

## 总览



### ①注意区分两个垫套：

白色尼龙垫套是用于螺杆与弓把之间的保护垫套。黑色金属垫套是用于部分箭台干涉到手轮螺母拧紧的时候垫高使用。切勿颠倒使用。

### ②自粘毛垫：

由用户自行选择使用位置。

### ③螺杆及螺杆保护套：

两种螺杆长度根据用户弓把厚度自行选择合适的长度安装。螺杆保护套长

可根据实际情况自行裁剪使用。

#### ④出气压力调节：

调节螺丝逆时针旋转至接触卡簧是出厂设定。此时为自由出气状态，可用于 35 磅以下复合弓使用。

调节螺丝由出厂状态开始，顺时针旋转 7 圈为最大值。继续顺时针旋转可能造成密封圈损坏。

由于各型号复合弓的拉锯和磅数的能量值差异较大，需要用户根据自己实际情况进行调节使用。

寒区和温区的气候温度变化会使内部滑油的粘度产生变化，温度变化较大地区需要根据气候重新调节使用。

调节螺丝注意防止硬性异物进入螺纹内，可能会导致螺丝卡死。

剧烈震动可能会导致调节螺丝位置发生变化。使用前检查请位置是否发生变化。

#### ⑤其他安全性注意事项：

该型训练器使用压缩空气阻尼和活塞摩擦阻力混合制动，因此开弓时候会有 3-7 磅（由开弓速度和室温决定）的拉力增加。

该型训练器最大使用拉锯 30 寸。

闭合式弓窗的复合弓安装时，请夹持在弓身较厚的一侧。

每次使用前务必检查尾钩锁紧螺丝是否已经锁紧。

加长款的箭台安装位置过于靠后时可能造成与尾勾撞击，请谨慎选择使用或拆除箭台横杆。

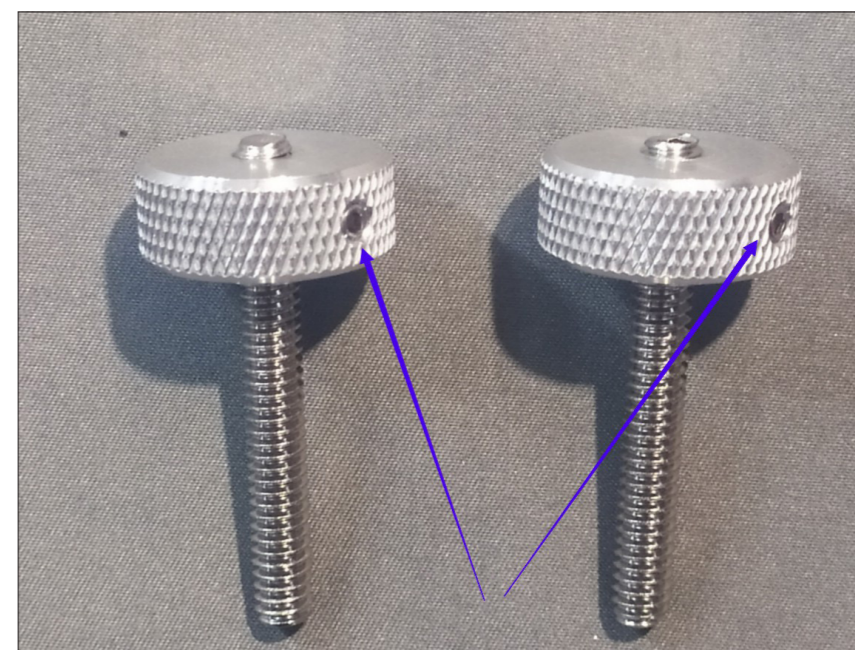
活动箭台（如起落箭台、旋转箭台等）会造成活动部位触碰训练器底座，如需使用需要拆除箭台的活动部分。

