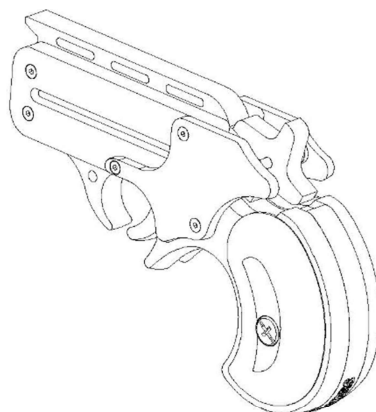


德林杰（重制版）皮筋枪玩具组装说明

设计制作：无名业火_BLAZERS

关于作品的几点说明

1. 目前这款德林杰是参照网络作品，经过自己重新建模、动态模拟、外观优化等多个过程进行了彻底重制，我很少做这类型，起因是朋友托我给小孩做一把皮筋枪玩具，我觉得这把适合，结构简单，外观漂亮，把玩性高。我其他作品都不是给小朋友玩的（无奈摊手）。
2. 此文章只说明组装步骤，不包含打印文件技巧，我只保证所有模型文件准确无误。
3. 模型文件我会在百度网盘上共享，但不是全部，其中的滑块 block 零件我会收费 5 元，了解我的朋友应该知道，如果为赚钱，我其他作品的源文件甚至成品，比这把值钱多了，这次只是一种尝试，规避一下白嫖党。
4. 所有的付出都应该值得尊重，希望你不要用它转售牟利，这样真的会打击很多像我一样作者的信心，这次算是一种激励，也许一杯咖啡，或许一盒口香糖，都是让我知道，你们喜欢我的作品，也希望我为你带来更多有趣的作品。
5. 相关的二维码都放在下面：然后加我，我会告诉你 block 文件的解压密码，还有额外赠送的小惊喜！！



推荐使用微信支付



👉 譚明 🍎 傑火(**伟)



6.源文件及组装说明百度网盘地址:

链接: <https://pan.baidu.com/s/1eVrnyv78x3458qBJLiD-pA>

提取码: y170 或微信扫描链接二维码见下:

二维码:



7.如果想查看我更多好玩的作品, 请移步 A 站: <https://www.acfun.cn/>

搜索 UP 主: 无名业火_BLAZERS,感谢支持, 正片马上开始。

一、材料及工具准备:

1、标准件清单:

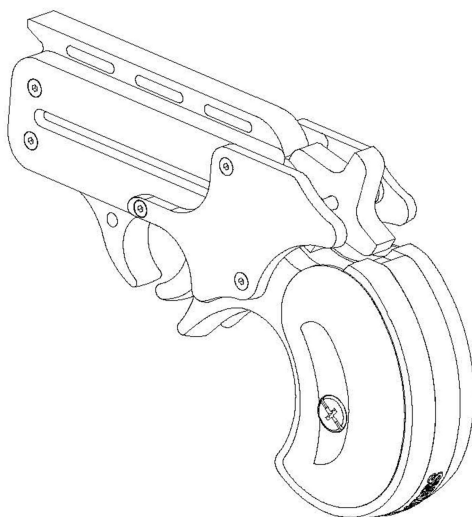
沉头螺钉 M2X10	6 件;
沉头螺钉 M2X8	10 件;
定位销轴 Φ 2X16	1 件;
扳机转轴 Φ 3X18	1 件;
星轮主轴 Φ 3X25	1 件;
账本对锁螺钉 D4X28	1 件; (子母钉)
弹簧: Φ 5X30	1 件 (按压圆珠笔中的弹簧也可)

