# 勃能专业生产 | 包胶滚筒 | 套胶滚筒 | 厂家

产品名称	勃能专业生产 包胶滚筒 套胶滚筒 厂家
公司名称	广州市勃能自动化设备有限公司
价格	30.00/条
规格参数	辊筒直径D:25 38 42 50 60 输送速度:max 25m/min 输送长度:max 15m
公司地址	广州市白云区永福路67号102
联系电话	13710546648

# 产品详情

## 包胶滚筒

包胶滚筒是皮带输送运输系统中重要部件和组成部分·滚筒的包胶能有效改善输送系统的运行状况,保护金属滚筒不被磨损,防止输送带的打滑,使滚筒与皮带同步运转。

#### 包胶滚筒包胶滚筒

## 包胶滚筒基本信息

滚筒直径选择: 25mm、32mm、38mm、42mm、50mm、57mm、60mm、76mm、80mm、89mm。

滚筒材质选择:碳钢镀锌、碳钢镀铬、碳钢包胶、铝合金、不锈钢、ABS等。

滚筒类型选择:无动力辊筒、单链辊筒、双链辊筒、"O"带辊筒、锥形辊筒、槽型辊筒。

滚筒固定方式:弹簧压入式、内牙轴式、全扁榫式、通轴销孔式。

包胶材料可采用天然橡胶,丁腈橡胶,氯丁橡胶,三元乙丙橡胶,聚氨酯等。

包胶硫化粘接方式:冷硫化粘接方式和热硫化粘接方式。

#### 影响包胶滚筒的品质

#### 影响包胶滚筒的品质很多主要有以下一点因素:

- 1、橡胶的品质;
- 2、采用的包胶技术,包胶技术有热硫化包胶与冷硫化包胶,但是市场主流已经热硫化工艺已经被冷硫化工艺替代;
  - 3、施工工艺,包胶工人的技术程度也对包胶品质有一定的影响;
  - 4、包胶公司的工程师对不同状况的分析以及处理;

使用用户在选择厂商时一定慎重,距离与实践允许,能去厂家考察了解一下, 与其工程师沟通一下,针对出现不同的问题做一个系统的交流,这样可以更好的满足您的需求,找到合适的供应商。

# 包胶滚筒常见问题及维修

由于包胶滚筒为金属材质,在生产运行过程中受到振动冲击和其它的复合力的作用,会导致滚筒轴承位磨损等故障。针对传送带滚筒维修,传统方法有堆焊、热喷涂、电刷渡等,但均存在一定弊端:补焊高温产生的热应力无法完全消除,易造成材质损伤,导致部件出现弯曲或断裂;而电刷镀受涂层厚度限制,容易剥落,且以上两种方法都是用金属修复金属,无法改变"硬对硬"的配合关系,在各力综合作用下,仍会造成包胶滚筒的再次磨损。

滚筒使用较长是局部出现破损,整体衬胶时间和成本较大,可以采用冷硫化修复系统现场修复。