

Résistance d'entrée. ....	1X : 1M $\Omega$ $\pm$ 2% $\Omega$
.....	10X : 10M $\Omega$ $\pm$ 2% $\Omega$
Capacité d'entrée. ....	1X : 100pF $\pm$ 20pF
.....	10X : 17pF $\pm$ 5pF
Entrée max. ....	1X : CAT II 150 V/AC
.....	10X : CAT II 300 V/AC
Plage de compensation. ....	5pF à 29pF



Les appareils électriques et électroniques usagés (DEEE) doivent être traités individuellement et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage des appareils.

Suite à l'application de cette réglementation dans les Etats membres, les utilisateurs résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement leurs appareils électriques et électroniques usagés dans les centres de collecte prévus à cet effet.

En France, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous envisagez d'acheter un produit neuf similaire.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les retirer de l'appareil et les déposer dans un centre de collecte.

#### Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, ZAC Englos les Géants Lieu-dit Rue du Hem, TSA 72001 SEQUEDIN, 59458 Lomme CEDEX/France.

Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, micro-films ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Le contenu de ce mode d'emploi peut ne pas correspondre fidèlement aux intitulés exacts mentionnés dans les différents menus et paramètres de l'appareil.

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.**

**Pour tout renseignement, contactez notre service technique au 0892 897 777**

© Copyright 2014 par Conrad. Imprimé en CEE.

XXX/04-15/EG

## Set sonde passive RP2200

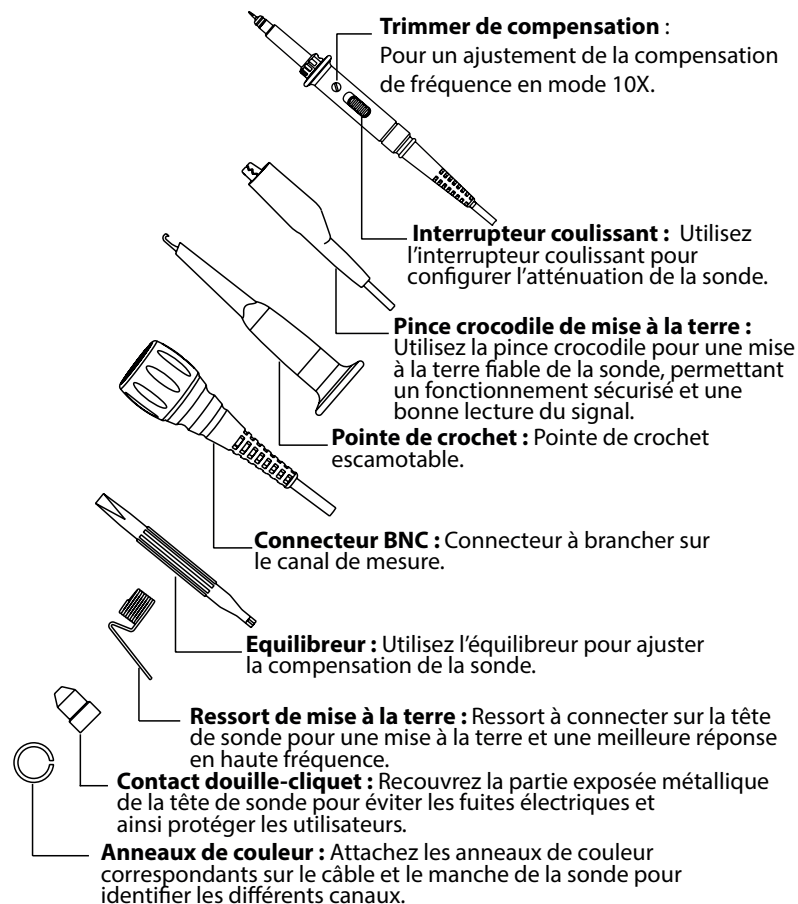
**Code : 000409757**

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 !**

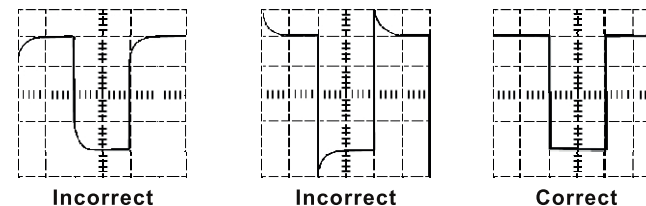
## Aperçu des accessoires et spécificités

Le RP2200 est livré avec plusieurs accessoires destinés à faciliter vos recherches et mesures. Veuillez prendre le temps de vous familiariser avec ces accessoires et leurs utilisations.

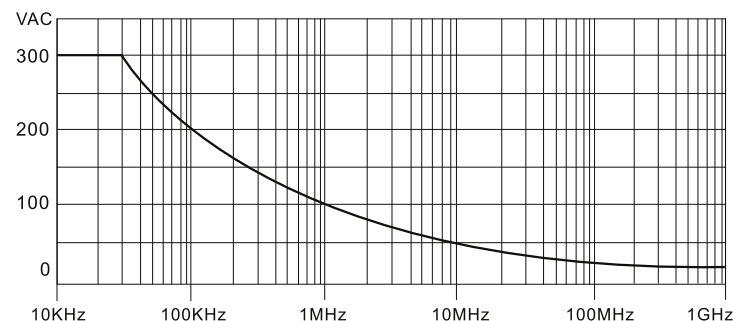


## Ajustement de la compensation de fréquence

Avant d'entreprendre des mesures via la sonde, veuillez tout d'abord contrôler la compensation de la sonde et l'ajuster afin de la faire correspondre aux entrées de canaux. En règle générale, le terminal de sortie de signal de calibration est situé sur la façade avant de l'oscilloscope. Branchez la sonde sur le terminal de sortie de signal pour faire afficher une forme d'onde carrée sur l'oscilloscope et réglez l'atténuation de la sonde sur 10X. Ajustez le trimmer jusqu'à observer une onde carrée à la partie supérieure plane sur l'écran.



## Courbe de tarage : tension/fréquence



CAT II : Catégorie de mesure IEC II. Les entrées peuvent être reliées au secteur (jusqu'à 300 V/AC) dans le respect des conditions de surtension de catégorie II.

⊠ Equipement protégé par une isolation double ou renforcée.

⚠ Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi afin d'éviter tout risque de blessure ainsi que tout dommage sur l'appareil ou sur les appareils raccordés. Utilisez uniquement cet appareil comme spécifié pour éviter tout danger potentiel.

⚠ La catégorie de mesure relative à l'association entre la sonde assemblée et un accessoire est moins élevée que la catégorie de mesure de la sonde assemblée et celle de l'accessoire.

⚠ Si la sonde assemblée est utilisée selon une méthode non spécifiée par le fabricant, la sécurité de la sonde assemblée risque d'être compromise.

## Caractéristiques techniques

Conditions de fonctionnement	0 à 50°C, 0 à 80% HR
Conditions de stockage	-20 à +60°C, 0 à 90% HR
Longueur du câble	140±2 cm
Poids	45 g env.
Bande passante	1X : DC~7MHz
	10X : DC~150MHz
Temps de montée	1X : 50 ns
	10X : 2,3 ns
Rapport d'atténuation	10:1 ou 1:1 commutable