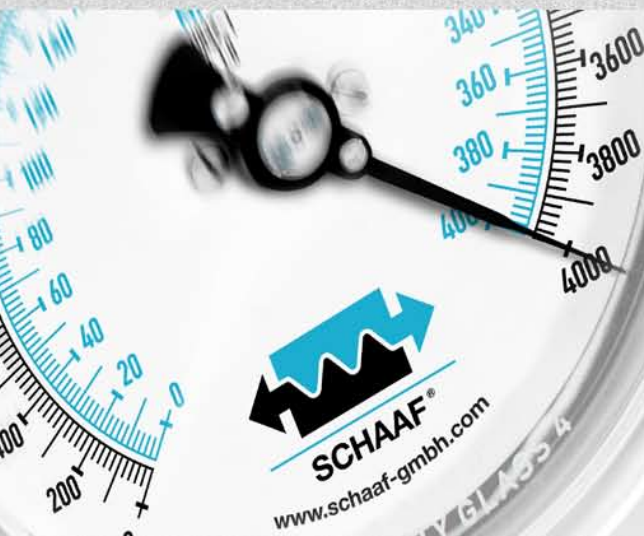
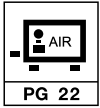


HDL 1000-4000

Die Luftdruck-Hydraulikpumpe
Robust – Effektiv – Sicher

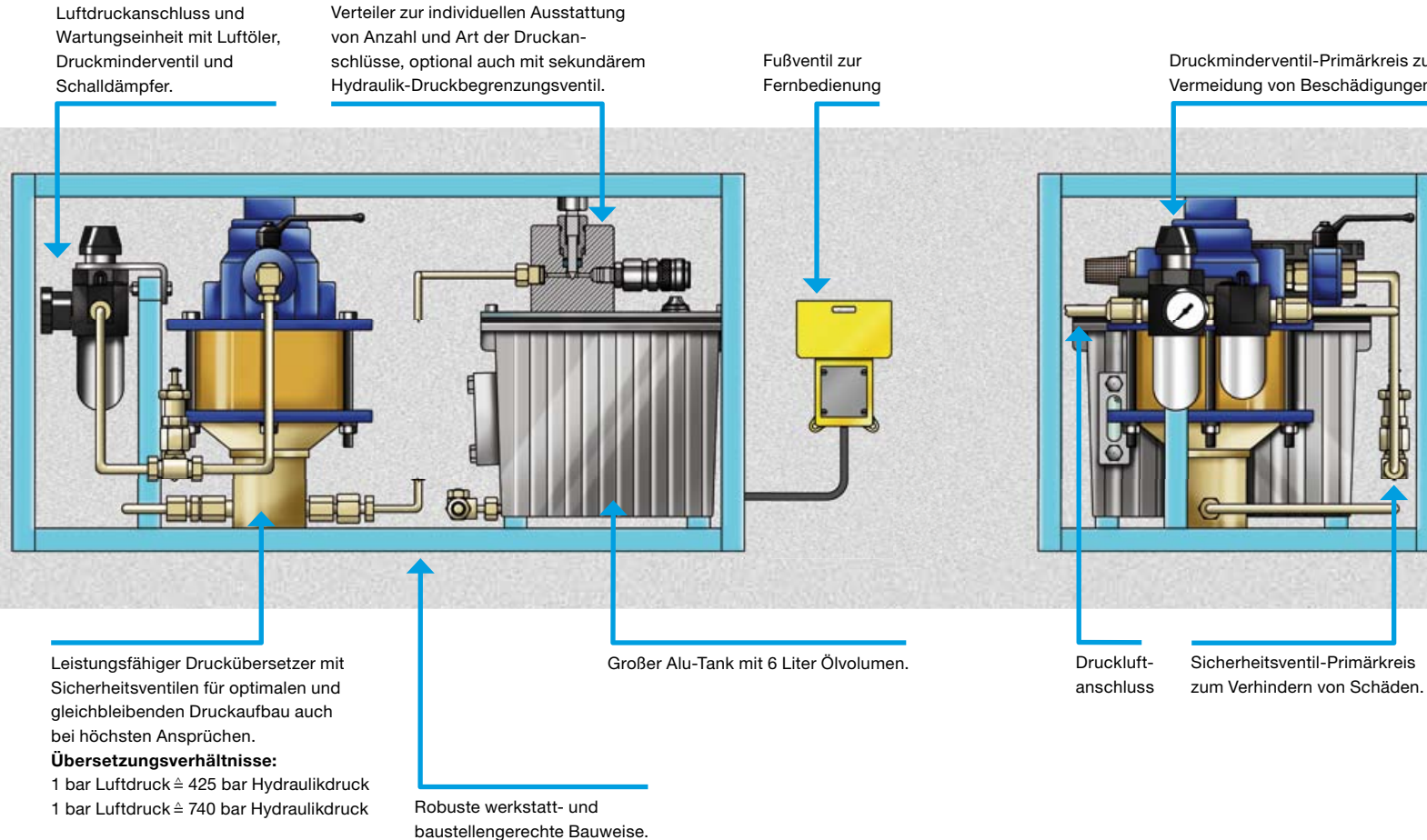


HDL-Serie – Die einfache
Druckwandlungsvariante.



