

厂家直销TD斗式提升机粮食上料机斗提机垂直提升机

产品名称	厂家直销TD斗式提升机粮食上料机斗提机垂直提升机
公司名称	巩义市瑞杰机械制造有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	瑞杰机械:- RJ160:- 河南省巩义市:-
公司地址	巩义市芝田镇永益路3号
联系电话	19103716530

产品详情

斗式提升机作为近几年来被工业部门广泛应用的输送设备。其适用于向上提升粉状，粒装，小块状的散状物料，可适用于不同条件。

斗式提升机由滚筒，皮带，挖斗，丝杆，进出料口，箱体，电机减速机等组成，具有输送量大，提升高度高，运行平稳可靠，寿命长显著优点，本提升机适于输送粉状，粒状及小块状的无磨琢性及磨琢性小的物料，如：煤、水泥、石块、砂、粘土、矿石等。该提升机的转速每分钟不能超过85转，转速过高，会出现卸料不净，挖斗留有余料等情况。普通皮带的斗式提升机正常输送高度一般不会超过20米，钢丝绳芯的皮带斗式提升机的输送高度可达80米。

斗式提升机主要特点:

- 1.运行平稳、输送效率高。
- 2.料斗形式多，应优先选用。
- 3.适应性强、安装维修方便、寿命长。
- 4.整机体积小、转速高、确保快速均匀输送。

斗式提升机适用于垂直输送磨琢性较大的粉状、粒状、及小块状物料，如粮食、煤、水泥、碎矿石等,输送高度40m，其特点为，结构简单，运行平稳，掏取式装料，混合式或重力卸料，轮缘采用组合链轮，更换方便，链轮轮缘经特殊处理寿命长，下部如采用重力自动张紧装置，能保持恒定的张力，避免打滑或脱链，同时在料斗遇阻时，有一定的容让性能够保护运动部件，物料温度不超过250

工作原理

料斗把物料从下面的储藏中舀起，随着输送带或链提升到顶部，绕过顶轮后向下翻转，斗式提升机将物料倾入接受槽内。带传动的斗式提升机的传动带一般采用橡胶带，装在下或上面的传动滚筒和上下面的改向滚筒上。链传动的斗式提升机一般装有一条平行的传动链，上或下面有一对传动链轮，下或上面是一对改向链轮。斗式提升机一般都装有外壳，以防止斗式提升机中粉尘飞扬。

一般来说，物料的形态直接决定物料的卸料方式，常用规律为粉状物料采用离心抛射卸料、块状物料采用重力卸料，而卸料方式的不同决定斗式提升机采用的料斗形式的不同，离心抛射卸料多采用浅斗和弧形斗，而重力卸料需采用深斗。

斗提机所采用料斗的类型不同则单位时间内提升的物料输送量是不一样的。

斗式提升机的输送量是取决于料斗形式、斗速、物料比重、物料性质、料斗数量的一个综合参数。选型过程如下：物料比重 传动方式（斗提型号） 物料性质 卸料方式 料斗形式 该系列斗式提升机的提升量 确定机型。

D型斗式提升机主要技术参数

D型斗式提升机主要技术参数

提升机型号	D160	D250	D350	D450
输送量m/时	5-8	11.8-21.6	25-42	48-69.5
输送胶带宽度	200	300	400	500
料斗运行速度（米/秒）	1	1.25	1.25	1.25
传动滚筒轴转速（转/分）	47.5	47.5	47.5	37.5
输送物料最大块度（mm）	25	35	45	55
最大提升高度（米）	30.02	30.08	30.3	29.5

我们的地址：巩义市芝田镇永益路3号联系手机：19103716530 期待您的咨询

作为一家生产制造斗式提升机的厂家，欢迎各界同仁前来参观采购。