

振动输送机，输送机，输送机械

产品名称	振动输送机，输送机，输送机械
公司名称	泰兴市东南输送机械厂
价格	.00/个
规格参数	类型:振动输送机 品牌:东南 型号:DZS-3
公司地址	泰兴市根思乡工业集聚区
联系电话	0523-87733256 13852885175

产品详情

类型	振动输送机	品牌	东南
型号	DZS-3	输送能力	20 (t/h)
功率	20 (KW)		

一、振动输送机的工作原理：

振动输送机的工作原理是通过激振器强迫承载体（输送槽或输送带）按一定方向作简谐振动或近似于简谐振动，当其振动的加速度达到某一定值时，物料便在承载体内沿运输方向实现连续微小的抛掷或滑动，从而使物料向前移动，实现输送的目的。

二、振动输送机的特点：

1、优点：

结构简单，重量较轻，造价不高；能量消耗较少，设备运行费用低；润滑点与易损件少，维护保养方便；物料呈抛掷状态输送，对承载体磨损小，可输送磨琢性物料；可以多点给料和多点卸料；便于对含尘的、有毒的、带挥发性气体的物料进行密闭输送，有利于环境保护。由于承载体是金属制件及润滑点远离物料，因此，可以输送高温物料，温度可达
，当采用耐热钢做承载体或采取冷却措施时，输送物料的最高温度可达
；如对承载体结构稍加改进，在输送过程中还可实现物料的筛选、干燥、加温、冷却等工艺要求。

2、缺点：

向上输送效率低；粉状和含水量大、粘性物料输送效果不佳；安装调试有一定的要求；制造或调试不良时，噪声加大；某些机型对地基有一定的动载荷；输送距离不长。

三、振动输送机的应用范围：

振动输送机主要用于水平或小倾角的情况下，输送松散的块状或颗粒状物料，亦可输送粒度不大于47 μ m的粉状物料。

振动输送机也可垂直提升散粒状物料。

四、dzs 型电磁振动输送机技术参数：