SNH卧式三螺杆泵供应(SNH120R46)

产品名称	SNH卧式三螺杆泵供应(SNH120R46)
公司名称	黄山天曼泵业有限公司
价格	2900.00/套
规格参数	
公司地址	黄山市徽州区城北工业园
联系电话	0559-7502989 18355978887

产品详情

snh卧式三螺杆泵供应(snh120r46)

一、sn三螺杆泵性能参数表

sn three screw performance parameters

- 1、系列—sn(常用的有snh、sns、snf、sne系列)
- 2、主要特征—低压,单吸,轴向力液压平衡
- 3、规格范围—40-940
- 4、介质最高粘度— 10000mm 2 /s (留意介质粘度 流速和对应的螺杆泵汽蚀余量值)
- 5、流量范围I/min—29.3—7567(采用不同直径的螺杆和相对应的螺旋角)
- 6、转速范围(r/min)—<=3600(可采用不同转速的驱动马达满足)
- 7、最大排出压力mpa—4.0(采用不同的螺杆长度以及螺距或导程的多少和螺旋角的合理配置可达到对应的压力)
- 8、介质最高温度—t 280 (snh---e15y 200 ,snh---e15tg 280)
 - (可采用不同的密封及轴承及安装位置)
- 二、sn三螺杆泵泵体说明

sn three screw pump description

符号 说明 备注

无标记 标准泵体适用于输送流动性好的润滑性液体

- t 单层焊接泵体,适用于有特殊要求的场所 泵安装图与标准型不同向厂家取
- y 双层泵体可用热蒸汽或热传输液体作载体对 泵安装图与标准型不同向厂家取

介质,进行加热适用于输送高粘度加流动性

差的液体,介质温度 280°

三、sn三螺杆泵的运转原理和结构特性

operating principles and structural properties of sn three screw

- 1、sn三螺杆泵内部主要由主螺杆、从螺杆和衬套组成,密封腔由衬套包裹着1根主螺杆和2根从螺杆形成,腔内的介质随着螺杆的旋转作轴向移动,从而达到介质输送的目的。
- 2、sn三螺杆泵完美的型线设计及加工工艺和先进的设备保障,促使各密封腔室完全隔开,使其具有较高的容积效率,这就保证了sn三螺杆泵能达到很高的效率。
- 3、sn三螺杆泵的特殊结构设计保证了主杆不受径向力,螺杆的几何形状和尺寸保证主杆到从杆不传递扭矩,从杆是由输送液体的压力作用而旋转,从而保证了三螺杆泵具有很长的使用寿命,和较高的机械效率。

snh卧式三螺杆泵供应(snh120r46)