



CHAOTICLAB

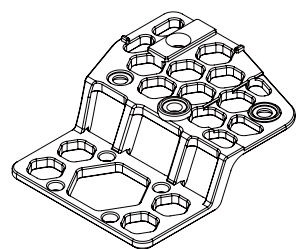


VORON 2.4 究极轻量化 CNC XY 连接件 组装指南

版本 2023-11-24

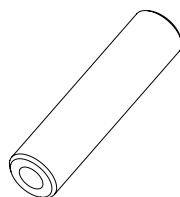
包装清单

WWW.CHAOTICLAB.XYZ



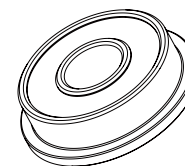
XY 左下连接件

1pc



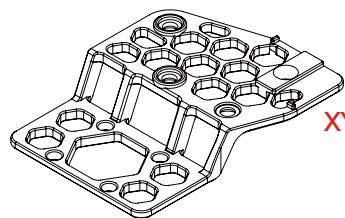
支撑柱

2pcs



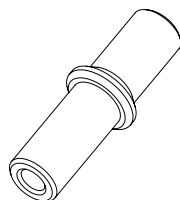
NSK F695ZZ

4pcs



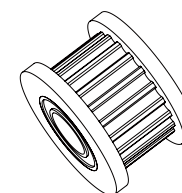
XY 右下连接件

1pc



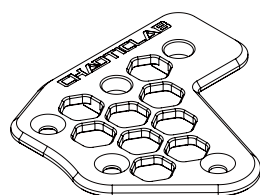
惰轮立柱 (红色)

2pcs



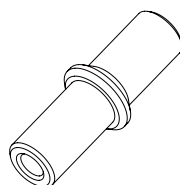
GT2 20T 惰轮 (10mm 高)

2pcs



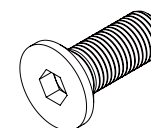
XY 左上连接件

1pc



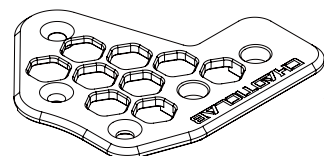
轴承立柱 (黑色)

2pcs



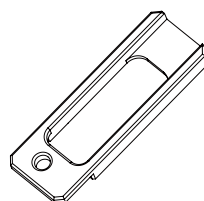
沉头内六角螺丝(FHCS)
M3x6(钛合金材质)

