

现货供应波纹管联轴器 波纹管联轴器

产品名称	现货供应波纹管联轴器 波纹管联轴器
公司名称	苏州金倍莱精密机械有限公司
价格	面议
规格参数	是否进口:否 联轴器类型:波纹管联轴器 品牌:JBL
公司地址	江苏省苏州市三香路1298号
联系电话	0512-65312831 18112591195

产品详情

波纹管联轴器，是联轴器的一个重要品种。根据其构造，又可分为两大类：高扭矩刚性金属波纹管联轴器，胀紧套型波纹管联轴器。

高扭矩波纹管联轴器，本身采用高强度铝合金材质制作加工配以内六角定位螺丝，纠偏能力好、安装方便、扭矩刚性高、产品质量小等诸多优点。

其应用领域更是广泛：比如机床行业（车床、刨床等）、自动化装置（电脑雕刻机、电脑刻绘机等）、印刷机械（印刷机等）、纺织机械（纺纱机、织布机等），此外，还有搓齿机，数控铣床等领域。

胀紧套型波纹管联轴器，目前我们生产的胀套型波纹管联轴器军事以高强度刚才是制造，波纹管使用s us304不锈钢，最大孔径可达38mm，另特殊需求可来图来样加工。

特点：零回转间隙、高扭矩刚性减少扭矩丢失、张金涛联结摩擦力矩大、安全免维护性价比高等

波纹管联轴器

波纹管联轴器由两个轴套和一个薄壁金属管组成，通常它们是由焊接或粘结的方式连接在一起。尽管很多其它的材料可用，但最常用的还是不锈钢金属管材料和铝合金材质轴套。不锈钢波纹管具有优良的刚性、强度，经常用液压整形来制造。加氢重整就是把薄壁管放置在机器上，利用液压和特殊的工夹具使其成型。这种波纹管的特点使其成为理想的用在运动控制中的元件。薄而均匀的金属管在承受三种轴之间基本的偏差时而引起负荷时可以使其易弯曲，这三种基本偏差为轴向偏差、偏心和偏角。一般情况下波纹管联轴器可以承受 $1^{\circ} - 2^{\circ}$ 的偏角，0.1mm - 0.2mm的偏心和-1.5mm - +0.7mm轴向偏差。

波纹管联轴器这种薄而均匀的管壁使其产生很低的轴承负荷，保持旋转各点的恒量，而不像其他联轴器那样破坏循环的高负荷点和低负荷点，并且在承受扭矩负载时保持刚性。扭矩刚性是决定联轴器精准度

的主要因素，刚性越好传递的精度越高。在适用于伺服系统应用的联轴器中，波纹管联轴器是刚性最好的，在适应高精度和高重复性应用中是最理想的联轴器。使用铝合金轴套的波纹管联轴器在实际应用中的低惯性，这在当今的迅速反应系统中是十分重要的性能。

本产品的是否进口是否，联轴器类型是波纹管联轴器，品牌是JBL，型号是BW16，公称转矩是1.6（N.m），轴孔是4-8，外形尺寸是16*20（mm），许用转速是20000（r/m）