

鼎熠振动k系列往复式给料机专业快速

产品名称	鼎熠振动k系列往复式给料机专业快速
公司名称	新乡市牧野区鼎熠振动机械有限公司
价格	13000.00/台
规格参数	品牌:鼎熠振动 型号:k0到k4 产地:河南新乡
公司地址	牧野区吕村村东1301号
联系电话	17603731594 18237366625

产品详情

设备简介

K型往复式给料机是利用曲柄连杆机构拖动下倾5°的底板在辊上做直线往复运动,从而把煤或其它磨琢性小,粘性不大的松散粒状,粉状物料从给料设备中均匀地卸到受料设备中。K型往复式给料机适用于矿山、矿井、选煤厂、中站、输煤车间、港口散料码头等散料转运,可将散料经料仓或直接进行均匀的转载到胶带机或其它筛选设备、贮存装置等配合使用。实现对矿石、砂煤、粮食等散装物料的均匀给料.本设备机体安装于料斗下,传动装置为悬挂式,根据给料量的大小可

产品优势

- 1、工作可靠、寿命长。
- 2、重量轻,体积小,维护保养方便。

- 3、结构简单，运行可靠，调节安装方便。
- 4、封闭式框架结构，大大提高了机架的刚度。
- 5、装有限矩型液力耦合器，能满载启动，过载保护。
- 6、最大给料量可达1200吨/小时(煤),是目前国内最大的往复式给料机。
- 7、采用了先进的平面二次包络环面蜗杆减速器设计，承载能力大，传动效率高。
- 8、侧衬板、斜衬板与底板之间留缝可调，能比较准确地控制留缝大小，大大减少了漏料。
- 9、驱动装置对称布置，并采用双推杆，使整机受力均衡，传动平稳，消除了底板往复时的扭摆现象。
- 10、底板有立向筋板，并用三道通长托辊支承，保证了底板本身刚度，消除了现有往复式给料机底板工作中弯曲变形的弊病。
- 11、衬板由小块耐磨钢板拼成，这样不仅更换时轻便容易，而且可以根据实际磨损情况，有针对性地更换磨损了的衬板块，从而使材料合理利用，降低维修费用。

工作原理

K型往复式给料机是由机架、底板(给料槽)传动平台、漏斗闸门、托辊等组成。其传动原理：当电动机开动后，经弹性联轴器、减速器、曲柄连杆机构拖动倾斜的底板在插辊上作直线往复运动，将煤均匀地卸到运输机械或其它筛选设备上。该机设有带漏斗、带调节阀门和不带漏斗、不带调节阀门两种形式。

安装维护

1、 往复式给料机是固定安装在储料仓口下,在安装前需要确定水平位置,将机架与仓口用螺栓紧固,然后再将传动平台安放在正确位置上,H形架与机架,传动平台焊牢,减速机、电动机找正安装,调节适当,用螺栓紧固。

2、 安装后需要进行空负荷试车,运转当中,检查各部件工作是否正常,滚动轴承最高温升不得高于60 。

3、 依据卸料要求调节生产率时,将曲柄部位销轴拔出,松动螺母,转动曲柄壳的位置“1、2、3、4”选择固定,将销轴插入,联结曲柄与曲柄与曲柄壳,紧固销轴和螺母,调整完毕后再开车。