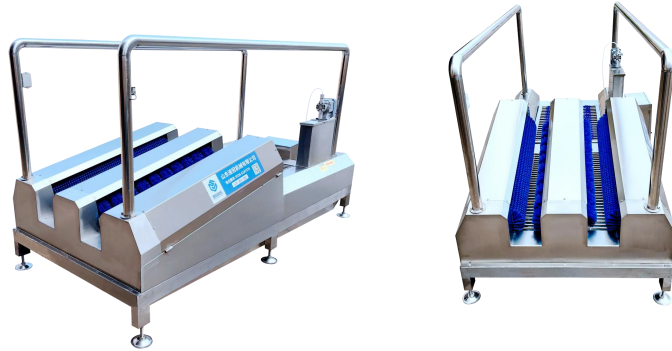


SG-自动红外感应洗靴机



采用高度集成中央处理器，稳定性好、处理能力强。根据现场使用环境自动程序运算设置，保护各配件防止故障的发生，软件和硬件均为本司编写和封装。预留交互界面检修口，界面友好、功能性强。可随时驳接进行故障检测、功能设置。



杜邦毛丝线径0.35mm，高强度，耐腐蚀，耐摩擦。底面有效工作长度5-6mm，用量8个每台；立面有效工作长度100mm，用量8个每台。



电磁隔膜计量泵，用来输送化学药品或流体的设备。当通电时，电磁线圈产生磁场使得推杆运动隔膜产生形变，通过止回阀的作用，流体在压力作用下输送到出口。防护等级IP55，标准电源220VAC, 50. Hz, 防腐塑料外壳。



E系列集成电路红外线光电开关（传感器），可检测任何物体，产品符合国家标准GB/T14048.10-2008，与国际标准IEC60947-5-2:2004, 防护等级达到IP65要求。



机器边清洗边排污，接水方式采用直排水，设备底部设置接水盘，外接水清洗即可。根据客户要求设置，符合客户要求标准。

一、概述

SG-全自动红外感应洗靴机：该款机器采用固定滚筒毛刷，机械化设计，利用刷子与靴子之间的摩擦达到清洁效果，具有使用寿命长，免于维护，体积小等特点，矿工通过清洗通道时，迅速清洗胶靴底、靴面，彻底解决了人工清洗，是矿井推进无尘化管理，创建文明煤矿的是新一代绿色环保

节能型产品。严格的卫生标准是食品、医药制造业的重要安全准则，因为确保卫生质量是实现优质产品生产的第一步。因此我们进入车间必须对工鞋、胶靴进行高效可靠的清洗与消毒。

设备特点：

- 1、高强度耐磨滚筒刷技术，可对靴身进行摩擦清洁，更换简单。
- 2、快装式结构设计，更换方便。
- 3、防死角结构设计，避免细菌滋生。
- 4、直排水模式，边洗边排避免交叉污染
- 5、机械化设计，设备寿命长。
- 6、采用滚筒刷设计，耐腐蚀，耐磨性及抗尘性。

二、型号

SG-洗靴机

三、技术参数

名称	技术参数	备注
设备型号	SG-洗靴机	自动红外感应人体启动
设备尺寸	2350*1200*1300mm	尺寸可根据客户要求定做
清洗工作方式	清水/自接水	可加消毒水/洗涤剂/皂液
清洗平台长度	2350mm	定制
排水方式	直排	边洗边排污
电压	380v	特殊电压定制

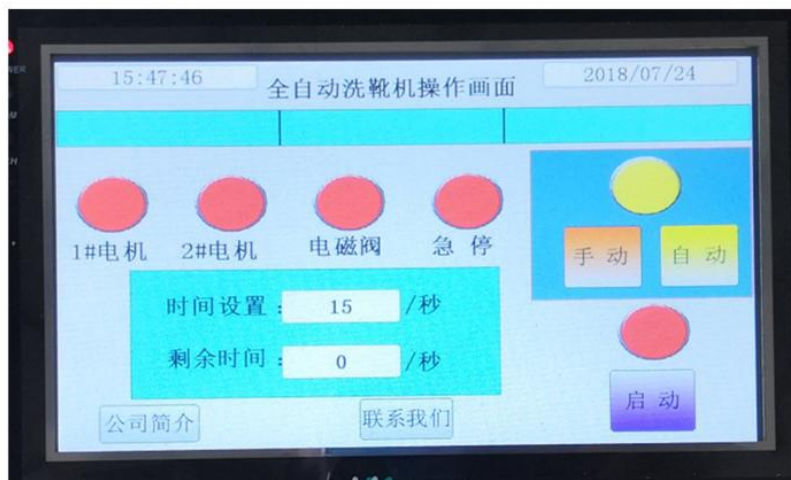
四、结构与工作原理

工作原理：

操作控制面板，工作人员走在洗靴机前，直接走进洗靴机，红外感应启动，该洗靴机利用池里边水与刷子，靴子与刷子之间的摩擦达到洗靴子的目的，洗靴机两端自动喷水雾冲淋靴子外围、毛刷上方两侧的喷水同时冲洗毛刷机及行走中的靴子，达到同时冲刷靴子及毛刷上的污泥，有效的去除鞋底鞋梆的煤泥。

五、安装

- 1、手动模式按键根据指示按键即可。
- 2、自动模式，人工通过感应口，会自动运行。



根据工厂情况设置每人工作次数，通过时间设置来调节。

- 1、设备到货后，检查设备是否完整，螺丝是否连接。

2、各配件是否完好，将设备安装在预先做好的方槽内或平放在通道处/入口处（根据实地情况），注意放置平正。

3、检查给水，排水地漏是否安全用电。

4、正确接入三相电电源，注意电机正反转，入口毛辊（鞋面清洗）往内侧旋转是正转。

六、使用说明

1、工作人员在毛刷之间正常走过即可。

2、接上水管可以自动喷洗毛刷及经过的靴子。

七、注意事项

1、设备电压必须稳定。

2、严禁随意更换零配件。

八、检查

装置检查时应根据沟通内容核对设备的名称、型号、规格及数量，如有疑问，请及时与我公司联系。

九、运输与贮存

运输过程中应有防潮、防雨措施；不允许有挤压和碰撞，装卸时严禁碰、掷、摔。贮存在通风良好、干燥的仓库内。

十、售后服务

1. 一年保修：一年内设备出现故障，我们免费提供维修配件技术指导进行维修。

2. 终生维护：保修期过后，设备出现问题维修故障，我们均

以成本价提供配件，免费指导维护，任何时候，您都可以在本厂购买所需配件。

3. 售后服务采用 1 对 1 服务操作模式，如在操作中有任何问题可及时电话咨询，我们有专门售后维修的工作人员，为您排忧解难，解决故障。