

## SMT16B系列三螺杆泵

产品名称	SMT16B系列三螺杆泵
公司名称	保定赛姆液压机械销售有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:settima 型号:GR55SMT16B250LRF2
公司地址	保定市徐水区大王店镇小黑山村
联系电话	-86-0312-8966868 15603215035

## 产品详情

smt16b系列三螺杆泵为重工业应用连续重负荷工况运行设计，连续工作压力范围从0到40 bar，为定排量轴向传动转子泵，其内部的三个相对运动的螺杆之间的力学平衡及主轴承部件的自润滑保证了螺杆泵的低压力脉动，低噪音及长寿命。根据不同用户的需要及应用，我们也可以提供各种不同材质及密封形式的螺杆泵。

### 技术特性：

低噪音 低压力脉动 流量范围广 结构紧凑 多种材质和密封可选 可提供空心轴形式  
安装方便快捷

### 技术数据：

型号	gr20-25-32-40-45-55-60-70-80-90-110-130-150-180
安装形式	标准轴和空心轴

泵体法兰连接标准	符合iso 3019/2-iec标准(及空心轴)
油口连接标准	gas螺纹或sae 3000 焊接式法兰
驱动负载	无轴向/径向载荷
旋转方向	从泵轴方向看去顺时针旋转
转速范围	300 - 3600rpm
流量范围	0 - 6000l/min
最大工作压力	40 bar
吸油口绝对压力	0.7到3bar ( 最高压力10bar可选 )
介质类型	<p>矿物油hlp和hlvp</p> <p>植物油hetg-hepg-hee</p> <p>hfa乳化液油水混合物，油最小含量5%</p> <p>hfb乳化液水油混合物，最小含量40%</p> <p>hfc水乙二醇-水含量范围35-55%</p> <p>hfd磷酸脂</p> <p>高粘度润滑油</p> <p>特殊合成流体，如：mil-h、skydrol等</p>
介质粘度范围	1到2000cst
工作介质温度	-20到+180
环境温度范围	-20到+60
过滤精度	吸油口100 μ m压力油口10-25 μ m

密封材质	nbr、fpm、epdm
泵体材质	合金铝（铸铁、碳钢可选）
转子材质	特殊而坚硬的合金钢
油液洁净度	符合nas 1638标准10级 或iso 4406 19/16 过滤比大于75
噪音等级	速2750rpm时52-63db(a)之间，测试标准is0 4412

应用领域：smt16b系列三螺杆泵广泛用于润滑系统、冷却循环以及介质输送，如： 齿轮箱  
冶金行业 电力行业 工程机械 矿山设备 建筑水泥 橡塑行业 压缩机行业