厂家长期直销高速金属圆锯机

产品名称	厂家长期直销高速金属圆锯机
公司名称	杭州精卫特机床有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:JWT金卫特 型号:S-70 售后服务:一年保修
公司地址	萧山区戴村镇青山村(明堂)
联系电话	13777384017

产品详情

圆锯机设备锯屑的危害与处理方法

本文导读:

合肥圆锯机

设备严格来说是一种消耗产品,在使用过程中,如果维护得当,将会极大的提升锯切效率,省材、省料 ,更能避免各类问题的出现,特别是对于锯切后产生铁屑的清理工作,尤为重要!

核心重点:

- 1、锯屑过多,会严重影响到锯片的使用效果,例如缩短其使用寿命,卡齿、蹦齿、出现异常声音等。
- 2、不及时清理锯切后的铁屑会导致锯切工件的精度降低,尾料无法处理等。严重影响到整体设备锯切时的稳定性。
- 3、及时采取预防措施能有效的避免各类问题的发现,必须制定正确的维护与保养,定期每天对铁屑进行 清理。

锯屑的危害与预防详细说明

危害一:影响设定的转数值及产生蹦齿或异响;

合肥圆锯机设备在锯切过程中,如果有铁屑如果粘到锯片内,会导致锯片无法达到正常设定的转数值,继续进刀就容易发生蹦齿,导致锯切声音异常。

处理方案:在锯切前应检查所使用的钢丝刷是否安装正确,如在锯切时发现有铁屑进入锯片部位应该及时的停止设备进行清理。

危害二:夹钳口铁屑堆积的危害;

夹紧装置由纵向夹钳和横向夹钳组成,夹钳轴发生报警,检查夹钳口是否有铁屑堆积,钳口铁屑堆积会造成无法回到零位,电机负载变大,影响精度。尾料无法处理、影响材料无法锯切。

处理方案:在行动设备前,应该检查圆锯机设备各部位之间是否有铁屑进入其内部,每次开机运作前,都应对设备进行铁屑清理等工作。

危害三:料架零件卡屑会影响精度判断;

料架不同卡屑位置会引起不同的报警,比如在锯切空心管时,轴3报警,这是因为在空气的作用下会导致少量锯屑反向方向跑,再如发现料在中间停止锯切或直接停机时,应立即检查切割轴前开关处和接近开关处是否有锯屑粘住,还有一种常见的问题:在接近开关处如果有铁屑存在,会破坏整体设备锯切时对精度的判断。

处理方法:及时清理铁屑,保持良好的维护与保养习惯,避免在工作时造成更严重或更多的问题出现。

最后精卫特再次提醒:在使用圆锯机设备时,一定要及时的清理铁屑,例如用吹抢对设备的铁屑进行清理,最好保持一天2-3次,做好每班交接时的检查,铁屑一定要清理干净,把锯片罩打开将上面的铁屑吹干净,检查钢丝刷,如有损坏一定要及时的更换。

保持良好的维护与保养,不仅能提升设备的使用效率,更能为设备规避各类问题的出现,缩短企业生产时间及延长设备的使用寿命。

合肥圆锯机锯切范围广,例如:镍合金、钛合金、不锈钢等均可锯切!