61 磅以上复合弓以及碳素弓把的复合弓未进行针对性测试，不建议使用该型训练器。

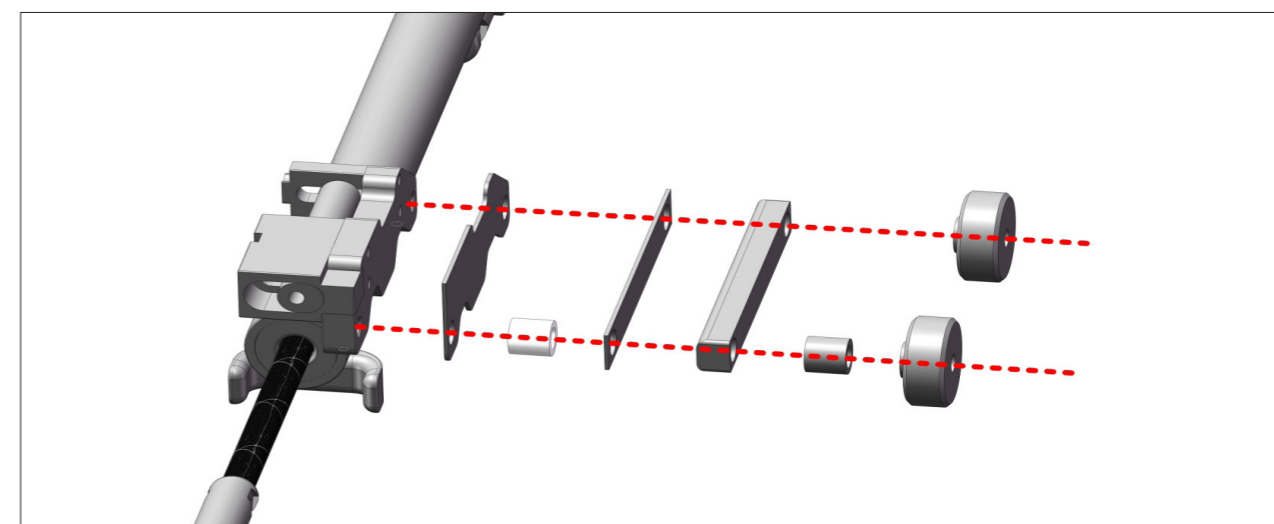
该型训练器主要针对复合弓设计，反曲弓、光弓及美猎弓无法使用该型训练器。

## 安装示例

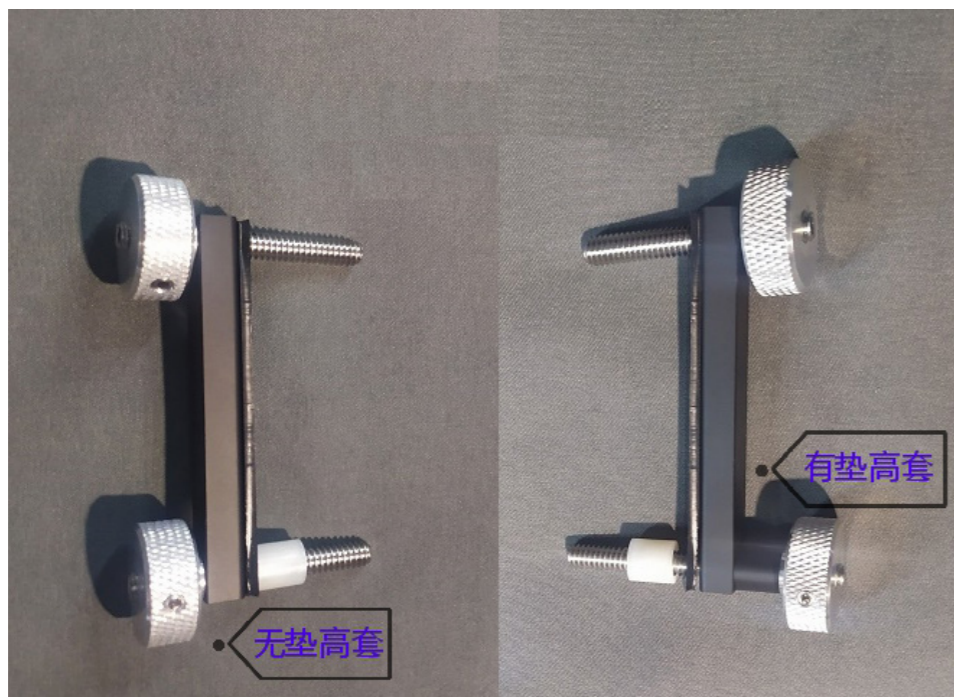
1、选择合适长度的螺杆，旋入固定螺母内。并使用 5/64 内六角将机米螺丝旋入固定。



