

RoadPod® VT

Compteur et classificateur de véhicule portable

Technologie de pointe

Le compteur et classificateur RoadPod® VT (tube de véhicule) est le système de surveillance portable le plus fiable du marché. Il utilise deux capteurs à tube pneumatique pour horodater chaque essieu de véhicule (donnée individuelle).

Reconnu dans plus de 120 pays, il surveille avec précision les nombres de véhicules, la vitesse, la classe, la direction, l'écart de trafic et bien plus encore.

Extrême précision des données

En constante amélioration depuis 30 ans, le RoadPod VT est fiable, fabriqué en Australie et extrêmement précis. Il a été testé de manière indépendante contre la vidéosurveillance avec une précision de 100% (résultats du ministère des transports de Tasmanie).

Bon rapport qualité/prix

Le RoadPod VT est une solution économique pour collecter des données de trafic. Facile à installer et à désinstaller, il détecte constamment dans des conditions météorologiques extrêmes. Logiciel d'analyse gratuit et une durée de vie prévue de plus de 10 ans fait du RoadPod VT le compteur de tube routier préféré au monde.

Faible entretien et opération facile

Le système ne nécessite aucun entretien, avec des capteurs à sélection automatique, des horloges internes très précises et une projection de la durée de vie de la batterie.



Jusqu'à 4 ans d'autonomie de la batterie

Le RoadPod VT fonctionnera en continu jusqu'à 4 ans avant de nécessiter un changement de batterie. Le remplacement de la batterie est abordable et facilement réalisé par l'utilisateur.

Stocke 4 millions d'essieux

Le RoadPod VT peut stocker jusqu'à 4 millions de coups d'essieu (soit en moyenne environ 1 million de véhicules) avant d'atteindre sa capacité de mémoire supplémentaires.



Livraison quotidienne de données à distance

Évitez les longues visites sur site ou la répétition des enquêtes en raison d'un retard dans le diagnostic des problèmes. Téléchargez rapidement les données et vérifiez les tubes quotidiennement à partir de n'importe quel ordinateur exécutant MTE® avec Remote Access Link.

Le Link se connecte au RoadPod VT et transmet en toute sécurité les diagnostics des capteurs et les données de trafic à votre bureau via un réseau mobile.



RoadPod® VT 5900

Spécifications matérielles

Capteurs : Deux tubes pneumatiques
Mémoire : Jusqu'à 4 millions d'essieux
Batterie : 6V 18Ah, 4 piles alcalines D
Autonomie de la batterie : Jusqu'à 4 ans d'utilisation continue
Conditions : De -10C à 60C degrés et jusqu'à 95% d'humidité

Boîtier : En acier inoxydable et résistant aux intempéries

Dimensions : 350mm x 124mm x 95mm

Poids total : 4.13kg

Inclus : • Utilisateurs illimités du logiciel MTE®

Requis : • Kit d'installation

Facultatif : • Système d'accès à distance
• Logiciel web ATLYST®
• API ATLYST®



Accessoires nécessaires à l'installation du RoadPod VT.

“ MetroCount est le seul classificateur de véhicule que j'utilise pour mon entreprise. Les compteurs ont fonctionné à des températures de -30 ° C à + 40 ° C avec précision. ”

Je configure mes machines depuis le bureau en utilisant MTE, ce qui est simple et rapide. Moins de temps passé sur le bord de la route cela le rend beaucoup plus sûr pour nous tous.

- MTDC, ALBERTA, CANADA



Le RoadPod VT peut classer tout type de véhicule selon des schémas de classe standard ou personnalisés du monde entier.



L'installation est rapide et simple sur une variété de surfaces routières différentes, y compris le gravier.

MetroCount®

+33 181 221 269 | +32 2 808 06 80 | +41 225 017 319
europe@metrocount.com | africa@metrocount.com