12pcs



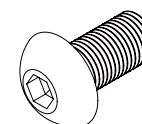
XY 右上连接件

1pc



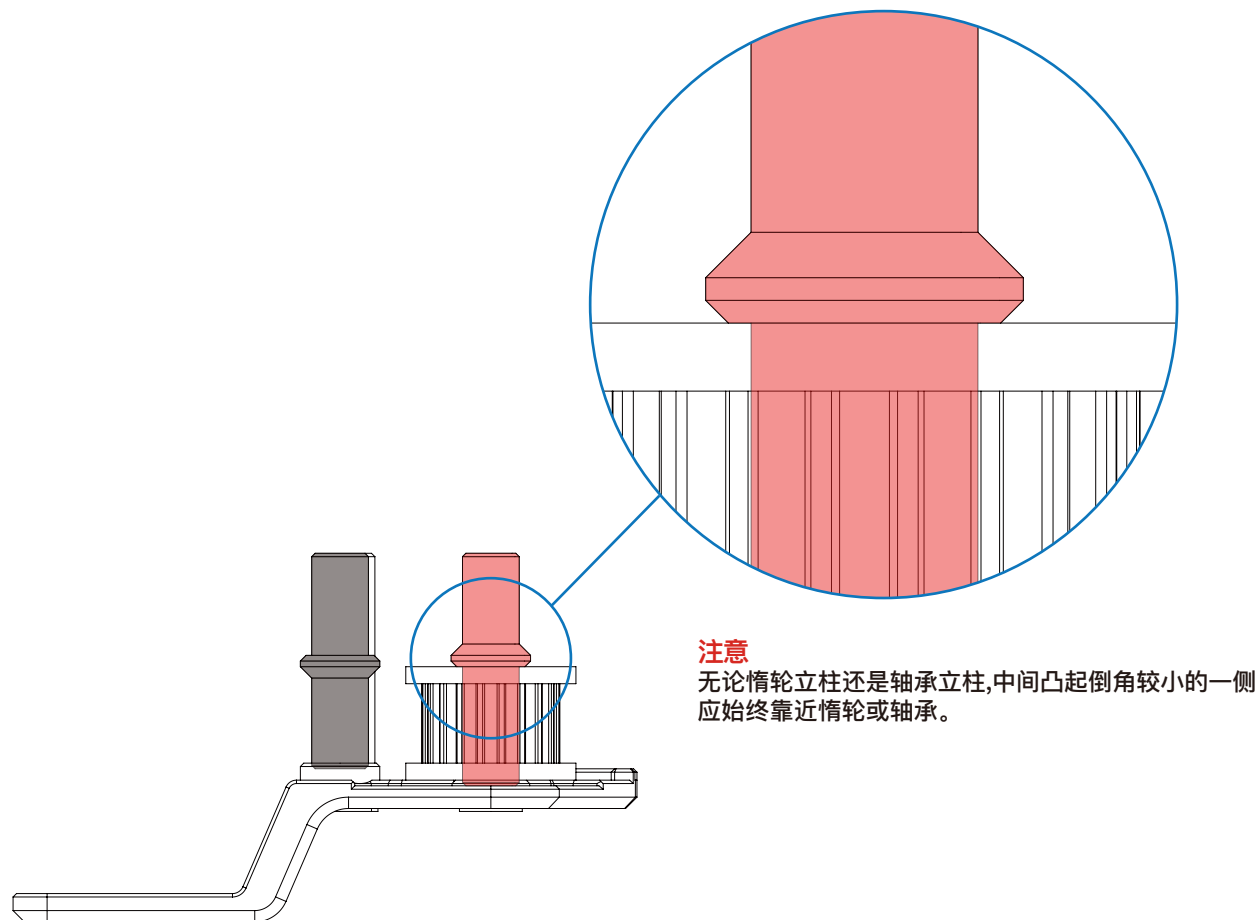
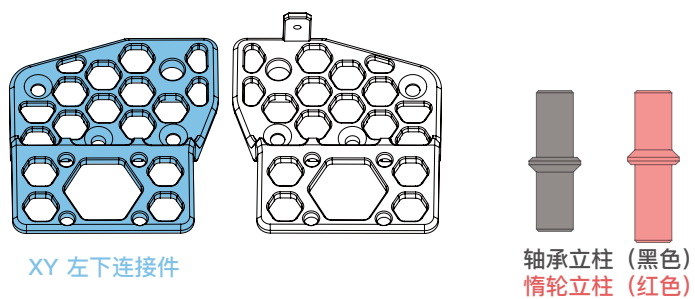
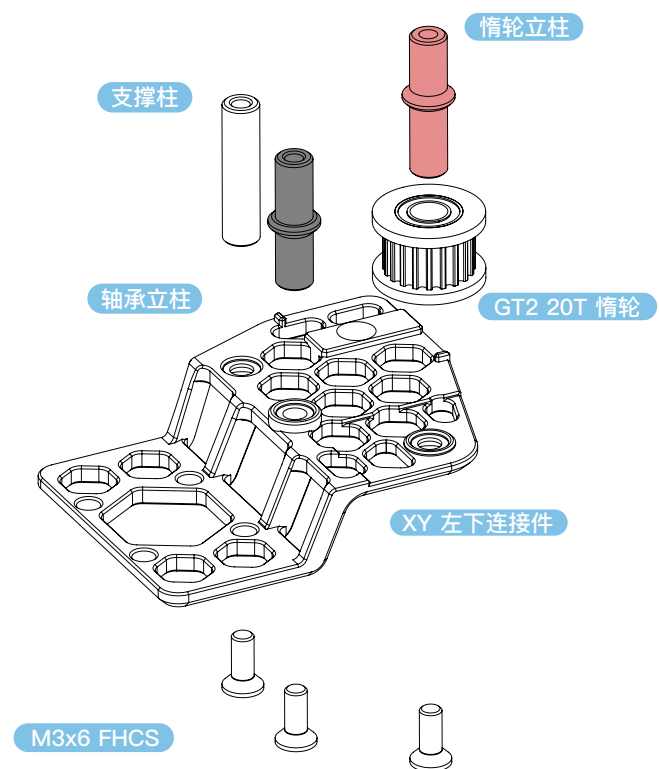
限位挡片
(适用于 CNC VORON TAP V1)

