

Antenne télescopique pour scanner portables et talkies walkies

Code : 251089

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur. Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/12-04/SC

The logo for Conrad, featuring the word "CONRAD" in a bold, italicized, sans-serif font. The letter "C" is stylized with a thick, curved underline that loops around the bottom of the letter.

Vous pouvez utiliser cette antenne télescopique pour toute réception et émission. Vous pouvez l'utiliser comme une antenne de réception dans une gamme de fréquence de 25 MHz à 1296 MHz et vous pouvez l'utiliser comme une antenne émettrice d'1/4 d'onde dans une gamme de fréquence de 130 MHz à 535 MHz.

Utiliser l'antenne pour l'émission

Pour émettre, il vous faut régler la longueur de l'antenne aussi près que possible d'1/4 d'onde de la fréquence d'émission. Ceci garantit la meilleure transmission possible lors de l'utilisation du taux correct d'ondes stationnaires.

Consignes de sécurité

Quand vous utilisez l'antenne pour transmettre/émettre, vous devez toujours aplatir la partie localisée juste au-dessus de la bobine d'allongement. Si vous ne le faites pas, vous pourriez détériorer l'antenne et/ou votre radio.

Quand vous utilisez l'antenne pour transmettre/émettre, vous devez calculer le 1/4 d'onde et régler/ajuster la longueur de l'antenne en fonction de ce dernier. Si vous ne le faites pas, vous pourriez endommager votre équipement de transmission en raison d'un taux incorrect d'ondes stationnaires.

Utilisez la formule suivante pour calculer la longueur correcte pour une antenne d'émission d'un 1/4 d'onde.

$$\frac{2834}{\text{Fréquence en MHz} = \text{longueur de l'antenne en pouce}}$$

Exemple :

$$\frac{2834}{147 \text{ (MHz)}} = 19,3 \text{ pouces}$$

Utiliser l'antenne pour la réception

Pour une meilleure réception, réglez la longueur de l'antenne comme il est indiqué ci-dessous.

Fréquences	Longueur de l'antenne
25 – 50 MHz (VHF faible) 50 – 54 MHz (Ham) 108 – 136 MHz (voie aérienne)	Extension toutes les 9 sections
138 – 144 MHz (gouvernement) 144 – 148 MHz (Ham) 148 – 174 MHz (VHF faible)	Extension uniquement la tête de 4 sections
220 MHz (Ham) 380 – 450 MHz (UHF faible) 470 – 512 MHz (UHF TV) 800 – 900 MHz 1296 MHz (Ham)	Extension uniquement 1 à 32 sections faibles