

# HPS Handpumpen

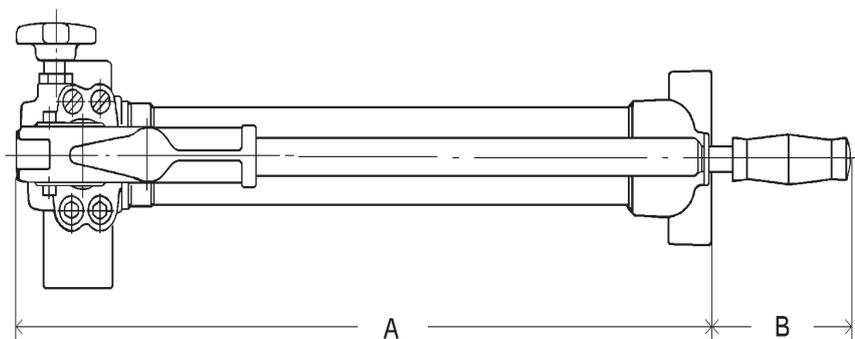
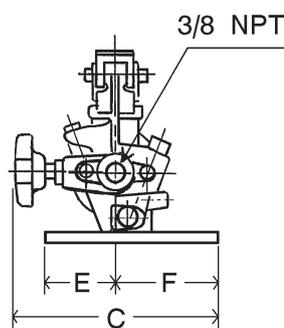
## für einfachwirkende Zylinder

Handpumpen sind einfach zu bedienen, energieunabhängig und für einen max. Betriebsdruck von 700 bar ausgelegt, so dass jeder angeschlossene Hydraulikzylinder seine maximale Kraft erreicht. Um einen zügigen Arbeitsablauf zu gewährleisten, bieten wir fast ausschließlich 2-Stufen-Handpumpen (mit Eilgang) an. Die Umschaltung von der 1. auf die 2. Stufe erfolgt automatisch. Der solide Aufbau (Ganz-Metall-Konstruktion), ein hoher Wirkungsgrad (optimales Ansaug-/Pumpverhalten) sowie gute Handlichkeit (Tragöse am Handhebel) zeichnen diese Handpumpen aus. Praktische Details, wie z.B. das große, griffige Ablassventil, Entlüftungs-/Öleinfüllschraube, standsicherer, leicht geneigter Tank sowie der ergonomische Handgriff, runden die bedienungsfreundliche Ausstattung ab.



### Ausstattung und Verarbeitung

- max. Betriebsdruck 700 bar
- zweistufig mit Eilgang, automatische Umschaltung (außer HPS-1/0,7 A)
- große Tankvolumen
- mit Druckbegrenzungsventilen, von außen einstellbar
- feinfühlig regulierbares Ablassventil
- solide Ganz-Metall-Konstruktion
- HPH-Pumpen sind mit 4-Wege-Ventil und feinfühligem Ablassventil ausgestattet
- Ölanschlussgewinde  $\frac{3}{8}$  NPT
- einschließlich Ölfüllung



Modell	Tankvolumen cm <sup>3</sup>	Förderstufen –	Fördervolumen		Abmessungen						Gewicht kg	Preis pro Stück Euro
			1. Stufe cm <sup>3</sup>	2. Stufe cm <sup>3</sup>	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm		
HPS-1/0,7 A	700	1-stufig	-	2	590	95	160	165	550	80	7,0	378,00
HPS-2/0,3 A	300	2-stufig	5	1	500	100	100	110	35	35	3,5	425,00
HPS-2/0,7 A	700	2-stufig	11	2	590	95	160	165	55	80	7,0	538,00
HPS-2/2 A	2.000	2-stufig	11	2	595	65	160	165	55	80	10,0	673,00
HPS-2/4 A	4.000	2-stufig	11	2	715	65	160	180	55	80	13,0	846,00
HPS-2/6 A	6.000	2-stufig	11	2	715	65	200	180	55	80	21,0	1.080,00
HPS-2/10 A	10.000	2-stufig	11	2	880	65	160	190	55	80	27,0	1.459,00