

# Handpumpe

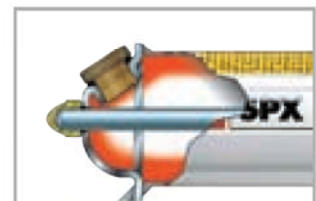
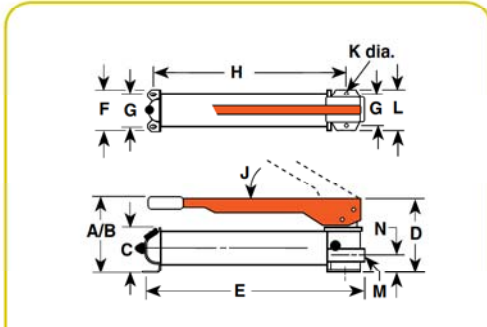
## HYDRAULIKPUMPEN P-REIHE

Tankvolumen 197 bis  
738 cm<sup>3</sup>  
Einstufig / Einfachwirkend

Hervorragend geeignet für Arbeiten,  
bei denen kein oder nur ein kurzer  
druckloser Hub vorhanden ist.

PUMPEN

- Ganzmetallkonstruktion, kein Einbrennen von Schweißfunken.
- Weniger Anspannung oder Ermüden des Bedieners durch geformten Metallhebel.
- Praktischer Füllstutzen der P23 und P55 ermöglicht Nachfüllen der Pumpe in horizontaler oder vertikaler Lage.
- Dichtung am Einfüllstutzen wirkt als Sicherheitsventil zur Vermeidung von Überdruck im Tank.
- Integriertes Überdruckventil.
- Rückschlagventil verhindert Absinken der Last.
- Großes Ablassventil-Handrad erleichtert langsames Absenken der Last.



Die Handpumpen von Power Team sind mit einem angewinkelten Füllstutzen und einem eingebauten Überdruckventil-Sicherheitsystem ausgerüstet. Dieses System verhindert, dass ein plötzlicher Rückstrom, Überdruck im Tank verursacht. Zudem wirkt es als Dichtung und verhindert so das Austreten von Öl.

Pumpen-Nr.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (Grad)	K (mm)	L (mm)	M (Zoll)	N (mm)	P (mm)
<b>P12</b>	101,6	—	—	101,6	342,9	85,7	55,6	—	45°	4,8	85,7	3/8-NPTF	28,6	—
* <b>P23</b>	158,8	330,2	88,9	141,3	346,1	108,0	82,6	261,6	38°	7,9	120,7	3/8-NPTF	41,3	—
* Der Maximaldruck der P23-Pumpe beträgt lediglich 210 bar.														
<b>P55</b>	165,1	533,4	88,9	141,3	584,2	108,0	82,6	501,7	38°	7,9	120,7	3/8-NPTF	41,3	—

Zur Verwendung mit	Bestell-Nr.	Fördermenge und Druck					Hebelkraft (kg)	Tank		Ölanschluß (Zoll)	Gewicht (kg)
		Stufen	Fördermenge pro Hub (cm <sup>3</sup> )		Maximaler Druck (bar)			Ölvolumen (cm <sup>3</sup> )	Nutzbare Ölmenge (cm <sup>3</sup> )		
Einfachwirkenden Zylindern*	<b>P12</b>	1	—	1,1	—	700	34	197	148	3/8-NPTF	2,6
	<b>P23</b>	1	—	2,6	—	210	32	390	333	3/8-NPTF	5,5
	<b>P55</b>	1	—	2,6	—	700	66	902	738	3/8-NPTF	7,2

ND = Niederdruck  
HD = Hochdruck

\* Pumpe ausgerüstet mit 2-Wegeventil