

BANCO PROVA TENUTA

LEAK TEST STAND

B_22765



Il banco prova B_22765 è ideato per eseguire test su masse radianti ed altri componenti. Il fluido di prova è l'aria compressa.

Il banco prova ad una postazione con i vari optional, è in grado di eseguire:
 Prove di tenuta e/o mantenimento in pressione sul componente in test.

Il ciclo di lavoro è il seguente:

- Inserimento del componente da testare all'interno della vasca di prova.
- Connessione del componente da testare al banco mediante tubo flessibile.
- Riempimento della vasca di prova con acqua.
- Chiusura dello sportello.
- Settaggio della pressione di test e pressatura del componente.
- Verifica visiva della tenuta del componente in prova.

DATI TECNICI:

- Pressione massima di prova: 4 bar
- Vasca di prova dimensioni: 1.200 x 800 x 600 mm (l, p, h)
- Tubo flessibile di connessione

STRUMENTAZIONE:

- Manometri f.s. 4 bar

DISPOSITIVI DI SICUREZZA:

- Impossibilità di iniziare il ciclo con porta aperta
- Serratura di sicurezza su sportello
- Zona di prova con protezioni per assorbimento colpi e fuoriuscite fluido
- Pulsante di emergenza
- Interruzione automatica della prova in caso di rotture, perdite di fluido dal componente o malfunzionamenti del banco prova.

ALIMENTAZIONI:

- Tensione standard trifase: 230 VAC-50 HZ – 0,6 Kw.
- Aria compressa da rete di stabilimento
- Acqua da rete di stabilimento

DIMENSIONI E PESI:

- 1.700 x 1.000 x 1.350 mm (l, p, h)
- Peso del banco a vuoto circa 220 kg

COLORE:

- Standard: Grigio RAL 7035

NOTE:

- Fluidi ed adattatori non sono inclusi nella fornitura