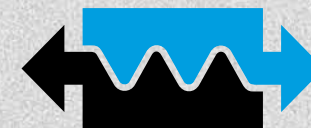


超高压液压技术  
Hydraulic High-Pressure Technology

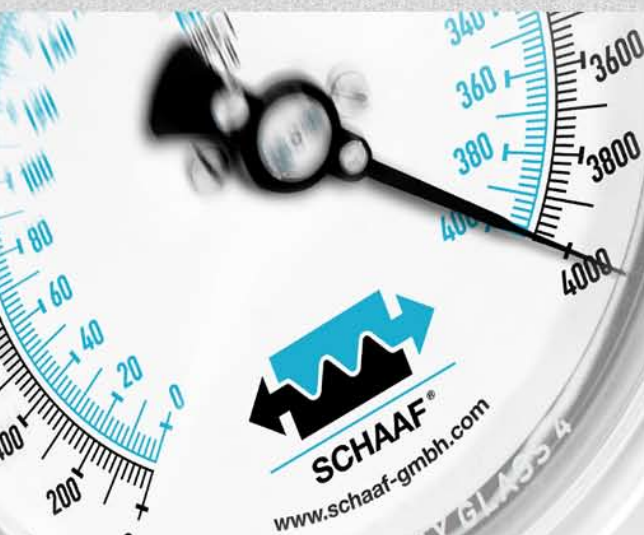


SCHAAF®

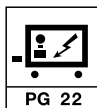
# HDE 4000

电动超高压液压泵  
高速-耐用-可靠

The Electrohydraulic High-pressure Pump Unit  
Quick - Rugged - Reliable

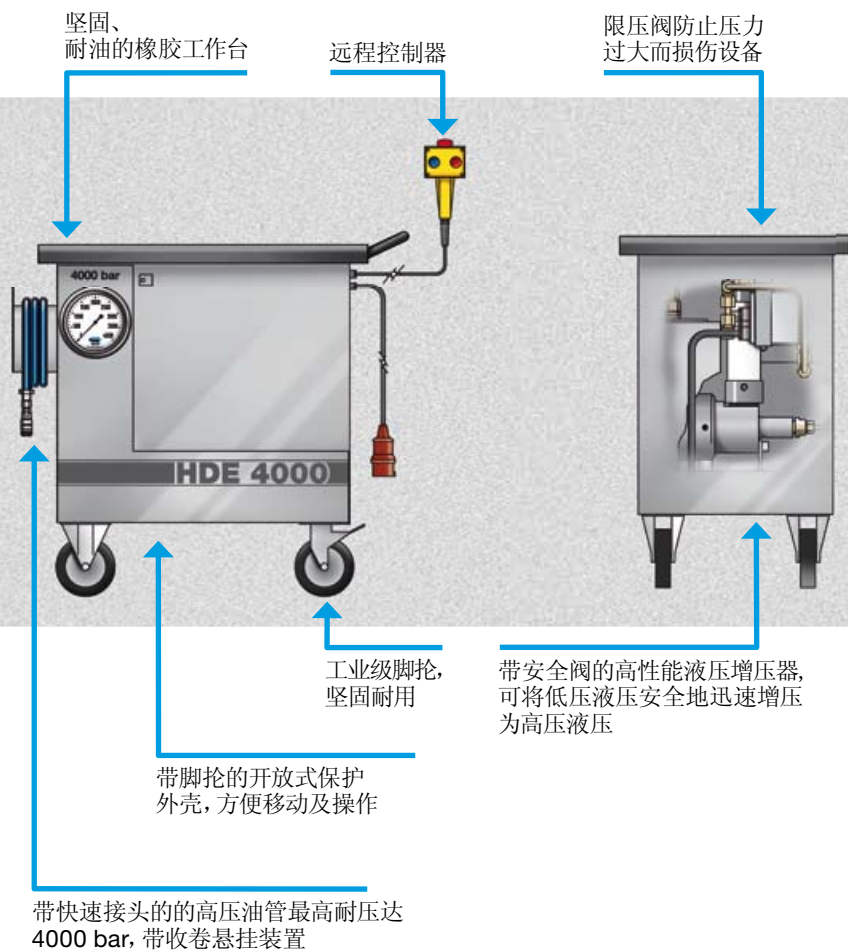


HDE 4000 - 动力之源



# HDE 4000

输出压力高达 **4000 bar** 的高速电动超高压液压泵，专为苛刻工况环境而特别设计，可轻松面对最具挑战性的工业级应用



## 应用领域

SCHAAF HDE 4000 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.cn](http://www.schaaf.cn)

## 优点

SCHAAF HDE 4000 是一款高性能的工业级超高压电动液压泵。同时,它也是一款安全可靠的高压发生器,具备以下优点:

- 坚固耐用、结构紧凑
- 超长使用寿命
- 带收卷悬挂系统
- 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
- 可调式限压阀,防止压力过大损伤设备
- 超大加油口,颈部带油体过滤器,保证液压油的清洁干净
- 回油过滤器
- 保证在4000 bar高压下也无任何压力损失
- 坚固的硬化钢阀座,可随时更换
- 回油管路带有减压阀
- 最多可配置8个连接接头,同时输出4000 bar 压力
- 多种电压电源可供选择

- 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

HDE 4000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,都可通过SCHAAF一站式提供,组成100%的系统解决方案。

## 质量保证

所有 HDE 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, HDE 4000出厂时已加满液压油,随时可用。

SCHAAF HDE 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在该领域的先进技术水平。我们经验丰富的工程师很乐意提供现场的培训服务。



HDE 4000特别适合于高输送流量和排放流量的应用。

## 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

- 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
- 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

**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

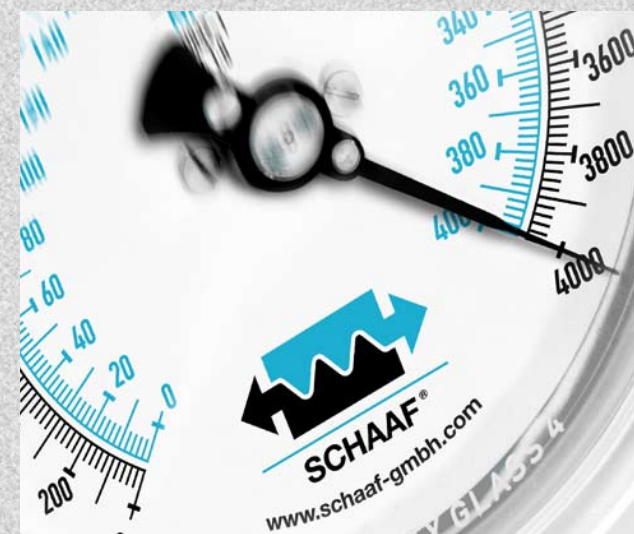
中国江苏省太仓市娄江北路8号 邮编: 215400

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](mailto:info@schaaf.cn)

Internet: [www.schaaf.cn](http://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](mailto: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](http://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

