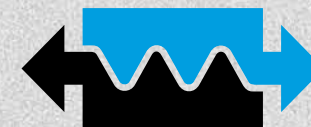


超高压液压技术
Hydraulic High-Pressure Technology



SCHAAF®

HDL 1000-4000

气动液压泵
坚固耐用-高效-安全

Air-Hydraulic Pump
Rugged - Efficient - Safe

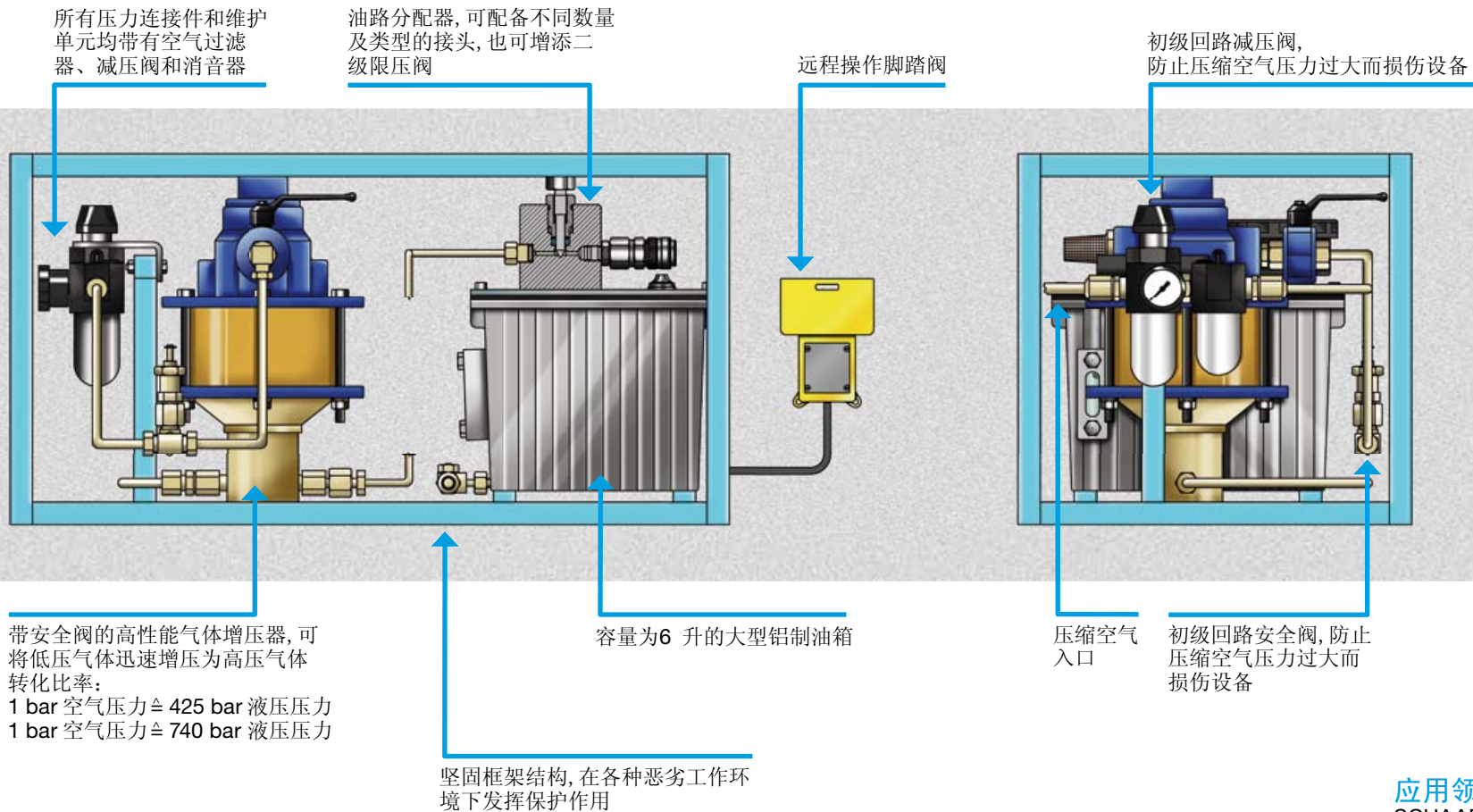


HDL 1000 - 4000 -
轻松易行的气动转化方式



HDL 1000-2500 / 1600-4000

专为苛刻工况环境而特别设计的工业级超高压气动液压泵，压力高达2500至4000 bar，可轻松面对最具挑战性的应用



应用领域

SCHAAF HDL系列非常适合于:

- 螺栓拉伸器、液压螺母、ExpaTen 螺栓、EcoRolls 轧辊打压用泵
- 过盈配合类的拆装, 如: 齿轮、飞轮、轮毂、轴承、液压联轴器、机车车轮、船舶舵机、螺旋桨等; 其它应用如液压切断机、劈开器、弯管矫直机、提升和起重、冲孔以及其他类似操作。

