



HFP series

HFP2STUS-ULTRA SLIM

Pompa idraulica manuale, doppia velocità, azionamento a leva/pedale, per utensili industriali e professionali, cilindri singolo effetto, 0,5L olio utilizzabile

Ultra slim hydraulic pump, double speed, lever/ pedal operated, for industrial and professional tools, single acting cylinders, 0.5L usable oil

Serie: HFP / HFP Series

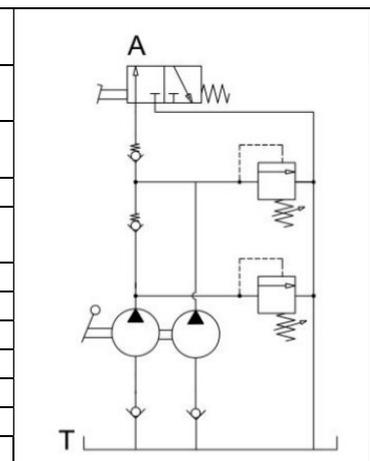
Linea prodotto: Utensili industriali, sistemi di sollevamento, garagistica, hobbystica, emergenza, sistemi di bloccaggio, attrezzature idrauliche, crimpatrici

Product line: Industrial tools, lifting systems, garages, hobby, emergency, clamping systems, small hydraulic equipment, crimper, hydraulic cutters, ultra portable applications

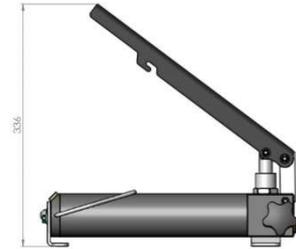
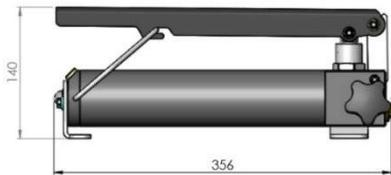
- **Funzionamento a leva / Operated through lever**
- **Dimensioni ultra compatte per la massima trasportabilità e leggerezza**
 - *Ultra compact size and lightweight for maximum portability*
- **Doppio stadio per uno sforzo sulla leva molto contenuto ed un aumento della facilità di utilizzo**
 - *Double stage for a very low effort on the lever and an increased efficiency*
- **Riduzione sensibile della fatica durante le operazioni / Significant reduction of fatigue during operations**
- **Costruzione in acciaio per la massima robustezza e durata nel tempo**
 - *Steel construction for maximum strength and durability*
- **Compatibilità cilindri a semplice effetto / Single acting cylinder compatibility**
- **Costruzione compatta e robusta per servizio gravoso / Compact and sturdy construction for heavy duty**
- **Pronta all'uso: non necessita di rete pneumatica, compressori o altri dispositivi per il funzionamento**
 - *Ready to use: no pneumatic network required nor compressors or any other devices for operation*
- **Pratica da maneggiare e da movimentare / Easy to handle and transport**
- **Pressione di esercizio fino a 700bar / Max working pressure up to 700bar**
- **Peso ed ingombri molto contenuti / Very lightweight and overall dimensions**
- **Fornibile anche in kit valigetta completa di tubo flex e raccordi**
 - *Also available in a case kit complete with flex hose and fittings*

Specifiche tecniche / Technical features:

Pressione massima d'esercizio (bar):	I° stadio 50	II° stadio 700
Compatibilità del cilindro: <i>Cylinder compatibility:</i>	doppio effetto <i>double acting</i>	
Capacità del serbatoio / (Utilizzabile): <i>Oil tank capacity / (Usable):</i>	0,5L / (0,5L)	
Quantità di olio utilizzabile:	0,46L	
Portata olio per pompata (cm3): <i>Oil flow per stroke (cm3):</i>	4,6	0,92
Massimo sforzo / <i>Max effort (kg):</i>	30	
Attacco olio standard / <i>Oil port:</i>	3/8NPTF	
Corsa pistone / <i>Piston stroke (mm):</i>	18,5	
Funzionamento della valvola / <i>Valve:</i>	manuale / <i>manual</i>	
Fonte di energia / <i>Source:</i>	manuale / <i>manual</i>	
Dimensioni / <i>Size (mm):</i>	356 x 125 x 336	
Peso / <i>Weight (Kg):</i>	3,9	



Dimensioni / Size:



Confronti di serie / Series comparison:

Modello Type	Velocità Speed	Cilindro Cylinder	Pressione Pressure I°	Pressione Pressure II°	Serbatoio Oil tank (L)	Olio Utilizzabile Usable Oil (L)	Portata Oil flow I° (l/min)	Portata Oil flow II° (l/min)	Peso Weight (Kg)
HFP200	Singola/Single	SE	200	/	1,3	1,3	11,5	/	9,5
HFP2STSE	Doppia/Double	SE	50	700/850/1000	1	1	12	2	8,5
HFP2STDE	Doppia/Double	DE	50	700/850/1000	1	1	12	2	8,2
HFP2STUS	Doppia/Double	SE	50	700	0,5	0,46	4,6	0,92	3,9

Per ordinare / To order:

- P/N 927020120 HFP2ST700US-ULTRA SLIM 700BAR 0,5L BELL

Ricambi / Spare parts:

- SEAL KIT HFP2ST

Accessori / Accessories:

- Tubi Flex / Flexible hoses
- Manometro / Pressure gauge
- Piedini di stazionamento / Support feet
- KIT valigetta (pompa + tubo flex)
KIT case (pump+hose flex+ fittings)