

# ATEX防爆托辊 / PSV托辊系列

产品名称	ATEX防爆托辊 / PSV托辊系列
公司名称	陆美嘉(天津)滚筒有限公司
价格	.00/件
规格参数	陆美嘉:PSV PSV:1,2,3,4,5,6,7,8,9 中国:天津
公司地址	天津市西青经济开发区赛达国际工业城D1-2座 , D1-4座
联系电话	13821488324 022 23888628 转 8888

## 产品详情

陆美嘉(RULMECA) PSV系列产品特征和优势

材料规格：

轴：冷拔钢：S235JRG2（EN10027-1）；St37(DIN17100),E24(AFNOR NFA35501)。

筒体：按照DIN2394焊接的钢管：材料S235JRG2（EN10027-1）；St37（DIN17100），E24（AFNOR NFA35501）。

轴承座：冷压并校准，按ISO M7公差。材料：深拉钢DIN1623-1324。

内密封：唇式密封：材料ISO PA6（尼龙6）。

轴承：德国LFD轴承，深槽精密球轴承，DIN62和63系列。PSV1=6204，PSV2=6205，PSV3=6305，PSV4=6206，PSV5=6306，PSV6=6307，PSV7=6308，PSV8=6309，PSV9=6310。

迷宫式密封：凹凸密封设计：材料ISO PA6（尼龙6）。

密封盖：将深拉钢DIN1623-1624进行冷冲压。

外密封环：橡胶滑动V形环：材料为耐磨、低摩擦力、防臭氧NBR丁睛橡胶。

防护盖：机械保护衬套，预防石击和震动。材料：按照托辊型号和应用的腐蚀性程度使用POM聚合物或无腐蚀扎马13合金（铝3.9/4.3%，铜0.03%，锰0.03/0.04%，其余为锌）。

润滑：在工厂托辊装配时注油,使用防水、防锈、长效NLGI2级（或按要求用3级）锂基润滑脂（型号为Shell Retinnax WB2,BP-EP1或BP-EP2润滑脂）进行长效润滑。

托辊防护：按照市场需要和实际应用可提供各种类型防护。典型防护类型有：

- 静电喷涂
- 镀锌
- 各种类型橡胶防护套
- 防锈油TECTYL 502C

#### 主要特点

- \*结构坚固，适用于各种散料输送的重载运行。
- \*用数控设备精密制造，严格控制各部件公差。
- \*防水/防尘设计。
- \*密封良好。
- \*免维修。
- \*摩擦阻力小，高效节能。
- \*径跳小，平衡性佳，运行平稳。
- \*即使高速运行时噪音也很低。
- \*按照DIN、AFNOR、JIS、CEMA、FEM、BS等\*\*\*\*制造
- \*在正常使用情况下，托辊寿命\*低可达50，000小时以上。