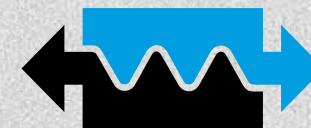


超高压液压技术  
Hydraulic High-Pressure Technology



SCHAAF®

# HDE 3000-BK

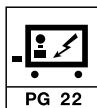
电动超高压液压泵

动力强大-坚固耐用-安全可靠

The Electrohydraulic High-pressure Unit  
Powerful - Rugged - Reliable



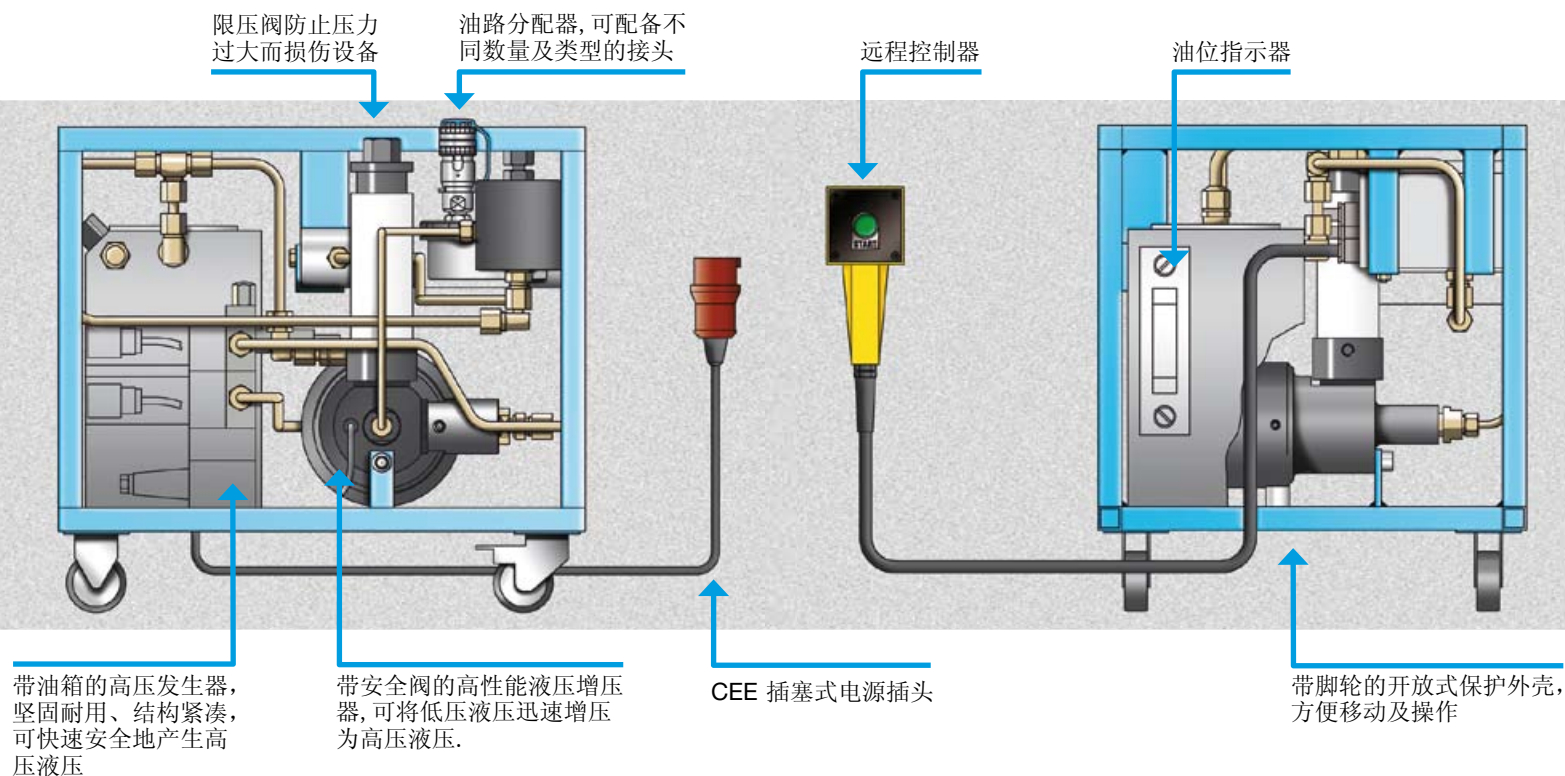
HDE 3000-BK – 动力之源



PG 22

# HDE 3000-BK

专为苛刻工况环境而特别设计的工业级超高压电动液压泵，  
压力高达**3000 bar**，可轻松面对最具挑战性的应用



## 应用领域

SCHAAF HDE 3000-BK 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、弯管矫正机、提升和起重、冲孔以及其他类似操作。

## 优点

SCHAAF HDE 3000-BK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
- 尺寸小（445 x 360 x 410 mm）
- 重量轻（60 kg）
- 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3000 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
- 最多可配置8个连接接头，同时输出3000 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 3000-BK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 HDE 3000-BK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 3000-BK出厂时已加满液压油，随时可用。

SCHAAF HDE 3000-BK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。



## 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
- 液压螺母、ExpaTen超强液压夹紧螺栓
- 螺栓拉伸器

**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

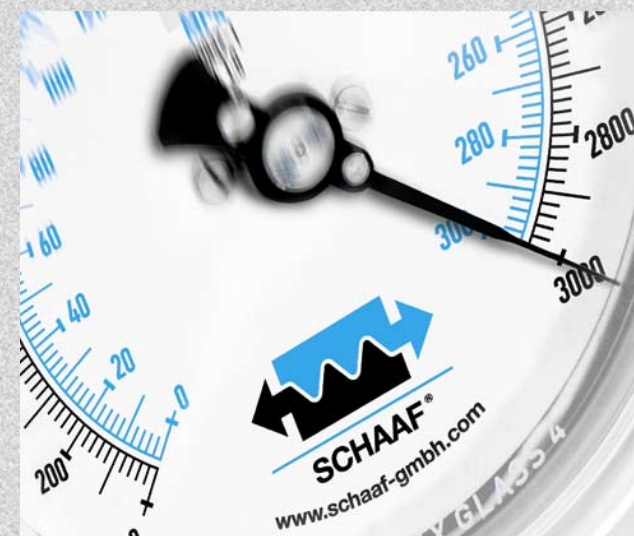
中国江苏省太仓市娄江北路8号 邮编: 215400

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](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

