

ChronoProof® PRO

3-0240-0-0



Fiable, profesional y precisa prueba de impermeabilidad hasta 3 ATM con ChronoProof® PRO

En poco tiempo, el ChronoProof PRO le convierte en un especialista en control de impermeabilidad para todo tipo de relojes de pulsera. Coloque el reloj, cierre la cámara de prueba y el resto se realiza automáticamente.

Nuevo: el vacío y la presión de hasta 3 ATM se pueden ajustar individualmente.

Fácil de usar, tecnología de medición extremadamente precisa, diseño elegante y dimensiones prácticas.

El ChronoProof PRO es el aparato de comprobar impermeabilidad ideal para todos los puntos de venta de relojes y centros de servicio. Es particularmente compacto con su compresor integrado y práctico para el uso diario. Gracias a la impresora integrada, obtiene los resultados de la medición, en blanco y negro.

Fácil de usar

Para poder utilizar el ChronoProof PRO, ni siquiera es necesario tener conocimientos técnicos o formación. Todo lo que tiene que hacer es colocar el reloj en la abrazadera del sensor y cerrar la cámara de prueba. El ChronoProof PRO se encarga de todo lo demás, así como de la configuración del programa de prueba. El ChronoProof PRO es tan rápido y fácil de usar que puede realizar la prueba de fugas directamente en el mostrador de la relojería sin necesidad de nada más.

Todas las ventajas de un vistazo

Único en el mundo: el compresor integrado. El ChronoProof PRO es el primer aparato de comprobar la impermeabilidad con un compresor integrado que crea vacío y presión. Esto lo hace particularmente compacto y manejable.

Impresora integrada

Gracias a la impresora integrada, el resultado de la prueba se puede imprimir con solo presionar un botón. La impresión se puede personalizar, p. Ej. con el logotipo o el nombre de su empresa.

Fiabilidad de los resultados de las pruebas

Resultados fiables gracias a la tecnología Witschi extremadamente precisa: el ChronoProof PRO tiene una resolución de medición de 0,02 µm, o 1 / 5.000 del diámetro medio de un cabello.

Ciclo de prueba automático

El ciclo de prueba se inicia automáticamente después de cerrar la cámara. Los tiempos de estabilización y medición se adaptan automáticamente según el reloj.

Pantalla táctil

Guía de usuario sencilla en una pantalla táctil capacitiva.

Software

Con el nuevo software "ChronoProof Setup" es posible configurar individualmente un máximo de dos presiones de prueba (vacío y presión) o probar con el ciclo automático. Las presiones definidas y las impresiones se guardan en ChronoProof y permanecen disponibles hasta la próxima modificación.

Datos técnicos

Vacío: opcionalmente entre -0,5 y -0,2 bar

Presión: seleccionable entre +0,2 y +3,0 bar

Margen de deformaciones: - 300 hasta 1000 µm

Resolución del sensor: 0,02 µm

Dimensiones máximas del reloj:

Diámetro: 70 mm

Espesor: 28 mm

Diámetro máximo de la pulsera:

Horizontalmente: 85 mm

Verticalmente: 65 mm

Puerto: USB 2.0

Alimentación:

Adaptador 240 V / 50 - 60 Hz / 1,5 A

Dimensiones: 155 x 220 x 300 mm (ancho x fondo x alto)

