

# 山东济南日本Nachi越PVS系列变量柱塞泵

产品名称	山东济南日本Nachi越PVS系列变量柱塞泵
公司名称	济南锐博特机械设备有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区张庄路190号
联系电话	0531-85600681 13953130907

## 产品详情

型号：pvs-1b-16n2-(\*)-12

特点：

大幅度降低损耗，节省功率

通过使用nachi独特设计的半圆柱形斜盘，可以保持稳定的出油量，减少流量损耗，根据负荷周期有效使用动力。

节省能源，降低了动力损失，实现生产低成本化。

运转平稳，低噪音

在滑靴、斜盘、配油盘等各处都采用消声结构。实现了低噪音，特别是通过半圆柱斜盘，稳定了动作特性，运行时噪音低。

使用

泵安装、配管注意事项

- 1.驱动轴和泵轴的连接请使用挠性连接，勿增加径向和轴向压力于泵轴。
- 2.驱动轴与泵轴的误差在0.05mm以下，角度误差在1°以内。
- 3.联轴器同泵轴结合部分长度至少为联轴器总长三分之二以上。
- 4.油泵与电机连接法兰应有足够强度。
- 5.油泵自吸压力为-0.03mpa以上（吸油口流速为2m/sec）以内

6.部分泄油管抬到泵最上部以上，折回部分应直接接回油箱中，另外，泄油背压应在0.1mpa以下。

## 液压油管理

- 1.请使用质量较好的液压油，使用粘度为20~200mm<sup>2</sup>/s范围内，相当r&o耐抗磨型iso vg32-68产品。运动粘度为20~50mm<sup>2</sup>/s。
- 2.使用油温5~60℃，启动油温在5℃以下时，请低压、低速运行将油温升至5℃以上。
- 3.吸油过滤器使用过滤精度100 μ m（150目）左右的规格。请务必安装回油过滤器。在回油管使用过滤精度20 μ m以下的回油过滤器。（使用14mpa以上高压时，请使用10 μ m以下的过滤器。）
- 4.液压油污染程度保持在nas10级以内。
- 5.环境温度为0~60℃。