

innoCube

液压动力单元

以市场为导向，

想你所想！



博世力士乐 innoCube 液压动力单元，是一款以市场需求为导向的全新产品，拥有创新的外观设计，最高功率 4kW。innoCube 将所有功能集成到一个紧凑的空间内（包括 Sytronix 变频节能伺服系统、完整预接线式驱动器和工业 4.0 接口），仅需要连接电源、加注液压油，在交互界面配置好数据即可快速启动。此外，带有智能互联接口，帮助用户快速诊断，提高设备生产效率。

主要技术参数

- ▶ 功率范围：1.5~4kW
- ▶ 最大压力：250 bar
- ▶ 最大流量：40 升/分
- ▶ 标称油箱容积：18 升（可配扩容副油箱）
- ▶ 功能模块：可选配 IH15 模块化阀组
- ▶ 冷却方式：风冷/水冷
- ▶ 外观尺寸(mm)：L430 x W390 x H530
- ▶ 安装方式：地脚/脚轮
- ▶ 液压接口：G1/2(P)，G1(T)

高效节能

- ▶ 采用 Sytronix 伺服系统，对比传统系统，节能高达 30%~80%（基于博世力士乐常州工厂实测数据）

快速响应

- ▶ 为本地市场量身定制，可实现快速交货和快速响应

紧凑集成

- ▶ 即插即用
- ▶ 集成风冷/水冷式冷却器

静音

- ▶ 创新的设计，可满足低噪音应用需求
- ▶ 典型工况噪音小于 75dBA

通讯和互联

- ▶ 以太网接口与上位机实时通讯
- ▶ 灯带显示系统状态
- ▶ 可扩展实时状态监控

