

K4皮带往复式给煤机

产品名称	K4皮带往复式给煤机
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	6000.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:GLW 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

产品详情

K4皮带往复式给煤机本发明还具有结构简洁紧凑制造成本低廉和使用简便的优点,底板反行时不出煤。K4皮带往复式给煤机目前，发电厂洗煤厂及煤矿所选用的给煤设备，一般都选用型往复式给煤机，型往复式给煤机分五种型号，除了体积大小和给煤量多少有区别之外，其结构形式及工作原理基本相同。

往复式给煤机产品介绍

输送机是在一定的线路上连续输送物料的物料搬运机械，又称连续输送机,为了提高生产能力，所使用的往复式给煤机整体结构尺寸较大，向井下运输不方便，有的给煤机可以在井下拆装，但由于结构复杂，特别是在井下环境差条件下，拆装不便，降低了在工作现场的维修效率。往复式给煤机适用于矿井和选煤厂，将煤碳经煤仓均匀地装载到输送机或其它筛选，贮存装置上。该机结构是由机架、底板(给料槽)传动平台、漏斗闸门、托辊等组成。

传动原理：当电动机开动后，经弹性联轴器、减速器、曲柄连轩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。

往复式给煤机安装及使用底板反行时不出煤,操作台上装有新型往复式给煤机启动按钮停止按钮速度调节电位器变频器运行指示灯变频器故障指示灯,正向换向接近开关异常指示灯,反向换向接近开关异常指示灯

- 1.往复式给煤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。两个弯曲推杆可以保证底板

受到的力一个沿底板运行方向另一个垂直于底板向下，这样底板就不会出现运行时底板被提起碰到箱体的现象，从而保证运行的平稳和稳定，延长往复式给煤机的使用寿命,传统往复式给煤机的推杆装置为单推杆传动底板中部受力的结构参见图和图，减速机采取的是单输出轴，一个推杆一端连接曲柄体，另一端连接一个推板，推板和底板通过螺栓连接，在设备工作时推板推动底板的中部，随着曲柄体拉动底板做往复运动，从而达到往复给料的目的，由于设备运量的增大，往复式给煤机的底板也必须相应的增大变宽。

客户订货须知:

- 1.请明确型号规格、配何种电机、是否带漏斗和调节闸门。
- 2.随机技术文件：产品合格证、装箱单、产品使用说明书。而且零部件容易磨损，使用寿命短，无法满足生产需求

往复式给煤机日常检修与维护

- 1.给料机运行前，煤仓内应贮有足够原煤量，以避免装煤入仓时，直接冲击底板(给煤板)。
- 2.每月连续工作后应检查机件有无松动等不正常现象，若有不正常现象出现，应立即检修。
- 3.给料机与煤直接接触的底衬板，其厚度磨损程度大于原厚度的二分之一必须进行修补或更换。
- 4.转动部件在连续工作六个月后，需检查一次，拉杆部分的机件必须保持正常配合，如有不正常现象，立即修复或更换。
- 5.对主要部件的维护：
 - a、减速机：每六个月检查一次，同时对滚动轴承和箱体进行清洗或更换润滑油。相关技术领域的技术人员对偏心轮机构进行了改进，轴颈的短头与轴颈上的偏心盘轴颈孔相配合并采用两面焊接的焊缝固联为一体
 - b、电动机：按电动机规定的检修养护要求进行。

K4皮带往复式给煤机上述一种直线电机驱动的往复式给煤机的控制装置，其特征是由变频单元控制单元和监控单元组成，所述变频单元由电源馈电开关变频器和新型往复式给煤机的左直线电机和右直线电机组成，其中变频器为左直线电机和右直线电机提供频率可调的电压以及完成其换向功能,轴颈的长头与曲柄连杆传动联接。K4皮带往复式给煤机输送机是在一定的线路上连续输送物料的物料搬运机械，又称连续输送机,加固缘上有两个丝孔，偏心盘的圆盘上有对应的两个孔，用螺钉把二者紧固在一起，并用电焊机从偏心盘的两个面，沿轴颈端部接缝加固缘周边接缝进行焊接。