



Eau Potable

HYDRAUSMART

Touch Pro

Corrélateur haute performance

Touch Pro est un corrélateur de fuite avancé conçu spécialement pour les situations de détection de fuite les plus difficiles, y compris les tuyaux en plastique ou de grand diamètre.

Intégrant une variété de fonctions simples à utiliser et intuitif à contrôler, Touch Pro est un outil efficace pour une localisation rapide et précise.



Points Clés et bénéfices:

- **Système de filtrage intelligent automatique :** obtient le meilleur résultat en optimisant automatiquement les filtres
- **Précis et efficace :** fournit des résultats de corrélation plus propres et plus rapides
- **Écran tactile couleur résistif :** graphiques multifonctionnels clairs pour une utilisation facile ; peut être utilisé avec des gants
- **Haute qualité :** télémétrie longue portée améliorée
- **Facile à utiliser :** le système de menus guide l'utilisateur étape par étape à travers le processus de corrélation
- **Types de tuyaux et vitesse définis par l'utilisateur :** pour garantir la précision des résultats
- **Portable et durable :** matériaux robustes et design compact
- **Chargement en valise :** via l'alimentation secteur et 12V du véhicule
- **Antennes externes :** assurent une force de signal améliorée (contactez HWM pour plus d'informations)

Applications

Les progrès de la technologie de détection des fuites et les développements importants dans le traitement du son permettent à Touch Pro de fournir des performances améliorées dans des conditions généralement difficiles.

Le système de filtrage intelligent automatique exécute jusqu'à 55 combinaisons de filtres différentes sur chaque corrélation, vérifiant la qualité du résultat et optimisant le traitement jusqu'à l'obtention du meilleur résultat.

Le système de filtrage intelligent automatique fonctionne avec des données de corrélation en temps réel ou préenregistrées donnant l'équivalent d'une compétence d'expert à tout utilisateur.

SURVEILLER LES ACTIFS, FOURNIR DES DONNÉES, ASSURER LE CONTRÔLE

Touch Pro

Corrélateur haute performance

Caractéristiques

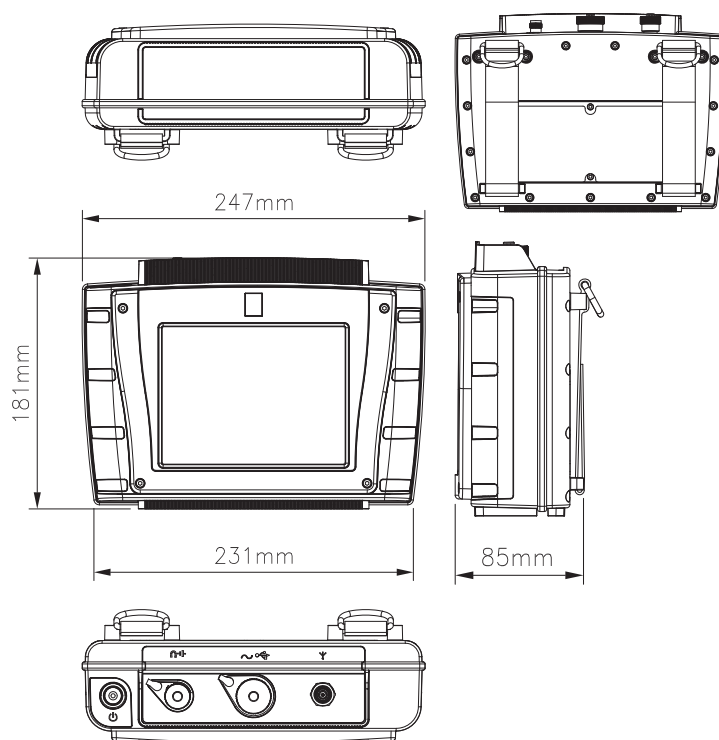
Filtre	Corrélation manuelle, FFT, Cohérence. Paramètres par défaut personnalisable
Résolution	+ 0.1m
Affichage	Écran tactile couleur VGA résistif de 7 pouces
Antenne	Antenne externe / support magnétique (en option)
Batterie	Batteries lithium rechargeables. Remplacement par l'utilisateur
Durée de vie	12 heures (rechargeable en valise)
Language	Paramétrable dans le menu
Téléchargement PC	USB vers PC, données compatible Windows
Dimensions	H = 90mm, W = 250mm, D = 180mm (3.5" x 9.8" x 7.1")
Masse	1,9 Kg
Température Op.	-20 à +50°C (4 à +120°F)
Protection	IP65
Boitier	Plastique PC/ABS
Connecteurs	Qualité militaire

Capteur

Fréquences	5000Hz
Protection	IP68, enveloppe en caoutchouc pour la protection contre les chocs
Câbles	Câbles 2m/3m/5m avec connecteur militaires anti-traction

Transport

Valise Rigide	Chargement dans la valise avec le chargeur depuis le secteur ou sur alimentation 12V. Indication de charge en valise.
---------------	---



Transmetteur Radio

Fréquence radio	Suivant la législation locale
Connexions	Casque d'écoute, antenne externe, chargeur
Batterie	Batterie lithium rechargeable, remplaçable par l'utilisateur
Durée de vie	12 heures (rechargeable)
Antenne	Externe (coude en option)
Dimensions	H = 200mm, W = 135mm, D = 50mm (7.9" x 5.3" x 2.0")
Masse	870 g
Protection	IP65
Biotier	Plastique PC/ABS
Connectique	Qualité militaire



All images, text and designs are protected by international and UK copyright law and remain the property of HWM Global. It is against the law to copy or use any of the content from the HWM Global website or literature without the written consent of HWM Global. HWM-Water Ltd. reserve the right to vary the specification.



hydrausmart.com
112 rue Turk et de Groot
34690 FABREGUES

Franck PILLET
+33 6 11 10 55 24
f.pillet@hydrausmart.com

Edouard BOUILLOT
+33 6 20 06 05 91
e.bouillot@hydrausmart.com

SURVEILLER LES ACTIFS, FOURNIR DES DONNÉES, ASSURER LE CONTRÔLE