

# ProofMaster Pro.®

3-0252-0-0



## La nueva generación de ProofMaster: más compacta, más rápida, más precisa

Sus genes son tecnología avanzada y algoritmos inteligentes. Basándonos en nuestra dilatada experiencia, presentamos un dispositivo que se caracteriza por su gran facilidad de uso y configuración. Impresiona por su fiabilidad y velocidad de sus controles de resistencia al agua, su tamaño reducido, la protección óptima del reloj contra arañazos y su diseño ergonómico.

## El ProofMaster es flexible

Los dos paquetes funcionales cubren perfectamente las necesidades específicas de los relojeros, centros de servicio, talleres de producción y laboratorios. Una actualización posterior a la versión PRO es posible en cualquier momento.

## WiCoTRACE

El ProofMaster se puede utilizar como un dispositivo independiente o conectarse a una PC equipada con el software WiCoTRACE. Esto abre posibilidades adicionales y permite la gestión profesional local o central de parámetros y resultados.

**witschi**  
LEADING SWISS PRODUCTS

# ProofMaster®

## ProofMaster

- Las pruebas se llevan a cabo con hasta tres presiones de prueba en el rango de -0,7 a 10 bar
- Operación intuitiva a través de una pantalla táctil de 5 pulgadas
- Aumento significativo de la productividad gracias a un nuevo algoritmo de análisis rápido
- Ajuste del sensor totalmente automático, así como cierre y bloqueo de la campana.
- Soporte de reloj abatible para una protección eficaz contra arañazos no deseados - Scratch Protect
- Detección de fugas rápida y segura: Leak Finder
- Mayor robustez de la medición gracias a la detección de golpes y vibraciones
- Visualización de frecuencia, marcador y amplitud cuando se conecta un ChronoMaster
- Conexión de un lector de códigos de barras para la identificación del reloj o la selección del programa de medición WiCoTRACE

	ProofMaster	ProofMaster PRO
Cierre automático del captador y de la campana, ScratchProtect y TouchClose	•	•
Selección rápida: configuración rápida y sencilla	•	•
Programas de medición fijos	6	6
Programas de medición configurables con visualización de la tasa de fuga, límite y tiempo de medición ajustable		50
Memoria de resultados		•
LeakFinder		•
Conexión de un lector de códigos de barras	•	•
WiCoTRACE	• <sup>1</sup>	•

<sup>1</sup> Solo programas de medición fijos.

## General

Usar / Mostrar	Pantalla a color de 5 pulgadas con una resolución de 800 x 480 píxeles y función táctil capacitiva
Idiomas	Alemán, francés, inglés, español, italiano
Interfaces	2x USB tipo A 1x USB tipo B 1x RJ45 Ethernet Bluetooth (opcional con Dongle)
Dimensiones	149 x 243 x 305 mm (ancho x alto x profundo)
Peso	5,8 kilogramos
Periferia (Opcional)	Impresora térmica Lector de códigos de barras ChronoMaster
Memoria de resultados	Memoria circular para 100 controles
Detección de impactos	Sí

## Medido

Principio de medida	Análisis de la deformación de la caja del reloj al vacío y / o bajo presión y teniendo en cuenta el comportamiento de deformación
Deformación	Rango de medición: -500 a + 1'200 µm Resolución: 0.01 µm

## Condiciones de medida

Tiempo de medición	automático o manual de 20 a 600 s
Etapas de presión por medida	Hasta 3
Vacio	- 0,1 ... -0,7 bar
Presión	0,1 ... 10 atmósferas
Unidades	µg / min, µl / min o mm <sup>3</sup> / min