

公路隧道小型预制构件设备

产品名称	公路隧道小型预制构件设备
公司名称	武汉龙旗智能自动化设备有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区光谷总部国际1栋
联系电话	13051633338

产品详情

一：公路隧道小型预制构件设备用途和特点

1，用途：小型预制构件设备是利用振动的原理使产量的质量有了很大的提高，是从原材料到产品成型的过程，生产各种型号的公路隧道的小预制块，如边沟盖板，电缆槽，以及路沿石，空心六棱块等。

2，特点：

本机为移动式、中型模振成型机，设备采用螺旋布料和振捣成型。电动控制出料和振动。工作操作简单，便于调节维修。

更换模具可生产各种型号的水泥预制块设备。方便可靠。

二：公路隧道小型预制构件设备主要技术参数

成型周期： 10s

生产效率：30块 / 小时（尺寸不同数量不同）

整机功率：46KW

外形尺寸：11.3*3.10*4.96M

三：公路隧道小型预制构件设备构造

本机由电气操作系统、螺旋布料、振捣成型、辊轮传送。

1、电气系统：电机、手动换向阀、空压机、减速机，出料量可根据模具大小要求调整控制。但螺旋感应

太大压力，无法送料，应立即停止工作检修以免损坏烧伤电机。

2、机架是由固定机架组成，固定支架上安装有斜拉提升和螺旋推送器，辊轮台放置模具以及滚轮推送组成。

四：公路隧道小型预制构件设备安装程序

- 1、设备停放在广场上，先清点所有配件是否齐全，进行安装。
- 2、检查电气系统。
- 3、接通主电源线、开启看螺旋转向，并是否工作。
- 4、准备少量混凝土进行试生产，观察螺旋推送器，辊轮台是否正常工作。

五：公路隧道小型预制构件设备的生产与运行

- 1、机械在安装完成后，经过对设备的安装调整检验后进行正常生产。在生产之前应对设备的各部位，螺丝应以紧固以防松动或脱落，对设备造成损坏与停产，对润滑部位应加注润滑油。
- 2、按配料比，将料配好，水份调节好。水份一般控制在25%--30%
- 3、开动主电源开关，斜拉混凝土上升，螺旋推送器推送布料，开启振动开关，使原材料振动加入模具，用料耙将料均匀加满，加满后，将多余的料清理后，控制辊轮台传送至叉车转运至晒场。

操作程序如下：

加料 螺旋推送器布料 振动 辅助找平 成型 移动 转运

六：安全防护

- 1、设备检修或生产停歇时，必须切断电源，挂警示牌
- 2、叉车对接转晒时，注意距离，以免造成碰撞，损伤设备
- 3、设备操作时严禁将手，脚放在设备的升降部位、传动部位，以免造成人身伤害