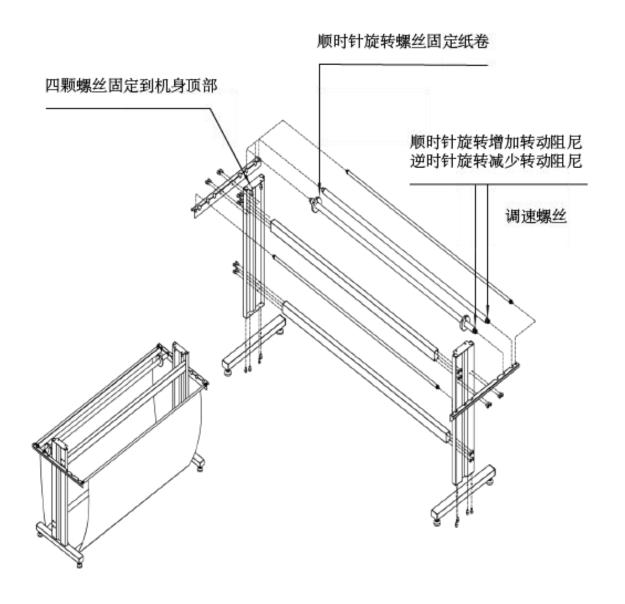
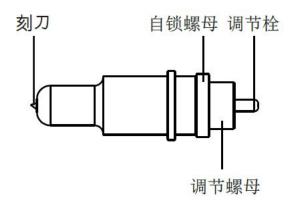
1. 支架安装示意图



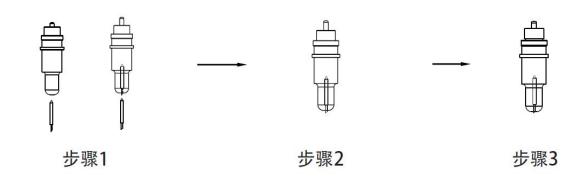
2. 刀具介绍

2.1 刀座简介



注意: 当安装刻刀时,注意刻刀对手指和身体其他部分造成伤害!

2.2 如何正确安装刀座



步骤 1): 将刻刀圆锥体一端从刀座底部放入

步骤 2): 用调节螺母旋转调节刻刀刀夹, 然后用自锁螺母锁紧

步骤 3): 更换刀片时按压顶部调节栓, 当刀片暴露在外时, 取出刻刀即可。

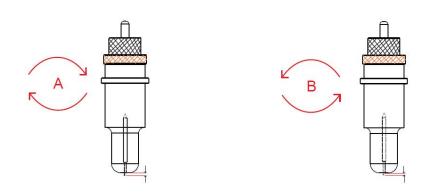
注意: 出现以下情况请及时更换刻刀:

- 刻刀尖部出现损坏
- 刻刀尖部出现磨损影响刻字效果
- 当加大切割压力时仍然无法刻透材料

2.3 如何调节刻刀位置

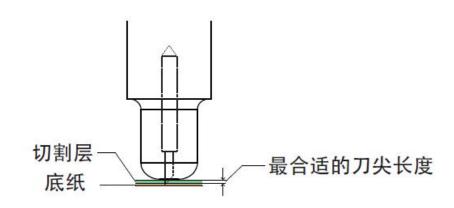
刀夹的长度可以通过调节螺母进行调节:

