

Infection Control Division | **Accessories**

TB-IC1020 probe

For temperature sensing



Usage

Accessory for Bionova® Incubators IC10/20, IC10/20FR, IC10/20FRLCD, MiniPro y MiniBio.

Applicable regulation

Designed under Quality Management System standards ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016.

Characteristics

Dimensions: 70 mm (probe).

Range: 0 to + 100 °C / 32 to +212 °F.

Resolution: 0.1 °C/°F.

Sampling Rate: 1 measurement/second.

Battery: 1 pc x 1.5 volt type LR44 or equivalent.

Thermometer size: 125 mm (L).

Environmental operating conditions: 10-30 °C (50-86 °F), RH 30-80 %.

Environmental conditions during manufacture

T = 15-30 °C, RH = 35-85 %.

Storage conditions

T = 10-30 °C, RH = 30-80 %.

Transport conditions

Storage conditions should be strictly followed. The product should be transported in closed and reinforced boxes in order to avoid damages. Product transportation does not represent any risk for human health.

Shelf life

5 years.

Packing

1 unit per box.

Packing information: product code and description, specifications, measure procedure, considerations, safety information, manufacturer information.

Labeling

On product's packing: product code, calibration certificate, batch number, serial number and manufacturer information.

Possible target markets

Healthcare, Food, Pharmaceutical and medical devices industries.

Infection Control Division | **Accessories**

TB-IC1020 probe

For temperature sensing



Other important information

Use as an accessory for incubators IC10/20, IC10/20FR, IC10/20FRLCD, MiniPro and MiniBio to monitor temperature at 37 ± 2 °C or 60 ± 2 °C.

The metal probe MUST BE completely inserted into the incubator.

Precautions

For indoor use only.

Do not use the thermometer if there are any signs of damage.

Do not bend the probe.

Do not immerse into any liquid

Do not use the thermometer outside its environmental operating conditions.

Do not use the thermometer for continuous temperature monitoring purposes.

Do not store at direct sunlight, high temperature or high humidity.

Do not use inside an oven.

División Control de Infecciones | **Accesorios**

TB-IC1020 termómetro

Para detección de temperatura

**Uso previsto**

Accesorio para las Incubadoras Bionova® IC10/20, IC10/20 FR, IC10/20FRLCD, MiniPro y MiniBio.

Normativa aplicable

Diseñado bajo normas de Sistema de Gestión de Calidad ISO 13485:2016/NS-EN ISO 13485:2016.

Características

Dimensiones: 70 mm (sonda del termómetro)

Rango: 0 to + 100 °C / 32 to +212 °F.

Resolución: 0.1 °C/°F.

Frecuencia de muestreo: 1 medida/segundo.

Batería: 1 pc x 1.5 volt tipo LR44 o equivalente.

Tamaño del termómetro: 125 mm (L).

Condiciones ambientales de funcionamiento: 10-30 °C (50-86 °F), RH 30 80 %.

Condiciones ambientales de producción

T= 15-35 °C, HR 35-85 %.

Condiciones de almacenamiento

T = 10-30 °C, HR 30-80 %.

Condiciones de transporte

Respetar las condiciones de almacenamiento. Transportar en cajas cerradas y reforzadas para evitar golpes. El transporte de este producto no implica riesgo alguno para la salud de las personas.

Período de vida útil

5 años.

Envase

1 unidad por caja.

Datos en el envase: código y descripción del producto, especificaciones, instrucciones de uso, consideraciones, precauciones y datos del fabricante.

Etiquetado

En el envase: código de producto, certificado de calibración, número de lote, número de serie e información del fabricante.

Posibles mercados de destino

Área de la salud, Industria Alimenticia, Farmacéutica, Odontológica y de Productos Médicos.

División Control de Infecciones | **Accesorios**

TB-IC1020 termómetro

Para detección de temperatura



Otra información relevante

Utilizar como accesorio para las incubadoras Bionova® IC10/20, IC10/20FR, IC10/20FRLCD, MiniPro, MiniBio para control de temperatura a 37 ± 2 °C o 60 ± 2 °C.

La sonda de metal debe insertarse completamente en la incubadora.

Precauciones

Sólo para uso en interiores.

No usar el termómetro si hay signos de daño.

No curvar la sonda.

No sumergir en ningún líquido.

No utilizar el termómetro fuera de sus condiciones ambientales de funcionamiento.

No utilizar el termómetro para fines de control de temperatura continuo.

No almacenar expuesto a la luz solar directa, altas temperaturas o alta humedad.

No utilizar en el interior de un horno.