2、按图中顺序，将螺杆穿过夹板、胶垫、尼龙垫环。



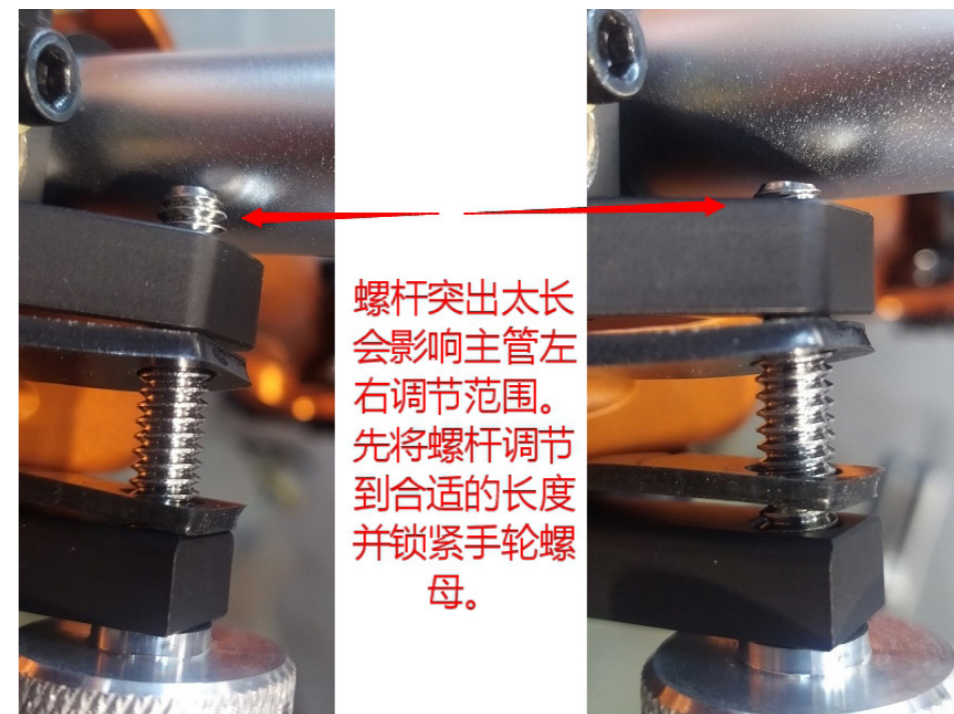
当箭台厚度影响螺母锁紧的时候，可选择使用黑色的金属垫高套将锁紧螺母垫高。



将训练器本体夹持在弓把上，夹持稳固即可。过紧会导致胶垫断裂。可将自粘毛毡贴于此处防止弓把表面受损。



夹持稳固后，检查螺杆是否突出太长。螺杆过于突出将会影响底座左右调节范围。

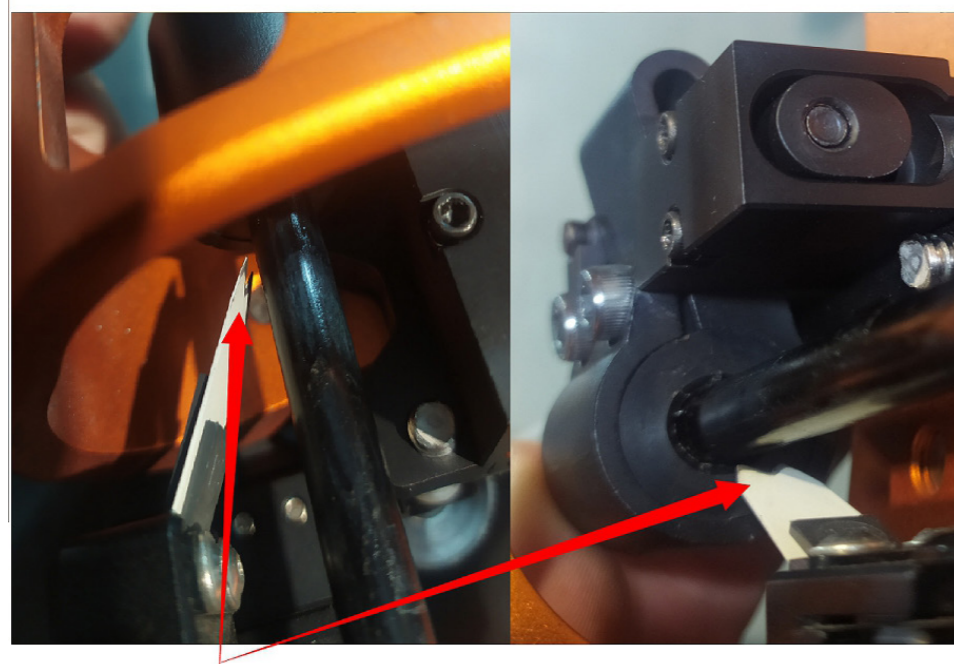
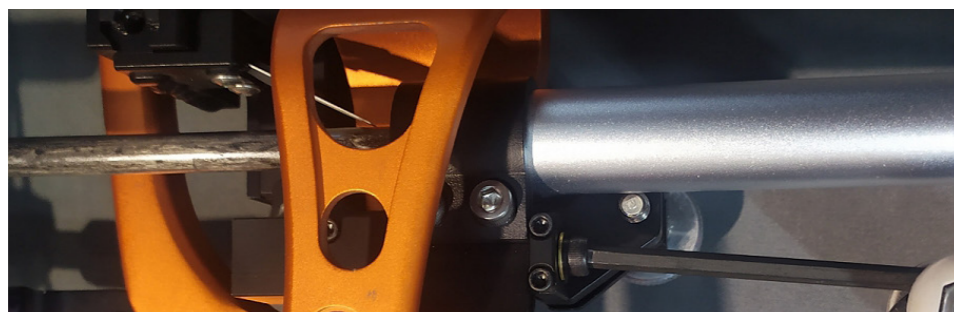