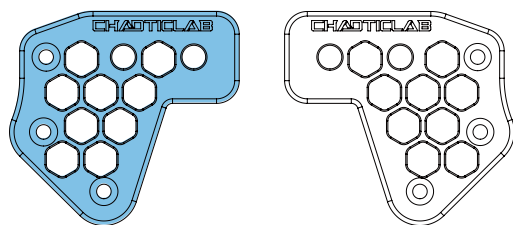
1pc



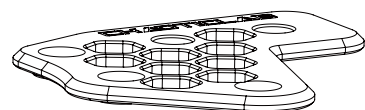
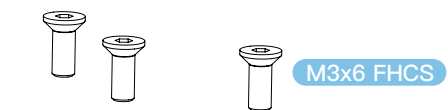
圆头内六角螺丝(BHCS)
M5x6 (钛合金材质)
M5x14
M2x3

6pcs
2pcs
1pc

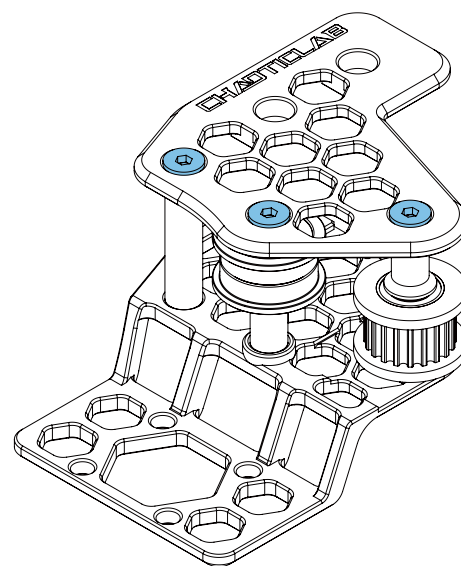
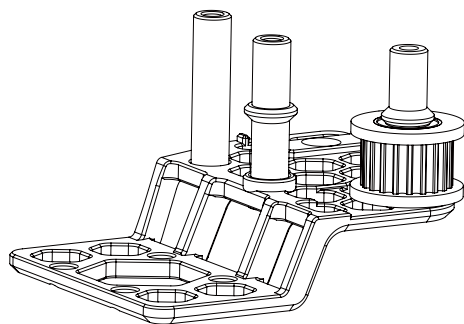
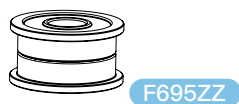




