

联轴器、双法兰联轴器、单扁头连轴器

产品名称	联轴器、双法兰联轴器、单扁头连轴器
公司名称	巩义市神工机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	样品或现货:现货 是否标准件:标准件 是否进口:否
公司地址	中国 河南 郑州市 巩义市河洛镇神北村
联系电话	86 0371 64159148 13703829348

产品详情

样品或现货	现货	是否标准件	标准件
是否进口	否	标准编号	查看说明
联轴器类型	十字轴式联轴器	品牌	神工
型号	查看说明	公称转矩	查看说明 (N.m)
轴孔	查看说明	外形尺寸	查看说明 (mm)
许用转速	查看说明 (r/m)		

本公司生产swp、swc十字轴式联轴器及各种联轴器配件，可根据用户需要定做各种非标连轴器及其配件。

产品>>万向节系列>>所有小类		共有 15 个产品
swcbh型 (标准伸缩焊接式) 十字轴式万向联轴器	swc-ch型单伸缩焊接式联轴器	swc-dh型短伸缩焊
swc-wh无伸缩焊接式联轴器	swcwf型 (无伸法兰式) 十字轴式万向节联轴器	swcbf型 (标准伸缩法节联
swc wd型 (无伸缩短式) 十字轴式万向节联轴器	小规格万向联轴器	swpa型 (有伸缩长式)
swpb型 (有伸缩短型) 十字轴式万向联轴器	swpc型 (无伸缩短型) 十字轴式万向联轴器	swp-d型无伸缩
swpe型 (有伸缩法兰长型) 十字轴式万向联轴器	swp-f型大伸缩单型万向联轴器	swp-g型有伸缩超

swc型、swp型十字轴式万向联轴器的主要特点为：1.具有较大的角度补偿能力。2.结构紧凑合理。swc型采用整体式叉头，使运载更具可靠性。3.承载能力大。与回转直径相同的其它型式的联轴相比较，其所传递的扭矩更大，此对回转直径受限制的机械设备，其配套范围更具优越性。4.传动效率高。其传动效率达98-99.8%，用于大功率传动，节能效果明显。5.运载平稳，噪声低，装拆维护方便。

一、适用范围十字轴式万向联轴器主要适用于轧制机械、起重运输机械以及其它重型机械，联接两个不同轴线的传动轴系。swp型回转直径为160-640mm，公称转矩为16-1250kn.m，轴线折角a-f型 10° ，g型 5° ；swc型回转直径为100-620mm，公称转矩为1.25-1000kn.m，轴线折角为 15° - 25° 。二、万向联轴器的联接方法万向联轴器是用高强度螺栓及自锁螺母把两端的法兰联接在其他机械构件上，其转矩是通过法兰端面键及法兰间的磨擦力来传递螺栓只能从与联轴器相配的法兰侧放入，螺母由万向联轴器的法兰侧拧紧，其螺栓的机械性能符合gb3098.1中10.9级，螺母的机械性能应符合gb3098.4中10级规定。三、万向联轴器的使用与保养1、万向联轴器安装前，应清洗两端面，检查端面键槽口等配合情况，然后拧紧螺钉，不允许松动；2、万向联轴器安装好以后，正常运转一个班，必须检查所有紧固螺钉，如发现松动，必须以规定的拧紧力矩再次拧紧，这样反复几个班，以保证不会松动；3、万向联轴器滑动面、十字头、轴承等必须保证润滑，一般用2#工业锂基油脂或2#二硫化钼钙基脂，在一般条件下连续运转500小时加油一次，间断运转2个月加油一次，若高温条件下工作必须每周加油一次，加油时把轴承端面油孔螺钉拧下，用高压油枪注入至溢出为止；4、万向联轴器一般使用3个月必进行保养一次，如发现压痕等正常磨损现象，应及时更换；5、为延长万向联轴器的使用寿命，在保养拆洗进，将十字轴调转 180° ，以达到轴颈受力交替使用；6、应避免长期超载使用和操作事故的发生；7、在工作运转中，应经常观察万向联轴器是否发生异常的径向摆动和轴承发热等现象，发现这些现象必须及时维修；8、在可能由于运转的万向联轴器引起人身和设备事故的各个场所必须采用适当的安全防护措施。