

螺纹流量控制阀价格

生成日期: 2025-10-29

美国SUN插装阀在流体控制功能的领域的使用种类比较普遍，已应用的元件有是电磁换向阀，单向阀，溢流阀，减压阀，流量控制阀和顺序阀。通用性在流体动力回路设计和机械实用性的延伸，充分展示了插装阀对系统设计者和应用者的重要性。由于其装配过程的通用性、阀孔规格的通用性、互换性的特点，使用插装阀完全可以实现完善的设计配置，也使插装阀普遍地应用于各种液压机械。美国SUN插装阀在流体控制功能的领域的使用种类比较普遍，已应用的元件有是电磁换向阀，单向阀，溢流阀，减压阀，流量控制阀和顺序阀。通用性在流体动力回路设计和机械实用性的延伸，充分展示了插装阀对系统设计者和应用者的重要性。由于其装配过程的通用性、阀孔规格的通用性、互换性的特点，使用插装阀完全可以实现完善的设计配置，也使插装阀普遍地应用于各种液压机械。SUN插装阀的阀座和阀芯经过热处理可以有更长的使用寿命。螺纹流量控制阀价格

SUN插装阀：美国SUN浮动式插式阀之先河，提供超群的性能，可靠品质以及显着优势。SUN插式阀较显着的优点在于其阀尾端的自由浮动，籍此其紧密配合的工作组件，可在阀体内浮动，减少其对安装扭矩的敏感度以及避免其内部活动组件卡住的可能。SUN插式阀内部工作组件，均经热处理，加工耐磨，耐撞击，抗疲劳，使用寿命长。SUN插式阀出厂前，均经完好的功能测试。SUN插式阀给于现场工程技术人员，创造具有大流量，低压损，空间效益较大，以及易于安装的油压系统。SUN插式阀浮动式的设计允许较高的安装扭矩，使阀更能确实上紧避免松动或漏油。SUN油口的一致性，使设计有较大的灵活性以及减少油路板的刀具的需求。螺纹流量控制阀价格根据用途不同分为方向阀组件、压力阀组件和流量阀组件。

安装SUN插装阀时应该注意以下几点：1、安装插装阀组件时注意不要漏装弹簧，密封圈和挡圈不要在装配的过程中被切坏。2、安装控制盖板时一定要注意对齐油口或定位销的位置，固定螺钉必须采用螺钉(10.9级或12.9级)。3、如遇到插装组件的弹簧特别硬时，应先用长螺钉安装盖板，等压到合适的位置时再换用短螺钉安装。SUN插装阀由插装组件、先导控制阀、控制盖板和集成阀块等组成，具有下列特点：流通能力大，压力损失小，适用于大流量液压系统；主阀芯行程短，动作灵敏，响应快，冲击小；抗油污能力强，对油液过滤精度无严格要求。

SUN插装阀的作用：采用插装阀设计的整套控制系统为用户在很大程度上减少制造工时；该控制系统的每个元件在组装成集成阀块前就可进行个体测试；集成块在发给用户之前就可进行整体测试。由于必须安装的元件和连接的管路减少，为用户节省大量的制造工时。由于系统污染物的减少，泄漏点的减少和装配错误的降低，使可靠性明显提高。插装阀的应用实现了系统的高效、方便。以轮式装载机为例，采用插装阀集成块来代替故障不断、难以诊断和维修的动力传动控制装置。原有控制系统有60多个连接管件和19个个体元件。用来替代的整体特制集成块上只有11个管件和17个元件。体积为12 x 4 x 5立方英寸，是原系统所占空间的20%。SUN插装阀本身采用“浮动”设计概念。

SUN插装阀的主要优势：一、高度通用性，普遍互换性，通用性在流体动力回路设计和机械实用性的延伸，充分展示了插装阀对系统设计者和应用者的重要性。由于其装配过程的通用性、阀孔规格的通用性、互换性的特点，使用插装阀完全可以实现完善的设计配置，也使插装阀普遍地应用于各种液压机械。二、体积小、成本低，由于必须安装的元件和连接的管路减少，为用户节省大量的制造工时。由于系统污染物的减少，泄漏点的减少和装配错误的降低，使可靠性明显提高。美国SUN插装阀的应用实现了系统的方便。三、功能全、应用普遍，

插装阀的应用日趋普遍，由插装阀组成的插装液压系统普遍用于塑料、钢铁冶炼、铸锻液压机械、工程机械、交通运输等各种大型液压设备上。无论国外还是国内，使用美国SUN插装阀的液压设备已越来越多，大型液压设备使用SUN插装阀是液压技术发展的主要趋势之一。 安装SUN插装阀组件时注意不要漏装弹簧，密封圈和挡圈不要在装配的过程中被切坏。螺纹流量控制阀价格

SUN插装阀选型时的注意内容是什么？螺纹流量控制阀价格

SUN插装阀的购买，在购买一款产品前一定要做足功课，充分的了解产品的各项性能数据。以免出现买回去不合适，不能用的情况。那就请跟着小编我仔细看看一下内容□SUN插装阀与我们所说的普通液压控制阀有所不同，它的通流量可达到1000L/min□通径可达200□250mm□阀芯结构简单，动作灵敏，密封性好。它的功能比较单一，主要实现液路的通或断，与普通液压控制阀组合使用时，才能实现对系统油液方向、压力和流量的控制□SUN插装阀基本组件由、阀套、弹簧和密封圈组成。根据用途不同分为方向阀组件、压力阀组件和流量阀组件。同一通径的三种组件安装尺寸相同，但阀芯的结构形式和阀套座直径不同。螺纹流量控制阀价格

鼎湟液压机械（上海）有限公司是一家美国SUN□HYDRAFORCE,Seung Won螺纹插装阀阀芯，顺序阀减压阀及减泄压阀、导压开单向阀、抗衡阀、负载控制插式阀:负载反应型、负载控制插式阀:平衡型、单向阀、流量控制阀、分流/集流阀、逻辑阀、方向阀、电磁阀、导压级阀、梭阀、油路节省阀、复合型泄压阀、溢流阀、流量控制阀、减压阀、减压/溢流回路、顺序阀。的公司，致力于发展为创新务实、诚实可信的企业。鼎湟液压机械深耕行业多年，始终以客户的需求为向导，为客户提供***的SUN液压□hydraforce液压□sw液压。鼎湟液压机械致力于把技术上的创新展现成对用户产品上的贴心，为用户带来良好体验。鼎湟液压机械始终关注自身，在风云变化的时代，对自身的建设毫不懈怠，高度的专注与执着使鼎湟液压机械在行业的从容而自信。