



ATNC 550

ESPECIFICACIONES

MEDICIÓN DE LA PRESIÓN INTRAOCULAR		MOVIMIENTOS Y AJUSTES	
Rango de medición	De 1 a 60 mmHg o de 0,1 a 8,0 kPa (Los valores por debajo de 7 mmHg no se puede garantizar)	Carcasa del dispositivo	Parte delantera/ parte trasera ±22 mm Derecha/izquierda ±43 mm Parte superior/ parte inferior ±17 mm
Resolución	1 mmHg o 0,1 kPa	Apoyaméntón	Ajuste vertical ±30 mm
Precisión	± 5 mmHg o ± 0,7 kPa	VISOR	Pantalla LCD a color de 5,7"
Distancia de trabajo	11 mm	FUENTE DE ALIMENTACIÓN	100 hasta 240 V 50/60 Hz
IMPRESORA	Impresora térmica (grosor del papel 58 mm)	MODO DE ESPERA	3, 5, 10 min (ajustable)
CONEXIÓN	Interfaz RS-232C		
DIMENSIONES Y PESO	240(B) mm x 430(H) mm x 422(T) mm Ca. 13 kg		Marcado C de conformidad



FUNCIONES



Tonometría



Flujo de aire regulado



Medición de la presión intraocular corregida

ATNC 550

MÁS CONFORT, MÁS PRECISIÓN PARA UN SISTEMA CADA VEZ MÁS EFICIENTE DETECCIÓN PRECOZ DEL GLAUCOMA



ATNC 550

TONOMETRO SIN CONTACTO

Comelink Communication

ESSILOR INTERNATIONAL © - RCS Créteil B 712 049 61 B - Número de artículo: P1007156F - 12/2014 - Con el fin de mejorar el servicio, estas especificaciones no son vinculantes y podrán sufrir modificaciones sin previo aviso.



Essilor Instrumente
Heinrich-von-Stephan-Straße 20
79100 Freiburg
Tel.: +4976148841555
www.essilor.de

Contacto:



Optometría



MÁS CONFORT, MÁS PRECISIÓN

PARA UNA DETECCIÓN PRECOZ DEL GLAUCOMA CADA VEZ MÁS EFICAZ

El **ATNC 550** es un tonómetro silencioso y preciso sin contacto. La medición combinada de la presión intraocular, en función del grosor de la córnea, garantiza una detección precoz más fiable del glaucoma. Su diseño compacto y su pantalla inclinable se adaptan a todas las salas de reconocimiento y proporcionan unas condiciones de medición óptimas.

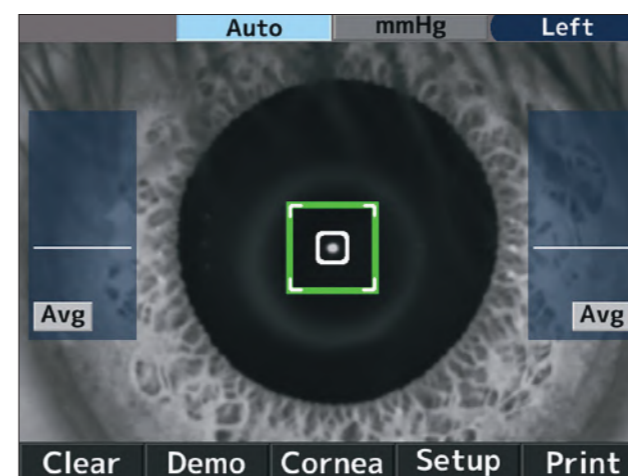


USO SENCILLO Y EFICIENTE

- El ATNC 550 es muy fácil de usar, tanto de pie como sentados.
- Los diferentes ángulos de inclinación y rotación de la pantalla facilitan la interacción con el paciente.
- Su teclado táctil y su interfaz intuitiva permiten una navegación sencilla y un uso sencillo para todos los operadores.



ATNC
550



UN DIAGNÓSTICO SENCILLO

- Una medición rápida y sencilla que reduce las molestias para los pacientes sin reducir la precisión.
- Alineación controlada y activación automática: la medición se inicia automáticamente después del enfoque.
- La medición del espesor central de la córnea puede realizarse antes o después de la medición de la presión intraocular. El valor corregido se visualiza automáticamente.
- Advertencia: En caso de anomalías en la medición (condiciones de medición poco fiables o valores considerados anormales), el valor en cuestión se marcará con un asterisco.



UN GROSOR DE LA CÓRNEA CORREGIDO EN FUNCIÓN DE LA PRESIÓN INTRAOCULAR

- + Al medir el grosor de la córnea central del paciente, el usuario corrige su presión intraocular.
- + Reduce el riesgo de subestimar o sobreestimar la presión intraocular, que es un factor importante en el diagnóstico y tratamiento del glaucoma.

Right CCT(μm)	5	7	2
Left CCT(μm)	5	7	4

UNA EXPERIENCIA DE MEDICIÓN AGRADABLE

- La expulsión de aire suave y silencioso del ATNC 550 asegura el mayor confort del paciente.
- El tiempo de medición se reduce al mínimo para minimizar las molestias causadas a los pacientes.
- Para evitar cualquier contacto con el ojo, se activa un mensaje de advertencia si la boquilla está demasiado cerca del ojo.