

KHK交错轴齿轮-小原齿轮-斜齿轮SN-模数M14 -精密齿轮 | 上海米仑

产品名称	KHK交错轴齿轮-小原齿轮-斜齿轮SN-模数M14 -精密齿轮 上海米仑
公司名称	上海米仑机械设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:KHK 型号:SN 产地:日本
公司地址	上海市宝山区共和新路4727号805室
联系电话	021-56523831 13918363009

产品详情

交错轴齿轮

它是螺旋角为 45° 的斜齿齿轮。当旋向相同的两个齿轮在交错轴间使用时被称为交错轴斜齿轮。只能使用在较轻负荷的传动中。

特征：需要特别注意润滑。因为是通过啮合齿面滑动而旋转传动，所以如果传动中发生缺油现象，会引起齿面的快速磨损。与平行轴齿轮及相交轴齿轮相比，传动效率低。只能使用在比较小动力的传动系统中。对齿数的组合没有特别限制。

螺旋齿轮——也被称为交错轴斜齿轮，是在非相交轴间啮合传动的斜齿轮。

在平行轴中使用的斜齿轮具有相同的螺旋角，但旋向相反。平行轴以外的角度传动的斜齿轮的螺旋角为任意，如果齿轮没有变位的话，轴角为两个齿轮螺旋角之和。螺旋齿轮在平行轴传动与交错轴传动相比，传动效率低，轮齿为点接触，不能传动高负荷。此外，如果采用同材质螺旋齿轮啮合传动，容易造成齿面磨损及产生胶合，所以我们推荐使用不同材质的螺旋齿轮配合使用。