

厂家直供万向联轴器 万向轴 传动轴

产品名称	厂家直供万向联轴器 万向轴 传动轴
公司名称	苏州春华机械科技有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:泰克森 型号:SWC 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区木渎镇孙庄路36号
联系电话	18338650678 13338707563

产品详情

苏州泰克森机械有限公司是一家专业生产联轴器、皮带轮、胀紧套等传动件的企业。

我们的产品广泛应用于矿山、包装、印刷、造纸、冶金、自动化、风机、食品、破碎机各个机械制造领域。

我们有着多年的生产经验和强大的技术团队，我们视质量为生命，诚实守信是我们永远的信念。

我们生产的产品畅销全国，欢迎有识之士来电洽谈订购！

SWC型万向联轴器是一种整体叉头没有螺栓连接的结构，由于十字轴轴承的固定不用螺栓，避免螺栓松动或断裂，因而提高了这一薄弱环节的强度，提高了可靠性，延长了使用寿命，同时也便于维护。

主要特点：

SWC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，SWC型轴线折角可达1525，SWP型可达10左右。
- 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。

主要形式：

根据中间轴的结构及轴叉的连接形式不同，共有7种型式：BH型--标准伸缩焊接式万向联轴器，BF型--标准伸缩法兰式万向联轴器，DH型--短伸缩焊接式万向联轴器，CH型--长伸缩焊接式万向联轴器，WH型--无伸缩焊接式万向联轴器，

WF型--无伸缩法兰式万向联轴器，WD型---无伸缩短式万向联轴器。

适用范围：

SWC型十字轴式万向联轴器能广泛应用于冶金、起重、工程运输、矿山、石油、船舶、煤炭、橡胶、造纸机械及其它重机行业的机械轴系中传递转矩。

SWC中型万向联轴器主要适用于轧钢机、穿孔机、矫直机、破碎机和船舶驱动等机械使用场合，是应用最广泛的万向轴产品系列。其法兰直径为160-620mm，传递额定转矩范围16-1000kN.m，轴线折角为15°。

SWC万向轴选型注意事项：

- 1、一般情况下按所传递转矩和轴承寿命选择万向联轴器，也可根据机械设备的具体使用要求，只校核扭转强度或轴承寿命中的一项；
- 2、当联轴器在水平和垂直面间同时存在轴线折角时，还应计算其合成轴线折角；
- 3、部分特殊使用工环境况下，万向联轴器在选型阶段要考虑使用转速及动平衡的需求；
- 4、十字轴式万向联轴器应根据载荷特性、计算转矩、轴承寿命及工作转速等相关因素综合选用。

1、万向联轴器利用其机构的特点，使两轴不在同一轴线，存在轴线夹角的情况下能实现所联接的两轴连续回转，并可靠地传递转矩和运动。

2、中型万向联轴器最大的特点是：具有结构紧凑，传动扭矩大，使用寿命长，能长期在恶劣工况因素下使用等优点。

SWC型传动轴（万向轴）应用范围：

发电机/离心泵/通风机/木工机床/皮带运输机；压缩机（多缸）/活塞泵（多缸）/小型型钢轧机/连续线材轧机/输送机主传动；

造纸机/船舶驱动/运输辊道/连续管轧机/连续工作辊道/中型型钢轧机/压缩机（单缸）活塞泵（单缸）/搅拌机/压力机/矫直机/起重机主传动/球磨机；

起重机辅助传动/破碎机/可逆工作辊道/卷取机/破磷机/初轧机；

轧机送料辊道/厚板剪切机。

苏州泰克森机械有限公司生产的“振通传动”SWC型整体叉头十字轴式万向联轴器：

- 主要适应于轧钢机械、起重运输机械及其它重型机械，连接两个不同轴线的传动轴系
- 每项回转值为100--620mm
- 传递公称扭矩为1.25--1000KNm
- 轴线折角为15° --25°
- 结构合理，使用安全可靠，使用寿命长，比其它联轴器提高30%--50%
- 传动效率高达08.7%--99.9%，用于大功率传动节能显著，可降低电耗55--15%
- 传动平稳，噪声低
- SWC型万向联轴器可分BH，BF，DH，CH，WH，WF，WD七种型式

泰克森机械有限公司提供中型万向轴选型、万向轴参数设计、研发及万向轴生产等一站式服务，万向轴生产厂家直接供货，让您省时、省力、省心。

同时提供SWC中型万向联轴器的运输与储存、安装与使用、保养与维修等方面的技术指导。

如果您要采购SWC型十字轴式万向联轴器苏州泰克森机械是您明智的选择。