- 如果想要延伸切割刀片,请沿 A 方向转动旋钮。
- 如果想要延伸切割刀片,请沿 B 方向转动旋钮。

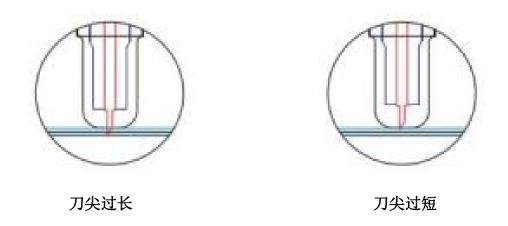


● 通常刀尖的长度是根据材料的厚度决定

首先,先把刀尖长度调到低于材料厚度,且高于切割层厚度一点点,过长或者过短都不利于切割。

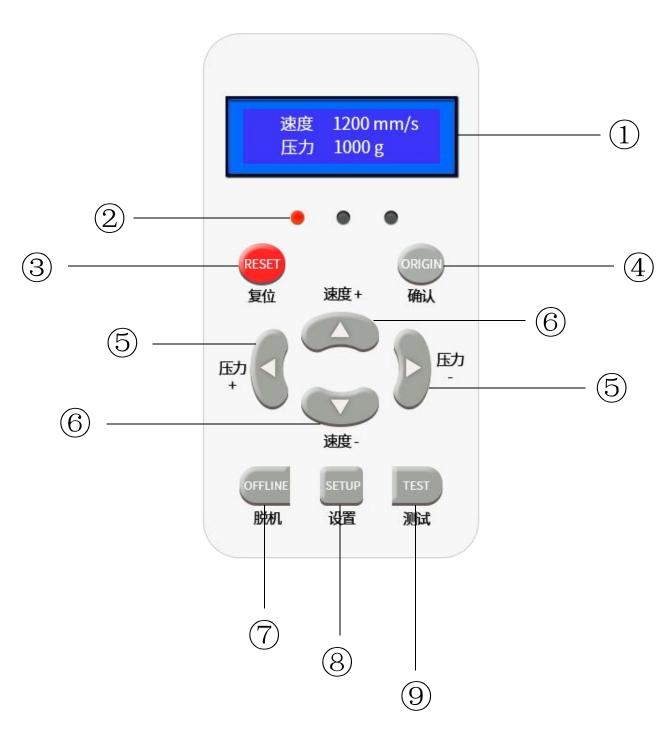


注意: 调节刀尖的时候注意安全。要确保刀尖长度是合适的,如果刀尖过长,会 损坏切割平台和刻刀。如果过短,影响切割效果。



3. 操作面板

示意图:

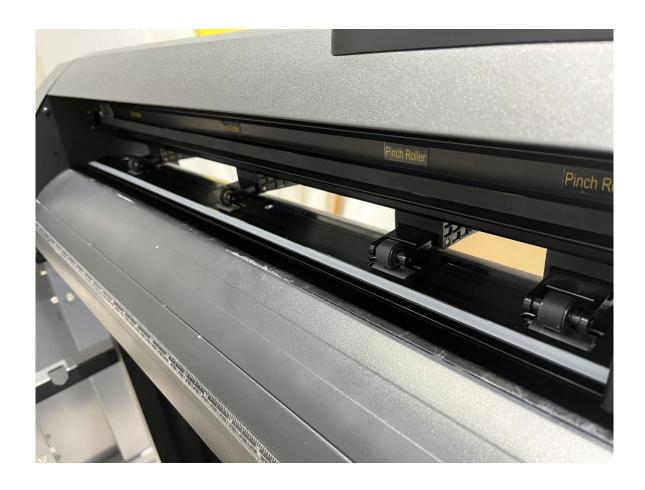


序号	图片	功能
1)	速度 1200 mm/s 压力 1000 g	显示屏
2	• • •	指示灯
3	RESET	复位; 重启或者取消当前切割任务
4	ORIGIN	确认;保存数据
5	助士	增大、减小压力; 脱机状态下,作为方向键,控制小车左右移动
6	速度+ 速度-	提高、降低速度; 脱机状态下,作为方向键,控制钢刺前后移动材料
7	OFFLINE	脱机键;机器工作时,此键可作为"暂停/继续"
8	SETUP	设置键; 调整参数
9	TEST	测试键

4. 如何放置材料

4.1 压轮位置摆放

在放入材料之前,首先要把压轮位置摆放好,机器配有八组压轮,每 组压轮必需调节到和正下方的钢刺轴对应上!(机器最右侧的钢刺一般使用不到)



4.2 材料放置

机器采用双拖杆设计,整卷材料直接放上即可。



然后将材料从机器后方压轮下穿过,让机器两侧的压轮都能够均匀的 压住材料。

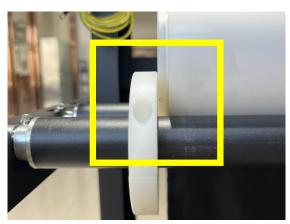


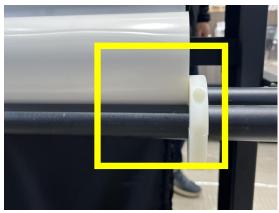
移动材料时,一起拽住机器前、后方膜,朝着同一方向移动,<mark>位置大概是压轮距离材料边缘 1-1.5cm</mark> 左右。



接着,从机器前方垂直向下拉动材料,让机器后方的膜绷直,不能弯曲,放下压纸杆扳手,固定材料。

最后把材料用尼龙挡板进行固定,两侧尼龙挡板必须贴紧膜边缘!





