

HAWKER® BBWC4



El control Battery Boss™ WC es un dispositivo electrónico, inalámbrico compacto que se conecta a la batería y ofrece diagnóstico de la batería en tiempo real.

El dispositivo **Battery Boss™ WC** controla la batería en base a la capacidad, la temperatura, el estado de la carga (SoC) y otros parámetros, maximizando el rendimiento y la vida útil de la batería.

El dispositivo **Battery Boss™ WC** mantiene 8200 ciclos. Los datos se descargan fácil y rápidamente con una PC, computadora portátil o dispositivo inteligente. Los datos almacenados en la memoria se encuentran disponibles en varios formatos para facilitar el análisis.

El control del dispositivo **Battery Boss™ WC** figura en la lista de UL, se puede pedir por separado como un accesorio de la batería y se encuentra disponible para baterías compuestas por 12, 18, 24, 36 o 40 celdas.

El dispositivo Battery Boss™ WC ofrece varias características útiles, que incluyen:

- Diseño más pequeño y más delgado, que facilita la instalación y configuración.
- La pantalla LCD muestra parámetros críticos de la batería.
- Controla parámetros clave de la batería, como voltaje, corriente, temperatura y más. También controla las condiciones de la batería (nivel de electrolito y el "saldo" de la batería).
- 3 modos de datos seleccionables: ciclos, perfiles o eventos.
- Bluetooth habilitado para comunicarse con el sistema de gestión de baterías HawkerNET™ y la aplicación móvil MOD-ifi™. Puede transferir datos de manera inalámbrica hasta 100 pies de distancia.
- Bus de CAN habilitado para trabajar con cualquier red de CAN, que incluye el HAWKER® ABI, indicador de datos de la batería.
- Incluye alarma de bajo voltaje (LVA).
- Los LED proporcionan indicaciones instantáneas de fallas de la batería (sobrecalentamiento, bajo nivel de electrolito y desequilibrio).
- Contraseña protegida.



