



TEMPERATURA

Temperatura · Termómetros Bimetálicos

SERIE TBI-CLAMP



COMPRÁ ONLINE

# Termómetro Higiénico Clamp

Sanitario

## DESCRIPCIÓN

La serie TBI-CLAMP incluye termómetros bimetálicos de acero inoxidable compactos y de gran robustez mecánica, diseñados para su uso como indicador local de temperatura en equipos e instalaciones de tipo sanitario, en industrias de los sectores alimenticio y farmacéutico. Son herméticos, con aro repujado. La conexión a proceso se realiza mediante una unión clamp de 1½" que forma parte de la vaina de medición, integrando un conjunto soldado totalmente estanco. Su cuidado diseño y construcción, junto a la utilización de materiales seleccionados, brindan una muy alta confiabilidad y exactitud dentro de su clase. Se proveen con tornillo externo de ajuste de cero, lo que permite su calibración in-situ, sin desmontaje ni apertura.

## APLICACIONES

Ψ Industria láctea y alimenticia

⊕ Procesos farmacéuticos y biotecnológicos

⊖ Líneas con limpieza CIP/SIP

⊖ Instalaciones sanitarias de desarme rápido



Características técnicas, opcionales y dimensiones completas en la página siguiente

## SERIE TBI-CLAMP



# Características Técnicas, Opcionales y Dimensiones

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Principio de medición** Bimetal

### MATERIALES

|                   |                              |
|-------------------|------------------------------|
| <b>Conexión</b>   | Acero inoxidable AISI 316    |
| <b>Bulbo</b>      | Acero inoxidable AISI 316    |
| <b>Caja – Aro</b> | Acero inoxidable AISI 304    |
| <b>Cuadrante</b>  | Aluminio pintado blanco mate |
| <b>Aguja</b>      | Aluminio pintado negro       |
| <b>Visor</b>      | Vidrio                       |

**Precisión** 1,50%

**Grado de protección** IP65

**Rangos** 0 a 120 °C

**Escalas** Negro sobre fondo blanco

**Diámetro nominal** TBI-63-CLAMP: 63 mm · TBI-100-CLAMP: 100 mm

**Tipo de conexión** Posterior

**Conexión a proceso** Clamp 1½" según ISO 2852

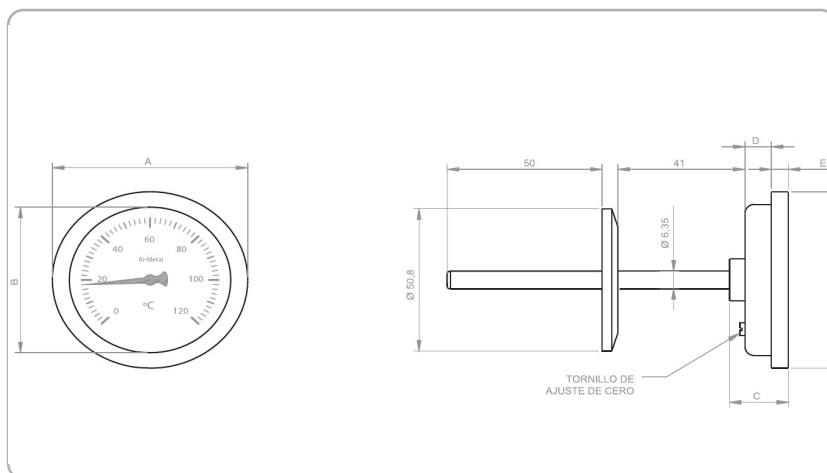
## OPCIONALES

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| <b>Esfera</b> | Personalizada   |
| <b>Aguja</b>  | Color a pedido  |
| <b>Visor</b>  | Vidrio templado |

Otras personalizaciones a pedido.

## DIMENSIONES (mm)

|          | 63-CLAMP | 100-CLAMP |
|----------|----------|-----------|
| <b>A</b> | 63       | 110       |
| <b>B</b> | 52       | 98        |
| <b>C</b> | 19       | 26,5      |
| <b>D</b> | 8        | 19        |
| <b>E</b> | 5,5      | 7,5       |



La empresa se reserva el derecho a modificar los datos consignados en este catálogo, sin previo aviso.

Fuente: [tienda.jmh.com.ar/termometros-bimetalicos](https://tienda.jmh.com.ar/termometros-bimetalicos)