

大量批发皮带机托辊-UHWM-PE槽型--耐磨耐腐蚀、抗冲击

产品名称	大量批发皮带机托辊-UHWM-PE槽型--耐磨耐腐蚀、抗冲击
公司名称	汤阴县华北工业塑料装备有限公司
价格	37.00/个
规格参数	加工定制:是 型号:657689108133159(mm)
公司地址	河南省汤阴县宜沟工业园区
联系电话	86-03726383888/688/788 18737233385

产品详情

改性超高分子量聚乙烯托辊性能简介

fjs（非金属）托辊介绍

产品信息商品名称：改性超高分子量聚乙烯托辊 商品尺寸：65 76 89 108 133 159 (mm)商品品牌：华北塑料 商品颜色：黑色、白色、尼龙等 商品结构：筒体、abs轴承座、密封、钢轴、轴承、钢衬、卡簧等 厂家地址：河南安阳市汤阴宜沟工业园区

超高分子塑料托辊实拍图

托辊的作用是支撑输送带和物料重量

它占了一台带式输送机总成本的35%，承受了70%以上的阻力

托辊正常使用寿命20000h以上，一般不需维修

对占输送机总成本25%以上的输送带的寿命起着关键作用

uhmwpe托辊细节展示厅(主要部件)

改性超高分子量聚乙烯托辊高耐磨、摩擦系数超低

改性超高分子量聚乙烯托辊迷宫式密封、防水防尘、增加托使用寿命

改性超高分子量聚乙烯托辊专用轴承座、最新专利
改性超高分子量聚乙烯托辊自制研发托辊专用密封

fjs托辊（改性超高分子量聚乙烯托辊、尼龙托辊、聚甲醛托辊）

超高分子量聚乙烯是指分子量在300万以上的线性结构聚乙烯，是综合性能最好的工程塑料，其耐磨、耐冲击、耐腐蚀、自润滑、吸收冲击能—这五个性能是现有塑料中最好的，在国际上被称为“令人惊异的材料”。

国家专利产品 专利号为：

201120312699.7 200720089168.x

一、性能简介：

- 1、极高的耐磨性、超低的磨擦系数、超强的抗粘附能力、可延长皮带使用寿命1-2倍；
- 2、终身免去维护之忧；
- 3、具有阻燃性、抗静电、耐老化、耐各种化学介质的腐蚀；
- 4、超强的机械强度，可承受反复冲击、震荡；
- 5、密封性能优越、噪音低、旋转阻力小、运转平稳、使用寿命长，是传统托辊的2-3倍；
- 6、适温性宽（可长期在-40 —80 之间工作）；
- 7、重量轻、安装方便；

8、安全卫生无毒，可接触食品和药物。

二、改性超高分子量聚乙烯托辊现场使用

应用领域：

广泛应用于粉尘较大、腐蚀性较高的环境中，如采矿业、冶金、电力、化工、建材、洗煤、食品加工、港口码头等行业。

该产品是我公司研制开发，获国家专利的新一代高科技产品，用于替代目前使用的笨重落后金属托辊。改性超高分子量聚乙烯托辊突出的综合性能特点，可以延长胶带的使用寿命1-2倍；节能降耗30%以上；提高安全性能；免除维修和突发故障；保证输送系统的运行率，有十分显著的经济效益。因此，我们建议在以下情况下，请选用我们的托辊：

- 1、带式输送机的使用场合和工矿污染、腐蚀比较严重，托辊经常损坏。
- 2、长运距、大运量、高速度的关键输送系统；
- 3、对输送机的生产效率和综合经济效益有严格要求；
- 4、对输送系统作长远的规划和长期的节能降耗效益核算；
- 5、对胶带和各相关部件寿命有严格的寿命效益核算；
- 6、对带式输送机的安全隐患十分重视。

高分子托辊与钢制托辊使用对比

改性超高分子量聚乙烯托辊使用一年后现场

钢制托辊使用一年后现场

相同环境下普通聚乙烯托辊使用情况

相同环境下改性超高分子量聚乙烯托辊使用情况

高分子托辊证书及质检报告展示大厅

公司三证

售后条款

厂家货源正品

华北塑料为生产厂家，一手货源，生产周期短，产品品质有保证！

关于尺码

有多种国标规格，对于非标规格产品根据客户要求及图纸定制加工！

关于颜色

公司板材一般为白色和黑色，托辊及管材一般为黑色和尼龙色，其它颜色可根据客户要求定制加工！

关于客服

凭借多年积累的技术和经验，我们将根据您行业的特性，提供全方位的技术分析与建设性意见。如您的咨询未能及时回复，可能是当时询问量太大或系统故障，若给您带来不便，望见谅！

关于售后

我们将提供完整的售后服务，包括15天内退货，使用过程中遇到的问题解答，我们将奉行“终身跟踪服务”的方针，为您提供持久永恒的全面服务。

关于发货

我们合作的公司有：圆通、申通、韵达、邮政、天天快递、德帮、佳吉、万里物流！