

POMPE PORTATILI DI PRECISIONE PER LA CALIBRAZIONE DI PRESSIONE ED IL VUOTO.

Serie HPP



- ✓ Modelli pneumatici per vuoto e pressione fino a 41 bar (600 psi).
- ✓ Modello idraulico da 0 a 690 bar (da 0 a 10.000 psi).
- ✓ Regolatore di precisione per regolazioni fini.
- ✓ Progettato per elevata affidabilità ed alte prestazioni.

Le pompe di calibrazione di precisione della serie HPP di Omega sono state progettate per offrire affidabilità a lungo termine in ambienti gravosi. Sono disponibili cinque modelli per coprire gli intervalli fino a 690 bar (10.000 psi). Le pompe possono essere acquistate separatamente o come kit che include una custodia per il trasporto, i tubi ed i raccordi.

I modelli HPP-100 e HPP-VAC sono pompe economiche progettate per intervalli da 0 a 6,9 bar (da 0 a 100 psi) o da 0 a -0,95 bar (da 0 a -28 inHg di vuoto). Entrambi i modelli sono dotati di O-ring doppi su tutti i pistoni per un funzionamento scorrevole e senza perdite. Una valvola Schrader sostituisce la valvola ad ago comunemente utilizzata per lo sfiato.



HPP-600. pompa pneumatica, mostrata più piccola delle dimensioni reali.

HPP-600.

Il modello HPP-600 è una pompa pneumatica in grado di generare vuoto e pressione. Copre un intervallo da -0,95 bar (28 inHg) di vuoto fino a 41 bar (600 psi) di pressione. O-ring doppi, valvole di sfiato sovradimensionate ed una valvola di sfiato Schrader, garantiscono un funzionamento scorrevole e senza problemi.

HPP-VAC pompa pneumatica mostrata più piccola delle dimensioni reali; per ordinare, vedere alla pagina successiva.



HPP-10K.

La pompa idraulica HPP-10K può generare pressione da 0 a 690 bar (da 0 a 10.000 psi). È compatibile con la maggior parte dei fluidi idraulici, oleosi ed acquosi. La precisione della regolazione di controllo della corsa permette un innescò veloce o una corsa più breve per un pompaggio più facile ad alta pressione. È dotata di serbatoio a prova di rottura, triplo sistema di filtri ed una valvola di sfiato della pressione incorporata.

A

STRUMENTI DI MISURA DELLA PRESSIONE

POMPE PORTATILI DI PRECISIONE.

SPECIFICHE TECNICHE. (HPP-100/HPP-VAC)

Intervallo:

HPP-100: da 0 a 6,9 bar (da 0 a 100 psi).

HPP-VAC: da 0 a -0,95 bar
(da 0 a -28 psi inHg vuoto).

Conessioni: (2) porte 1/8 NPT femmina.

Dimensioni: 229 L x 38 mm diam. (9 x 1,5").

Peso: 680 g (1,5 lb).

SPECIFICHE TECNICHE.

(HPP-600)

Intervallo: da -0,95 a 41 bar (da -28 inHg a 600 psi).

Conessioni: superiore 1/4 BSP femmina, laterale 1/8 BSP femmina (adattatori NPT inclusi).

Peso: 907 g (2 lb).

SPECIFICHE TECNICHE.

(HPP-10K)

Intervallo: da 0 a 690 bar
(da 0 a 10.000 psi).

Conessioni: superiore 3/8 BSP femmina, laterale 1/4 BSP femmina (adattatori 1/4 NPT inclusi).

Fluidi consigliati: acqua distillata od olio idraulico a base minerale.

Parti a contatto: acciaio inossidabile, poliuretano, PTFE e nitrile.

Peso: 1,4 kg (3 lb).



Il prodotto HPP-10K-KIT include una custodia per il trasporto, tubi con raccordi ed una bottiglia di fluido.

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/hpp_series per prezzi e dettagli.

SOLO POMPE

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
HPP-100	Pompa pneumatica portatile per pressione, da 0 a 6,9 bar (da 0 a 100 psi)
HPP-VAC	Pompa pneumatica portatile per vuoto, da 0 a -0,95 bar (da 0 a -28 inHg vuoto)
HPP-600	Pompa pneumatica portatile per vuoto/pressione, da -0,95 a 41 bar (da -28 inHg a 600 psi)
HPP-10K	Pompa pneumatica portatile per pressione, da 0 a 690 bar (da 0 a 10.000 psi)
KIT DI POMPAGGIO (I kit includono pompa, custodia per trasporto, tubi con raccordi)	
HPP-100-KIT	Pompa HPP-100, custodia per trasporto, HPP-HOSE e misura campione da 64 mm (2½")
HPP-VAC-KIT	Pompa HPP-VAC, custodia per trasporto, HPP-HOSE e misura campione da 64 mm (2½")
HPP-600-KIT	Pompa HPP-600, custodia per trasporto e HPP-600-HOSE
HPP-10K-KIT	Pompa HPP-10K, custodia per trasporto, bottiglia di fluido e HPP-10K-HOSE

ACCESSORI (con costo aggiuntivo).

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
HPP-HOSE	Tubo da 0,6 m (2') con raccordi 1/8 NPT per HPP-100 o HPP-VAC
HPP-600-HOSE	Tubo da 0,6 m (2') con raccordi 1/8 NPT per HPP-600
HPP-10K-HOSE	Tubo da 0,9 m (3') ad alta pressione per HPP-10K con (2) adattatori per punti di test autosigillanti da 1/4 BSPM
HPP-10K-FW	Filtri e rondelle sostitutivi per HPP-10K

Viene fornito con il manuale utente. Le unità con raccordi BSP includono anche gli adattatori NPT.

Esempi di ordini: HPP-100, pompa portatile per pressione, da 0 a 6,9 bar (da 0 a 100 psi).

HPP-600-KIT, kit di pompaggio per vuoto fino a 41 bar (600 psi) con custodia di trasporto, tubi e raccordi.