提示: 1) 以上标准件按照单价 \times 数量来说, 5 元已经足够, 但是 T 宝一般店家都是 9 元包邮, 所以……

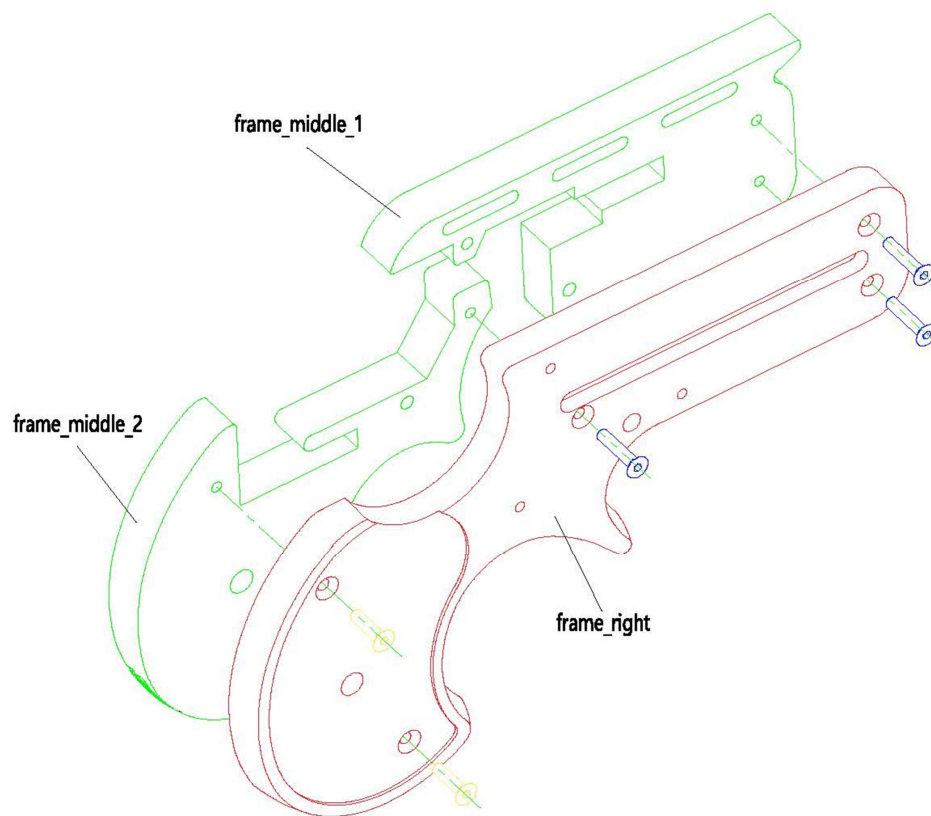
2) 额外提示, 关于沉头, 单轮逼格: 内梅花 > 内六角 > 十字;

2、对应工具 (略)

二、正片开始



1. 主体（中+右）组装：



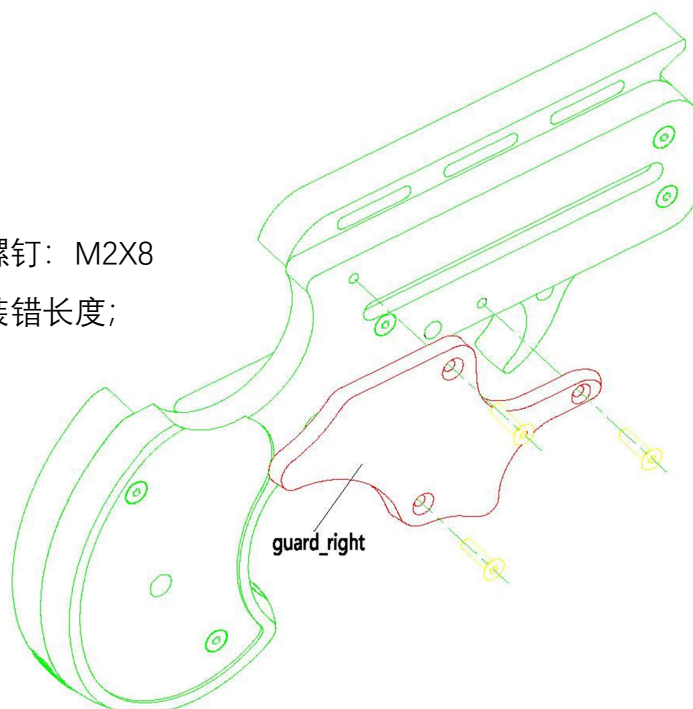
说明：

- 1.所有螺钉不要一次拧紧，保证所有元件定位准确后，再拧紧；
- 2.蓝色沉头螺钉：M2X10； 黄色沉头螺钉：M2X8；
- 3.一定要按照要求规格组装螺钉，否则可能会出现定位错误和运动干涉；