XY 左上连接件

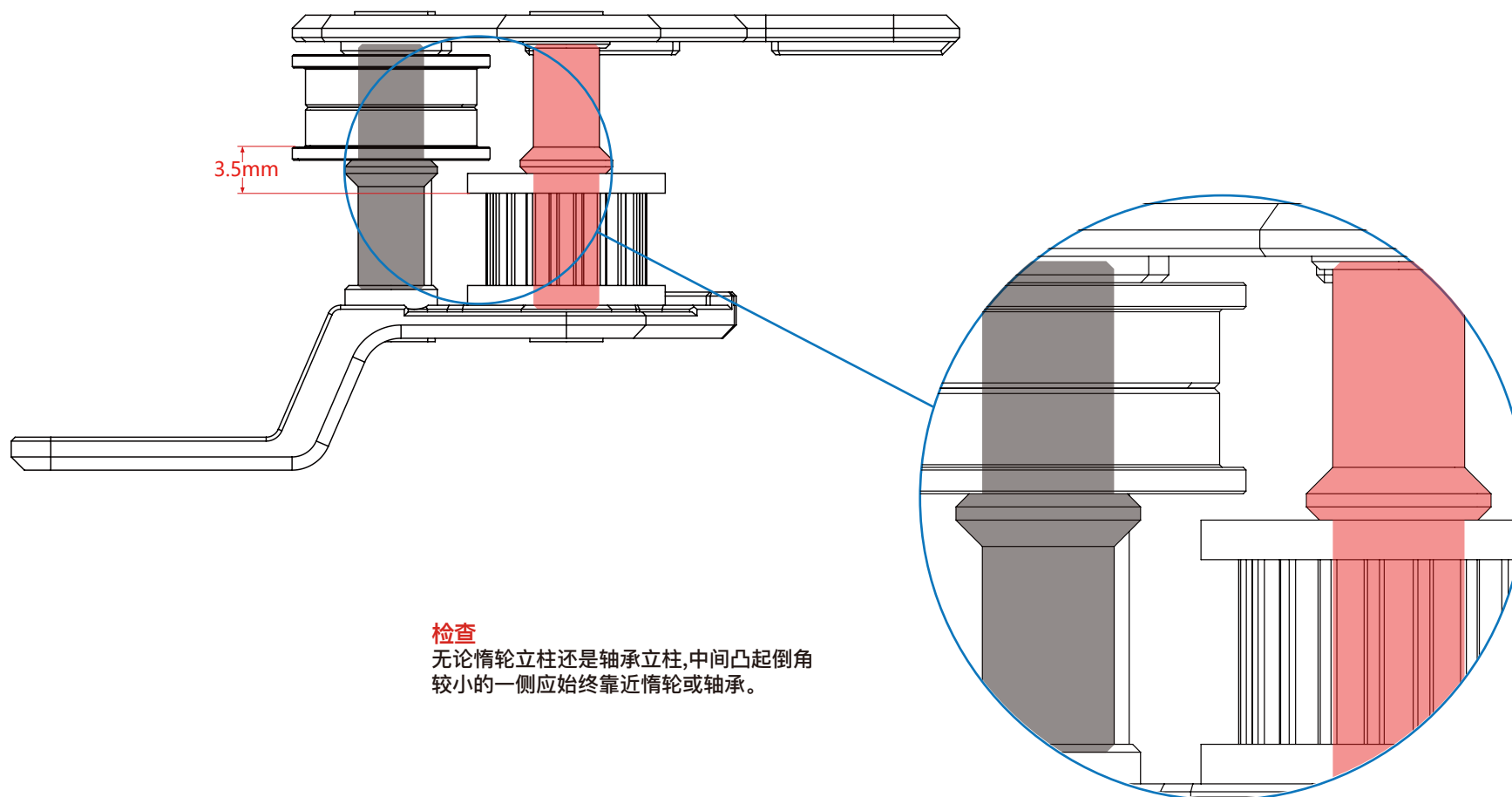


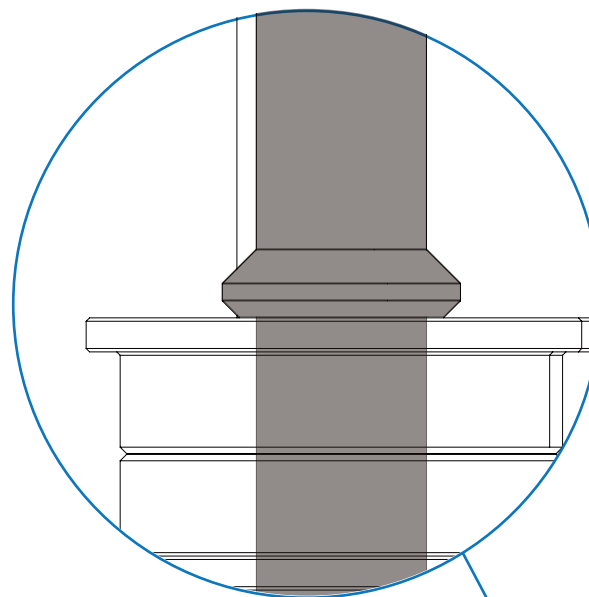
