

水泥螺旋输送机生产厂家 水泥螺旋输送机 沧州亿达批发厂家

产品名称	水泥螺旋输送机生产厂家 水泥螺旋输送机 沧州亿达批发厂家
公司名称	沧州市亿达机床附件制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省盐山县大王铺村
联系电话	13833745535

产品详情

管链输送机也被称作为板链式输送机，是专门输送粉状、小颗粒状及小块状等散状物料连续输送设备，可以实现水平、倾斜和垂直组合三维输送。管链输送机的工作原理是在密闭的管道内部，以链片为传动构件带动物料沿管道运动。在输送系统中具有性能稳定、节省能耗、环保、密封的特点。

螺旋输送机俗称蛟龙，由钢材制成，是一种利用电机带动螺旋回转，推移物料以实现输送目的的机械。螺旋输送机的工作原理是旋转的螺旋叶片将物料推移而进行螺旋输送机输送。它具有结构简单、横截面积小、密封性好、操作方便、维修容易、便于封闭运输等优点。

那么这两款设备的缺点有哪些呢?首先螺旋输送机单位功耗较大，输送距离短，在输送过程中容易引起物料的破碎，不能用它来输送颗粒饲料。而且对叶片和料槽磨损较快，特别是在快速螺旋输送机中，水泥螺旋输送机，机壳的维修和叶片的更换较为频繁。

对超载较为敏感，进料不均，易造成堵塞现象。而管链输送机因为设备材质的要求导致成本偏高，如出现磨损严重的问题，须及时更换，水泥螺旋输送机报价，还要特别注意链条的保养与维护，因为该设备输送作业是由链轮机带动链条转动，再由链条上的推动物料在环管内形成稳定的料流。因此链条一旦发生故障，将直接影响设备的运转，所以链条需要3-6个月进行一次检查维护。

螺旋输送机故障原因及解决方法

螺旋输送机法兰焊口扭裂

主要原因：由于异常扭矩的产生，联结法兰焊接失效。

处理方法：不管是法兰连接还是花键联结，都要保证螺旋体的安装位置精度，安装后应接线调试确定螺旋转向，声音有无异常。

试运转后检查电机、减速机、轴承温升，一切正常后，水泥螺旋输送机生产厂家，开动手动螺旋料仓闸门逐渐加料，经过调试后，使螺旋运转平稳。

螺旋轴裂缝

主要原因：由于长期运行磨损，抗扭强度降低，形成裂纹、裂缝。

处理方法：

- 1) 加强设备维护防止螺旋轴磨损断裂，严格控制原料质量，避免异物进入输送机；
- 2) 定期对润滑部位进行润滑维护；
- 3) 加强驱动装置的点检和维护；
- 4) 对螺旋叶片质量进行定期检测，螺旋叶片异常磨损，螺旋轴变形，强度降低时，及时更换并分析原因加以防患；
- 5) 发现联结件松动及时紧固；设备运行出现发热、噪声等异常现象及时检查，清理异物，修整螺旋或溜槽。

螺旋轴输入轴段断裂

主要原因：由于螺旋输送机安装时，螺旋轴同轴度超差或选轴时安全系数偏低等引起。

处理方法：改善螺旋输送机轴断裂的问题，需要调整同轴度，采用止口定位保证筒体两侧的轴承箱同心；轴头材料选用高强度材料。

WLS无轴螺旋输送机

结构特点

U形截面:整体结构尺寸与LS系列螺旋输送机基本相同。

无轴螺旋:螺旋体是没有螺旋轴的粗带状螺旋，其头部与驱动轴相连。结构分为单叶片和双叶片，水泥螺旋输送机批发，材料分为碳钢和不锈钢，根据螺距比分为1:1和233363。

滑动衬板:无轴螺旋体中部和尾部的工作支架，由高强度工程塑料、不锈钢等高耐磨材料制成。

WLSY无轴螺旋输送机

工作部件:与WLS型工作部件基本相同。吸收采用LSY系列螺旋输送机，优秀成熟技术，具有WLS式螺旋输送机的结构特点。

圆管外壳:良好的密封性能，达到气密性(0.02mpa)，能在正压和负压条件下工作。

适用范围

WLS无轴螺旋输送机

普通机型:在输送缠绕材料(如生活垃圾)和纤维材料(如木屑、木屑)方面有独特的优势。

耐热机型:无尾段支撑时输送高温物料。例如，高炉高温回收粉尘和高温灰(渣)运输。

WLSY无轴螺旋输送机

普通机型:输送粘性强的糊状物料。如污水中的污泥和含水量高的淤泥。

防火型:易跑易包材料运输。例如，燃料室中燃料(粉煤)的供给。

水泥螺旋输送机生产厂家-水泥螺旋输送机-沧州亿达批发厂家由沧州市亿达机床附件制造有限公司提供。沧州市亿达机床附件制造有限公司(www.czydzz.com)为客户提供“螺旋杆,螺旋排屑机,风琴式防护罩,防护罩,防水荧光灯,拖链,”等业务,公司拥有“亿达”等品牌,专注于机床附件等行业。欢迎来电垂询,联系人:刘小姐。