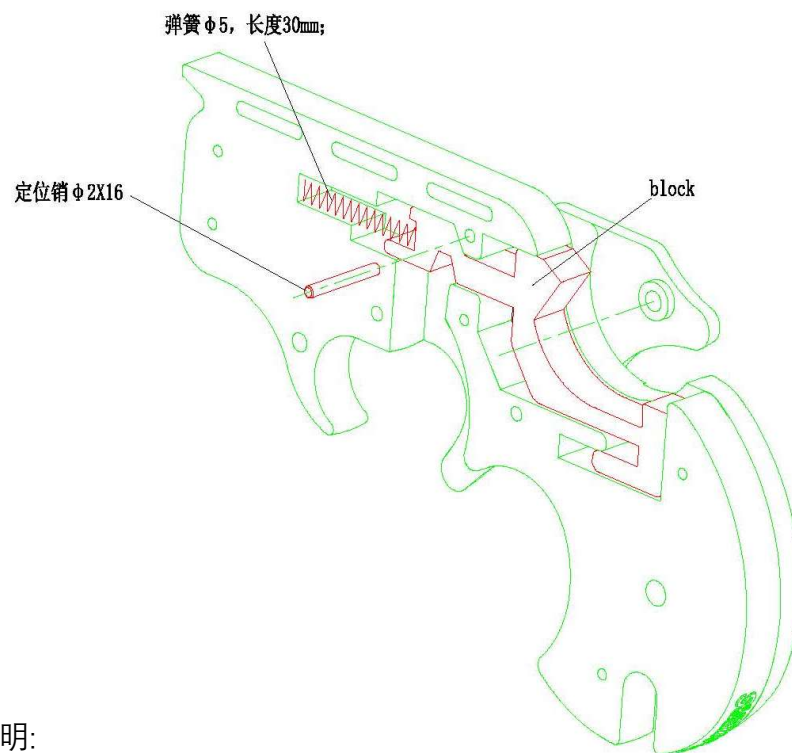
2、右盖板组装：

说明：黄色沉头螺钉：M2X8

螺钉不要装错长度；



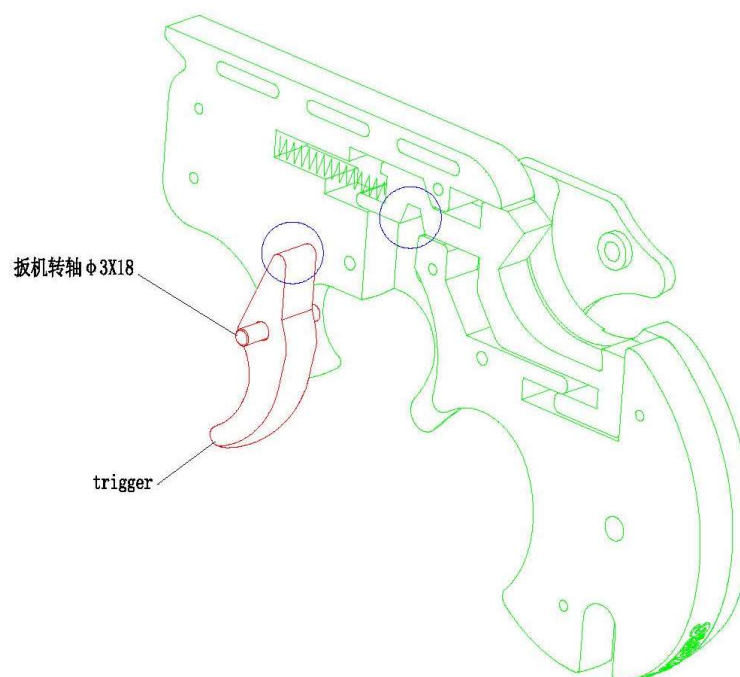
3、滑块安装：



说明:

