

3g螺杆泵参数，3g螺杆泵型号，批发3g螺杆泵

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 3g螺杆泵参数，3g螺杆泵型号，批发3g螺杆泵 |
| 公司名称 | 泊头市红旗高温泵厂 |
| 价格 | 1000.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省沧州地区泊头市工业开发区 |
| 联系电话 | 86-03178289004 15383376607 |

产品详情

3G三螺杆泵是按国家标准GB10887-89设计、制造。三螺杆泵是一种转子式容积泵，主要是利用螺杆啮合的原理，依靠旋转的螺杆在泵套内相互啮合，把被输送的介质封闭在啮合腔内，沿螺杆轴向连续匀速地推至排出口，为系统提供稳定的压力。三螺杆泵适用于输送各种无腐蚀性油类及类似油和润滑性液体。输送液体的粘度范围一般为3.0~760mm²/S(1.2~100 °E)，高粘度介质可通过加温降粘后输送。其温度一般不超过350 。

三螺杆泵特点：（1）压力和流量范围广泛，流量范围0.2~600m³/h最高工作压力可达6.3MPa；

（2）运送液体的种类和粘度范围宽广；

（3）因为三螺杆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）三螺杆泵结构坚实，安装保养容易；

（8）自吸能力强；（9）由于部件通用组合系列化有多种结构，可用于卧式，法兰式和立式安装；

（10）根据所输送介质需要还可提供加热或冷却结构；三螺杆泵的用途及应用范围：

可以在供热设备中用做然后泵和输送泵。在输油系统中作输送及加油泵

在机械工业中可以用做液压泵，润滑泵和遥控马达泵。在化学石油化工和食品工业中可以用做供液泵。

在船舶上用做输送泵、增压泵、燃油喷射和润滑油泵以及船用泵。

广泛应用于石油、电力、化纤、船舶、冶金、玻璃、机械、机床、公路等各行各业。

适用于输送燃料油、液压油、润滑油、沥青、原油及其它类似油的润滑性液体。

3G型通用三螺杆泵按泵的用途分类共分为5个系列

系列代号

主要用途

性能范围

流量 m³/h

压力 MPa

3G

输送3-20e润滑油,温度

0.6-570

2.5

80 ,Lub oil
visc3-20oE;temp 80

| | | | |
|-----|--|---------|-----|
| 3GR | 输送3-50oE重质燃油, 温度 120 ,Heavy feul lil visc3-50oE;temp 120 | 0.6-570 | 2.5 |
| 3GR | 输送1.2-5oE轻质燃油,温度 120 ,Light feul oil visc1.2-5oE;temp 120 | 0.6-570 | 1.6 |
| 3GW | 输送高温加热燃油,温度 150 ,High temp feul heated oil;temp 150 | 0.6-363 | 1.6 |
| 3GN | 输送100oE高粘度油料,温度 80 ,High visc oil 100oE;temp 80 | 0.6-636 | 2.5 |