

3V 5V 8V 5N 15N 25N锥孔皮带轮 多楔皮带轮

产品名称	3V 5V 8V 5N 15N 25N锥孔皮带轮 多楔皮带轮
公司名称	南京斯凌德尔动力传动机械技术有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:SLINDER 型号:SPA,SPB,SPC,SPZ,A,B,C,D,E,3V,5V,8V 材质:铸铁
公司地址	南京市玄武区黑墨营98号20幢101室
联系电话	86 025 85409447 13401937667

产品详情

锥套式皮带轮：锥度锁紧设计原理简介 在锥度配合系统中，最著名的有“international”（国际）和“morse”（摩斯）两种系统。前者的锥度为每英尺长度上的直径变化是3.5英寸，锥角为 $15^{\circ}48'$ ，无自锁能力，在没有机械力的约束下，相配对的零件容易分离。典型的morse锥度用于将钻头或铰孔锥固定到机床的轴心夹具上，其锥度为每英尺长度上的直径变化是0.625英寸，锥角为 $2^{\circ}59'$ ，即使在有润滑条件下，这个锥度也仍然能保持自锁能力。利用锥度原理将零件紧固于轴上，其实质是将轴向力转化为径向力。这种结构应能产生最大的紧固力，同时又要使零件容易分离。这只需令锥度取最佳角度（ 8° ）即可达到目的。如图1、图2简要解释锥套配合受力情况。当轴向力（ f ）迫使锥套推入轮毂内时，在轴和锥套、锥套和轮毂的界面上产生径向力（ p_s ）和（ p_h ），这些压力可达到 $70-80\text{n/mm}^2$ （ $p_h > p_s$ ）。在轮毂、锥套的锥面上产生周向拉应力及周向压应力，其值可达 $160-190\text{n/mm}^2$ 。在皮带轮与锥套配套设计中，皮带轮和锥套的配合是确定的，锥套轴孔径必须在允许的最大轴孔径以内。

使用优点：

- 1、安装/拆卸只需1支英制内六角扳手，无需其它任何专用工具，方便快捷（只需约1分钟便可完成）。
- 2、皮带轮和锥套的分离，使得轴孔的改变只需改变锥套的孔径，增加了产品通用性，大大降低了产品的库存种类和成本。
- 3、其传动的可靠性，在全球，特别是国外发达国家的普遍使用中得到充分证明。
- 4、允许较宽的轴径公差： $+0.05\text{mm} \sim -0.125\text{mm}$ （ $0.002'' \sim -0.005''$ ）。
- 5、轻/中轻程度负载允许无键传动。
- 6、严格按照国际标准din2211生产，所有产品经平衡测试及表面防锈处理。

南京斯凌德尔动力传动机械技术有限公司tel：（86）-025-8540-9447 8540-7467fax：（86）-025-8541-0732

南京斯凌德尔动力传动机械技术有限公司（nanjing slinder power transmission machinery technical co., ltd）一直致力于为中国的动力和传动提供全方位服务，专业为客户在空气动力系统、传动系统、流体控制系统等三大方面提供良好的解决方案，客户的进步是slinder不断的追求，我们一直在努力。

公司在工业集中区成立生产工厂南京赛轮机械制造有限公司，投入全新cnc数控设备和加工中心，全力保证优质产品的销售。slinder动力产品事业部专业为中国的工业企业提供欧洲优质离心式空气压缩机、双螺杆空气压缩机、往复式空气压缩机、中高压空气压缩机系统以及压缩空气净化设备系统。我们不但可以为用户提供世界领先的空气压缩机和系统，而且在世界顶尖的空气压缩机制造商的强大支持下，我们还可以为您量身定制，使我们拥有全面的、系列化的产品和完善的服务保障，足以满足客户各种规格的严格要求。我们的产品在钢铁、汽车、冶金、石化、电力、水利、纺织、电子、制药等行业已得到了充分的验证。

slinder传动产品事业部专业为中国的工业企业提供机械类传动方面的皮带传动、链传动、齿轮传动和联轴器传动等四个系列的所有产品，包括锥套皮带轮、同步带轮、传动带（包括进口三角带，同步带，平皮带，圆带、广角带，活络带，输送带等）链轮、链条、齿轮、齿条、胀套以及联轴器（包括轮胎联轴器，链条联轴器，梅花联轴器，开天型联轴器，欧米茄联轴器，胶齿联轴器，刚性联轴器，hrc联轴器等）等，符合国际通用标准。同时，我们也可以接受您的非标定制。我们致力于将欧洲先进的传动产品引入中国，这样既可以提高我们的生产效率，也可以提高主产品的质量。中国工业技术的进步，需要你我共同努力。目前我们的传动产品已在国内的风机、空调、钢铁、汽车、冶金、造船、石化、电力、水利、纺织、电子、食品、制药等行业得到广泛应用。slinder流体控制事业部我们的主要产品是德国高可靠性的油、气管和接头、快换接头、液压和气动元件、以及对流体压力、温度、液位等进行控制的元件等，广泛运用于航空航天、钢铁、汽车、冶金、石化、电力、水利、纺织、工程机械、建筑等行业。

另外我们也为石化、电力、天然气输送方面提供大型管道的切割和坡口设备，同时也提供相应的租赁服务。slinder的产品在世界100多个国家和几乎所有行业得到应用。并以优异的产品质量，良好的信誉得到广大用户的好评。我们已经与许多厂家建立了长期的友好的战略合作关系。如果您需要技术咨询或其他服务，只要通过我们的电话、传真或电子邮件中的任何一种方式，我们的员工会以专业和积极的态度热情地帮助您。

本产品的品牌是SLINDER，型号是SPA,SPB,SPC,SPZ,A,B,C,D,E,3V,5V,8V，材质是铸铁，皮带轮类型是锥孔皮带轮，标准类型是美标，公称直径是2000（mm），宽度是300（mm），是否库存是是，是否批发是是，适用机床是皆可