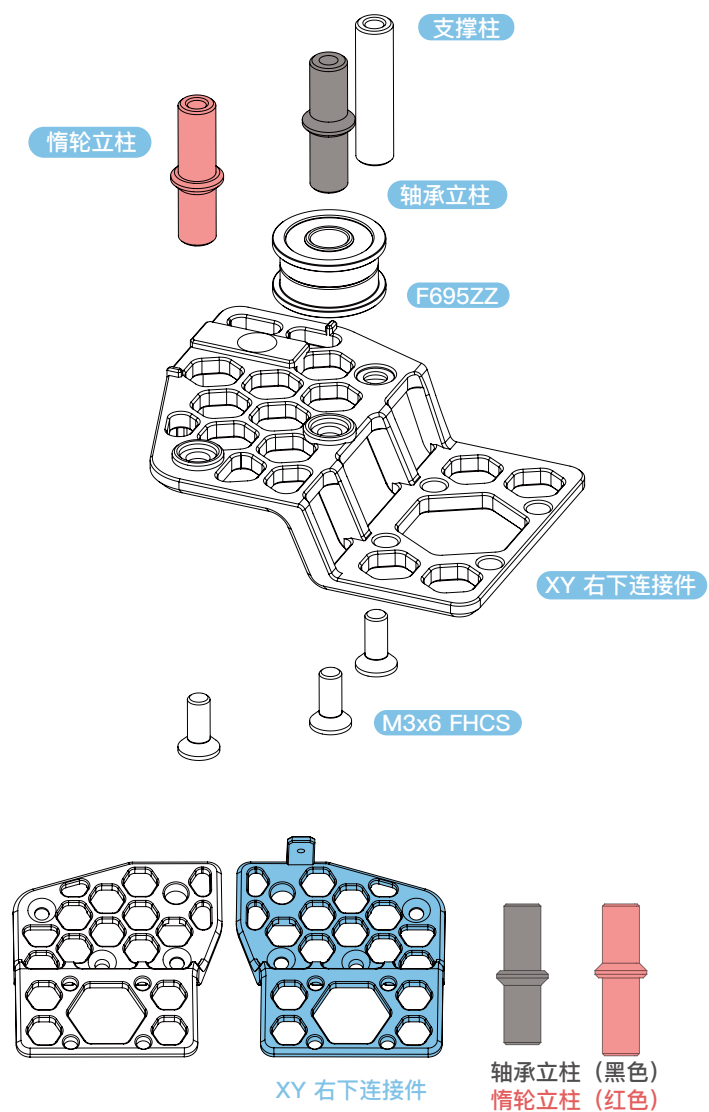
XY 左上连接件



