



Lifting Performance. Since 1981.

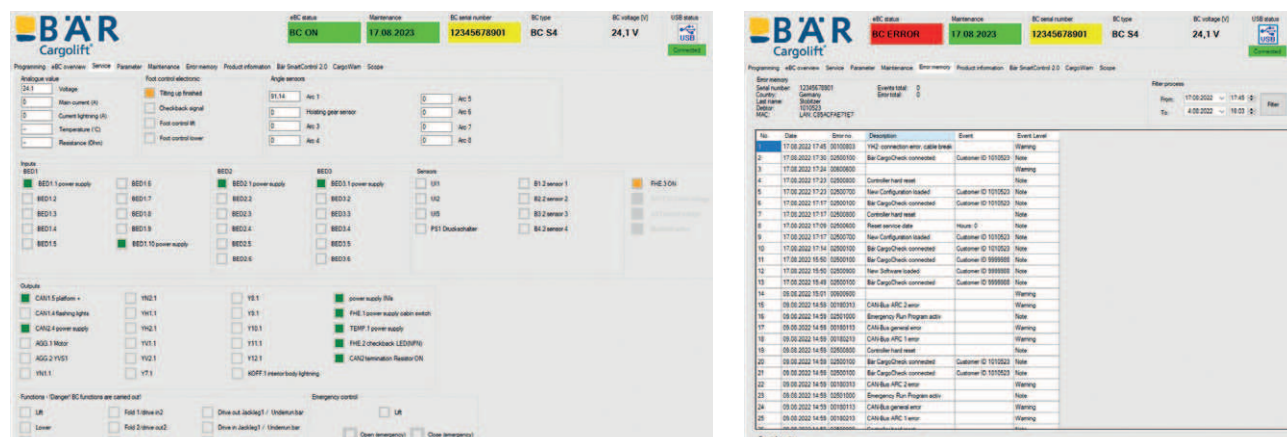


Software de diagnóstico Bär CargoCheck – Su asistente de servicio digital

El diagnóstico basado en software ha sido durante mucho tiempo un estándar en el servicio de vehículos comerciales. Porque los tiempos de inactividad son caros, el objetivo es la máxima disponibilidad. Por ello, Bär Cargolift le ofrece el software de diagnóstico Bär CargoCheck, una herramienta indispensable para el servicio competente de un Bär Cargolift. Para que el vehículo vuelva a funcionar lo antes posible.

