

# Comark FoodPro

## Termómetro Infrarrojo

### FoodPro y FoodPro Plus



La serie de termómetros infrarrojos FoodPro y FoodPro Plus ofrece controles de temperatura rápidos y convenientes para los alimentos.

El objetivo de iluminación muestra el área de medición para que el usuario mida con mayor precisión.

Las zonas de temperaturas de peligro según HACCP se muestran con LEDs.

**Verde:** Temperaturas dentro de las pautas de seguridad y fuera de la zona de peligro

**Rojo:** Advertencia!, las temperaturas están en zona de peligro según HACCP

#### Características

- FoodPro Plus tiene una sonda de penetración desplegable con punta fina
- Ambos modelos cuentan con una certificación de impermeabilidad IP54
- Ajuste de alarmas para recordatorio de controles en línea (sólo en FoodPro Plus)
- Iluminación LED del punto de medición objetivo
- Intercambiable escala °C/°F
- Retención de lectura por 7 seg

#### Beneficios

- Lecturas instantáneas sin contacto reducen la pérdida de producto, posible contaminación cruzada y tiempos de control
- Instantánea iluminación LEDs advierte de temperaturas potencialmente inseguras



**FoodPro Plus** tiene una sonda de temperatura desplegable con punta fina, la cual proporciona tiempos de respuesta más rápidos y precisos

# Comark FoodPro

## Termómetros Infrarrojos



Cima Control Distribuidor autorizado



Cima Control

Panamericana 5 Sur Km 34, Buin-Stgo.

Tel: +562-225177071-225177054

Email: info@cimacontrol.cl



### Termómetros Infrarrojos FoodPro y FoodPro Plus

Rango de trabajo	12mm a 300mm
Mínimo tamaño del objetivo	12mm
Distancia al punto objetivo	2,5 : 1
Iluminación al objetivo	LED de alta luminosidad
Emisividad prefijada a temp. operación	+ 23°C / + 73°F
Objetivos bajo 0°C	1,0
Objetivos sobre + 23°C	0,97
Rango de medición	
FoodPro	- 30°C a + 200°C / - 20°F a + 400°
FoodPro Plus	- 35°C a + 275°C / - 31°F a 525°F
Sonda Plus	- 40°C a + 150°C / - 40°F a + 302°F
Exactitud de Infrarrojo	
Para objetivos entre 0°C y + 65°C	±1°C/2°F
Para objetivos bajo 0°C	±1°C/2°F, ±0,1 grados
Para objetivos sobre +65°C	±1,5% de la lectura
Cronómetro cuenta atrás FoodPro Plus	10 segundos a 7 horas y 59 minutos
Protección Medioambiental	IP54
Temperatura de Operación	
Temperatura	0°C a + 50°C / + 32°F a + 122°F
Humedad a + 30°C	90% (±5%) HR no condensando
Batería	
FoodPro	1 x AA alcalina
Food Pro Plus	1 x 9v alcalina
Vida de la batería	10 horas a + 23°C / + 73°F
Peso con batería	150 g
Dimensiones	
FoodPro	150mm x 30mm x 50mm
FoodPro Plus	165mm x 32mm x 50mm
FoodPro Plus Sonda de penetración	
Tipo de sensor	Platino clase A punta fina RTD
Exactitud -5°C a + 65°C / + 23°F a + 150°F	±0,5°C/1°F
Velocidad de respuesta	Menos de 8 seg. al 95% de respuesta
Largo	78mm
Diámetro	3mm

### Garantía

Todos los instrumentos Comark tienen una garantía mínima de un año a menos que se indique lo contrario. La garantía para las sondas de temperatura es de seis meses y todas las demás no son garantizadas porque las condiciones de uso están fuera de nuestro control. La Garantía Comark cubre defectos de fabricación y falla de componentes y se aplica en todo el mundo. De acuerdo con nuestra política de desarrollo continuo, nos reservamos el derecho de modificar cualquier especificación de producto sin previo aviso. Comark cuenta con un laboratorio de calibración acreditado UKAS (equivalente NIST) para la medición de temperatura y humedad, y ofrece servicios completos e instalaciones de recalibración.

Comark Instruments se compromete a proporcionar productos de calidad y asequibles para el servicio de la industria de alimentos.

Nuestros termómetros y probadores de humedad brindan velocidad, precisión y confiabilidad para el transporte, controles y almacenamiento de alimentos según las pautas de HACCP. ¡Una gran variedad de productos, personal bien capacitado y compromiso con la satisfacción del cliente significa que puede acudir a nosotros para obtener respuestas a todas sus necesidades de medición de temperatura.

Todos los derechos reservados. Información sujeta a modificación sin previo aviso. Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños. No se permite la modificación de este documento sin el permiso escrito de Comark Instruments.

© 2016 Comark Instruments Part No. 20504-1