

森林与农田——从容应对、和谐天成。

通用机械设备要求操作简便、灵活。同时，操作系统只有能从容地适应新的工作，才能在任何环境下都“坚不可摧”。

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

哈威液压：高效、灵动每一天

拖拉机的工作永不停歇。



图片：Pfanzelt Maschinenbau

无论是田地中的拖拉机，林地中的传送机，农场中的装载机还是公路上的扫雪机，它们都必须集卓越的性能和可靠性以及最小的能耗和重量于一身。当然，所有户外作业的设备还必须保证在以下情况下作业时能从容应对各种问题。

- 崎岖的地面上
- 全年使用
- 极度潮湿或干燥的环境。

哈威液压：高效、灵动之道。

系列化模块化系统设计具备良好的可靠性，可以快速灵活地适应各项新任务。您可以将多种规格与功能的元件组合使用。其它可选功能，诸如负载、限压和执行动作的优化等也能够轻松地实现整合。您的优势所在——通过控制杆、操纵手柄或遥控即可轻松实现所有操作。

适用于以下控制：

- 各种附件（单斗挖掘机、扫雪机等）
- 挂车和自装式搬运车
- 起重臂
- 稳定器和前/后叶片

团队合作的力量。

哈威液压是农林机械商的理想合作伙伴。凭借六十多年的经验，我们在每个阶段，从设计制造一直到设备的使用，都能为您提供全面整合的解决方案。就这点而言，哈威给您带来的是高效率与良好柔性结合享受。



图片：Fendt

为您的拖拉机选择完美组合。

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。

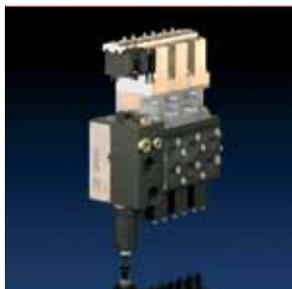
可选产品：



一阀多用：

所需空间小，易安装，PSL负载敏感比例多路换向阀可驱动10个以上动作组合，属于高精度与经济的控制解决方案。

- 工作压力 (p_{\max}): 420 bar
- 流量 (Q_{\max}): 240 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}): 240 l/min



PSL/PSV阀和截止阀的组合：

在一个阀组中实现比例或开/关滑阀与零泄漏截止阀的灵活组合。模块化系统的每个功能都是由板式安装阀实现的。

- 工作压力 (p_{\max}): 250 bar
- 流量 (Q_{\max}): 120/20 l/min



高效液压油供应：

高效率的V60N轴向柱塞泵站能够保证通过调节斜盘摆角提供合适的流量，以使其达到当前的要求。多种规格、控制和驱动可供选择，在将使用空间降至最低的同时，保证其工作柔性的最大化。

- 工作压力 (p_{\max}): 400 bar
- 排量 (V_g): 110 cm³/rev



我们的电子控制—高效、灵动：

这个电子装置为所有液压功能检测信号并评估，因此非常适合与液压元件一同使用。它通过一根CAN总线与车辆控制器连接，可向远距离维护的技术人员发送遥测数据。



完善的服务。

我们在德国拥有五个销售办公室，并在全球拥有十三家子公司，同时，我们还与约三十家专业公司合作，无论您身在何处，必有哈威液压的足迹。

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