



- Proteja activos y productividad
- Reduzca tiempo de inactividad imprevisto
- Recorte el costo total de operación (TCO)
- Optimice las operaciones de la flota de baterías

## HAWKER® ABI

### Advanced Battery Interface

El dispositivo HAWKER® ABI (Interfaz de batería avanzada) presenta un monitor remoto instalado en el montacargas que le brinda a los conductores una vista en vivo sobre las condiciones operativas clave de la batería. El dispositivo HAWKER® ABI puede leer datos a través de Bluetooth del Battery Boss™ WC 4 (BBWC4), o de la Interfaz de datos de CAN (CDI) en una batería de litio, para mostrar una variedad de alertas, alarmas y más, que ayuda a optimizar el funcionamiento de la batería.

Al brindar información sobre la batería en tiempo real en un formato accesible y fácil de leer, el dispositivo HAWKER® ABI le proporciona a los operadores herramientas que ayudan a que sus operaciones eviten tiempo de inactividad imprevisto causado por fallas prematuras.

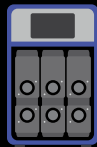


# Gestión de energía en el asiento del conductor

El dispositivo HAWKER® ABI compatible con CAN cumple un rol de primera línea en la transformación de los datos de la batería en inteligencia procesable al comunicarse a través de Bluetooth del BBWC4 o CDI en una batería de litio. Junto con nuestra aplicación de dispositivo inteligente HAWKER® MOD-ifi™, los cargadores HAWKER® y el sistema de gestión de operaciones HawkerNET™, el tablero de la batería de HAWKER® ABI contribuye a una mayor confiabilidad y una vida útil más prolongada de la batería.



Dispositivo de monitoreo de baterías



Tecnología de carga modular



Aplicación de dispositivo inteligente



Sistema de gestión de operaciones de baterías

## Inteligencia de la batería en pantalla

El HAWKER® ABI presenta una pantalla táctil de 4,3 pulgadas (109,22 mm) instalada en el tablero del vehículo para un fácil acceso y visualización. La pantalla de visualización se inicia automáticamente al encender el vehículo y notifica al conductor a través de alarmas y alertas, según sea necesario. Sin tener que detener el vehículo, los conductores pueden revisar varios datos operativos fundamentales de la batería, que incluyen:

- Tiempo de trabajo restante
- Temperatura
- Estado de carga (SOC)
- Niveles de electrolito



### Baterías de TPPL HAWKER FLEX®

Pieza	Descripción
6LA20723-PN1H	Tablero de ABI
6LA20738	Soporte para montaje
6LA20737-L2	Cable de suministro de energía - 2 m
6LA20737-L4	Cable de suministro de energía - 4 m

applicable to flooded lead acid batteries.



AM-HABI-F Rev. AB November 2021

© 2021 Hawker Powersource, Inc. Todos los derechos reservados. Las marcas comerciales y logotipos son propiedad de o con licencia para Hawker Powersource, Inc. y sus afiliadas. Sujeto a revisiones sin previo aviso, salvo error u omisión.

### Baterías de ion litio HAWKER FLEX® Li<sup>3</sup>

Pieza	Descripción
6LA20723-PN3H	Tablero de ABI
6LA20738	Soporte para montaje
6LA20750-L2	Cable de suministro de energía - 2m con soporte para montaje
6LA20750-L4	Cable de suministro de energía - 4 m con soporte para montaje
GL0005044-0001	HAWKER® ABI kit de cable de 4 m/soporte
GL0004144-0001	Indicador de datos básico de la batería

P.O. Box 808, 9404 | Ooltewah Industrial Drive | Ooltewah, Tennessee 37363 USA  
Phone: (423) 238.5700 | Fax: (423) 238.6060 | www.hawkerpowersource.com