

## Base de acoplamiento

- Soporte cargador dedicado
- Conexión IR inalámbrica a impresora
- Transmisión instantánea de datos
- Opción de salida de datos por USB a un ordenador

El TonoCare se suministra con su propio soporte cargador dedicado con impresora integrada para colocación sobre mesa o montaje en pared. El conector de energía es intercambiable y puede conectarse a la unidad de mano directamente o enchufarse en la base de acoplamiento para permitir la carga automática de la unidad cuando está colocada en el soporte. La base de acoplamiento dispone también de un "oculador de prueba" que el operador puede utilizar para practicar el uso del TonoCare.



## Especificaciones técnicas

### Sistema TonoCare

**Rango de medición** 5mmHg a 50mmHg

**Distancia de medición** ~11mm del ojo

**Estándar del equipo** Cumple con BS EN ISO 8612

### Sistema eléctrico

**Gama de tensión de entrada** 100-240V (50/60Hz)

**Potencia nominal** 4,6 – 7,4VA

**Interfaz PC** USB

### Dimensiones de la unidad de mano

**Anchura** 136mm

**Fondo** 206mm

**Altura** 220mm

**Peso** 1,0kg

### Dimensiones de la base de acoplamiento

**Anchura** 155mm

**Fondo** 183mm

**Altura** 153mm

**Peso** 0,725kg

### Clasificación y estándares de seguridad

**Cumple con** EN60601-1, UL60601-1

**Clasificación del equipo** Clase II

**Modo de funcionamiento** Continuo

**Protección contra ingresos IPX0** (unidad de mano y base de acoplamiento)

### Condiciones ambientales

**Temperatura de trabajo** +10°C – +35°C

**Temperatura de almacenamiento** -10°C – +55°C

**Humedad relativa** 10% a 95% (en almacenamiento)  
30% a 90% (en funcionamiento)

**Presión atmosférica** 700hPa a 1060hPa (en almacenamiento)  
800hPa a 1060hPa (en funcionamiento)

### Más instrumentos Keeler

Durante más de 100 años hemos fabricado instrumentos oftálmicos de precisión de calidad superior

Vea nuestra gama completa en [www.keeler.co.uk](http://www.keeler.co.uk) | [www.keelerusa.com](http://www.keelerusa.com)

### ¿Desea hacer alguna pregunta? – Llámenos

RU: +44 (0)1753 857177

EE.UU.: +1 610 353 4350

China: +86 10 512 61868

India: +91 22 6708 0400

Brasil: +55 11 4302 6053

**Keeler**  
[www.keeler.co.uk](http://www.keeler.co.uk)

# TonoCare

Tonómetro inalámbrico de no contacto

**Keeler**  
[www.keeler.co.uk](http://www.keeler.co.uk)



# TonoCare

Líderes en el campo de la tonometría, Keeler se complace en presentar su tonómetro de mano más avanzado hasta ahora.

SOPORTE PARA LA FRENTE AJUSTABLE

VENTANILLA FRONTAL Y TUBO DE AIRE

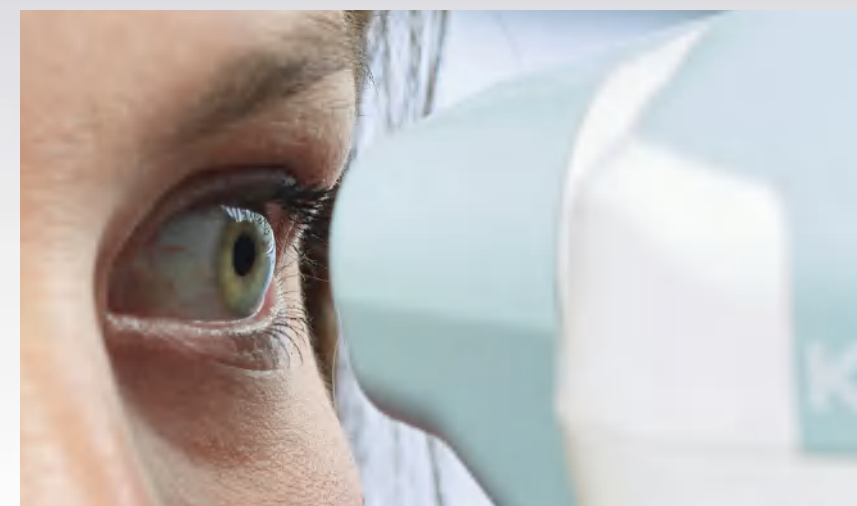
LED DE ILUMINACIÓN

TRANSMISOR DE IR

El TonoCare está listo para revolucionar el mercado de los instrumentos de mano. Diseñado y construido pensando en la comodidad del paciente, el TonoCare es verdaderamente fácil de utilizar y proporciona lecturas sistemáticamente rápidas, exactas y fiables. Sea cual sea la movilidad del paciente y el lugar donde se utilice, el TonoCare ofrece un rendimiento excepcional una y otra vez.

## Excelencia en experiencia y calidad de producción

Keeler es líder mundial en el diseño, desarrollo y fabricación de instrumentos oftálmicos. Durante más de 100 años, Keeler ha invertido cuantiosamente en I+D, para llevar al mercado productos innovadores de gran fiabilidad, todos ellos construidos conforme a especificaciones precisas en su fábrica de Windsor, en RU.



PANTALLA DIGITAL

OD  
15.0  
15 14.5 15.5 16

LED DE ENCENDIDO

BOTONES DE CONTROL



VISTA DE LA PANTALLA INTERNA A TRAVÉS DEL OCULAR

## Características



**Facilidad de uso**  
Instrucciones fáciles de seguir y controles intuitivos aseguran que los usuarios puedan obtener una formación completa para utilizar el producto en cuestión de minutos. Su formato de mano, ligero y a la vez resistente le permite adaptarse rápida y fácilmente a muchos entornos de uso diferentes.



**Rapidez de uso**  
Gracias a la importante inversión de Keeler en el desarrollo de este producto, el TonoCare está listo para utilizarse en menos de 10 segundos después de su encendido. Las lecturas para ambos ojos pueden obtenerse en 90 segundos.



**Comodidad del paciente**  
La alta portabilidad del aparato permite obtener mediciones dondequiera que el paciente esté más cómodo, sea cual sea el entorno en que se encuentre. Además, gracias al perfil estilizado del producto, el profesional puede mantener contacto visual con el paciente en todo momento, permitiéndole tranquilizarlo durante todo el proceso de medición.



**Coste de utilización**  
La tecnología de soplo de aire elimina la necesidad de consumibles estériles, manteniendo los costes corrientes al mínimo.



**Seguridad del paciente**  
La seguridad es siempre la primera prioridad para Keeler. El TonoCare de no contacto garantiza un riesgo mínimo de daño ocular o de contaminación cruzada.



**Precisión**  
El TonoCare utiliza tecnología óptica y sensorial avanzada para detección posicional y control del soplo de aire. Controles de usuario claros y una pantalla interna a color se combinan para ofrecer una utilidad excepcional.