



Descrizione

AEB INTEGRITY TEST è un innovativo tester automatico che viene utilizzato per **verificare l'integrità dei filtri a membrana** utilizzati nel settore alimentare e delle bevande.

APPLICAZIONI

AEB INTEGRITY TEST può essere usato per **testare membrane alloggiate in housing con volumi da 0,025 a 999 litri.**

Viene impiegato per:

- **la misurazione del test d'integrità delle cartucce in uso**
- **il test di mantenimento della pressione di prova delle membrane**
- **la validazione delle membrane.**

VANTAGGI

- **Completa automatizzazione** della procedura del test di integrità
- **Calibrazione automatica** della pressione di test
- **Esecuzione automatica** del test di mantenimento di pressione
- **Scarico automatico** della pressione nell'housing alla fine del test
- Possibilità di **svolgere 19 diversi test** e di **memorizzare fino a 200 test**
- **Certificazione** dell'avvenuto test tramite emissione di uno scontrino

SPECIFICHE TECNICHE

Lingue

- Lingue integrate: tedesco, inglese, francese, spagnolo, italiano, portoghese.
- Lingue del manuale d'istruzioni: inglese, tedesco.

Caratteristiche tecniche

Dimensioni	300x250x130 mm circa
Range di misura della pressione di test	0-4500 mbar
Allarme sovrappressione con sfiato automatico	A 8.000 mbar
Tolleranza nella misura della pressione di prova	Max 0,2% (riferito al totale del range di misurazione)
Range della temperatura operativa	0-40°C
Durata della carica della batteria	8 ore
Adattatori e connettori	Principali adattatori per la corrente utilizzabili in Europa, Regno Unito, USA e Australia; cavo d'interfaccia; tubi di connessione e alimentazione gas 4/6 mm con connettori Stäubli maschio e femmina. Back up e trattamento dati inclusi nel software WinFilter (con indicatore memoria piena).
Alimentazione elettrica	100-240V AC



Componenti

- Display grafico
- Connettore per la pressione in acciaio inox
- Connettore per l'aria compressa Stäubli maschio RBE03
- Connettore per il filtro Stäubli femmina RBE03
- Stampante integrata con rullino carta largo 57 mm
- Sensore ad infrarossi per collegamento a tastiera
- Custodia per lo strumento grigia bianca in materiale ABS (UL94HB) e policarbonato



Packaging

Involucro: custodia di plastica in polietilene con borsa morbida per il trasporto e la conservazione

Imballo: scatola di cartone

Dimensioni approssimative: 680x350x550 mm

Peso totale approssimativo: 11.400 g

AEB si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento le modifiche che ritiene indispensabili al miglioramento della sua produzione.