

# 新型高效快速提升机,垂直提升机,垂直螺旋输送机,

产品名称	新型高效快速提升机,垂直提升机,垂直螺旋输送机,
公司名称	河南天龙机械制造有限公司
价格	9800.00/个
规格参数	品牌:天龙 型号:200-1200 规格:TD200
公司地址	新乡市凤泉区西玛大道101号(汲詹线路西)
联系电话	0373-3350555 QQ : 826661218

## 产品详情

本机占地面积小、结构简单、维修方便、出料口方向任意选择,便于自动化作业;能耗低,噪声小、封闭式垂直输送机有利于改善工作环境、减少污染。适应于冶金、化工、橡胶、粮食、医药、轻工、食品、建材、机械、矿山等行业中的物料提升。

sc系列垂直振动提升机产品概述:

sc系列垂直振动提升机是一种新型的垂直振动输送设备,本机对一切颗粒状、块状、粉状的固体物料(粘度不大)都可以输送。广泛应用于矿山、冶金、机械、建材、化工、橡胶、医药、电力、粮食、食品等行业的块状、粉状和短纤维状固体物料的提升,sc型振动输送机在向上提升物料的同时,还可以完成对物料的干燥和冷却。分开槽式、封闭式两种结构,并可根据不同的工艺要求,设计物料颗粒分级作用的筛选提升机及设计易燃易爆物料的提升机。

sc系列垂直振动输送机主要特点:

- 1.产品占地面积小,便于工艺布置。
- 2.物料可向上输送,亦可向下输送。
- 3.噪音低,结构简单,安装、维修便利。
- 4.结构简单合理、能耗小,节约电能,料槽磨损小。

sc系列垂直振动提升机机工作原理:

sc系列垂直振动提升机的驱动装置振动电机安装在输送塔下部,两台振动电机对称交叉安装,输送塔由管体和焊接在管体周围的螺旋输送槽组成,输送塔座于减振装置上,减振装置由底座和隔振弹簧组成。

当垂直输送机工作时，根据双振动电机自同步原理，由振动电机产生激振力，强迫整个输送塔体作水平圆运动和向上垂直运动的空间复合振动，螺旋槽内的物料则受输送槽的作用，作匀速抛掷圆运动，沿输送槽体向上运动，从而完成物料的向上（或向下）输送作业。

sc系列垂直振动提升机型号说明:

SC-O

输送高度(mm)

- 垂直输送

振动电机

- 1.基本型(sc--0)，为敞开输送槽结构，用于一股物料无特殊要求的向上(或向下)输送作业。
- 2.封闭型(sc--0f)为封闭输送槽结构，用于对物料有防尘要求的场合向上(或向下)输送作业。

sc系列垂直振动提升机电源控制:

sc系列垂直振动输提升机配套gk型反接制动控制箱。用于使输送机在停机时，快速通过共振区，防止机器经过共振区时产生较大的振幅，同时具有对电机过流、过载、断相等保护功能。

垂直提升机

在输送过程中大量出现机垂直升降的需求，我们设计了大量的提升方式以适应不同的需求，节约有限空间使效率最大化。

螺旋提升机：主要应用于产品的冷凝烘干等领域

斗式提升机：主要应用于颗粒物的输送可通过信号识别来控制机器的自动停启

往复式提升机：主要应用于箱式元件的提升

斗式提升机:适用于低处往高处提升，供应物料通过振动台投入料斗后机器自动连续运转向上运送。为配套立式包装机，电脑计量机设计，适用于食品、医药、化学工业品、螺丝、螺帽等产品。根据传送物料的性质不同，可以选用金属、不锈钢、abs塑料等不同材质制造。根据传送量可调节传送速度，并随需选择提升高度。

垂直提升机：主要应用于箱式元件的提升输送，按照进料口出料口的方向分为z型垂直提升机和c型垂直提升机两种。

## 【特点】

- 1.垂直提升机工作时搁板的回程不占用工作节拍，输送效率高，且不受输送高速的影响。
- 2.只能输送件货，且物料有最小尺寸的限制。
- 3.承载范围大，最大可达2000kg。
- 4.与出入口输送设备配套使用，使输送过程实现完全自动化，避免了人工操作带来的不稳定性。
- 5.结构紧凑，占地面积小。
- 6.安全可靠，易于维护，运行费用低廉，有效降低输送成本。

## 【规格】

z型垂直提升机 c型垂直提升机

升降速度 >1000mm >1500mm

升降速度 <40m/min <30m/min

输送节拍 <30件/min <10件/min

最大载荷 <2000kg <500kg

物料种类 包装箱、托板等 包装箱、托盘等

标准宽度 400 600 900 1200mm 400 600 900 1200mm

垂直提升机，z型垂直提升机，c型垂直提升机，提升机，提升输送机

夹持提升机适用于固定状态物体的从上至下或者从下往上的提升输送，在输送过程当中充分的利用空间，使之与生产中的其他设备联动，实现生产线的连续不断生产。

特点： 夹瓶提升机可节省输送空间，提高厂房的使用率。

实现输送的连续性，输送效率高，且不受输送高速影响

输送货物不宜太大和太重。

最适宜输送瓶类和罐类物品的连续清洗。

与出入口输送设备配套使用，使输送过程实现完全自动化。

结构简单，运行可靠，易于维护。

本产品的品牌是天龙，型号是200-1200，规格是TD200，输送量是根据型号（m<sup>3</sup>/n），加工定制是是，提升量是15（m），种类是垂直提升机，材质是45#或其他，电机功率是按型号，额定起重量是按型号，适用温度是按型号，输送速度是按型号，提升速度是按型号（m/min），提升高度是按客户需要（m）