**1**吹奏前的组合

步骤一 ：

先将滑管部分取出 ，平放于一平坦面上 ( 通常为桌 面 ) 。请注意拿取滑管时请自滑管支柱处拿取 , 勿同 时抓取双边滑管 , 以免滑管的平行度偏离 , 影响操作 顺滑度 。

步骤二 ：

从乐盒取下喇叭管部分 ，将滑管与喇叭管接合 ，保 持滑管与喇叭管的夹角约为 90° 。

步骤三 ：

手动锁紧螺帽 ，以确保完整接合 。

|  |
| --- |
|  |

步骤四 ：

将吹口装入吹口管并轻轻旋转 。

**2** 吹奏后的拆卸

步骤一 ：

按压漏水口并吹出管内积存水气 。取下吹嘴 。

步骤二 ：

松开结合螺帽 ，分离喇叭管与滑管 。

步骤三 ：

用乐盒内附的软布擦拭乐器后 ，再分别置回乐盒内 。

**3** 吹奏后的检查与保养

1. 吹嘴清洗干净 ，擦干后再放回乐盒内 。

2. 转阀乐器的转阀连杆转动处 、转阀 、球轴处等应 定期上油 ，并在上油后 ，按压转阀数次 ，使润滑 油平均分布于转阀 ，以保持灵活顺畅 。

|  |
| --- |
|  |





步骤三 ：

滑管上油步骤如下 ：

a. 将内滑管上残留的油用干净的软布擦拭干净 。

|  |
| --- |
|  |

b. 请取适量的滑管油均匀地涂抹于整支内滑管上 ， 薄薄的一层即可 。

c. 将内滑管放回外滑管内来回抽拉数次 ，即算完成 。

|  |
| --- |
|  |

步骤四 ：

对活塞型长号而言 ，活塞上油步骤如下 ：

a. 旋开活塞螺帽 ，提取活塞 。

|  |
| --- |
|  |







b. 于活塞表面 、缸管内 、螺帽螺纹处滴上数滴活塞 油 。

|  |
| --- |
|  |

c. 将活塞放回缸管内抽拉数次

步骤五 ：

按住活塞将各调音管拔出 ，清理各调音管内积存的 水气 ，擦拭干净后再涂上调音管膏 (Slide Grease) 装回 。

步骤六 ：

使用长号擦拭通条布或弹性长号清洁刷来清洁滑管 内部 ，以保持长号的最佳状态 。

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

步骤七 ：

用乐器附的软布擦拭表面指纹 ，以保护乐器涂装 。





**4**

注意事项

1. 请避免将接合螺帽锁得太紧 ，否则滑管组可能咬 的太紧而拔不出来 。

2. 吹嘴轻轻旋入吹口管中即可 ，请勿用力拍打吹嘴 。

|  |
| --- |
|  |

3. 滑管请特别小心保护 ，因为它非常脆弱及易受伤 。

4. 请不要将乐器置放在椅子 、床上 、乐盒上或任何 可能会掉落或可供人坐在上面的表面上 ，乐器绝 大部分会造成损坏或变形都是因为摔坏或压坏 ， 请坚持亲手把乐器交至另一人手上的原则 ，不然 我们建议你放回盒子里 。

|  |
| --- |
|  |





5. 请不要尝试自己来调整乐器 ，任何调校的动作应 该交由合格以及有经验的调整师或维修店处理 。