4.3 走膜

速度+



按住"如前后移动材料查看机器走膜的偏差,一般走膜3米左右偏差范围在2mm左右。

5. 刀压测试

1、先把刀尖的位置移动到材料上:

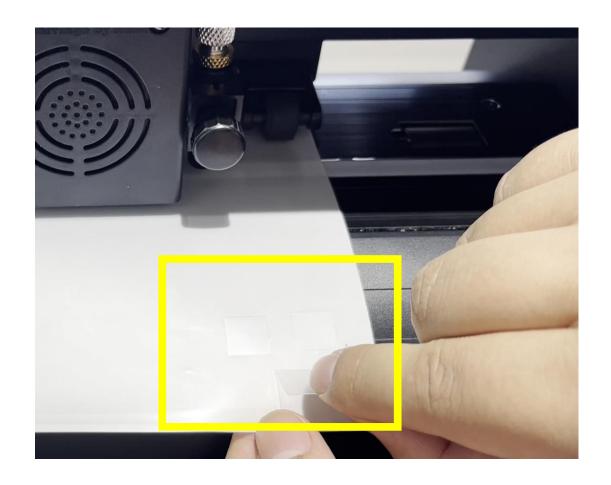


2、然后点击操控面板上的""确认键,再点击"测域"键, 进行测试,机器会在材料上面刻一个正方形。

3、此时注意观察裁切效果!

如果直接切透,可以把刀尖调短或者把压力数值减小一些; 如果没能切穿,则把刀尖调长或者把压力数值增大一些即可。

最好的效果就是材料表面好撕,底纸未刻穿!



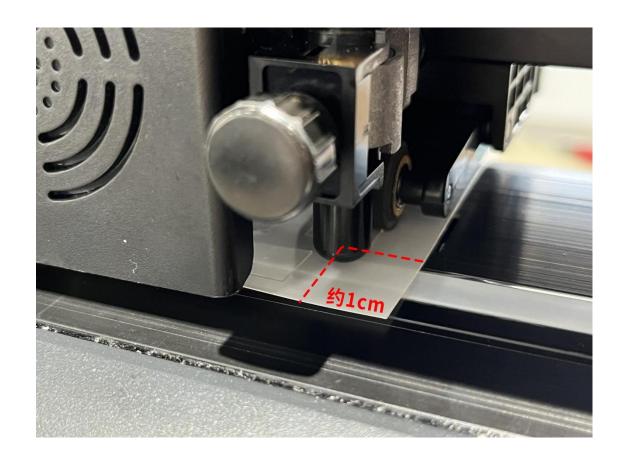
(注意:测试时,压力大小最好不要超过300g!)

6. 设置起始点

1. 刀压测试完成后,可以设置一个切割起始点



按下脱机键"脱机"把小车移动到机器右侧的材料上方,刀尖距离 膜边缘大概 1cm 左右, 刀尖正前方的位置也是一致。



起始点位置确定后,记得按下" milder milder" milder,保存数据。



7. 注意事项

机器使用时需要注意的问题:	图片
1、机器裁膜时一定要接地线!	
2、裁膜前一定要先检查一下 <mark>压轮是否摆对位置</mark> ,每 个压轮一定要对准下方的钢刺轴!	
3、尼龙挡板需要放在拖纸杆上, <mark>碰到膜筒然后固定</mark> 拧紧!	
4、 <mark>裁膜之前需要测试刀尖</mark> 。不同厚度的膜,在切割的时候压力都不相同,需要微调,一定要先测试确定好刀夹的长度之后,在进行裁切!	
5、 <u>注意不要让刀座从高处摔落或磕碰到硬物</u> ! (特别是瓷砖地面,容易损坏刀座)	

6、切割时,注意放好 USB 数据线,小心人员走动时碰到线,可能造成数据中断,影响切割!	
7、机器长时间不使用时,要把压轮抬起,拔掉 USB 数据线!	
8、平时机器使用时,压轮和钢刺轴上如果有粘膜和 残胶,要及时清理,注意保养!	

如果想要了解更多信息和相关技术指导视频 请到官方网站 www. kelecnc. com 进行查阅 或者联系售后人员。

合肥刻乐数控设备有限公司

邮箱: master@kelecnc.com

电话: 0551-63434770