

点火油泵螺杆 锅炉点火油泵厂家

产品名称	点火油泵螺杆 锅炉点火油泵厂家
公司名称	黄山天曼泵业有限公司
价格	7000.00/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

供应点火油泵螺杆 锅炉点火油泵厂家

smh ignition oil pump, smh ignition pump manufacturers, smh ignition pump prices, smh ignition pump spot, smh group ignition pump, ignition oil pump, high pressure pump, fuel injection pump, ignition oil pump spot, ignition oil pump parameters, ignition pump sizing, ignition oil pump structure, ignition pump sizing, ignition oil pump manufacturers, pump group ignition, ignition supply pump, ignition oil pump prices, pump model ignition, ignition how much of a pump, huangshan tianman pump co., ignition oil pump supply and marketing, ignition pump repair, ignition oil pump seal, ignition oil primary screw

应用在供热设备中用做燃油喷油，燃油供应和输送泵。在机械工业中用做液压、润滑和遥控马达泵。在化学石油化工和食品工业中用做装载，输送和供液泵。在船舶上用做输送、增压、燃油喷射和润滑油泵以及船用液压装置泵。

application in heating techniques as fuel oil injection, fuel supply-and transfer pumps. in the engineering industry as hydanlic, and telemotor pumps. in the chemical and food industry as cargo-, transfer or supply pumps. in the marine fidls as transfer-, booster, fuel oil pumps as well for ship hydraulics.

sm三螺杆泵应用 高压蒸汽锅炉燃油输送；船舶工业，柴油发动机，涡轮锅炉等；燃油输送系统应用；在供热设备中用做燃油，燃油供应和输送泵。在机械工业中用做液压，润滑和遥控马达泵。在化学石油化工和食品工业中用做装载，输送和供液泵。在船舶上用做输送、增压、燃油喷射和润滑油泵以及船用液压装置泵。用于输送不含颗粒杂质且没有腐蚀性的液体。

1、螺杆泵的基本工作原理 螺杆泵是利用螺杆的回转来吸排液体的。图1表示三螺杆泵的剖视图。图中，中间螺杆为主动螺杆，由原动机带动回转，

两边的螺杆为从动螺杆，随主动螺杆作反向旋转。主、从动螺杆的螺纹均为双头螺纹。由于各螺杆的相互啮合以及螺杆与衬筒内壁的紧密配合，在泵的吸入口和排出口之间，就会被分隔成一个或多个密封空间。随着螺杆的转动和啮合，这些密封空间在泵的吸入端不断形成，将吸入室中的液体封入其中，并自吸入室沿螺杆轴向连续地推移至排出端，将封闭在各空间中的液体不断排出，犹如一螺母在螺纹回转时被不断向前推进的情形那样，这就是螺杆泵的基本工作原理。螺杆与壳体之间的密封面是一个空间曲面。在这个曲面上存在着诸如ab或de之类的非密封区，并且与螺杆的凹槽部分形成许多三角形的缺口abc、def。这些三角形的缺口构成液体的通道，使主动螺杆凹槽a与从动螺杆上的凹槽b、c相连通。而凹槽b、c又沿着自己的螺线绕向背面，并分别和背面的凹槽d、e相连通。由于在槽d、e与槽f(它属于另一头螺线)相衔接的密封面上，也存在着类似于正面的三角形缺口abc，所以d、f、e也将相通。这样，凹槽abcdea也就组成一个“ ”形的密封空间(如采用单头螺纹，则凹槽将顺轴向盘绕螺杆，将吸排口贯通，无法形成密封)。不难想象，在这样的螺杆上，将形成许多个独立的“ ”形密封空间，每一个密封空间所占有的轴向长度恰好等于螺杆的导程t。因此，为了使螺杆能吸、排油口分隔开来，螺杆的螺纹段的长度至少要大于一个导程。从上述工作原理可以看出，螺杆泵有以下优点：

- 1)压力和流量范围宽阔。压力约在3.4-340千克力/cm²，流量可达18600cm³/分；
- 2)运送液体的种类和粘度范围宽广；
- 3)因为泵内的回转部件惯性力较低，故可使用很高的转速；
- 4)吸入性能好，具有自吸能力；
- 5)流量均匀连续，振动小，噪音低；
- 6)与其它回转泵相比，对进入的气体和污物不太敏感；
- 7)结构坚实，安装保养容易。

螺杆泵的缺点是，螺杆的加工和装配要求较高；泵的性能对液体的粘度变化比较敏感。

供应点火油泵螺杆 锅炉点火油泵厂家

smh点火油泵，smh点火油泵厂家，smh点火油泵价格，smh点火油泵现货，smh点火油泵组，点火油泵，高压油泵，燃油喷射泵，点火油泵现货，点火油泵参数，点火油泵尺寸，点火油泵结构图，点火油泵选型，点火油泵厂家，点火油泵组，点火油泵供应，点火油泵价格，点火油泵型号，点火油泵多少钱一台，黄山天曼泵业有限公司，点火油泵经销商，点火油泵维修，点火油泵密封，点火油泵主螺杆