

MAHA干式无油螺杆真空泵-MHDP-150

产品名称	MAHA干式无油螺杆真空泵-MHDP-150
公司名称	富通喜利机械（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区万红西街2号燕东大厦A3007室
联系电话	86-01064776935 15120058634

产品详情

maha无油螺杆真空泵/干式螺杆真空泵等螺距真空泵

特点 运行耗费低

无换油、废物处理费用成本的消耗

洁净运行

泵腔内无油无水 只有制程气体 精密的轴密封设计防止水或油污染 确保洁净运行

制程处理能力

单级设计使残留在泵体里的固体颗粒废弃物很容易的排除。可以处理特殊、腐蚀性、有毒性及易燃易爆气体

简洁的设计 使用寿命长

螺杆与泵腔之间没有金属与金属的接触 无磨损确保真空泵的寿命

低振动 低噪音

螺杆转子的独特设计和精密同步斜齿轮确保低振动 低噪音

高工作效率

整体式螺杆转子具有较高的工作效率

防腐设计

所有与气体接触的部件都可镀特殊涂层 如：ptfe pfa hastelloy或高镍耐蚀金属及多种涂层

机械密封

机械密封和唇形密封把轴承与制程气体分开

罗茨增压泵/真空泵系统

在需求更高的抽速及更低的极限压力时 真空机组系统2mbsp 3mbsp 无疑是最佳的选择

专利设计轴与转子为一体铸造，工作腔流程气无油无水没有任何介质；螺杆与螺杆与泵之间无接触，从而延长

泵的使用寿命；简单而坚固的设计，机械密封，从而降低了维护费用；全抽速范围从大气压持续到1torr极限

真空可达0.05torr；气体在泵中流程短，从而提高气体排出的速度，还可以处理含液体、含微小颗粒的流程

气体；c型电机法兰设计节省空间，直联驱动，无需电机联轴器罩，转速低，噪音低，运行平稳。

型号特点概括

mhdp泵是采用等螺距设计，在大气压至1torr的压力范围内具有全抽速，极限真空可达0.05torr(0.006mbar),

运行过程中泵腔内无油无水，泵腔内部件无接触，可确保无磨损运行。mhdp系列泵简单、坚固、直通气路设计，

泵内气路短，排气效率高，因此该系列泵可以处理含可凝性蒸汽的气体 and 含微小颗粒的气体，真空泵外伸轴可以提

供直联驱动，静音运行—低于85分贝。

型号 mhdp-150 mhdp-300 mhdp-400 mhdp-800

典型应用领域

- 化工和医药流程
- 航空航天 环境模拟
- 炼钢 冶金
- 真空成型
- 真空脱气
- 电子行业
- 真空干燥
- 真空溅镀
- 蒸汽.溶剂回收

特点

专利设计轴与转子为一体铸造，工作腔流程气无油无水没有任何介质；螺杆与螺杆与泵之间无接触，从而延长泵

的使用寿命；简单而坚固的设计，机械密封，从而降低了维护费用；全抽速范围从大气压持续到1torr极限真空

可达0.05torr；气体在泵中流程短，从而提高气体排出的速度，还可以处理含液体、含微小颗粒的流程气体；

c型电机法兰设计节省空间，直联驱动，无需电机联轴器罩，转速低，噪音低，运行平稳。

材质

泵体：不锈钢，球墨铸铁（涂层可选），转子：不锈钢，铸铁（涂层可选），

同步齿轮：合金钢，精磨，斜齿轮；轴封：

驱动端：机械密封&唇形密封，非驱动端：双联唇形密封，驱动轴端：机械密封，o型圈:kalrez；

外行尺寸 mhdP尺寸图

图示尺寸仅供参考，不可作为施工图纸使用。准确地尺寸请咨询我们。