mAT 天调各个型号不同点的对比表

| 型号 | 适用电台类型 | 启动调谐的方法 | 支持的电台 |
|----------|--------------------|--|---------------------------------------|
| mAT-125E | 通用型 | 1、 把电台的射频功率设置到 15 瓦内。 | 满足以下条件的任意电台: |
| | | 2、 模式设置成 FM、AM、CW、RTTY 或 FSK 中的任一种。 | 1、 可以设置功率到 15 瓦内。 |
| | | 3、 按住电台的 PTT 不放,电台即开始调谐(全自动模式)。 | 2、 具有 FM、AM、CW、RTTY 或 FSK 中的至少一种 |
| | | 4、 待调谐结束,恢复之前的功率和模式设置,完成调谐 | |
| mAT-30 | YAESU 专用 | 按住电台前面板的【TUNER】按键超过 1 秒钟即开始调谐 | 现代绝大部分YAESU电台,不支持太老的型号,如FT-757,80C |
| mAT-180H | ICOM 和建伍 | 按住电台前面板的【TUNER/CALL】按键超过 1 秒钟即开始调谐 | 现代绝大部分 ICOM 和建伍拥有标准天调插座的电台 |
| mAT-K100 | ICOM 和建伍 | 按住电台前面板的【TUNER/CALL】按键超过 1 秒钟即开始调谐 | 现代绝大部分 ICOM 和建伍拥有标准天调插座的电台 |
| mAT-10 | YAESU FT-817/818 和 | YAESU FT-817/818: 按住【TUNE】键超过 1 秒钟即开始调谐。 | YAESU FT-817/818,其他功率不大于 30 瓦的 QRP 电台 |
| | 其他 QRP 电台 | 其他 QRP 机器:功率设置成 5 瓦以下,模式设置成 FM、AM、CW、 | |
| | | 中的任一种,按住电台 PTT 不放,并按下【TUNE】键超过 1 秒钟即 | |
| | | 开始调谐。 | |
| mAT-40 | YAESU、ICOM 和建伍 | 对于三种品牌的电台搭配对应的接口线即可实现简单的一键调谐。 | YAESU、ICOM 和建伍拥有标准天调接口的现代电台 |
| mAT-1500 | 1500 瓦大功率通用型 | 旁路功放,电台功率设置在 5-15 瓦功率范围内并保持发射,按下多 | 满足以下条件的任意电台: |
| | | 功能键即可。 | 1、可以设置功率到 15 瓦内。 |
| | | | 2、具有 FM、AM、CW、RTTY 或 FSK 中的至少一种。 |
| mAT-705 | ICOM IC-705 | 通过电台的天调菜单启动调谐 | ICOM IC-705 |