

KPZG系列鼓型排渣滚筒

胶带输送机改向滚筒通常采用全钢筒或钢筒包胶结构。在运行过程中，由于输送物料进入滚筒和胶带中间后，物料被挤压在胶带和滚筒之间，对滚筒和胶带均造成损伤。同时胶带上具有粘性的物料容易粘附在滚筒上形成凹凸不平的硬块，对胶带造成损伤，并导致皮带跑偏。

KPZG系列鼓型排渣滚筒两端设置倒锥体结构，接触面采用轮幅式，便于物料特别是大块物料的排除。在轮幅工作面通过特殊工艺包覆聚氨酯弹性体耐磨材料，以利于提高耐磨性能及清扫效果，完全保护滚筒和胶带。接触面采用鼓型结构，可起到纠偏作用。

KPZG系列鼓型排渣滚筒应用于皮带输送机改向滚筒处防止输送的物料对皮带的搁压和磨损，提高皮带的使用寿命。同时对皮带上粘积的物料有良好的清扫效果。KPZG系列排渣滚筒采用独特的设计结构，焊接采用自动焊接设备，焊接品质优异、强度高，产品经过中温退火处理消除应力，残余应力小，使用寿命长。通过采用聚氨酯弹性体材料复合翼板对皮带起到更好保护效果；本产品特别适用于煤矿、钢铁原料厂、码头堆料场、电厂和煤场斗轮取料机的各改向滚筒处。当回程皮带上的物料较多时，可将物料从回程皮带上排出。

KPZG系列鼓型排渣滚筒型号规格说明：

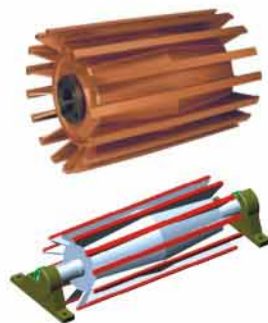
K P Z G - □ ◎ ○

K：凯瑞 PZG：排渣滚筒 □：带宽 120 指带宽1200 □ ◎：滚筒直径

○： Z：重型，后加Z 表示要求阻燃 Q：轻型，后加Z 表示要求阻燃

KPZG-□□Z型鼓型排渣滚筒：

- ◆ 重型排渣滚筒用作尾部滚筒或张紧滚筒，对皮带上的物料有良好的清扫排除效果；
- ◆ 排渣滚筒围绕端部轴承座旋转，轴承座独特密封设计结构，保证滚筒良性运转；
- ◆ 排渣滚筒筋板厚度12-15mm，同皮带接触翼板为12-20mm，单翼宽度为80mm；
- ◆ 翼板可选用聚氨酯弹性体复合翼板对皮带起到更好保护效果；
- ◆ 可以在所有环境下运行，包括干湿状态，同时提供阻燃产品供井下使用；
- ◆ 规格尺寸范围滚筒直径500-1500mm，满足带宽500-2400mm的任意规格选用；



KPZG-□□Q型排渣滚筒：

- ◆ 轻型排渣滚筒用于头部滚筒回程皮带的改向，对皮带上粘积的物料有良好的清扫效果；
- ◆ 对皮带积料清洁彻底，减少回程托辊积料造成皮带跑偏；
- ◆ 排渣滚筒围绕端部轴承座旋转，轴承座独特密封设计结构，保证滚筒良性运转；
- ◆ 排渣滚筒翼板厚度12-20mm配合滚筒大小不同的设计结构，满足不同工况要求；
- ◆ 可以在所有环境下运行，包括干湿状态，同时提供阻燃产品供井下使用；
- ◆ 规格尺寸范围滚筒直径200-500mm满足带宽500-2400mm的任意规格选用；

