



RidePod® BT

Contador de tubo para bicicletas

Movimiento con el tráfico

El RidePod facilita la vigilancia portátil de las bicicletas. La instalación del BT es muy similar a la del RoadPod VT, con la diferencia de que el primero posee tubos neumáticos más delgados que ofrecen una sensibilidad mayor para detectar los ejes de las bicicletas.

Optimizados para conseguir una vigilancia más precisa sobre rutas y carriles para bicicletas, el RidePod BT es una parte esencial del kit de herramientas para el planificador de rutas de bicicletas.

El BT está optimizado para ofrecer una vigilancia precisa de rutas para bicicletas en carriles dedicados y viales.

Hasta 5 años de vida útil de la batería

El RidePod BT registrará bicicletas por cerca de 4 años sin necesitar un cambio de batería. Los paquetes de baterías alcalinas son fácilmente reemplazables por el

usuario. La vida restante de la batería se proyecta en el software MTE para garantizar que se hagan los cambios necesarios antes de la medición.

Guarde más de 4 millones de ejes

La capacidad mejorada de memoria le permite al RidePod BT guardar hasta 1 millón de bicicletas, permitiendo estudios más extensos sobre el tráfico.

Capacidad de registro individual de bicicletas

Volumen de bicicletas	Días (aprox.)
16,000 bicicletas por día	120
8,000 bicicletas por día	240
4,000 bicicletas por día	480
2,000 bicicletas por día	960



Acceso remoto con FieldPod®

RidePod® + FieldPod®

El RidePod puede extenderse para ofrecer funcionalidades remotas con el complemento opcional FieldPod®. A través de una red móvil, el FieldPod permite la descarga remota, la revisión de datos y diagnósticos en el sitio.

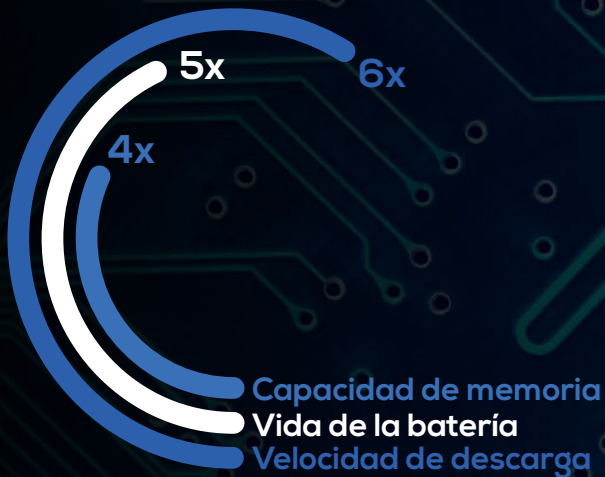
Combinar el RidePod BT con el FieldPod ofrece acceso a los datos más recientes sobre las bicicletas con solo hacer clic en un botón.

Opciones de cubierta flexibles

Se necesita hardware adicional para activar el FieldPod incluyendo un módulo de acceso remoto, una antena y una batería adicional. MetroCount ofrece opciones de cubierta y también suministra los componentes para soluciones personalizadas.



El RidePod BT puede extenderse para el acceso remoto del FieldPod en un rango de cubiertas personalizables como una caja Pelican.



La instalación del RidePod BT es simple y rápida.



El RidePod BT registrando bicicleta sobre una ruta para bicicletas.

RidePod® BT5926 Especificaciones

Batería interna: 6V 18Ah, células alcalinas 4D.

Tipo de sensor: Tubo neumático.

Resolución temporal: Mejor de 1ms.

Caja: Sistema dual con caja en acero inoxidable y unidad interna.

Dimensiones: Caja en acero inoxidable – 350mm x 124mm x 95mm.

Peso: Caja en acero inoxidable, unidad interna y batería - 4.13kg

Incluido: Software MTE v5.x.

Accesorios requeridos: Kit de campo para análisis del tráfico, cable de comunicación de datos.

Accesorios opcionales: Tableta Windows u ordenador portátil.



Mantenimiento y Telecomunicaciones, S.A. de C.V. (MATESA)
(477) 717 2149 | (477) 779 7408 ventas@matesa.com.mx

Roca No. 501, esq. Luis Lozano, Colonia Panorama, León, Guanajuato, CP 37160