

# 小型螺旋输送机 各种型号搅拌站专用输送设备

产品名称	小型螺旋输送机 各种型号搅拌站专用输送设备
公司名称	郑州益聚机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型:螺旋输送机 品牌:益聚
公司地址	郑州市中原区华山路80号院18号楼5层2号
联系电话	13837107709

## 产品详情

### 郑州益聚机械专业厂家

螺旋输送机适宜输送各种粉状、粒状和小块状物料,如煤、砂石、块煤及砂子、水泥、谷类等。不适用于输送易变质的、粘性大的、易结块的物料。

螺旋输送机是利用旋转的螺旋叶片将物料推移而进行螺旋输送机输送，使物料不与螺旋输送机叶片一起旋转的力是物料自身重量和螺旋输送机机壳对物料的摩擦阻力。螺旋输送机旋转轴上焊的螺旋叶片，叶片的面型根据输送物料的不同有实体面型、带式面型、叶片面型等型式。螺旋输送机的螺旋轴在物料运动方向的终端有止推轴承以随物料给螺旋的轴向反力，在机长较长时，应加中间吊挂轴承。

### 螺旋输送机应用范围

螺旋机广泛应用于各行业，如建材、化工、电力、冶金、煤矿炭、粮食等行业，适用于水平或倾斜输送粉状、粒状和小块状物料，如煤矿、灰、渣、水泥、粮食等，物料温度小于200。螺旋机不适于输送易变质的、粘性大的、易结块的物料。在混凝土搅拌站中,螺旋输送机的作用得到了最大的体现。

### 螺旋输送机的技术特点

由驱动装置封闭槽箱和螺旋组成借螺旋转动将槽箱内的物料推移输出。

螺旋输送机的特点是：结构简单、横截面尺寸小、密封性好、工作可靠、制造成本低，便于中间装料和卸料，输送方向可逆向，也可同时向相反两个方向输送。输送过程中还可对物料进行搅拌、混合、加热和冷却等作业。通过装卸闸门可调节物料流量。但不宜输送易变质的、粘性大的、易结块的及大块的物料。输送过程中物料易破碎，螺旋及料槽易磨损。单位功率较大。使用中要保持料槽的密封性及螺旋与料槽间有适当的间隙。

## 螺旋输送机结构特点

- 1、螺旋轴与吊轴承、头、尾轴联接均采用嵌入舌式，安装、拆卸不需轴向移动，维修方便、芯轴长、吊挂少、故障点少。
- 2、采用变径结构，增大吊轴承处容积，避免吊轴承与物料接触，吊轴承寿命可达两年以上。
- 3、各传动部位均采用浮动连接方式，吊轴承为万向节结构，使螺旋体，吊轴承和尾部总成形成一个整体旋浮体，在一定范围内可随输送阻力自由旋转避让，不卡料，不堵料。
- 4、头尾轴承座均在壳体外，所有轴承采用多层密封和配合密封技术，轴承使用寿命长。

## 螺旋输送机技术参数

技术参数：

24小时销售电话：0371-67670911

13837107709

联系人：王经理

本产品的加工定制是是，类型是螺旋输送机，品牌是益聚，型号是160，输送能力是8-20（t/h），功率是5.5（KW），输送距离是6-12（m），适用领域是散装物料