有关产品类型索引和更多信息,
请查询 www.schaaf-gmbh.com

超高压液压技术

Hydraulic High-Pressure Technology



优点

SCHAAF HDL 系列是一款高性能的工业级超高压气动液压泵。它具备以下优点：

- 可将低压气体迅速增压为高压工作气体
1 bar 空气压力 $\hat{=}$ 425 bar 液压压力
1 bar 空气压力 $\hat{=}$ 740 bar 液压压力
- 坚固耐用、结构紧凑
- 尺寸小
- 重量轻
- 配置完整并加满液压油，随时可用
- 采用特别耐高温、耐高压密封，确保使用多年也无泄漏
- 保证在4000 bar高压下也无任何压力损失
- 全部采用高品质材料制造
- 坚固的硬化钢阀座，可随时更换
- 回油管路带有减压阀
- 工业级脚轮设计，方便移动
- 精度极高，故障率极低
- 压缩空气分配器可提供最多四个快速接头

- 根据您的不同应用，我们可提供任何特殊设计的型号

SCHAAF 完整解决方案

HDL系列的附件，如液压软管、快速接头、以及螺栓拉伸器和液压螺母之类，都可由SCHAAF一站式提供，组成100%的系统解决方案。

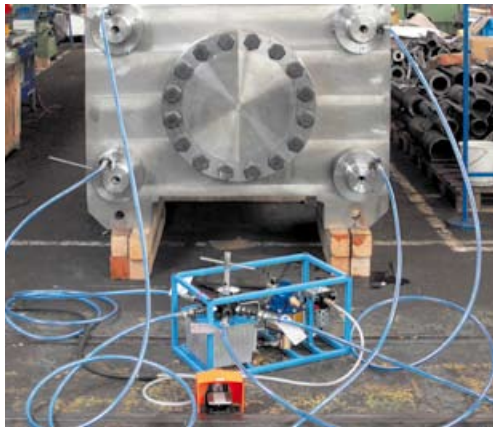
质量保证

所有HDL 1000-4000都经过材质、尺寸精度、性能和抗负载检测。所有的生产流程均遵从持续质量保证措施的严格监控，出厂时随带详细的技术文档。

服务

当然，HDL 1000-4000出厂时已加满液压油，随时可用。

SCHAAF HDL 1000-4000坚固耐用、性能可靠、使用方便，其设计及制造工艺均体现了SCHAAF在该领域的先进水平。我们经验丰富的工程师很乐意提供现场的培训服务。



证书

- 材料测试报告
- 专项测试报告
- 应客户特殊要求提供其它认证

SCHAAF其它产品

- 高压液压油管
- 快速接头、转接头、油路分配器，最高耐压高达4000 bar
- 螺栓拉伸器
- 液压螺母
- ExpaTen超强液压夹紧螺栓
- EcoRolls新一代高速线材轧制用超强硬质合金组合轧辊
- A-LOC轧辊环锁紧系统

SCHAAF (Taicang) Co. Ltd.

萨尔福超高压液压技术(太仓)有限公司

No.8 North Loujiang Road, Taicang 215400, Jiangsu Province, P.R. China

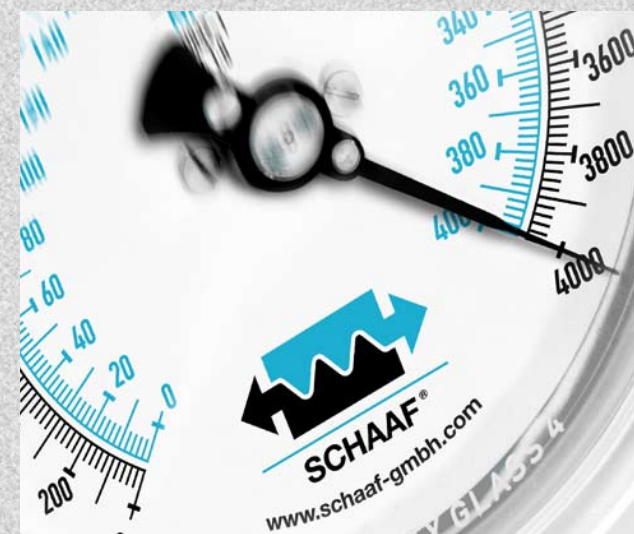
中国江苏省太仓市娄江北路8号 邮编: 215400

Phone / 电话: +86 (0)512 - 81 60 80 60

Fax / 传真: +86 (0)512 - 81 60 80 61

E-Mail: info@schaaf.cn

Internet: www.schaaf.cn



Printing and publishing kindly supported and approved by the german headquarter:
SCHAAF GmbH & Co. KG · 41812 Erkelenz - Germany · E-Mail: info@schaaf-gmbh.com

更多创新性产品及服务, 请访问我们的网站: www.schaaf.cn

自**1954**年成立以来, **SCHAAF**一直致力于液压高压工具的研发与制造