3、将模拟箭杆拉出，松开箭尾压紧螺丝。将箭尾扣入主弦箭巢处后将箭尾压紧螺丝拧紧。



◆ 注意：每次使用前务必检查该螺丝是否拧紧。

4、使用 5/32 内六角扳手，松开调节螺丝。

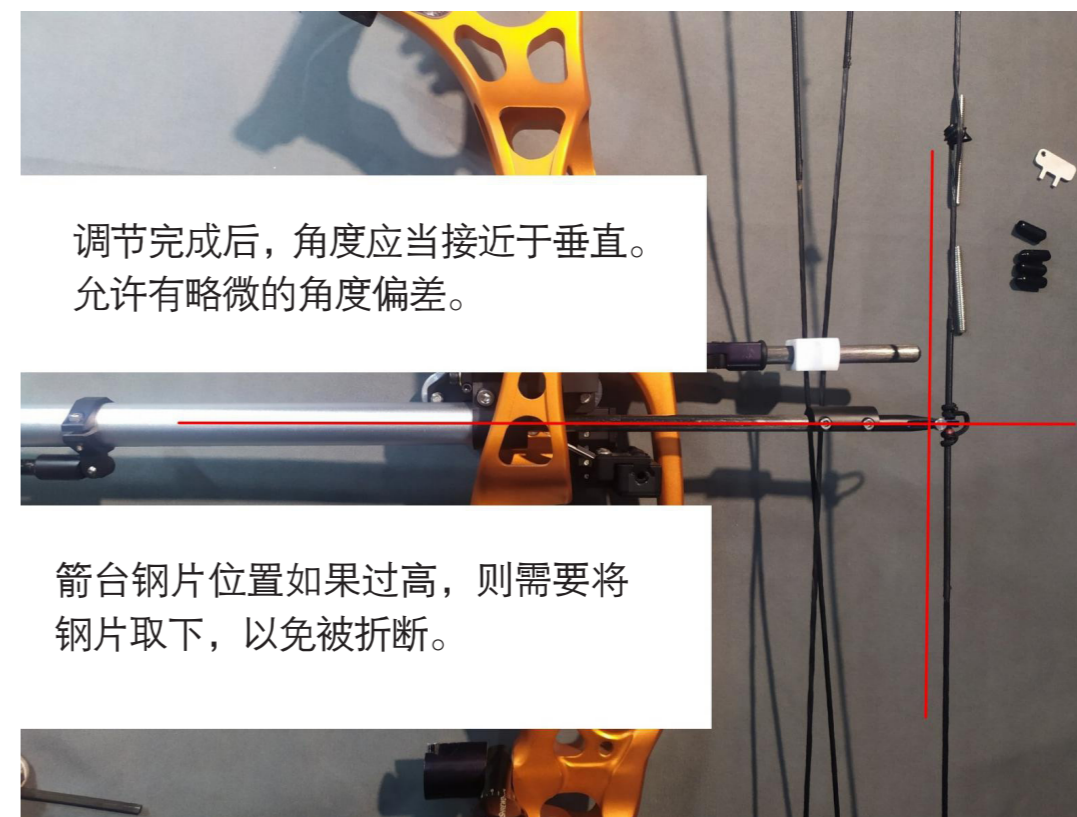


调节模拟箭杆与箭台的相对位置。

◆ 调节思路：

- ①模拟箭杆高低距离钢片 2-3mm 距离。
- ②模拟箭杆左右与钢片中心一致。
- ③注意模拟箭杆不可与钢片直接接触。

5、调节完成后，检查模拟箭杆和主弦的角度是否是接近于垂直的。确认后拧紧调节螺母。



调节完成后，角度应当接近于垂直。  
允许有略微的角度偏差。

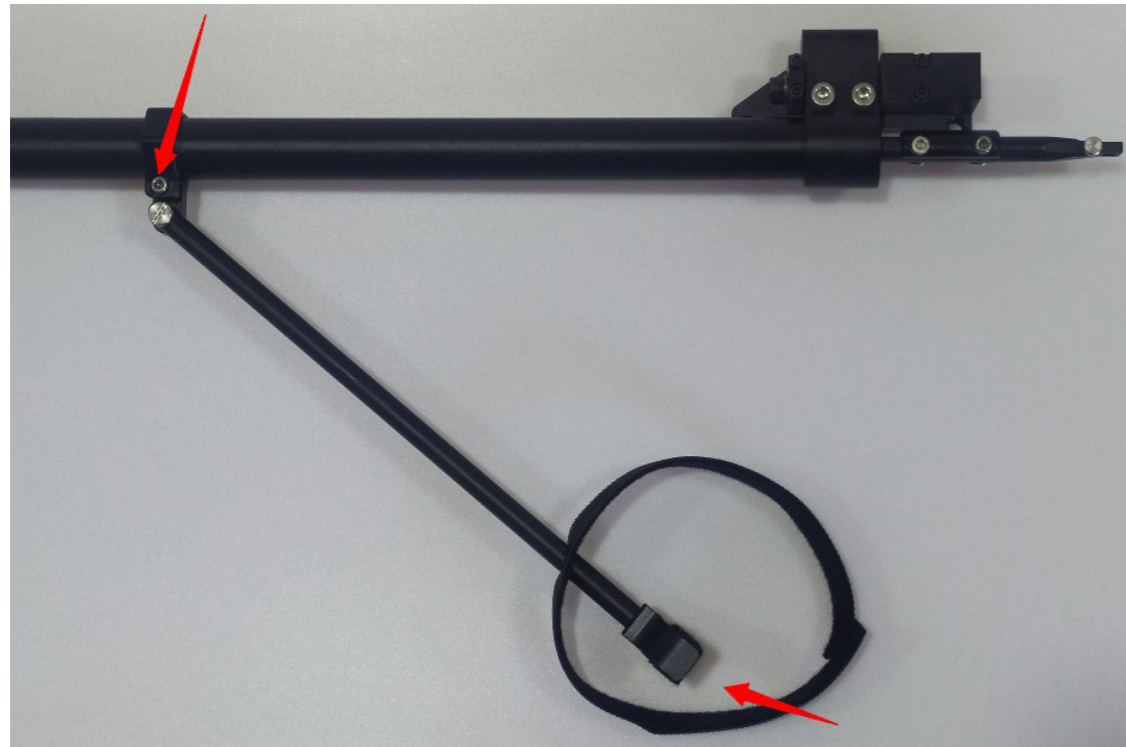
箭台钢片位置如果过高，则需要将  
钢片取下，以免被折断。

◆ 注意：

模拟箭杆与主弦角度偏差过大，可能导致模拟箭杆在使用中被折断。

