



SLACK-TUBE

Manometro a U flessibile



Flessibile
Minimo ingombro durante il trasporto
Supporti magnetici
Campo max 2 metri H2O

DESCRIZIONE

I manometri della serie Slack-Tube uniscono alla accuratezza dei manometri a "U" di precisione da laboratorio la praticità del trasporto grazie alla costruzione flessibile che permette di arrotolarli su se stessi per un ingombro minimo.

Per la messa in servizio srotolare semplicemente il manometro e posizionarlo in posizione verticale.

Lo strumento è così pronto per la misura di pressione positiva, negativa o differenziale. I supporti magnetici permettono di fissare il manometro su qualsiasi superficie metallica. Svitare i raccordi a portagomma di un giro per aprire l'accesso della pressione al tubo a "U". Per la lettura sommare il numero di millimetri o pollici di incremento del liquido su una colonna con il numero di millimetri o pollici di decremento sulla colonna opposta. Al termine dell'utilizzo, chiudere le prese di pressione fissando i raccordi a portagomma e arrotolare il manometro riponendolo nella apposita custodia di trasporto. Sono disponibili diversi campi di misura da un minimo di 8 pollici (4-0-4) ad un massimo di 120 (60-0-60) pollici e in unità metriche da 50 (25-0-25) a 200 (100-0-100) centimetri. Il tubo a U è in materiale plastico vinile flessibile e la scala in acciaio flessibile a molla graduata in pollici o centimetri per la lettura di pollici/millimetri di acqua o mercurio.

La scala è in posizione centrale per evitare errori di parallasse con possibilità di regolazione dello zero. Ogni manometro è comprensivo di raccordi a portagomma in nylon per una rapida chiusura e apertura delle prese di pressione e della trappola di sicurezza per evitare la fuoriuscita del liquido in presenza di una momentanea sovrappressione.

SPECIFICHE

Massima pressione statica:	50 psi (3.4 bar)
Massimo vuoto:	20 pollici di Mercurio (0.7 bar ass.)
Temperatura massima:	di lavoro da non superare è di 55°C
Liquido manometrico:	utilizzare solo con acqua o mercurio (non utilizzare con olio rosso)

APPLICAZIONI

Misura di velocità
 Pressione statica, perdite, efficienza di ventilatori e soffianti.
 Misura intasamento filtri e pressione di gas di alimentazione bruciatori, caldaie ecc.

MODELLI

MODELLO	CAMPI POLLICI	MERCURIO NECESSARIO PER IL RIEMPIMENTO
1211-8	4-0-4	2,625 Kg
1211-12	6-0-6	3,063 Kg
1211-16	8-0-8	3,938 Kg
1211-24	12-0-12	5,469 Kg
1211-30	15-0-15	6,563 Kg
1211-36	18-0-18	7,657 Kg
1211-48	24-0-24	9,844 Kg
1211-60	30-0-30	11,813 Kg
1211-72	36-0-36	14,000 Kg
1211-120	60-0-60	24,938 Kg
METRICO	CAMPI CM	-
1211-50	25-0-25	4,813 Kg
1211-100	50-0-50	8,094 Kg
1211-200	100-0-100	15,313 Kg

ACCESSORI

Custodia metallica di trasporto
 Supporti magnetici
 Raccordi a portagomma in nylon
 Una boccetta di liquido colorante concentrato fluorescente verde
 Mercurio non disponibile

