

精准驾驭 安全可靠。

好的起重机应强劲有力，移动便捷，便于操作且安全可靠。除此之外，它应能以最低的能耗实现起吊、装载、转向和移动等动作。哈威液压提供可靠、高效、尖端的液压解决方案，为您的起重机达到以上要求助一臂之力。

Solutions for a World under Pressure **HAWES**
HYDRAULIK

哈威液压：无论大小，高效如一

精准控制各种负载。



图片：Liebherr

若让起重机能将各种不同负载迅速起吊并放置到指定地点，且能在多个平台同时实现多个动作是至关重要的。起重机制造商希望其产品更加灵活、稳定，根据客户要求修改设计，使操作人员能够操纵自如。

哈威液压：综合解决方案实现无缝协作。

当一个液压系统里的所有元件实现无缝协作，那么这个既高效又安全的控制系统适用于任何一台起重机。多种泵、阀和电子元件的完美兼容实现最佳减震效果，给驾驶员提供了最佳的工作环境。哈威液压可为您提供所有完全兼容的元件，您和您的客户将从此受益无穷。

起重机的功能不同，所需的液压元件也不尽相同，哈威的所有产品都在大小型号上做了细致的分级。我们为以下部件提供液压控制设备：

- 支腿
- 伸缩臂
- 回转
- 转向
- 配重
- 可升降驾驶室
- 可选机具
- 绞盘

经验铸就品质。

哈威液压拥有六十多年的行业经验，是各种起重机制造商的理想合作伙伴。我们提供整套液压系统，包括机械、电器和电子控制系统，坚固可靠的液压元件保障最大的可用性和最少的维护时间。



图片：Liebherr

安全、高效：我们一切工作的核心。

哈威液压提供坚固耐用、高精度且尖端设计的产品。精炼的模块化系统使您以最大效益的方式组合所需的元件。

可选产品：



多个执行结构同时工作仍可实现有效负载感应：

PSL比例多路换向阀的负载敏感系统可以保证几个执行元件互不干扰地以不同的压力和速度同时运动。此阀组有四种规格，可以手动、电动操纵或两者组合操纵。

- 工作压力 (p_{\max}): 400 bar
- 流量 (Q_{\max}): 400 l/min



元件之间的智能通信：

PSL的车载CAN总线技术将所需的接线数量降到最少，并使智能系统的设计更加简单。如您所愿，它能支持所有常用的通信协议。

- 工作压力 (p_{\max}): 420 bar
- 流量 (Q_{\max}): 120 l/min



高效的液压油供应：

V60N或V30型变量轴向柱塞泵可实现流量适应、压力适应。泵的各种控制方式、安装法兰和驱动型式供您选择。

- 工作压力 (p_{\max}): 420 bar
- 排量 (V_g): 270 cm³/rev.



安全与精准：

LHK/LHT/LHDV型平衡阀可防止起重机吊臂失控。由于它是零泄漏，故无需再度调整。具有多种连接方式（板式、管式、插装式）的平衡阀可安装至离执行机构最近的位置，保证执行机构最快的响应速度和最高的安全性能。

- 工作压力 (p_{\max}): 450 bar
- 流量 (Q_{\max}): 250 l/min



液压装置和电子装置和谐共处：

PLVC 8是一个小型便携式阀用可编程控制器，防护等级为IP67。它是控制PSL比例多路阀的最佳工具，支持所有常用通信协议，让遥控、过载保护、远程维护和诊断变得简便易操作。



完善的服务。

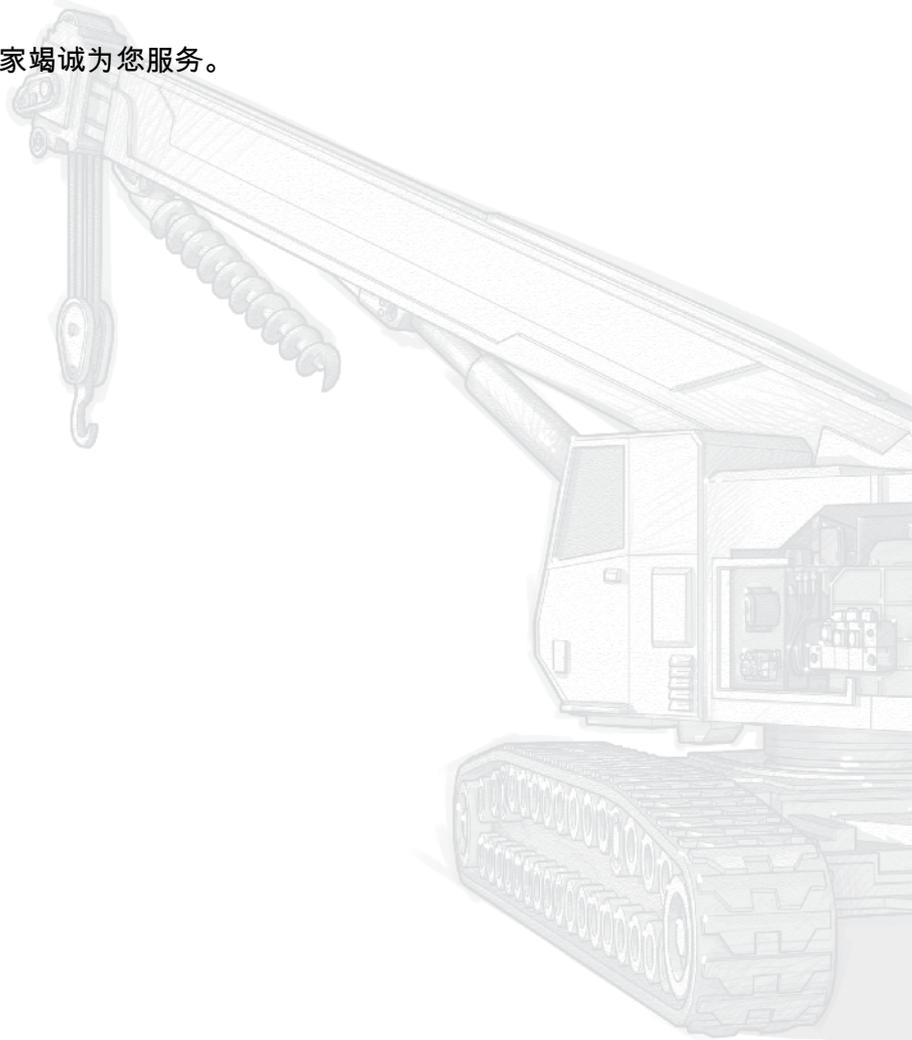
哈威液压在德国设有5个销售办事处，在全球范围内拥有14家子公司，与约30家专业伙伴公司合作，哈威将随时为您提供有效的帮助。

哈威液压具有以下优势：

- 全面的个性化建议和协助
- 定制的解决方案
- 尖端的技术设计与生产
- 多年液压产品生产与应用的专业知识与经验
- 量身定制的服务与签订的维护合同
- 设计、装配与现场维护一条龙服务

如有任何疑问，请随时联系我们。我们的专家竭诚为您服务。

哈威油液压技术（上海）有限公司
金滇路155号
201206 浦东/上海
中国
电话: +86 21 58999678
传真: +86 21 50550836
电子邮件: info@hawe.com.cn



HAWE Hydraulik SE
Streitfeldstr. 25
81673 Munich
Germany
Tel. +49 89 379 100-0
Fax +49 89 379 100-1269
info@hawe.de
www.hawe.de

Solutions for a World under Pressure **HAWE**
HYDRAULIK