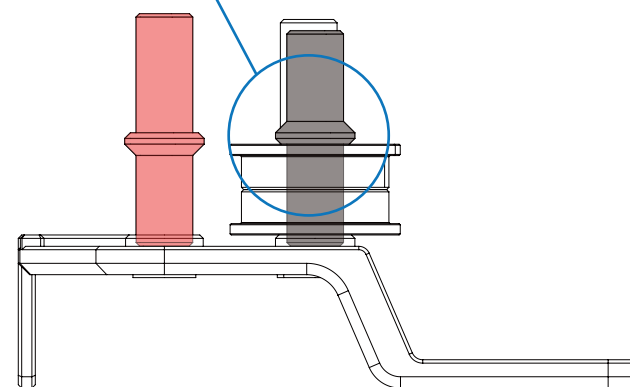
提示

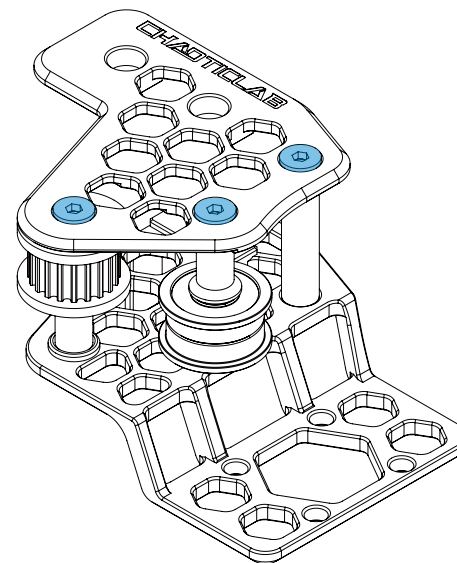
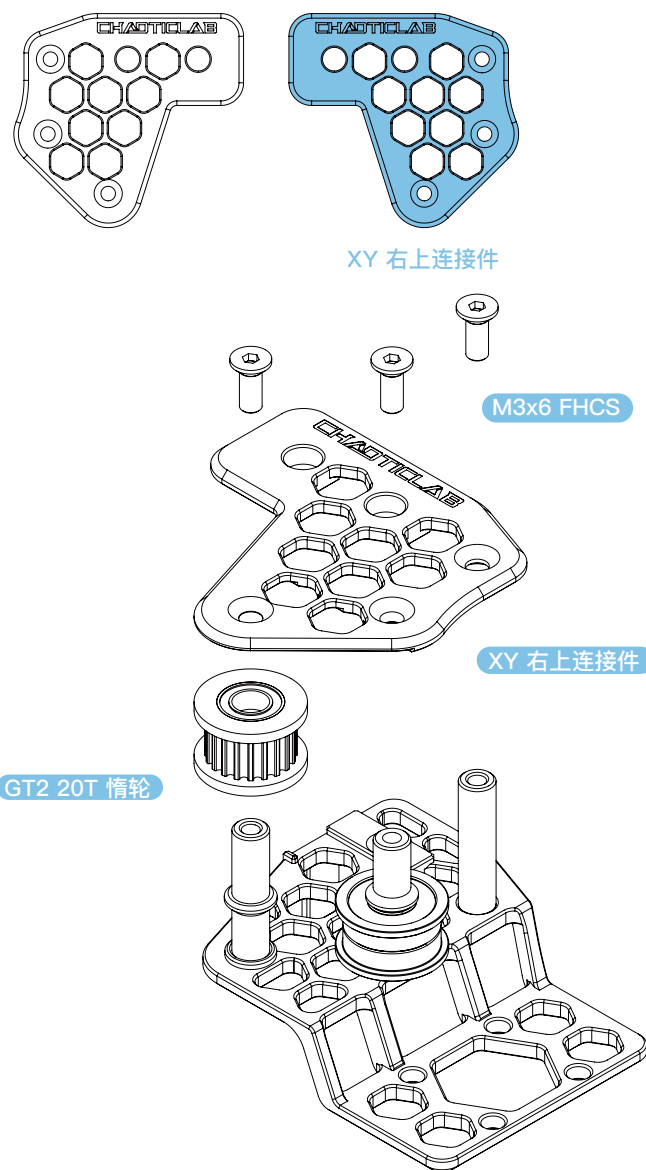
此时无需完全锁紧这三颗螺丝，因为稍后需插入 X 轴型材或碳纤维管，如此时将三颗螺丝完全锁紧，由于型材或碳纤维管公差的限制，会使其难以插入。



