

V2P

Calibratore di pressione industriale

Strumento da campo per la generazione e regolazione della pressione dal vuoto a 20 bar.

Due manometri di controllo e una valvola di scarico con rilascio graduale della pressione accumulata nel circuito chiuso.

Sensibilità della pressione regolata fino a 0,01 mbar.

Non necessita di sorgenti esterne

Valigia in resina speciale riciclabile al 100%.

Economico e di facile manutenzione.



Manometro digitale opzionale e non incluso nella fornitura standard

Generale

Lo strumento è particolarmente indicato per l'utilizzo in campo ma è utile anche in laboratorio.

Permette di generare pressioni fino a 20 bar e depressioni fino a -900 mbar senza la necessità di fonti esterne.

Le applicazioni tipiche sono:

- verifiche in campo di manometri, trasduttori di pressione, sensori di pressione, trasmettitori di pressione
- taratura della strumentazione pneumatica in genere.

La valvola di scarico proporzionale permette di effettuare verifiche sia con pressione crescente che decrescente.

Specifiche pompa manuale

Campo di pressione: (-0,9...20)bar

Volume dislocato: 19 cm³

Materiali costruttivi: alluminio, acciaio inox, ottone.

Guarnizioni: NBR.

Fluidi compatibili: aria, azoto, ogni fluido compatibile con alluminio, acciaio inox, ottone e NBR.

Impugnatura ergonomica.

Specifiche variatore volumetrico

Campo di pressione: (-0,9...20) bar

Volume dislocato: 18 cm³

Sensibilità: < 0,1 mbar con volume esterno

V = 10 cc @ 25 °C @15 bar (max. 0,01mbar)

Materiali costruttivi: alluminio, acciaio inox, ottone.

Guarnizioni: NBR.

Fluidi compatibili: aria, azoto, ogni fluido compatibile con alluminio, acciaio inox, ottone e NBR.

Impugnatura ergonomica.

Specifiche manometri

Manometro DN 63

campo: (-1...0)bar - divisione: 0,02 bar -
classe 1,6 %

Manometro DN63

campo (0...25)bar - divisione 0,1 bar - classe
1,6 %

A norme EN837.1

Altre configurazioni disponibili su richiesta.

Parti di ricambio

- Pompa PHP-20
- Variatore PHR-20
- Manometro DN63 (-1..0) bar
- Manometro DN63 (0...25) bar
- Adattatore girevole 1/4 GAS F
- Attacchi rapidi tubo 4/2
- Tubo Rislan® 6/4 - 1.5 m
- Tubo Rislan® 4/2 - 0.5 m
- valvola di scarico
- valigia in resina speciale

Attacchi

Due uscite:

OUT 1: 1/4 GAS F (con adattatore girevole)

OUT 2: 1/8 GAS F

(fornito con tappo-rimuovere il tappo per
l'utilizzo di OUT 2).

Accessori opzionali

- tubo Rislan® 6/4 - 1,5 m
- tubo Rislan® 4/2 - 0,5 m
- tracolla per valigetta
- manometro analogico di riferimento
DN150, FS 15 bar, classe 0,25%FS
- manometro digitale di riferimento modello
CRP101, campo: (-1...20) bar,
classe 0,1% FS oppure 0,05%FS oppure
0,02% FS.
- Certificati LAT per i manometri

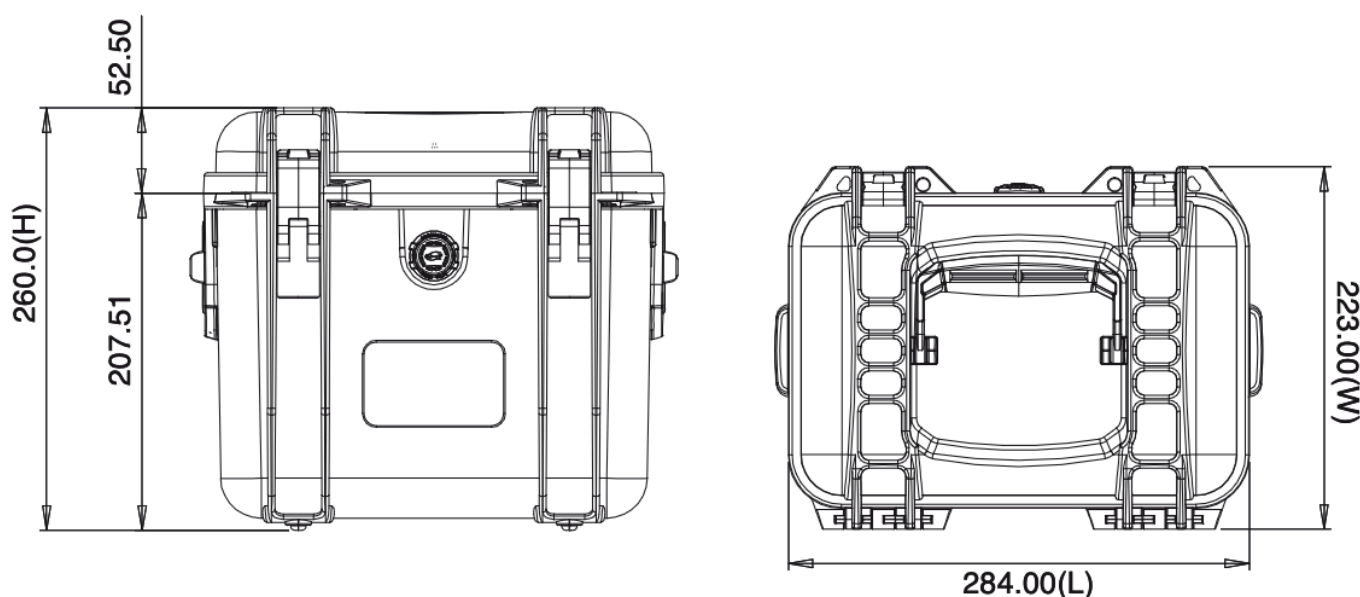
Pesi e ingombri

Peso: 2,5 kg approx.

Dimensioni: 280 x 285 x 225 mm

Protezione: IP65

Campo di temperatura: (-20...50) °C



Ci riserviamo il diritto di variare le specifiche contenute in questo documento senza preavviso