

河北全自动扦样机厂家直销 价格优惠

产品名称	河北全自动扦样机厂家直销 价格优惠
公司名称	河北伟誉输送机械有限公司
价格	30500.00/台
规格参数	品牌:伟誉 电源:380V 产地:河北
公司地址	阜城县王集乡王老庄
联系电话	15931389016

产品详情

全自动扦样机分为固定式全自动扦样机和移动式全自动扦样机，两者都是可以对车载散粮和袋装粮食进行取样化验，7.5KW高功率风机对扦样输送距离可达到50米以外，远距离输送！

一、主要性能指标

- 1、旋转臂长（沿X轴）5000mm
- 2、扦样杆长（沿Z轴）6000mm
- 3、摆动角度0~270°
- 4、遥控开关控制板电源380V
- 5、遥控为10键9伏电池
- 6、旋转电机 380V 0.75kw
- 7、扦样小车移动电机 380V 0.75kw
- 8、立柱升降液压电机 380V 4kw
- 9、吸粮器 380V 7.5KW
- 10、显示屏尺寸 19英寸
- 11、硬盘存储空间 500G

二、结构工作原理

固定式粮食扦样机由两部分组成，机械装置，电控系统。

1、机械装置

机械装置主要由扦样小车，旋转臂和立柱三大部分组成，如图所示，能够实现三坐标运动。旋转臂的旋转和扦样小车的前后移动及扦样杆上下移动都有电动动力来实现。

2、电控系统，如附图示

电控系统由电机主回路和按钮式组成。

三、移动式粮食扦样机是可以在场地内随意移动行走，有四轮行走，后桥驱动，并配有防雨钢构彩钢房，支持电动行走，配2.2KW行走电机！

四、设备运输与安装

1、设备运输

固定式粮食扦样机运输前将扦样小车移到靠近立柱部位，运输中注意设备与人的安全。

2、设备安装

安装时将立柱下面法兰螺栓孔与地脚螺栓对齐，扭紧螺母即时，同时注意旋转臂的旋转空间是否够用。（附地基安装）

机械安装后，将吸粮管与微型吸粮器管接上。

五、工作原理

1、旋转臂的旋转靠旋转电机带动螺旋锥形齿轮带动转向立柱旋转，从而带动旋转臂转动。

2、扦样小车的前后移动靠扦样小车移动电机通过钢丝绳使扦样小车前后移动。

3、扦样杆上下移动靠扦样杆升降电机通过钢丝绳带动扦样杆上下移动。

4、扦样过程

当扦样点选好后，启动微型吸粮器，再启动扦样杆升降电机按下降按钮。当扦样杆插入粮食后，微型吸粮器使吸粮管与扦样杆形成一定的负压，这时粮食从扦样孔进入通过吸粮管进入微型吸粮器内，即完成了扦样作业。扦样杆插入粮内深度可根据车辆车箱底板高低，调整扦样杆低限位开关。避免扦样杆下降过位触及车箱底板，损坏扦样杆。