ProofMaster®



Il ProofMaster di nuova generazione – più compatto, più veloce, più preciso

La tecnologia innovativa e gli algoritmi intelligenti sono impressi nel suo DNA. Forti di un'esperienza pluriennale, presentiamo un dispositivo che si distingue per la sua massima semplicità nell'uso e la gestione dei parametri. Il suo fascino risiede nella prova di impermeabilità affidabile e veloce, nell'ingombro ridotto, nella protezione ottimale dell'orologio contro i graffi e nel design ergonomico.

Il ProofMaster è flessibile

Grazie a due diversi pacchetti di funzioni, è in grado di soddisfare al meglio le esigenze individuali di orologiai, centri assistenza, produzioni e laboratori. Un successivo aggiornamento alla versione PRO è possibile in qualsiasi momento.

WiCoTRACE

Il ProofMaster può essere utilizzato come dispositivo autonomo o tramite il software per PC WiCoTRACE. Ciò permette di usufruire di ulteriori funzionalità nonché beneficiare di una gestione professionale dei risultati e dei parametri a livello locale o centralizzato.



ProofMaster®

ProofMaster

- Programmi con un massimo di tre pressioni di prova tra -0.7 a 10 bar
- Utilizzo intuitivo grazie al touchscreen da 5 pollici
- Notevole aumento della produttività grazie al nuovo e veloce algoritmo
- Posizionamento del sensore e chiusura della campana completamente automatizzati
- ScratchProtect Supporto per orologi in materiale antigraffio per una valida protezione contro i graffi accidentali
- LeakFinder Localizzazione rapida e sicura delle fughe
- Maggiore affidabilità dei risultati di misura grazie alla rilevazione delle vibrazioni e urti
- Visualizzazione della marcia, errore di battuta e ampiezza tramite il collegamento a un ChronoMaster
- Collegamento a un lettore di codici a barre per l'identificazione rapida dell'orologio o la selezione di un programma di prova gestito da WiCoTRACE

	ProofMaster	ProofMaster PRO
Posizionamento del sensore e chiusura della campana completamente automatizzati	•	•
Selezione rapida – Programma semplice e veloce	•	•
Programmi di prova fissi	6	6
Programmi di prova con libera definizione dei parametri con visualizzazione del tasso di fuga con limiti e tempi di misura regolabili		50
Memoria risultati		•
LeakFinder		•
Collegamento a un lettore di codici a barre	•	•
WiCoTRACE	•1	•

¹ Solo programmi di prova fissi.

Informazioni generali

Funzionamento/ visualizzazione	Schermo a colori da 5" con risoluzione 800 x 480 pixel e funzione touch capacitiva
Lingue	Tedesco, francese, inglese, spagnolo, italiano
Interfacce	2 USB tipo A 1 USB tipo B 1 RJ45 Ethernet Bluetooth (con dongle opzionale)
Dimensioni	149 x 243 x 305 mm (L x A x P)
Peso	5,8 kg
Periferica (opzionale)	Stampante termica Lettore di codici a barre ChronoMaster
Memoria risultati	Memoria circolare per 100 misurazioni
Rilevazione di urti	Sì

Misurazione

Principio di misurazio- ne	Analisi del comportamento della de- formazione sulla cassa dell'orologio sottovuoto e/o sottopressione
Deformazione	-500 1'200 μm Risoluzione 0,01 μm

Condizioni di misurazione

Tempo di misurazione	Automatico o manuale 20 600 s
Livelli di pressione per	Fino a 3
prova	
Vuoto	-0,10,7 bar
Pressione	0,1 10 bar
Unità	μg/min, μl/min o mm³/min