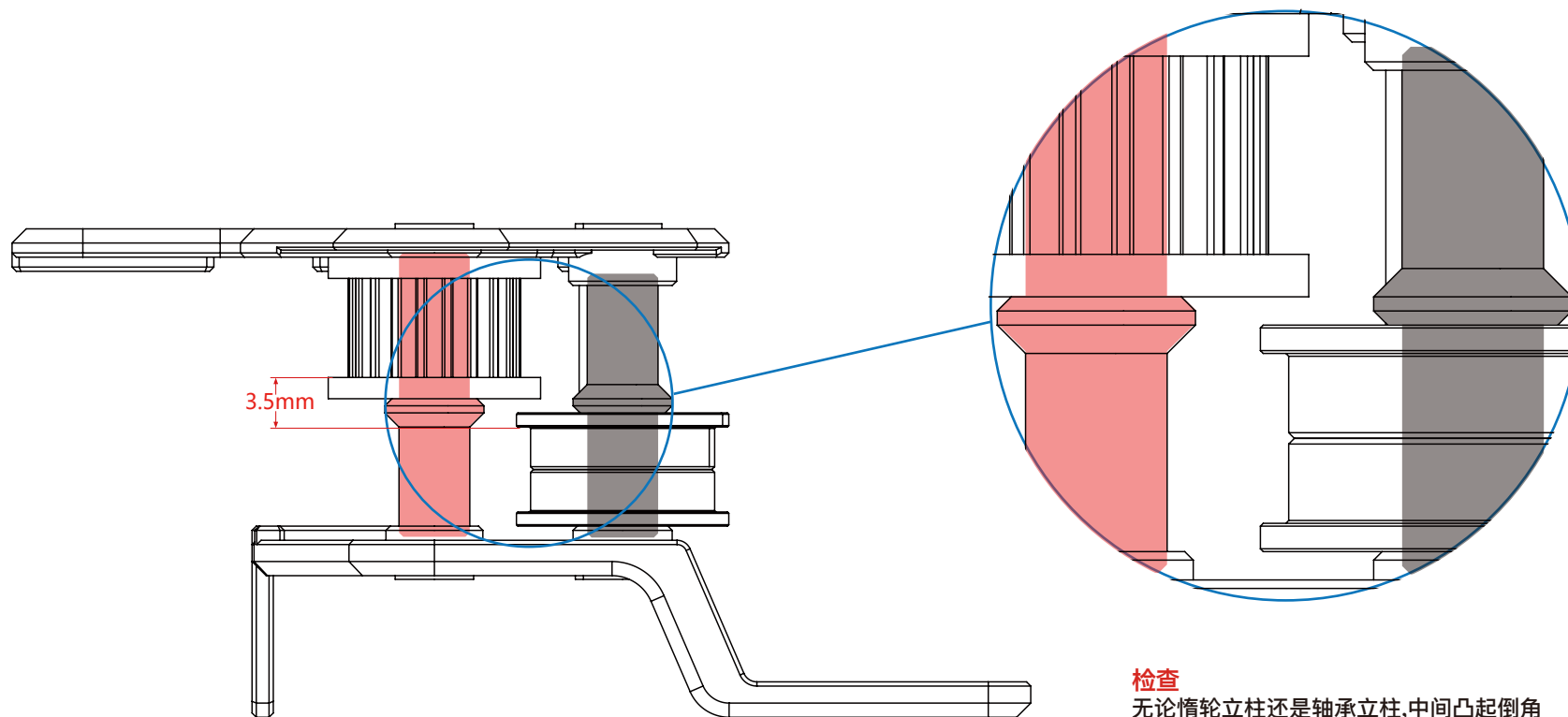


注意
无论惰轮立柱还是轴承立柱,中间凸起倒角较小的一侧应始终靠近惰轮或轴承。

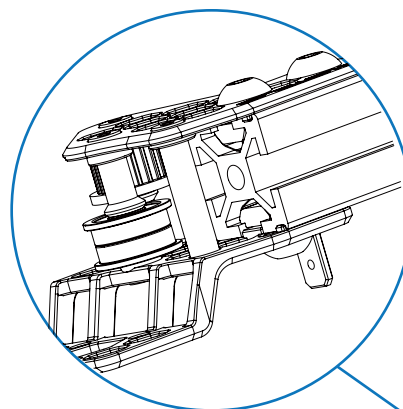
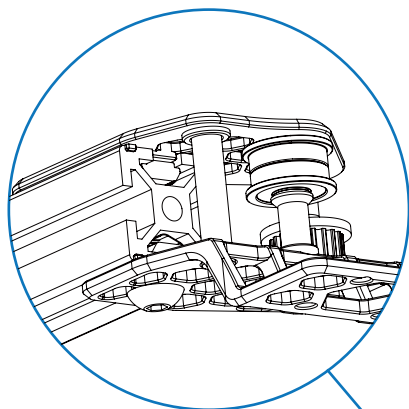
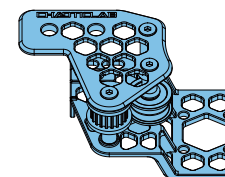
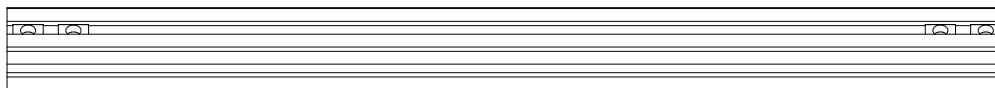
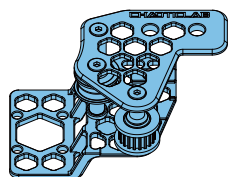


