

Stazione di collaudo bombole per il controllo dell'espansione volumetrica

Modello WINJ72

Elevata qualità e ottime performance



Descrizione

L'unità, atta al collaudo di bombole mediante controllo dell'espansione volumetrica, è composta da due elementi:

- *Banco di verifica* (rif. A fig. 2.1.): telaio su cui sono posizionati i controlli di riempimento del Water Jacket, i controlli inerenti il funzionamento della pompa di collaudo, il manometro di controllo ed il dispositivo elettronico per il controllo dell'espansione volumetrica.

- *Water Jacket* (rif. B fig. 2.1.): questo elemento può essere di diverse dimensioni e presentare caratteristiche diverse a seconda delle dimensioni delle bombole da trattare.

Specifiche tecniche

Telaio in acciaio verniciato adatto ad essere ancorato al suolo, completo di:

- o Quadro di comando per controllare agevolmente i vari dispositivi
- o Quadro di controllo della pressione di collaudo con manometro
- o Sistema elettronico di controllo dell'espansione volumetrica
- o Pompa idraulica ad azionamento pneumatico
- o Valvola di sovra-pressione massima
- o Valvola di regolazione della pressione di alimentazione dell'aria
- o Filtro all'ingresso dell'alimentazione dell'acqua
- o Valvola di regolazione della velocità della pompa di collaudo
- o Tubazioni in rame da banco di verifica e Water Jacket
- o Tubazione ad alta pressione per il collaudo

Stazione di collaudo bombole per il controllo dell'espansione volumetrica



CAPACITA' ESPANSIONE VOLUMETRICA

Volume totale c.c. 600
Incremento 0,1 gr.

WATER JACKET / SPECIFICHE DELLE BOMBOLE

Jacket	Dimensione max bombole
WJ 10/27	Ø 270, H 960 mm
WJ 18/27	Ø 270, H 1680 mm

PERFORMANCE E ALIMENTAZIONI

- ° Alimentazione elettrica: 220 V, 50 Hz, monofase
- ° Alimentazione pneumatica: 7 bar, 250 Nlt/1'
- ° Alimentazione idrica: max. 3 bar, 10 Lt/1'
- ° Pressione max. collaudo: 500 bar
- ° Dimensione max. bombole: Ø 270, H 960 mm
Ø 270, H 1680 mm
- ° connessione std. bombole: W28.8 DIN 477

OPZIONI

- ° Registratore di pressione: 1 giro completo = 1 ora
- ° Sistema di controllo elettronico dell'espansione con accuratezza superiore (0,01 gr.).

> PER MAGGIORI INFORMAZIONI:
FOR FURTHER INFORMATION CONTACT:
POUR INFORMATIONS CONTACTER:

DAMOTEK S.r.l.

Via Avv. Giovanni Agnelli, 10 12033 MORETTA (CN) ITALY
Tel: +39 0172 911235
Fax: +39 0172 911322

www.damotek.com
info@damotek.com

