

Mode d'emploi pour la mise en marche des mesureurs d'intensité du champs électro-magnétique

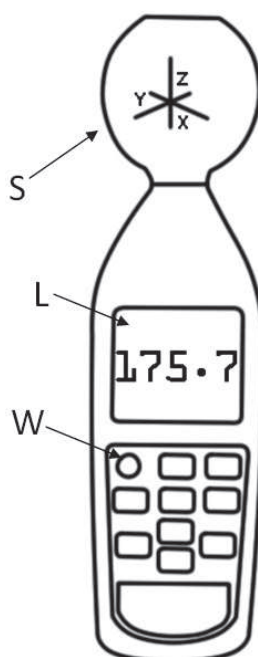
1. Préface

Cher client! Nous vous remercions de votre achat à TME! Dans le respect de l'environnement, nous vous transmettons un court manuel d'emploi. Avant de commencer le travail avec l'appareil, nous vous prions de le lire attentivement. Connectez vous sur: www.tme.eu Les illustrations dans ce manuel sont des illustrations de base et peuvent différer de l'élément réel. Mais les propriétés principales ne changent pas.

2. Destination

L'appareil est destiné à mesurer l'intensité du champs électro-magnétique.

3. Préparation au travail et l'utilisation



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, POLAND

NIP (n° d'identification d'impôt): 729-010-89-84, REGON (n° d'immatriculation d'entreprise): 473171710

Tribunal de District de Łódź - Centre Ville N° KRS: 0000165815

Capital de la société: 3 300 000 PLN

S - capteur du champs électro-magnétique

L - écran LCD

W - interrupteur d'alimentation

- Connecter l'alimentation à l'aide du bouton sur le panneau de l'appareil.
- Tourner le commutateur du choix de la fonction/amplitude en position souhaitée. Si la valeur du signal mesuré est inconnue, choisir l'amplitude maximale de la mesure.
- Placer le capteur du champs dans l'endroit souhaité de la prise de mesure.
- Observer la valeur du signal d'entrée.
- Pour changer des piles, ouvrir le couvercle en enlevant les vis de fixation ou en desserrant le loquet, changer la pile, fermer le couvercle.

4. Précautions

- Dans certains cas le travail à proximité de sources à la forte radiation peut constituer une menace pour la vie.
- Utiliser des sockets, des fonctions et des amplitudes appropriés à la prise de mesure donnée.
- Ne pas utiliser l'appareil endommagé. Avant l'utilisation de l'appareil vérifiez son boîtier. Vérifiez s'il n'a pas de fissures ou de morceaux cassés. Vérifiez minutieusement l'isolation autour des sockets.
- Avant de commencer à utiliser l'appareil, assurez vous que le couvercle de la pile est fermé et verrouillé.
- Ne pas utiliser l'appareil s'il ne fonctionne pas correctement. La protection peut être endommagée. Si vous n'êtes pas sûr que l'appareil fonctionne correctement, faites le réparer.
- Avant des commencer la prise de mesures il faut vérifier si l'isolations des cordons et des sondes de mesure n'est pas endommagée et si les parties métalliques ne sont pas découvertes.
- Avant d'ouvrir le couvercle de piles, enlevez si possible les cordons de mesure de l'appareil.
- Changez la pile pour une nouvelle ou chargez la batterie si l'indicateur de pile faible est affiché sur l'écran.
- Lors de la réparation de l'appareil utilisez uniquement des pièces détachées spécifiées par le fabricant.
- Ne pas utiliser l'appareil dans l'environnement potentiellement explosif s'il n'est pas adapté à cet effet.
- Des personnes avec des implants électroniques (par ex. stimulateurs cardiaques électroniques) se trouvant à proximité du champs électro-magnétique peuvent être exposées au danger.
- Il faut respecter le mode d'emploi des appareils qui servent à générer, conduire ou à utiliser l'énergie électro-magnétique.
- Radiants secondaires (par ex. objets réfléchissants tels que clôture métallique) peuvent causer une augmentation locale du champs électro-magnétique.
- L'intensité du champs électro-magnétique augmente à proximité des radiants.
- L'appareil à mesurer l'intensité du champs électro-magnétique peut minimiser la valeur des signaux d'impulsion.
- Dans le cas des signaux radar il peut y avoir des erreurs majeures de mesure.
- Chaque appareil de mesure de l'intensité du champs électro-magnétique se caractérise par une amplitude limitée de fréquence selon les spécifications. Les champs avec la composante spectrale au delà de cette amplitude de fréquence sont généralement mal évalués avec une tendance à les minimiser. Avant utiliser l'appareil de mesure l'intensité du champs il faut s'assurer que toutes les composantes du champs, qui doivent être mesurées, se trouvent dans l'amplitude de fréquence inscrite dans la spécification de l'appareil utilisé à prendre des mesures.
- Protéger l'appareil contre la pénétration des objets quelconques ou de liquides dans son intérieur - risque d'une électrocution et de l'endommagement de l'appareil.



Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.

ul. Ustronna 41, 93-350 Łódź, POLAND

NIP (n° d'identification d'impôt): 729-010-89-84, REGON (n° d'immatriculation d'entreprise): 473171710

Tribunal de District de Łódź - Centre Ville N° KRS: 0000165815

Capital de la société: 3 300 000 PLN