如果此时钢片已经与模拟箭杆接触则需要拆除钢片、起落支架等零件方可继续使用。以免箭台零件损坏。

6、将辅助支架支撑到弓把上合适的位置，并将魔术贴绑带贴好。使用 7/64 内六角扳手将辅助支架锁紧在主管上。



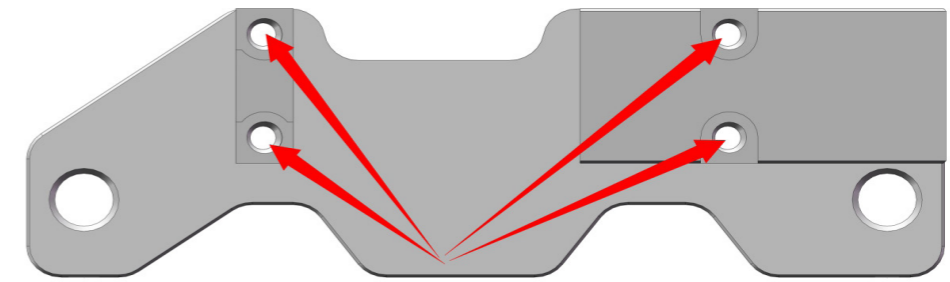
### 安装结束

如需拆除只需要松开辅助支架的魔术贴，模拟箭尾扣，底座夹板，即可完成拆除。

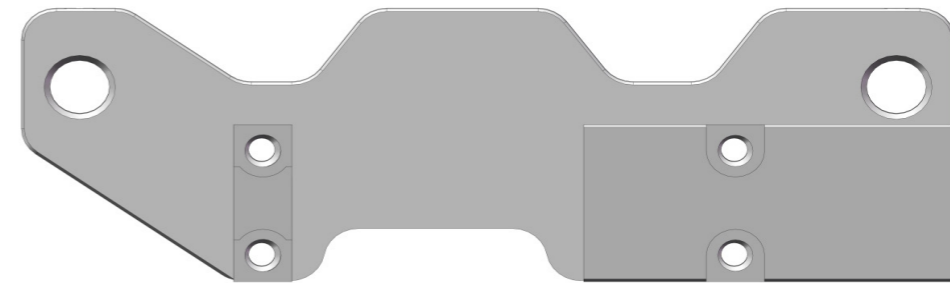
◆ 注意：每次安装后都需要重点检查步骤 3、4、5 的状态是否正常，再开始使用。

### 底座模块调节示例

底座模块可翻转使用，扩大使用的可调节范围。

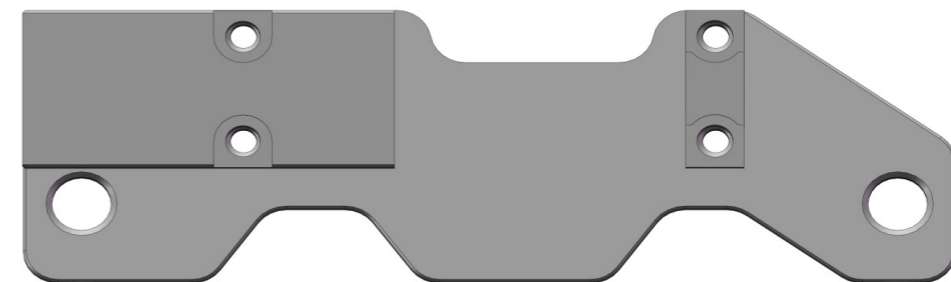


松开 4 颗 4#-40 ( 3/32 内六角扳手 ) 螺丝。将模块翻转后装回。



翻转后如图。

调节左手弓使用模式需要连同管夹 10#-24 ( 5/32 内六角扳手 ) 螺丝一同翻转。



