

# TuneRite-KW

Abstimmhilfe für KENWOOD-Funkgeräte



Viele moderne Transceiver bieten eine "Tune" oder "AT" Taste - die aber nur funktioniert wenn ein externer Antennentuner angeschlossen ist. Möchte man nun einen manuellen Tuner oder eine Antenne abstimmen muss man zunächst auf CW (oder FM) schalten, die Leistung reduzieren, die PTT drücken, abstimmen, dann zurück zur vorher gewählten Betriebsart und Leistung. Das ist ein umständlicher und zeitraubender Weg. Hier bietet das "TuneRite" Abhilfe, das an die Tunerbuchse moderner Transceiver angeschlossen wird. TuneRite-KW unterstützt alle neueren KENWOOD-Geräte mit 6-poliger Tunerbuchse.

Mit installiertem TuneRite braucht nun nur noch die "Tune" bzw "AT" Taste des Funkgerätes gedrückt zu werden, das Gerät sendet einen kontinuierlichen Träger mit reduzierter Leistung aus (maximal ca. 60 Sekunden). Am Ende des Abstimmvorganges die "TUNE"-Taste erneut drücken, und es wird automatisch auf die zuvor verwendete Betriebsart zurückgeschaltet. So wird das Arbeiten mit einem manuellen oder automatischen Tuner (SG-230, CG-3000 etc), oder auch einer abstimmbaren Antenne wie den Tarheel-Antennen wesentlich vereinfacht.

Installation: Funkgerät ausschalten. TuneRite auf die Tunerbuchse stecken. Gerät einschalten.

Eine Stromversorgung ist nicht erforderlich.



## Instructions for TuneRite™-KW for KENWOOD HF Radios:

The TuneRite makes the Tune button much more useful on all recent KENWOOD HF rigs. It makes the radio "think" that an automatic antenna tuner is attached. When you press the Tune button, the radio will automatically switch to 10 Watts output in CW mode, and transmit a carrier (60 sec.max). This will allow you to adjust a manual tuner, a motorized screwdriver-type vertical, or simply check your SWR without having to go through all the menu steps otherwise required. At the end of the cycle, the radio goes right back to whatever power and mode you had already selected.

To install: Turn the radio off. Plug the TuneRite into the mating jack on the rear panel. Turn the radio on. Installation is complete.

To use: Press the Tune button on the front panel. Adjust your antenna or tuner. Press the Tune button again to switch back to receive. If you need more time, just press the Tune button again.

To turn the TuneRite off (to prevent the radio from entering tune mode with each band change) simply press the Tune button twice, quickly. To turn it back on, just press the button once.

## WiMo Antennen und Elektronik GmbH

Am Gäxwald 14, D-76863 Herxheim Tel. (07276) 96680 FAX 6978

<http://www.wimo.com>

e-mail: [info@wimo.com](mailto:info@wimo.com)