

### HHP PRIMUS und HLP PRIMUS

Die einfach zu bedienende Handpumpe HHP Primus sorgt mit bis zu 700 bar Betriebsdruck dafür, dass jeder angeschlossene Hochdruck-Zylinder zügig seine Maximalkraft erreicht.

Dies gewährleistet das 2-Stufen-System, das im Pumpbereich der 1. Stufe eine erhöhte Ölmenge fördert und bei erhöhtem Betriebsdruck dann automatisch in die 2. Stufe wechselt.

Leise und komfortabel bringt die Luftpumpe HLP Primus jeden Hochdruck-Zylinder in Bewegung. Mit dem Fußpedal lassen sich Vorlauf, Rücklauf und Halt bequem steuern.

Die robuste Bauweise und die Verarbeitung hochwertiger Materialien garantieren eine lange Lebensdauer, auch unter harten Einsatzbedingungen.



HOCHDRUCK-LUFTPUMPE

HHP1



HHP2



Artikel-Nr.	2022510HLP16	2022510HLP47
Ölvolumen / cm <sup>3</sup>	1600	4700
Fördervolumen ltr./min bei 207 bar	0,6	0,6
Fördervolumen ltr./min bei 345 bar	0,35	0,35
Fördervolumen ltr./min bei 700 bar	0,12	0,12
Ölanschluss / Zoll	3,8 NPTF	3,8 NPTF
Pumpenlänge / mm	262	320
Pumpenbreite max. / mm	136	180
Pumpenhöhe / mm	182	185
Gewicht / kg	9	13

Artikel-Nr.	2022010HHP1	2022010HHP2
für Zylinder	einfachwirkend	doppelwirkend
Ölvolumen / cm <sup>3</sup>	900	900
Fördermenge pro Hub / cm <sup>3</sup>	HD 3,28	HD 3,28
Hebelkraft / kg	49	49
Ölanschluss / Zoll	3,8 NPTF	3,8 NPTF
Maximaler Druck / bar	HD 689	HD 689
Pumpenlänge / mm	581	581
Pumpenbreite max. / mm	130	107
Pumpenhöhe / mm	165	165
Gewicht / kg	7,3	8,7