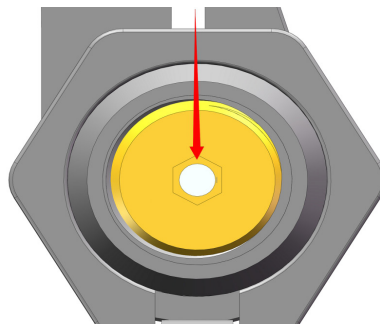
左手模式如图。

## 气压模块调节示例

首先将气压调节螺丝逆时针旋转到接触卡簧，此时为自由出气状态。此时仅适用于 < 35 磅 / < 28 寸拉锯的复合弓使用。

顺时针旋转 7 圈为最大值，超过最大值可能导致密封圈损坏。

由于各型号复合弓轮组能量以及使用者拉锯等数据差异较大，请调节时根据自己的拉锯选择一个合适的圈数预调节。调节请按照以下数据首先大致调节到对应圈数，再开始微调试射。



< 35 磅 / < 27 寸	0 圈
35-40 磅	1-2 圈
40-45 磅	2-4 圈
45-50 磅	3-5 圈
50-55 磅	4-6 圈
55-60 磅	5-7 圈

调节以发射后手感舒适无明显强震动。并且在发射的时候，模拟箭杆的铝合金部分不进入箭台区域为合适。

圈数过多时停止迅速，震动强烈。

圈数过少时模拟箭杆前冲过多，可能造成撞击底座、箭台等情况发生。