

2SEAL

LEAK TESTER COMPATTO IDEALE PER L'INDUSTRIA MECCANICA

NUOVI MATERIALI E GEOMETRIE
PER GARANTIRE MASSIMA ROBUSTEZZA E DURABILITÀ

TASTIERA EXTRA PER USO INTENSO
IN AMBIENTI INDUSTRIALI



- Collaudi di tenuta fino a 6 bar
- Risoluzione 1 Pa (0.01 mbar)
- Display LCD 3.5" a colori, touchscreen
- Tastiera extra
- Ethernet e USB
- Retrocompatibilità di programmazione Provaset 2P



DESCRIZIONE

2SEAL è il nuovo strumento per collaudi di tenuta Tecna Marposs. Questo leak tester unisce l'esperienza nella progettazione e produzione di strumentazione per collaudi in aria e la conoscenza approfondita delle esigenze produttive dell'industria pesante. In particolare, la robustezza del case in acciaio verniciato lo rende

resistente all'uso negli ambienti produttivi meccanici e il suo sistema di fissaggio integrato ne permette l'installazione su banchi manuali o automatici. L'elettronica è dotata di uno schermo touch che rende facile e veloce la programmazione dei parametri dello strumento e delle tabelle di test, e di una essenziale

e robusta tastiera che semplifica l'operatività quotidiana dei suoi utilizzatori. Un affidabile e preciso regolatore di pressione completa le più importanti caratteristiche di 2SEAL. 2SEAL è pensato per uso manuale da banco ma può facilmente essere integrato su sistemi gestiti da PLC.

SERVIZIO DI TARATURA

Ogni apparecchiatura viene fornita con rapporto di taratura rilasciato da Tecna. Tecna e Marposs, tramite il proprio personale specializzato e strumenti certificati, offrono un servizio completo per la taratura periodica ad intervalli specificati come richiesto dalla norma ISO 9001.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	24Vcc \pm 10 %, 1.5 A
Linea aria compressa	Aria secca, senza condensa, filtrata a 5 micron e non lubrificata, conforme a ISO8573-1 (1:2:1)
Pressione di prova	Campo di misura: 0÷2 bar, risoluzione 1 Pa; 0÷6 bar, risoluzione 1 Pa
Interfaccia utente	Touch screen Pulsante di Start/Stop meccanico Tastiera 4 tasti
Display	LCD display touchscreen 3.5" a colori
Indicatori	Led esito buono/scarto
Contatore delle prove	Totale BUONI e SCARTI, azzerabile
Allarme sonoro	Cicalino incorporato
Orologio	Data e ora
Parametri Programmabili	16 programmi di test
IO digitali	4 ingressi e 4 uscite fotoaccoppiati (opzionali)
Linee seriali	Linea seriale configurabile RS232/RS485 (opzionale)
USB	USB Host. USB Slave (opzionale)
Lan	1 RJ45 Ethernet
Interfacce e Protocolli	jServer MINI per raccolta dati su pc Modbus TCP/IP (RTU opzionale)
Contenitore	Acciaio verniciato

ACCESSORI

- Telecomando remoto
- Indicatore luminoso a 3 colori con allarme acustico potenziato
- Filtri aria
- Raccordo a T esterno con connettore Staubli® per Leak Master
- Fughe calibrate da inserire nel connettore Staubli® su raccordo a T
- Tappi antipolvere inclusi

DIMENSIONI

