

### Pompe manuali per la generazione di pressione adatte all'uso con i manometri digitali oppure analogici

- Generatore di pressione semplice e portatile
- Generazione di pressione: dal vuoto (pressione negativa) fino a 700 bar
- Attacco di collegamento per il manometro di riferimento (la pompa è fornita senza il manometro di riferimento)

#### Pompa manuale K/P Generazione di pressione: -0,85...25/-0,95...40 bar Elemento: Aria

Con questa pompa pneumatica manuale si possono generare pressioni negative / vuoti di pressione e pressioni fino a 25 bar (max 40 bar). Grazie alla valvola per la regolazione fine (che è integrata nella pompa) e alla valvola di scarico, è possibile impostare la calibrazione della pressione rapidamente e con precisione. Pertanto questa pompa manuale è particolarmente adatta per il collaudo dei manometri e dei trasmettitori di pressione.

La pompa è fornita senza la valigetta per il trasporto, che è disponibile su richiesta.  
Peso: ≈ 1,1 kg Dimensioni: 240 mm x 170 mm x 50 mm

Pompa manuale K/P pneumatica



#### Pompa manuale HTP1 Generazione di pressione: 0...700 bar Elemento: Olio o Acqua

Con questa pompa manuale idraulica si possono generare pressioni fino a 700 bar. Come elemento per la pressione si può utilizzare olio idraulico oppure acqua distillata (la pompa è fornita senza fluido). Il serbatoio ha una capacità di circa 1 dl (100 cm<sup>3</sup>); ciò consente di usare la pompa con volumi morti piuttosto ampi. La pompa manuale, con la regolazione fine e la valvola di scarico integrate, è particolarmente adatta per il collaudo dei manometri e dei trasmettitori di pressione. La pompa è fornita completa di accessori (manicotto, adattatore, ecc.) in una valigetta rigida per il trasporto.

Peso: ≈ 1,7 kg Dimensioni: 255 mm x 176 mm x 70 mm

Pompa manuale HTP1 idraulica



Lo strumento di riferimento per misurare con precisione la pressione effettiva viene avvitato direttamente sulla pompa manuale ed è disponibile su richiesta.

Gli strumenti di riferimento utilizzabili con le pompe sono riportati di seguito.

Si prega di fare attenzione ai campi di pressione richiesti per la pompa:  
Pompa manuale K/P = -1...30 bar Pompa manuale HTP1 = 0...700 bar

#### Valigetta per il trasporto

Valigetta rigida per il trasporto con gommapiuma interna, sagomata per alloggiare una pompa con un manometro collegato.

Sono forniti scomparti aggiuntivi per gli attrezzi, gli adattatori, ecc.

Per la pompa K/P: Peso: ≈ 900 g Dimensioni: 400 x 365 x 110 mm (su richiesta)

Per la pompa HTP1: Peso: ≈ 1,1 kg Dimensioni: 370 x 330 x 130 mm (inclusa)

#### \* Strumenti di riferimento utilizzabili con le pompe manuali K/P o HTP1 (disponibili su richiesta)

CAMPO DI PRESSIONE	PRECISIONE	CAMPI SCALA
LEX1	0,05% FS	fino a 1000 bar
LEO1	0,2% FS	fino a 1000 bar
LEO2	0,1% FS	fino a 700 bar
DV-2	0,1...0,5% FS	fino a 700 bar
MP	0,25% FS	fino a 1000 bar

Valigette per il trasporto



LEX1



LEO1



LEO2



DV-2



MP