

胶带输送机根据输送工艺要求，可以单台输送也可多台组成输送系统

产品名称	胶带输送机根据输送工艺要求，可以单台输送也可多台组成输送系统
公司名称	青州冠诚重工机械有限公司
价格	39000.00/台
规格参数	品牌:冠诚重工 型号:gczg800 产地:青州冠诚重工机械有限公司
公司地址	青州市黄楼街道办事处西建德村
联系电话	15053659999 13220768198

产品详情

胶带输送机又称皮带输送机

，我公司生产的胶带输送机在选矿生产线中，可作为选金设备、选铝设备、选铬设备、选锡设备、选钽设备，具有输送量大，结构简单、维修方便、部件标准化等优点。广泛应用在选矿、矿山、冶金、煤炭等部门，用来输送松散或成件的物品。根据输送工艺要求，可单台输送，也可多台组成与其他输送设备组成水平或倾斜的输送系统，满足不同布置型式的作业生产线需要。

胶带输送机工作原理 胶带输送机主要由机架、输送皮带、皮带辊筒、张紧装置、传动装置等组成。机身采用**钢板连接而成，由前后支腿的高低差形成机架，平面呈一定角度倾斜。机架上装有皮带辊筒、托辊等，用于带动和支承输送皮带，有减速电机驱动和电动滚筒驱动两种方式。

胶带输送机优势

1、胶带输送机工作时，输送带与物料之间没有相对运动，这样，不会因提高运输速度而造成大的磨损。由于与物料无摩擦，其功率消耗就较小。2、胶带输送机中没有结构尺寸大且制造精度高的零件，其金属结构件也很简单。这使得使用、维护、制造都极为有利。3、运输能力大，运输距离长，工作阻力小，耗电量低，约为刮板输送机耗电量的1/3-0/5，且在运输过程中，货载与胶带一起移动，故磨损小，货载的破碎性小。4、设备具有输运坡度适应性较强的特点，便于布置为弯曲的形状，在作业场地高低不平时，很容易布置。5、胶带输送机的装料与排料很容易设置，在任何位置都可设置装料与排料接口，操作简捷方便。胶带输送机结构组成：1、滚筒：胶带输送机的滚筒是分驱动滚筒和改向滚筒。驱动滚筒是传递动力的主要部件。分单滚筒（胶带对滚筒的包角为 $210^{\circ} \sim 230^{\circ}$ ）、双滚筒（包角达 350° ）和多滚筒（用于大功率）等。2、张紧装置：其作用是使胶带输送带达到必要的张力，以免在驱动滚筒上打滑，并使输送带在托辊间的挠度保证在规定范围内。3、调偏托辊：

该部件在机类起到，防止和纠正胶带跑偏的作用。4、托辊：

作用是支撑棚布，保证棚布平稳运行，其工作状态直接影响输送机运行质量。【胶带输送机应用领域】胶带输送机广泛地应用在矿山、冶金、煤炭等部门，用来输送松散物料或成件物品，根据输送工艺要求，可以单台输送，也可多台组成或与其他输送设备组成水平或倾斜的输送系统，以满足不同布置型式的作业线需要。