

美国DENISON液压泵T6D-045-2R03-C1

产品名称	美国DENISON液压泵T6D-045-2R03-C1
公司名称	深圳市伯特液压设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:法国丹尼逊 产地:法国 质保:一年
公司地址	深圳市龙岗区园山街道大康安兴路
联系电话	13430989691

产品详情

丹尼逊柱塞泵

PV/PVT系列液压泵是适用于开式回路的轴向柱塞式变量液压泵，其设计的侧重终点在于工作的经济性。PVT系列是PV泵的带后驱动及侧面油口配置的派生系列。

PV/PVT系列柱塞泵变量形式有:压力补偿(恒压)变量、带遥控口的压力补偿变量、负载传感变量以及扭矩限定(相当于恒功率)变量。连续工作压力可以达到280bar。DENISON柱塞泵已广泛用于高压及有变量要求的工业领域里，在工业领域里得到了很高的肯定

丹尼逊柱塞泵功能特性

丹尼逊柱塞泵是液压系统的一个重要装置。它依靠柱塞在缸体中往复运动，使密封工作容腔的容积发生变化来实现吸油、压油。柱塞泵具有额定压力高、结构紧凑、效率高和流量调节方便等优点，被广泛应用于高压、大流量和流量需要调节的场合，诸如液压机、工程机械和船舶中。靠气压供油的液压油箱，在每次启动机器后，必须等液压油箱达到使用气压后，才能操作机械。直轴斜盘式柱塞泵分为压力供油型的自吸油型两种。压力供油型液压泵大都采用有气压的油箱，也有液压泵本身带有补油分泵向液压泵进油口提供压力油的。自吸油型液压泵的自吸油能力很强，无需外力供油。对于自吸油型柱塞泵，液压油箱内的油液不得低于油标下限，要保持足够数量的液压油。液压油的清洁度越高，液压泵的使用寿命越长。

丹尼逊柱塞泵应用

为微处理器智能控制，液晶屏显示，可与电脑进行通讯，具有工作压力稳定、脉动小、操作方便等特点。广泛用于生化、医药、化工、环保等行业，满足以上行业需要连续恒压、恒流输送液体的要求。

丹尼逊柱塞泵性能

- 1、节电效果达30-70%。
- 2、电机软启动，减少对机械的冲击。
- 3、无高压节流能量损失。
- 4、具有欠压、过压、过载、短路、缺相等自动保护。
- 5、代替原来系统。降低采购产品成本(新设备购买)。
- 6、减少机械的维修成本。
- 7、操作简单、可实现远程控制。

丹尼逊油泵

丹尼逊油泵又是一种既轻便又紧凑的泵，提出了一种具有一个由含铝材料制成的外壳的油泵和设置在该外壳中的可运动的模制件，其中，该可运动的模制件至少部分地由一种可烧结的、至少包含一种奥氏体的铁基合金的材料制成。

丹尼逊油泵机械安装

安装事项

- 1、泵安装的好坏，对泵的平稳运行和使用寿命有很重要的影响，所以安装校正工作必须仔细地进行，不得草率行事。
- 2、泵吸入管的安装高度、长度和管径应满足计算值，力求简短，减少不必要的损失（如弯头等）；并保证泵在工作时，不超过其允许汽蚀余量。
- 3、吸入和排出管路应该有支架。泵不允许承受管路的负荷。
- 4、安装泵的地点应足够宽敞，以方便检修工作。

安装顺序

- 1、将机组放在埋有地脚螺栓的基础上，在底座与基础之间，用成对的楔垫用校正用。

- 2、松开联轴大，用水平仪分别放在泵轴和底座上，通过调整楔垫，校正机组水平，适当拧紧地脚螺栓，以防走动。
- 3、校正泵轴和电机轴的同心度，在联轴大路外圆上，允许偏差0.1毫米；两联轴器平面的间隙应保证2~4毫米，（小泵取小值）间隙要均匀，允差0.3毫米。
 - 4、在接好管路及确定电动机转动方向后，再接上联轴器，并再校核一遍轴的同心度。
- 5、在机组实际试运行2~3小时后，后检查，如无现象，则认为安装合格。在试运过程中检查轴承的温度和振动情况如下：
 - 6、在安装过程中，为防止杂物落入机器内，机组的所有孔眼均应盖好。
- 7、为防止管线中杂物进入泵内，对新安装的管线，在泵胶应装设过滤器，其有效截面应大于吸入管截面的2~3倍。