

T6D-014-1R00-C1丹尼逊DENISON叶片泵

产品名称	T6D-014-1R00-C1丹尼逊DENISON叶片泵
公司名称	苏州登正机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市相城区元和街道汇萃商业广场1幢632室
联系电话	0512-66831346 15895669179

产品详情

T6D-014-1R00-C1丹尼逊DENISON叶片泵

DENISON叶片泵T6C-031-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-014-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-017-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-020-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-024-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-028-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-031-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-035-1R00-C1

DENISON叶片泵T6D-038-1R00-C1

压泵的种类很多，有齿轮泵、叶片泵、螺杆泵、轴向柱塞泵、径向柱塞泵等几大类。

液压系统的效率主要取决于液压泵的容积效率，当容积效率下降到72%时，就需要进行常规维修，更换轴承和老化的密封件，要更换或修复超出配合间隙的磨擦副，使其性能得到恢复。

现以直轴斜盘式柱塞泵为主，与大家分享一下它的结构、使用及维修方法。

一、柱塞泵的结构

轴向柱塞泵的柱塞沿轴向圆周均匀分布地装在缸体中，液压油经配油盘上的吸油口进入液压缸。由于斜盘与配油盘都固定不动，当传动轴带动液压缸回转时，在低压进油与斜盘的作用下，柱塞就在液压缸中做往复直线运动，完成吸油与压油过程。缸体每转一转，每个柱塞运动一次，完成一次吸油与压油。斜盘式轴向柱塞泵按其结构可分为点接触式与滑履式两种。点接触式结构简单，只适用于中、低压（压力为6.3MPa以下），滑履式结构复杂，由于柱塞垢球面是通过滑履的平面与斜盘接触，压力分散，故可以用于中、高压（工作压力为21~32MPa）。

在斜盘式轴向柱塞泵中，CY型轴向柱塞泵是较为典型的一种，额定压力为32MPa，额定流量有：2.5、10、25、63、80、107、120、160、250（L/min）等规格。这种柱塞泵分定量泵与变量泵两种。目前国内常用的有手动变量、伺服变量、压力补偿变量、恒压变量等形式。