**提示**

此时无需完全锁紧这三颗螺丝，因为稍后需插入 X 轴型材或碳纤维管，如此时将三颗螺丝完全锁紧，由于型材或碳纤维管公差的限制，会使其难以插入。



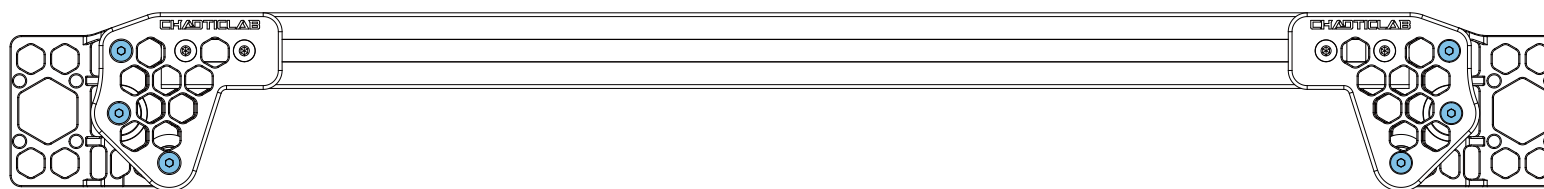
检查
无论惰轮立柱还是轴承立柱,中间凸起倒角较小的一侧应始终靠近惰轮或轴承。



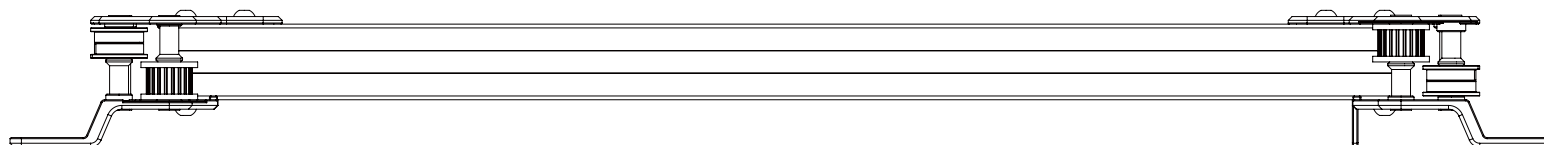
M5x6 BHCS

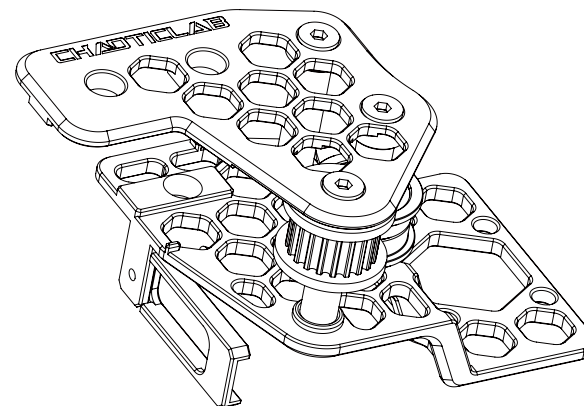
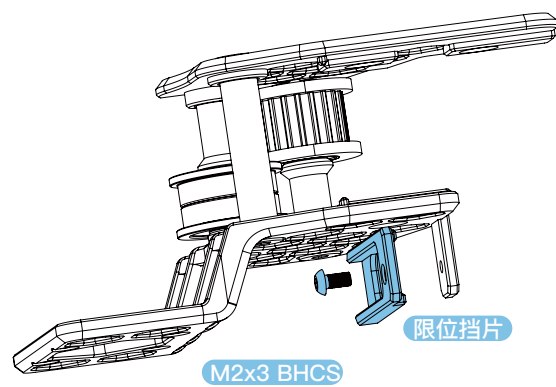
**提示**

如您使用的是精准切割的型材或碳纤维管，只需将型材或碳纤维管完全插入，抵住铝件上的限位台阶，无需进行调整。



提示
请不要忘记完全锁紧螺丝。



**注意**

此步骤仅适用于 CNC VORON TAP V1。如果构建中未使用此款，请忽略此页。



CHAOTICLAB

Website
www.chaoticlab.xyz

GitHub
github.com/chaoticlab

Discord
discord.gg/uUCX666tk2