1. 将滑块 block 放置于图示位置，并安装弹簧，测试滑块运动正常；
2. 将定位销 $\phi 2 \times 16$ 组装于图示位置；

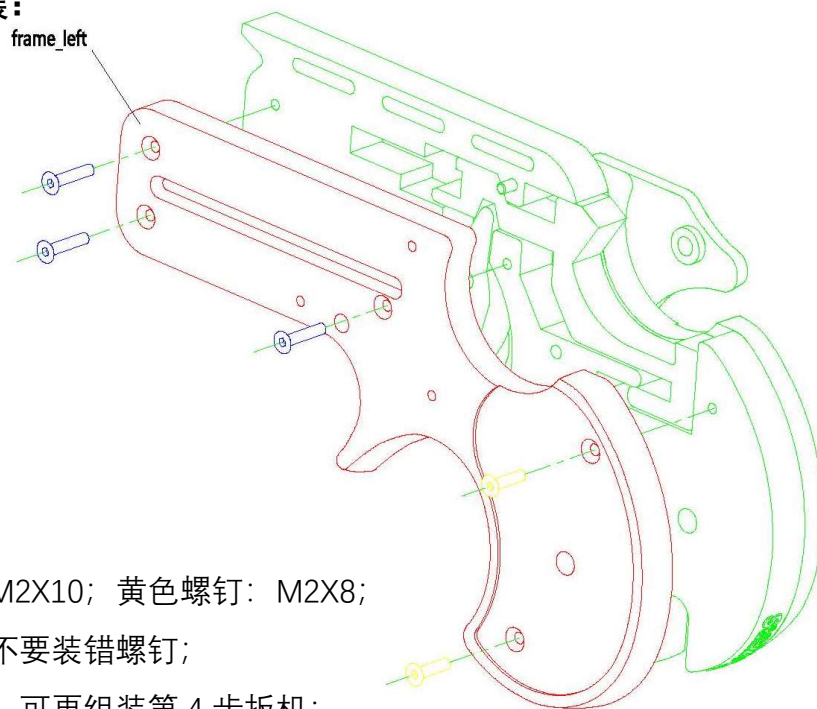
4、扳机组装：（可暂不进行，具体见说明）



说明

1. 此步也可暂不进行, 待第 5 步主体左侧板安装完成后, 将扳机由主体下方置入, 侧向插入转轴完成安装;
2. 扳机组装时, 确保图示圆弧与锁块中梯形缺口准确配合;

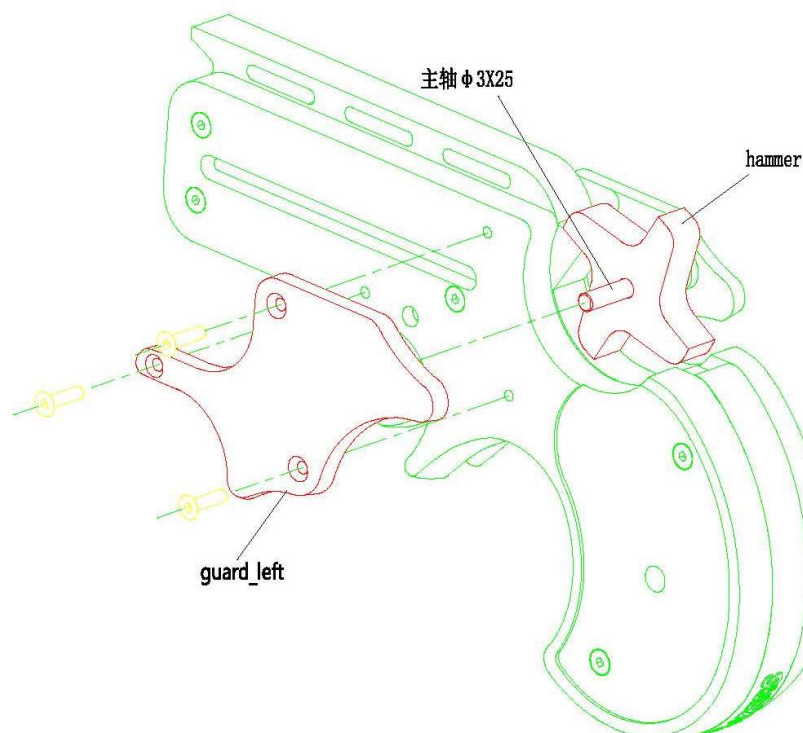
5、左主体组装:



