

icare
ic100

**LA ELECCIÓN
DEL PROFESIONAL**



ICARE IC100 TONÓMETRO

La tecnología de rebote patentada de Icare® es una técnica confiable para obtener mediciones de presión intraocular rápidas y precisas de todos sus pacientes

La medición no requiere anestesia, gotas, soplos de aire u otra preparación.

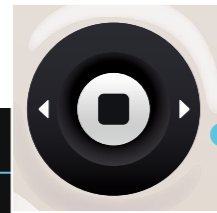
El tonómetro Icare® ic100 que es fácil de usar incorpora características de orientación y una interfaz de usuario intuitiva para maximizar la eficacia en las rutinas clínicas. No se necesitan conocimientos especializados, solo cargue, alíne y mida. El tonómetro Icare® ic100 es la elección del profesional.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS PRINCIPALES



Icare® AMS

Procedimiento de doble modo (medición única o rápida en 6-series)



Icare® EasyNav

Interfaz de navegación avanzada



Pantalla OLED

La pantalla OLED brillante guía el procedimiento y presenta los resultados



Icare® EasyPos

Indicador de alineación: verde confirma la posición del tonómetro

SIN ANESTESIA
SIN SOPLO DE AIRE





LA ELECCIÓN DEL PROFESIONAL



FÁCIL DE USAR

- + Apto para todos los pacientes
- + No se necesita calibración
- + El dispositivo confirma la posición

CÓMODO PARA EL PACIENTE

- + Reduce la ansiedad
- + Mejora la conformidad
- + Solo toma unos pocos segundos
- + Sin anestesia o tinta fluorescente
- + Sin soplos de aire incómodos
- + Apenas se nota la medición

CONCLUSIONES DEL ESTUDIO

+ “Las mediciones de la presión intraocular [PIO] obtenidas por un tonómetro Icare en nuestro estudio ha mostrado una concordancia razonable con la tonometría de aplanación de Goldmann (GAT), la sobreestimación de PIO medida por la tecnología de recuperación en comparación con GAT es directamente proporcional a PIO. Dado que el tonómetro [sic] Icare midió la PIO con gran precisión, se lo podría considerar como un método adecuado para el uso clínico en sujetos normales y pacientes con glaucoma”.

REGISTRO DE GLAUCOMA, diciembre, 2014

+ “El uso de la tonometría de Icare redujo la necesidad de exámenes bajo anestesia para evaluar niños con glaucoma y aumentó considerablemente la medición exitosa de PIO en clínicas.”

JAAPOS, 2012

+ “El instrumento Icare fue fácil de utilizar y pudo obtener mediciones rápidas y consistentes con formación mínima. Lo pacientes lo toleraron sin el uso de anestesia tópica”.

REGISTRO DE GLAUCOMA, enero/febrero, 2008

+ “Icare es fácil de manejar y garantiza alta fiabilidad. Los datos se comparan con aquellos de la [tonometría de aplanación de Goldmann].”

OPHTHALMOLOGE, abril, 2007

Icare ic100

DATOS TÉCNICOS

NOMBRE DEL MODELO	TA011
DIMENSIONES	24 mm - 29 mm [W] x 35 mm - 95 mm [H] x 21.5 mm [L]
PESO	230 g (con baterías)
SUMINISTRO ELÉCTRICO	4 x AA batería no recargables, 1.5 V alcalino LR6.
RANGO DE MEDICIÓN	7 mm Hg - 50 mm Hg [se estima fuera del rango de medición de IOP].
PRECISIÓN	± 1.2 mm Hg (< 20 mm Hg) y ± 2.2 mm Hg (> 20 mm Hg)
REPETIBILIDAD	< 8 % (coeficiente de variación)
RESOLUCIÓN DE PANTALLA	Cerca de 1 mm Hg



*El soporte de Icare se vende por separado

ICARE FINLANDIA

- VISIONARIO EN VISIÓN

Icare Finlandia es el desarrollador original de la técnica de rebote para la tonometría. El desempeño clínico y el uso fácil de nuestros dispositivos ha permitido que Icare Finlandia se convirtiera rápidamente en el líder mundial en la tonometría de mano. A nuestra tecnología patentada la protegen más de 20 patentes y aplicaciones de patente a nivel global. En la actualidad, Icare Finlandia es el socio confiable para los dispositivos de tonometría profesional en oftalmología.

La línea de productos Icare® ofrece una gama de dispositivos de tonometría para una medición precisa, consistente y reproducible de la presión intraocular en prácticamente cualquier situación. Todos los dispositivos Icare® se fabrican en Finlandia bajo un sistema de calidad certificado de ISO 13485.

Nuestra gama de tonómetros incluye:

Icare® **ic100**, Icare® **TA01i**, Icare® **PRO**, Icare® **HOME**,
Icare® **TONOVET PLUS**, Icare® **TONOVET** y Icare® **TONOLAB**



ICARE FINLANDIA OY

Äyritie 22, FI-01510 Vantaa, Finlandia
Tel. +358 9 8775 1150, Fax +358 9 728 6670
info@icarefinland.com, www.icaretonometer.com

TA011_056SP_1.4

No es para distribución en EE.UU.

©Icare Finlandia Oy. Todos los derechos reservados. Icare es una marca registrada de Icare Finland Oy.