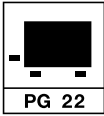




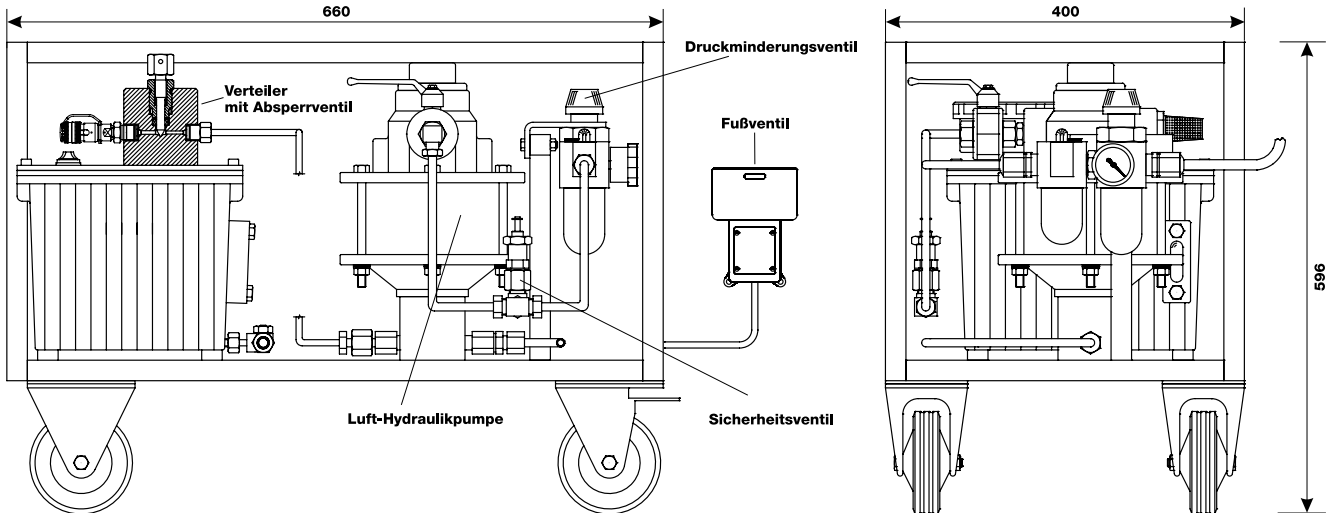
**SCHAAF®**

Hydraulic High-Pressure Technology



# Luft-Hydraulikpumpe HDL 1600-4000

(PG 22 A3720, Stand 04/2007)



## Technische Daten (weitere Ausführungsvarianten auf Anfrage)

	Standard			Sonderausführung
Max. Hydraulikdruck:	4.000 bar	3.000 bar	1.600 bar	
Sicherheitsventil auf der Luftdruckseite:	Werkseitig eingestellt auf ca. max. Hydraulikdruck			Außen liegendes Druckbegrenzungsventil, auf der Hydraulikseite einstellbar von 0 bis 4.000 bar
	4.000 bar	3.000 bar	1.600 bar	
Druckübersetzer:	Übersetzungsverhältnis von 1 bar Luftdruck zu 740 bar Hydraulikdruck			
Wartungseinheit:	Verstellbarer Druckminderer und Ölinjektor zum Arbeiten mit geölter Druckluft			
Druckanschluss:	Nach Typenschlüssel			Druckanschlüsse der verschiedensten Ausführungen
Manometer:	Ø 100, Klasse 1,0, glyceringefüllt			Weitere Manometer in verschiedenen Genauigkeitsklassen und Durchmessern
	4.000 bar	3.000 bar	1.600 bar	
Luftabsperrentil:	Hand- und/oder fußbetätigt			
Tank:	Alu-Tank mit 6 Liter Nutzvolumen sowie von außen ablesbarem Ölstandsanzeiger			Alu-Tank mit 11 oder 15 Liter Nutzvolumen
Hydrauliköl:	HLP ISO VG 15			Auf Kundenwunsch
Aufbau:	Wartungsfreundliche Anordnung der einzelnen Komponenten, Stahlrohrrahmen lackiert, Schalldämpfer auf der Luftdruckseite, fahrbar			Auf Montagewagen montiert, mit Anhängöse versehen
Gewicht (ölgefüllt):	ca. 34 kg			
Länge:	660 mm			
Breite:	400 mm			
Höhe:	596 mm			
Verpackung:	Palette			<ul style="list-style-type: none"> <li>· Transportkiste, Holz einfach</li> <li>· Montageskiste mit Scharnier- und Überwurfriegel</li> <li>· Ausführung nach Kundenwunsch</li> </ul>

### Weitere Produkte aus SCHAAF-Fabrikation

- Schraubenspannvorrichtungen
- Hydraulikmuttern
- Hochdruckhydraulikschläuche
- Kupplungen, Nippel, Adapter, Verteiler bis 4.000 bar
- ExpaTen, EcoRolls u. v. m.

### Komplettlösung von SCHAAF

Die Hydraulik-Hochdruckpumpen sowie die Anschlusskupplungen und Adapter sind auf die Funktion mit den SCHAAF Hydraulik-Hochdruckwerkzeugen und Hydraulik-Hochdruckschläuchen abgestimmt = 100 % Systemlösung.

[www.schaaf-gmbh.com](http://www.schaaf-gmbh.com)

Besuchen Sie uns im Internet und überzeugen Sie sich von unseren innovativen Leistungen und Produkten.

**SCHAAF entwickelt und fertigt Hydraulik-Hochdruckwerkzeuge seit 1954.**



