

# 万福，高精度蜗轮蜗杆 精密蜗轮蜗杆加工 厂家直销精密蜗轮蜗杆

产品名称	万福，高精度蜗轮蜗杆 精密蜗轮蜗杆加工 厂家直销精密蜗轮蜗杆
公司名称	东莞市万福五金制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市横沥镇水边松元路6号
联系电话	15362875179 15362875179

## 产品详情

蜗杆传动是在空间交错的两轴间传递运动和动力的一种传动机构，两轴线交错的夹角可为任意值，常用的为 $90^\circ$ ，这种传动由于具有结构紧凑、传动比大、传动平稳以及在一定的条件下具有可靠的自锁性等优点，应用颇为广泛。

蜗杆传动通常用于减速装置，但也有个别机器用作增速装置，根据蜗杆形状的不同，蜗杆传动可以分为圆柱蜗杆传动，环面蜗杆传动和锥蜗杆传动等，圆柱蜗杆传动包括普通圆柱蜗杆传动和圆弧圆柱蜗杆传动两类。

东莞市万福五金制品有限公司可为客户提供模数为0.2-2.0，外圆直径120mm以内的精密中小模数齿轮、丝杆、蜗轮、蜗杆、带轮以及精密轴、轴套等，其中齿轮精度可达国际标准ISO 5级，日本齿轮行业标准JGMA 1级，美国标准AGMA 12级，德国标准DIN 5级，深受客户的好评。

制造蜗轮副的材料组合首先要求有优良的减摩性，此外还要求一定的强度，在滑动速度较高(12 ~ 25m/s)的重要传动中蜗轮材料通常采用铸锡青铜ZQSn10-1和ZQSn6-6-3，铸铝铁青铜ZQAl9-4和ZQAl10-3-1.5的抗胶合能力较差，厂家直销精密蜗轮蜗杆，不宜用于滑动速度大于6m/s的场合。

在滑动速度较低(小于2m/s)的传动中，精密蜗轮蜗杆生产商，可采用HT15-33到HT20-40的灰铸铁，蜗杆材料主要为碳素钢或合金钢，12CrNi3A、18CrMnTi、20CrMnTi、20Cr、20CrV等(渗碳淬火到HR C58 ~ 63)，也可用A6、40、45、40Cr及40CrNi等(淬硬到HRC45 ~ 55)。

东莞市万福五金制品有限公司于2006年01月09日通过ISO9001：2000质量管理体系认证，2008年09月05日通过ISO14001:2004环境管理体系，本公司以优良的品质，快捷的交货，合理的价格，赢得了来自

日本、美国、德国、香港、台湾及大陆各地的客户，且深受客户的好评。

蜗杆传动由蜗杆和蜗轮组成，通常由蜗杆（主动件）带动蜗轮（从动件）转动，并传递运动和动力，蜗杆通常与轴合为一体，常采用组合结构，按照蜗杆形状可以分为圆柱蜗杆传动、环面蜗杆传动、锥蜗杆传动，按照蜗杆螺旋线方向分为左旋蜗杆、右旋蜗杆，按照蜗杆头数分为单头蜗杆和多头蜗杆。

蜗杆传动常用于两轴交错、传动比较大、传递功率不太大或间歇工作的场合，蜗杆传动当要求传递较大功率时，为提高传动效率，常取 $Z_1=2\sim 4$ ，此外由于当 $Z_1$ 较小时传动具有自锁性，精密蜗轮蜗杆生产厂家，故常用在卷扬机等起重机械中，起安全保护作用，精密蜗轮蜗杆加工，还广泛应用在机床、汽车、仪器、冶金机械及其它机器或设备中，其原因是因为使用轮轴运动可以减少力的消耗，从而大力推广。

东莞市万福五金制品有限公司于2006年01月09日通过ISO9001：2000质量管理体系认证，2008年09月05日通过ISO14001:2004环境管理体系，本公司以优良的品质，快捷的交货，合理的价格，赢得了来自日本、美国、德国、香港、台湾及大陆各地的客户，且深受客户的好评。

万福，高精度蜗轮蜗杆-精密蜗轮蜗杆加工-厂家直销精密蜗轮蜗杆由东莞市万福五金制品有限公司提供。万福，高精度蜗轮蜗杆-精密蜗轮蜗杆加工-厂家直销精密蜗轮蜗杆是东莞市万福五金制品有限公司（[www.dgwanfu.com](http://www.dgwanfu.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：吴小姐。