

DZJP输送带全自动液压纠偏装置

产品名称	DZJP输送带全自动液压纠偏装置
公司名称	上海迪萨机电有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:迪萨机电 型号:DZJP 适用领域:输送带自动纠偏
公司地址	上海市宝山区友谊路1508弄2号1102室
联系电话	02151282777

产品详情

工作原理：

本装置主要由托架、挑心托辊、摆动支架、油缸支座、油缸、油路总成和检驱装置组成；当输送带在运转过程中发生跑偏现象时，输送带偏移后与检驱装置上的检驱轮发生摩擦，而使检驱轮旋转，同时带动油泵旋转，使液压油经过油泵从油箱中吸入、输出压力油经过油路总成、液压集成块进入油缸，实现活塞杆往复运动，使挑心托辊前后摆动与输送带运动方向形成一个夹角，使输送带朝跑偏的反方向位移，确保输送带始终处于中间位置运转，避免输送带与机架摩擦产生撕裂等现象发生，达到输送机正常运行目的。

特点：

不需要动力源：直接通过输送带因偏移与检驱装置上的检驱轮产生摩擦而产生动力，不需要额外的动力源，则可以达到输送带全自动液压纠偏的功能。

结构紧凑、安装方便：所有零部件全部固定在水平横梁的形托架上，安装本装置时，将托架的安装螺栓直接与输送机机架上螺栓孔连接即可；同时可以任意调整托架两侧的调节螺栓升降，达到调整输送带的张力；

对输送带边缘损伤很小：检驱轮与调心托辊的滚轮处于同一条轴线上，检驱轮的表面采用锥面设计，确保检驱轮与输送带没有90度的接触，对输送带的损伤很小。

灵敏度高：当输送带发生偏移接触到检驱轮时，油泵立即工作，使调心托辊前后摆动与输送带运动方向形成一个夹角，使输送带朝跑偏的反方向位移，确保输送带始终处于输送机中间位置运转。

控制范围广：一组安装正确的本装置，能够控制不小于30米范围内的输送带不会跑偏，并且只要在生产

跑偏的地方安装即可。

能在干湿两种条件下使用：根据用户需要定制特殊的本装置，能在干湿两种条件下使用。

形式多样：根据纠偏位置不同，可分为输送带上纠偏装置、输送带下纠偏装置；根据输送带运行方向不同，可分为单向纠偏装置和可逆纠偏装置。

本产品的品牌是迪萨机电，型号为DZJP，适用领域是输送带自动纠偏，类型为皮带输送机