HDL 1000-2500 / 1600-4000

Sofort einsatzbereite Luft-Hydraulikpumpen bis 2.500 und 4.000 bar Hydraulikdruck



Typenschlüssel und weitere Informationen
unter www.schaaf-gmbh.com

Einsatzgebiete

Die SCHAAF HDL-Serie bewährt sich beim:

- Einsatz von Schraubenspannvorrichtungen, Hydraulikmutter, ExpaTen und EcoRolls
- Fügen und Lösen von Ölpressverbänden (z. B. Zahnrädern, Schwungscheiben, Kupplungsabenden, Wälzlagern, hydraulischen Kupplungen und Überlastsicherungen)

Vorteile

Die SCHAAF **HDL-Serie** ist ein leistungsfähiges, kompaktes Luft-Hydraulik-Hochdruckaggregat, das konsequent auf den industriellen Einsatz ausgelegt ist.

- Geringer Luftdruck für höchste Arbeitsdrücke
1 bar Luftdruck $\hat{=}$ 425 bar Hydraulikdruck
1 bar Luftdruck $\hat{=}$ 740 bar Hydraulikdruck
- Robuste, kompakte und langlebige Bauweise
- Geringe Abmessungen
- Geringes Gewicht
- Sofort einsatzbereit, da fertig montiert und ölfüllig
- Leckölfreie Abdichtung aller Teile
- Selbst bei 4.000 bar kein Druckverlust
- Verarbeitung aus hochwertigen Materialien
- Gehärtete, auswechselbare Ventilsitze
- Druckablassventil mit internem Tankrücklauf
- Fest installiert im robusten Gehäuse
- Wartungsfreundliche Handhabung
- Verteiler mit bis zu vier Nutzanschlüssen

■ Sonderausführungen beliebig möglich

Komplettlösung von SCHAAF

Das Zubehör zur **HDL-Serie** wie Hydraulikschläuche und Anschlusskupplungen sowie die Hydraulik-Hochdruckwerkzeuge wie Schraubenspannvorrichtungen und Hydraulikmutter sind auf die Funktionen abgestimmt = 100 % Systemlösung.

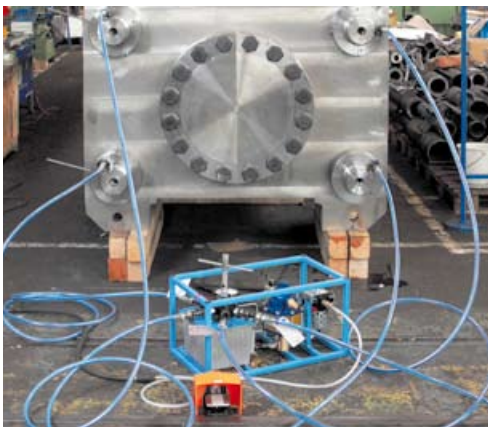
Qualitätssicherung

Alle **HDL 1000-4000** werden geprüft auf Materialqualität, Maßhaltigkeit, Funktion und Drucksicherheit. Während der Auftragsabwicklung werden sie von laufenden Qualitätssicherungsmaßnahmen begleitet und mit ausführlicher Dokumentation geliefert.

Serviceleistungen

Selbstverständlich werden die **HDL 1000-4000** ölfüllig und somit sofort betriebsbereit geliefert.

Die SCHAAF **HDL 1000-4000** sind bedienerfreundlich, sicher und entsprechen höchstem technischem Know-how. Gerne schulen unsere hochmotivierten Mitarbeiter Ihr Personal hinsichtlich genereller Handhabung von Hochdruckequipment vor Ort oder in unserem Werk.



Zeugnisse

- Materialprüfzeugnisse
- Werksprüfzeugnisse
- Zeugnisse nach speziellen Kundenanforderungen

Zubehör aus SCHAAF-Fabrikation

- Hochdruckhydraulikschläuche
- Kupplungen, Nippel, Adapter, Verteiler bis 4.000 bar
- Schraubenspannvorrichtungen
- Hydraulikmutter
- ExpaTen
- EcoRolls
- A-Loc

SCHAAF GmbH & Co. KG

Brüsseler Allee 22
41812 Erkelenz - Germany

Telefon: +49 - 24 31 - 9 77 70-0

Telefax: +49 - 24 31 - 9 77 70-77

E-Mail: info@schaaf-gmbh.com

Internet: www.schaaf-gmbh.com



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

www.schaaf-gmbh.com

SCHAAF entwickelt und fertigt Hydraulik-Hochdruckwerkzeuge seit 1954.

