

美国RACINE液压阀

产品名称	美国RACINE液压阀
公司名称	南京金倍得科技发展有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:美国RACINE液压阀 型号:美国RACINE液压阀
公司地址	江苏省南京市鼓楼区草场门大街101号文荟大厦9楼G座
联系电话	86-025-86219620-8026 13182823323

产品详情

美国RACINE液压阀

美国RACINE主要产品：

泵、叶片泵、液压泵、齿轮泵、柱塞泵、流量泵、比例阀、方向控制阀、液压阀、

美国RACINE产品特点：1、液压工具体积小，重量轻，机动灵活；激振力大，下插省力，捣固效果好，使用安全，人体工程学减震把手设计，尤其适合道岔区段的道床捣固作业。2、适用范围：适用于铁路正线和道岔区段的碎石道床捣固；更换钎杆后也可用于混凝土构件、路面、冻土、冰块等破碎作业。3、动力源：专用移动式液压泵站供油，连接快速可靠，易于搬运移动。4、捣固镐头采用高强度热锻模具钢制造，耐冲击，耐磨损。5、连接方式 采用液压快速接头

，连接可靠，分解迅速，无泄漏 液压阀 液压阀主导液体介质（通常为油）从输入端口流向输出端口。油的流向由线性力电机驱动的线轴位置确定：内核子系统包括：• 电源转换 -

提供阀电源、外部现场总线和辅助 24V 电源之间的电隔离。它还向独立功能块提供稳压电源电压。• 现场总线接口与控制 -

提供系统控制器和现场总线信号之间的电隔离。系统控制器将来自现场总线的传入数据转换成 DSP 的阀命令。它还将从 DSP 传来的阀数据转换成现场总线信号。• 阀控制 -

执行线轴定位和压力与温度测量。它还显示警报情况。

阀控制器在通过系统控制器从现场总线接收位置命令后，驱动线性力电机，直到位置传感器（LVDT = 线性可变差动变送器）的输出信号等于位置命令的输入值为止。同时，压力和温度受到监控。如果其中一个传感器超出了预定的安全值，就会显示警报。• 液压阀的作用 液压阀是用来控制液压系统中油液的流动方向或调节其压力和流量的，因此它可分为方向阀、压力阀和流量阀三大类。一个形状相同的阀，可以因为作用机制的不同，而具有不同的功能。压力阀和流量阀利用通流截面的节流作用控制着系统的压力和流量，而方向阀则利用通流通道的更换控制着油液的流动方向。这就是说，尽管液压阀存在着各种各样不同的类型，它们之间还是保持着一些基本共同之点的。例如：（1）（1）在结构上，所有的阀都有阀体、阀芯（转阀或滑阀）和驱使阀芯动作的元、部件（如弹簧、电磁铁）组成。（2）（2）在工作原理上，所有阀的开口大小，阀进、出口间压差以及流过阀的流量之间的关系都符合孔口流量公式，仅是各种阀控制的参数各不相同而已。