

天津1400型旋切机实体厂家

发布日期：2025-09-22

旋切机怎么调整单板的旋切厚度：单板是用于生产胶合板的主要材料，是使用旋切机将原木旋切后得到的，单板的厚度会直接影响到胶合板的厚度。因此，我们应该掌握好使用加工单板时调整旋切厚度的方法，才能使得生产出的单板符合要求，使木材得到充分的利用。接下来，我们就来看看调整旋切厚度的方法。使用三角尺靠住双花辊的上部和内侧，用直尺顶住单花辊的上面，观察三角尺下边与直尺交接位置的数值，再根据单板需要的旋切厚度取合适的数值，如果单板厚度小于1mm以下，取数值时相应加大；如果厚度大于2mm时，数值相应减少。可以向两侧的单箱和刀台肩处增加垫片以增加压力，需减少压力时应减少垫片。调整测量单板厚度时，应该在板皮旋切后、干燥前后以及涂胶后进行测量工作，由于单板在旋切时会受到压缩，因此旋切前测量的数值会比旋切后的数值稍微大些。板皮经过干燥后的厚度又会比干燥前要小，经过涂胶后会出现膨胀，热压后厚度又会减小，这是单板从旋切到加工成胶合板的过程中厚度的变化，我们在旋切时要考虑到加工余量、干燥压缩量、涂胶和热压时的变化。海太机械以发展求壮大，就一定会赢得更好的明天。天津1400型旋切机实体厂家

找圆旋切机

无卡旋切机属于旋切机的一种，是用于生产单板的主要设备之一，主要是将卡轴旋切机旋切剩余木芯继续旋切成单板，也可以将小径材旋切成单板。无卡旋切机在生产的过程中将木段按照轴线可以分为同芯旋切或偏芯旋切，两种旋切方式可以得到完全不同展示效果的单板。那么，无卡旋切机同芯旋切和偏芯旋切有什么区别吗？偏芯旋切的方式可以得到非常美观的径向花纹，然而其生产效率相对同芯旋切要低，木材在上机之前需要进行原木定芯操作，如果这时的定芯出现偏差的话，在开始旋切的时候就会造成旋切机选切出断续的单板，相对于正常的同芯生产会浪费更多的木材，也不利于生产的连续化，与此同时也提升了生产所需的成本。天津1400型旋切机实体厂家海太机械以顾客为本，诚信服务为经营理念。



传统旋切机的出现可以说是给木材加工业带来了划时代的发展，不只提高了木材的旋切效率，而且在质量上也得到了非常大的飞跃。当然它也并不是完美的，不足之处有以下三处。一、传统的旋切机在工作的时候非常浪费木材的资源，因为在木料的直径达到一定程度的时候，就不无进行旋切了，然后只能选择将其丢掉，继而成本就会增加。二、传统旋切机的自动化非常低，全程都需要人工协助，而且旋切出的板皮厚度不好控制，很容易造成板材的质量下降。三、传统旋切机的超声波马达的驱动由于是接触式的，所以会经常摩擦容易造成损坏。

旋切机使用中怎么降低噪音：环模堵塞原因。要定期检查环模设备是否存在异物，如果环模中出现异物时，就会造成环模的阻塞现象进而出现噪音。因此要定期清理环模，在当天作业完成后，及时清洁其里面的杂质，以方便第二天的使用。联轴器的问题。要检查联轴器是否在同一水平线上，其高低一定要校准到同一水平线，不然设备会出现一定的噪音。定期保养问题。在设备使用过一段时间后，要对设备进行一定的保养，对设备轴转的部分涂抹润滑油，因为轴转部分，摩擦次数较多，长时间使用会产生噪音。海太机械为客户提供更科学的合理选材。



普通的旋切机在使用过程中没有非常特别的环境要求，正确地掌握使用方法就可以很好地运行，然后投入正常的使用。但数控旋切机对于环境却有着特别的要求，下面就来看看具体要求都有哪些？一是，数控一体机要尽量避免阳光的直接照射和其他的热辐射，还要避免太潮湿或粉尘过多的位置，因为这些条件都会影响到数控旋切机的精确操作。其次，要注意避免有腐蚀性气体的场地，因为腐蚀性气体很容易使得电子元件受到腐蚀而变质，造成接触不良或元件间的短路等问题，进而影响到数控旋切机的正常运行。再次，就是要远离振动比较大的设备，如冲床、锻压设备等。对于高精密的数控旋切机来说，还应采取必要的防振措施，以保障数控旋切机的正常运行。对于高精度、价格比较贵的数控旋切机要将其放置在有空调的环境中使用效果会更加良好。海太机械大力弘扬开拓进取,企业精神。天津1400型旋切机实体厂家

海太机械生产的产品受到用户的一致称赞。天津1400型旋切机实体厂家

无卡数控旋切机在旋切木材的时候，木材是在两个固定滚和一个移动滚的驱动之下旋转的，动驱动滚的中心支承和刀具的相对位置是固定的，在驱动电机的带动下，刀具通过移动把旋转运动的圆木旋切出单板，单板的厚度可通过动滚与刀口的间隙和刀具的移动速度来调整。圆木的转速是不变的，但随着对圆木的旋切，圆木的直径会变小，这样转一圈的时间会发生变化，旋切刀具的移动速度也要随之变化。从上面的工作原理中我们不难分析出设备出现啃刀的原因，造成故障的原因有两点：1、木轴直径过大的时候，会因为刀口过大，单辊又太低，压力小从而才出现了啃刀的情况。2、也可能是因为旋切木芯时的刀口过小，单辊过高，而压力过大造成了啃刀的情况出现。天津1400型旋切机实体厂家

淄博海太机械制造有限公司，是一家专门生产秸秆粉碎机, 高效木粉机，树墩破碎机、新型鼓式、盘式削片机，劈木机，槽式剥皮机等生物质能源配套设备以及木材找圆机、旋切机等各种密度板机械的企业。本厂产品已全部通过产品质量检验，产品检验项目符合标准要求。始于2009年建厂，销售范围覆盖全国，产品已远销澳大利亚、新西兰等众中南亚国家。企业以质量求生存，以管理求效益，以效益树形象，以优良的服务获得客户的信任，以客户的满意为我们工作的重要标尺，期待与各界朋友真诚合作，共创辉煌！