

# Extensión Capilar - Modelo 115E

## Aplicaciones

Se usa para la instalación de instrumentos de lectura remota al punto de toma de presión o para el distanciamiento entre el sello de diafragma y el instrumento a ser acoplado, para reducir la temperatura del proceso.

## Características

### Tipo constructivo

Tubo capilar con dos conexiones soldadas por proceso TIG, opcionalmente recubierto con armadura helicoidal (XA4).

### Materiales

Capilar y conexiones en acero inoxidable AISI 316.

### Roscas

PAR DE CONEXIONES	CÓDIGO
1/4" NPT - Macho por 1/4" NPT - Macho	T01
1/4" NPT - Macho por 1/4" NPT - Hembra	T02
1/2" NPT - Macho por 1/2" NPT - Macho	T03
1/2" NPT - Macho por 1/2" NPT - Hembra	T04

### Longitud del capilar

Mínimo de 1,5 metros y máximo de 30 metros, en incrementos de 1,5 metros.

### Diámetro del orificio

1,8 mm.

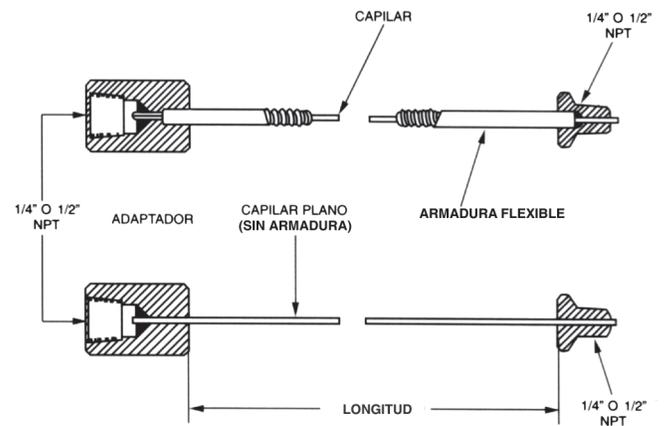
### Límites de presión y temperatura

TEMPERATURA	PRESIÓN MÁXIMA
25°C	10000 psi
250°C	7000 psi

## Efectos sobre la exactitud/precisión del instrumento acoplado

Dependiendo de la longitud del capilar, viscosidad del fluido y condiciones de presión y temperatura, puede tener un efecto amortiguador. En este caso podrá haber un retraso en la lectura.

## Dimensiones



## Opcionales

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Armadura de protección helicoidal en inox AISI 304	XA4

## Cómo Especificar

Ejemplo:

115E	T01	4,5m	XA4
MODELO 115E	ROSCA Ver tabla de roscas	LONGITUD DEL CAPILAR Mínimo de 1,5 m y máximo de 30 m (en incrementos de 1,5 m)	OPCIONALES Armadura de protección helicoidal
			CÓD. XA4