

河北螺旋输送机蛟龙机厂家直销支持定做质保一年

产品名称	河北螺旋输送机蛟龙机厂家直销支持定做质保一年
公司名称	河北晟焯环保设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	材质:碳钢, 不锈钢 型号:U型, 管型 产地:河北沧州
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇后八尺村
联系电话	15230755735

产品详情

LS型螺旋输送机

是GX型螺旋输送机的换代产品，具有可靠性高，寿命长，适应性强，安装维修方便等特点。LS型螺旋输送机是由盖板、U型壳体、螺杆、进出物料口、吊轴承、电动装置等组成，利用螺旋给料机转动的螺旋叶轮将粉状与小颗粒状的物料沿壳体推动而达到输送的效果，广泛应用于建材、化工、电力、冶金、煤矿、粮食等行业，螺旋给料机适用于水平或小角度倾斜物料的输送，可在-20度到50度范围的工作环境使用，输送物料的温度应小于200度，螺旋给料机对于粘性大、易结块、大颗粒、易碎的物料输送效果不佳。

LS型螺旋输送机安装与拆卸简易，不需轴向移动，维修方便，具有操作简单、维护简易、结构新颖、传动平稳、使用范围广、不堵料、节能噪音小、使用寿命长等特点。

LS型螺旋输送机广泛应用于各行业，如建材、化工、电力、冶金、煤炭、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、灰、渣、水泥、粮食等，物料温度小于200℃，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，螺旋输送机的作用有体现。

LS型螺旋输送机对输送物料的要求，粉状、粒状和小块状物料，如：水泥、煤粉、粮食、化肥、灰渣、砂子等，物料温度不得超过200℃，螺旋机不宜输送易变质的、粘性大的、易结块的物料。因为这些物料在输送时会粘结在一螺旋上，并随之旋转而不向前移动，或者在吊轴承处形成物料的积塞而使螺旋机不能正常工作。螺旋机的工作环境应在-20℃~50℃之间，允许稍微倾斜使用，倾角不得超过20°。蛟龙输送机又名‘螺旋输送机’，是一种高速的矿业输送设备，在环保领域中有着重要的地位。

LS型螺旋输送机工作原理：

LS型螺旋输送机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。

LS型螺旋输送机主要特点：

- 1、采用优良无缝管，整体刚性好，无粉尘泄漏，稳定可靠。
- 2、采用一次成型螺旋叶片，螺距间距误差小、动平衡精度高。
- 3、LS型螺旋输送机双节距设计，减少物料于输送中被压缩的程度。
- 4、采用优良减速机，重型设计，具有转矩大、噪音低、不渗油、寿命长的特性。
- 5、配以品质优良的轴承保证输送高速率。
- 6、LS型螺旋输送机提供球铰形、管口、法兰、方口法兰等多种接口连接方式。
- 7、常用直径165、219、273、323、407的LS螺旋输送机大量备货，尺寸及角度可根据客户要求订制。