说明:

- 1.蓝色螺钉: M2X10; 黄色螺钉: M2X8;
- 2.再次强调, 不要装错螺钉;
- 3.此步完成后, 可再组装第 4 步扳机;
- 4.各部螺钉定位后, 检查外形吻合正确后, 再拧紧;

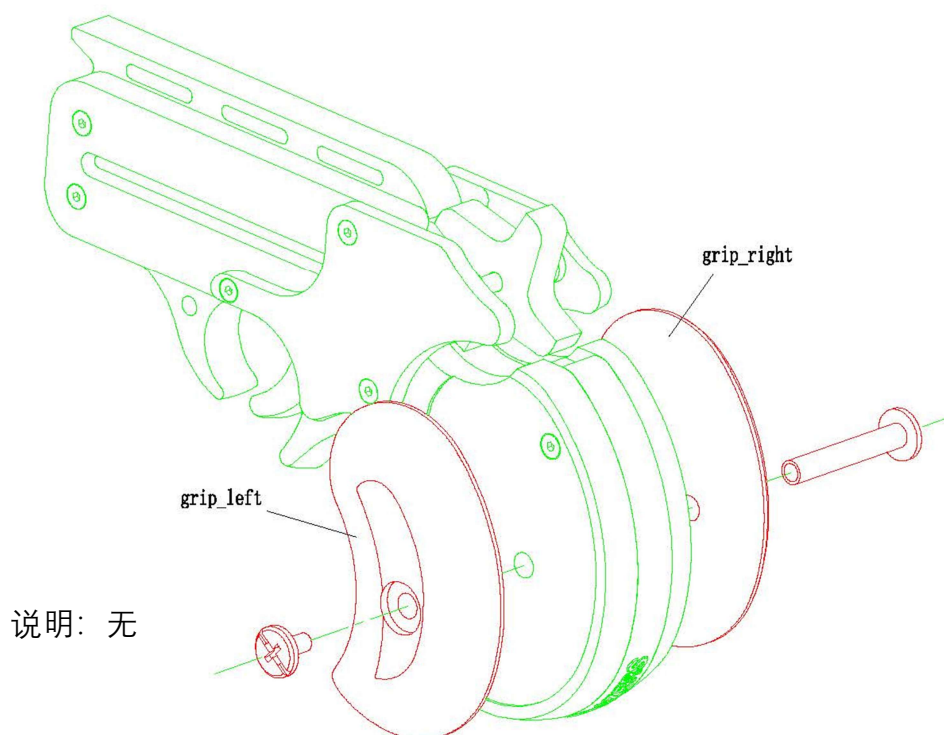
6、左盖板及星轮安装:



说明:

1. 黄色螺钉: M2X8, 不要装错长度;
2. 先将星轮 hammer 与转轴单独组合 (为防止轴向窜动, 此处设计为紧连接, 需注意, 组装后需调整星轮, 保证左右居中;)
3. 将星轮部件与左盖板安装到位, **注意星轮方向如图所示;**
4. 螺栓定位后, 测试转轮正常后再拧紧;
5. 此步完成后, 测试所有功能;

7、手柄 grips 安装:



8、大功告成!!!! 给你自己点 100 个赞, 开始愉快玩耍吧!!

(我自己觉得, 做一个说明书比画模型图还累, 真是痛苦.....)