# 梅花联轴器，ML联轴器，制动轮梅花联轴器

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 梅花联轴器，ML联轴器，制动轮梅花联轴器 |
| 公司名称 | 博山区立伟机械加工经营部 |
| 价格 | 150.00/套 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 淄博市博山经济开发区荫柳村 |
| 联系电话 | 13475561655 |

# 产品详情

梅花联轴器是一种应用很普遍的联轴器
,也叫爪式联轴器，是由两个金属爪盘和一个弹性体
组成。两个金属爪盘一般是45号钢，但是在要求载荷灵敏的情况下也有用铝合金的。

梅花联轴器经过车削，铣削，和拉削等机加工
方法加工而成，再经过整体热处理。以保证足够的机械强度，市面上还有一种爪盘是铸件，能够大批量的生产，而且免去了加工损耗。所以在价格方面比机加工要低很多.但是铸件的性能不是很好。在一些重要的场合下还是最好不要采用。并且铸件的爪齿在高速或者是高负载的情况下容易发生打牙（爪齿脱落）。

(1)紧凑型、无齿隙，提供三种不同硬度弹性体；

(2)可吸收振动，补偿径向和角向偏差；

(3)结构简单、方便维修、便于检查；

(4)免维护、抗油及电气绝缘、工作温度20°C-60°C；

(5)梅花弹性体有四瓣、六瓣、八瓣和十瓣；

(6)固定方式有顶丝，夹紧，键槽固定。

弹性体一般都是由工程塑料或橡胶组成。联轴器的寿命也就是弹性体的寿命。由于弹性体是受压而不易受拉。一般弹性体的寿命为10年.由于弹性体具有缓冲，减振的作用，所以在有强烈振动的场合下使用较多。弹性体的性能极限温度，决定了联轴器的使用温度,一般为-35至+80度.

梅花联轴器广泛用于数控机床，数控车床，加工中心，雕刻机，数控铣床，电脑锣，冶金机械、矿山机械、石油机械、化工机械、起重机械、运输机械、轻工机械、纺织机械、水泵、风机等.