.
- Ampliamente utilizado para gases e hidrocarburos.
- Prolonga la vida útil de sensores de temperatura.
- Fabricado en diversos materiales.

- Se ofrece con recubrimientos en Stellite, PTFE, Carburo de Tungsteno y más.
- Conexiones roscadas en referencia a norma ANSI B1.20.1 como estándar.
- Fabricados en referencia a la norma ASME PTC TW 19.3* y ASME B16.5.

*Aplicable únicamente a dimensión U de 2.5" hasta 24"



¿Cómo Ordenar?

Modelo: T1B Serie C Acabado X Cuerpo 4 Instrumento 1 Tamaño 150 Libraje RF Brida 9

Barreno Interno
1 0.260"

Acabado
- Escalonado
C Cónico
R Recto

Material de fabricación
A Ac. al Carbón
B Aluminio
C SS2205
D Hastelloy B
E Alloy 20
F Incolloy 800
G Incolloy 825
H Hastelloy C276
I Inconel 600
J Titanio
K PVDF
M Monel 400
N SS309
O Polietileno
P PVC
Q SS321
R Polipropileno
S Alloy 625
T PTFE
U Tantalum
W Nickel 200
X SS316
XL SS316L
Y SS304
YL SS304L

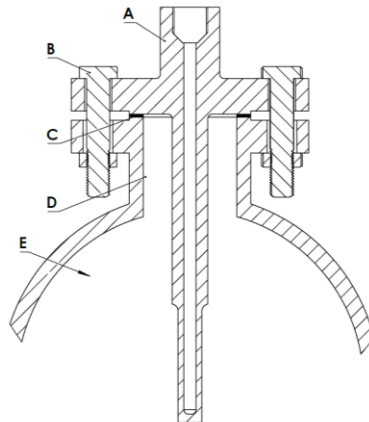
Conexión
1 1/8" NPT
2 1/4" NPT
3 3/8" NPT
4 1/2" NPT
5 3/4" NPT
6 1" NPT

Tamaño de la brida
0.5 1/2"
0.75 3/4"
1 1"
1.5 1.5"
2 2"
2.5 2.5"
3 3"

Libraje
150 150#
300 300#
600 600#
900 900#
1500 1500#
2500 2500#

Tipo de brida
RF Cara realzada (Raised Face)
FF Cara plana (Flat Face)
RTJ Tipo anillo (Ring Type Joint)

Longitud de vástago (A)
en pulgadas.



Componentes de instalación

- | | |
|---|----------------------------------|
| A | Termopozo bridado |
| B | Perno, tuerca y arandela |
| C | Empaque de anillo |
| D | Boquilla y brida de acoplamiento |
| E | Proceso |

Tabla de referencia

Dimensiones de termopozo bridado escalonado.

Modelo	Longitud del vástago A	Longitud de inmersión U	Diametro de zanco Q
T1B	4"	2"	1/2"
	6"	4"	3/4"
	9"	7"	3/4"
	12"	10"	3/4"
	15"	13"	3/4"
	18"	16"	3/4"
	24"	22"	3/4"

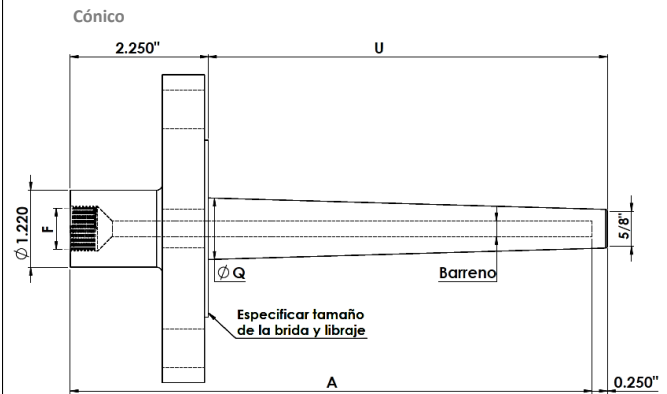
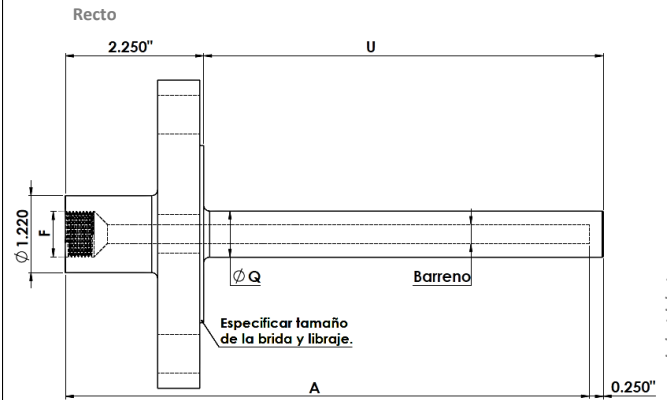
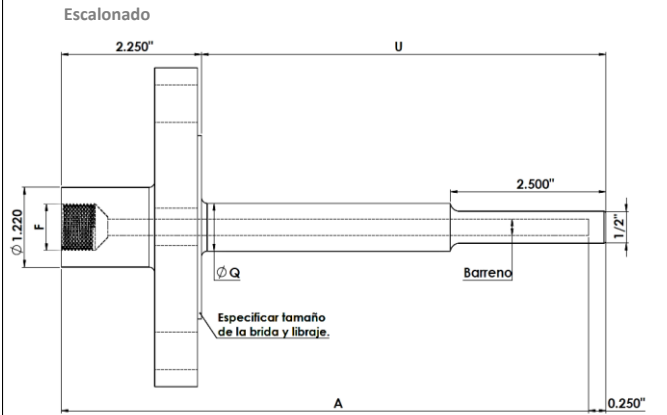
Dimensiones de termopozo bridado recto.

Modelo	Longitud del vástago A	Longitud de inmersión U	Diametro de zanco Q
T1BR	4"	2"	3/4"
	6"	4"	3/4"
	9"	7"	3/4"
	12"	10"	3/4"
	15"	13"	3/4"
	18"	16"	3/4"
	24"	22"	3/4"

Dimensiones de termopozo bridado cónico.

Modelo	Longitud del vástago A	Longitud de inmersión U	Diametro de zanco Q
T1BC	4"	2"	Para bridas de 1" y menor Q=7/8"
	6"	4"	
	9"	7"	
	12"	10"	Para bridas de 1 1/2" y mayor Q=1 1/16"
	15"	13"	
	18"	16"	
	24"	22"	

Detalles técnicos



Referencia

A	Longitud del vástago
F	Conexión a instrumento
P	Conexión a proceso
Q	Diámetro de zanco
U	Longitud de inmersión