

螺旋式提升输送机 螺旋链板升降机

产品名称	螺旋式提升输送机 螺旋链板升降机
公司名称	郑州水生机械设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:水生机械 型号:SSJX-PDSSJ-152 适用领域:食品、饮料、电子、电器、化工、医药、包装、加工
公司地址	郑州市郑上路与荥密路交叉口向西一千米路南
联系电话	0371-55082982 18703685573

产品详情

螺旋式提升输送机 订购电话：0371-55082982 联系人：刘浩杰

郑州水生机械设备有限公司专业生产各类皮带输送线、滚筒输送线、链板输送线、网带输送线、倍数链输送线、连续式提升机、往复式提升机、螺旋式提升机、封箱机、开箱机、装箱机、码垛机，欢迎来电选购。

螺旋输送机应用范围及特点、结构特征

一、螺旋输送机的选用（一）应用范围及特点(1)螺旋输送机是在化工、建材、粮食等部门中广泛应用的一种输送设备，主要用于输送粉状、颗粒状和小块状物料。它不适宜输送易变质的、粘性的和易结块的物料。（2）螺旋输送机使用的环境温度为—20~50

；输送机的倾角 20°；输送长度一般小于40m，最长不超过70m。（3）螺旋输送与其他输送设备相比较，具有结构简单、横截面尺寸小、密封性能好、可以中间多点装料和卸料、操作安全方便以及制造成本低等优点。它的缺点是机件磨损较严重、输送量较低、消耗功率大以及物料在运输过程易被破碎。

（二）分类及结构特征（1）螺旋输送机的螺旋叶片有实体螺旋面型、带式螺旋面型及叶片螺旋面型三

种。实体螺旋面称为s制法，其螺旋节距gx型为叶片直径的0.8倍，ls型螺旋输送机适用于输送粉状和粒状物料。带式螺旋面又称d制法，其螺旋节距与螺旋叶片直径相同，适用于输送粉状及小块物料。叶片式螺旋面应用较少，主要用于输送粘度较大和可压缩性物料，在输送过程中，同时完成搅拌、混合等工序，其螺旋节距约为螺旋叶片直径的1.2倍。（2）螺旋输送机的螺旋叶片有左旋与右旋两种旋向。（3）螺旋输送机的类型有水平固定式螺旋输送机、垂直式螺旋输送机。水平固定式螺旋输送机是最常用的一种型式。垂直式螺旋输送机用于短距离提升物料，输送高度一般不大于8m，螺旋叶片为实体面型，它必须有水平螺旋喂料，以保证必要的进料压力。

（4）ls、gx型螺旋输送机物料出口端，应设置1/2~1圈反向螺旋片，防止粉料堵塞端部。

（5）螺旋输送机由螺旋机本体、进出料口及驱动装置三部分组成。

螺旋机本体由头部轴承、尾部轴承、悬挂轴承、螺旋、机壳、盖板及底座等组成。

驱动装置由电动机、减速器、联轴器及底座所组成。