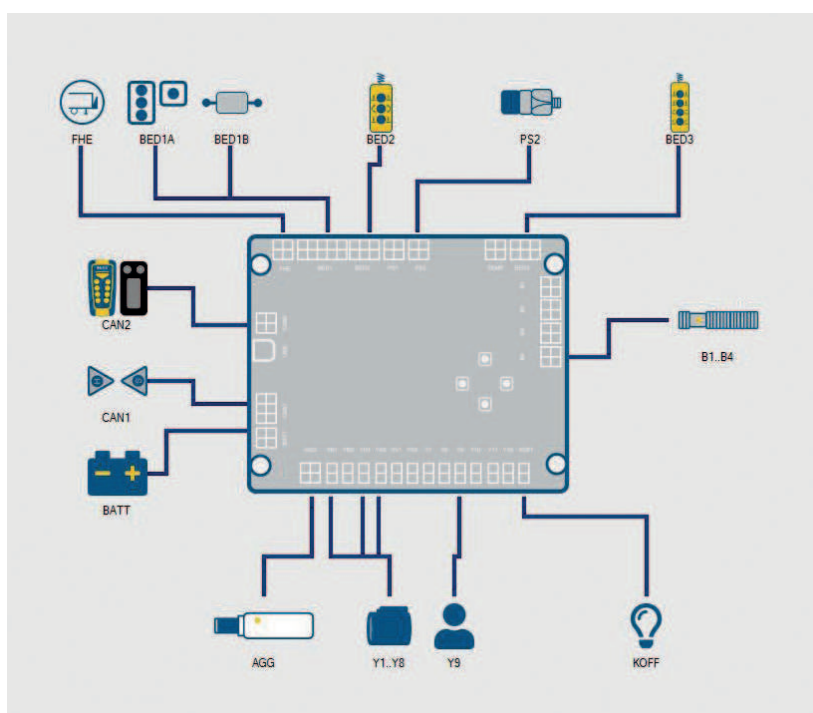
Diagnóstico de fallos rápido y sencillo

Abre la tapa del tubo portante, conecta el portátil al eBC Controller mediante un cable USB y ¡ya está! El software de diagnóstico muestra la **curva de tensión y corriente**, así como el estado actual del Cargolift, y permite supervisar todas las señales de entrada y salida.



Los errores como la baja tensión, los errores de funcionamiento y las advertencias del sistema se anotan con fecha en la memoria de errores. Por lo tanto, para la mejora continua de los Cargolifts, Bär requiere la memoria de errores en caso de reclamación de garantía.

Algunos errores pueden deberse a una conexión eléctrica incorrecta. Por lo tanto, Bär CargoCheck le muestra la asignación de puertos almacenada en el software de configuración del respectivo Cargolift. Las conexiones incorrectas pueden identificarse fácilmente y corregirse según el software.



El eBC Controller del Cargolift conectado se muestra en la pestaña „Visión general del eBC“. Los puertos utilizados muestran un símbolo del componente Cargolift que se va a conectar junto con la designación de la conexión de enchufe en el eBC Controller. Si pasa el ratón por encima del símbolo del componente, aparece su nombre.





Antes de la entrega, cada Bär Cargolift recibe un eBC Controller con un software de configuración personalizado. Este software define y documenta los equipos disponibles, como la activación de SwitchKey. Con Bär CargoCheck se pueden ver varios parámetros, como la secuencia de funcionamiento del SwitchKey, y ajustarlos si es necesario. Lo mismo ocurre con funciones como la iluminación de la carrocería del vehículo o el mecanismo de funcionamiento automático SoftLock.

En la pestaña "Bär SmartControl" se obtiene una visión directa de la configuración actual del radiomando. Ya ves:

- si el transmisor de mano está registrado en el BC con el botón del camión o del remolque
- qué componentes y qué PUKs se almacenan en el software de configuración
- qué rangos cercanos y de trabajo están actualmente activos con la opción de ajustar y probar directamente la intensidad de su señal de radio



Reequipamiento en función de la demanda

El retrofit de equipos, como el Bär SmartControl, también es posible con Bär CargoCheck. Además del hardware necesario, recibirá de Bär un nuevo archivo de configuración específico para el número de serie, que se escribe en el eBC Controller con el software de diagnóstico.

Los retrofitables son, por ejemplo:



Bär Control EVO



Bär SmartControl



Bär SmartControl CabinControl



Mando por cable 2 botones

Requisitos para el uso de Bär CargoCheck

Bär CargoCheck permite el acceso a Bär Cargolifts con eBC Controller (desde el año de construcción 2012). Se requiere:

- un PC con Windows (Windows 7 o superior),
- un cable USB estándar (conexión A/B) y
- una licencia válida para Bär CargoCheck.

El software de diagnóstico puede descargarse de la tienda web de Bär Cargolift y utilizarse gratuitamente durante 48 horas tras la instalación inicial. A partir de ahí se necesita una licencia de pago. El periodo de licencia comienza el 1 de octubre y termina el 30 de septiembre. El archivo de actualización anual le garantiza estar siempre al día y beneficiarse de nuestros nuevos avances.



La forma más fácil de actualizar anualmente es con un contrato de **licencia de Bär CargoCheck**: Al comienzo del período de licencia, recibirá automáticamente su código de licencia. Descargue la nueva versión en la tienda web, instálela y ¡ya está!



Software de diagnóstico Bär CargoCheck