

TagID

guided
charging



Carga de baterías de tracción

- Más sencilla, rentable y sostenible que nunca



” TagID guided charging

Garantiza la alimentación siempre óptima de tus baterías sin ningún esfuerzo manual.

Nuestra tecnología inteligente de sensor de batería

Simplificamos tus tareas diarias de carga de forma sostenible

Nuestra tecnología inteligente de sensor de batería para carretillas elevadoras debe ser lo más eficiente, sostenible y, al mismo tiempo, lo más sencilla posible. Con TagID guided charging, esto es ahora una realidad.

Nuestro sistema inteligente de sensores de baterías te ayuda a aumentar la disponibilidad de tu flota de carretillas elevadoras y a reducir los costes operativos y los trabajos internos de manipulación. Además, incrementa la seguridad del usuario.

Lo mejor de todo: solo tienes que equipar tus baterías de plomo-ácido con un TagID y un cargador Selectiva 4.0, y nuestros productos se ocuparán de todo lo demás por ti.

Automatic Battery Care

– Cuida tu batería

Automatic Ionic Circulation

El sensor de nivel de llenado integrado te ayuda a saber cuándo hay que rellenar el agua de la batería. La Automatic Ionic Circulation (circulación iónica automática) evita la estratificación del ácido en la batería.

Ventaja: una vida útil más larga de la batería.

Automatic Desulfation

Las baterías completamente descargadas se detectan y la desulfatación de la batería se inicia automáticamente. Los ajustes manuales ya no son necesarios.

Ventaja: máxima disponibilidad con el paquete "Todo incluido".

Plug & Charge

– Conecta y carga de forma más eficiente que nunca

Reduce los costes energéticos de forma continuada con Intelligent Equalizing Charge

Intelligent Equalizing Charge nos permite asegurarnos de que la carga de compensación solo se lleva a cabo cuando la batería realmente lo necesita. Como resultado, se puede conseguir un aumento de la eficiencia energética de hasta el 4 %. Esto ahorra costes de energía y contribuye de forma significativa al incremento de la sostenibilidad.

Ahorra tiempo gracias a Self-Configuration Curve

Con TagID guided charging, las curvas de carga ya no tienen que ajustarse manualmente, pues estas se adaptan de forma flexible al estado de tus baterías. De este modo, se garantiza una carga óptima en todo momento. Los ajustes manuales son cosa del pasado.

Nuestra tecnología inteligente de sensor de batería mide continuamente diversas variables físicas de la batería de plomo-ácido. Basándose en los datos procesados, el cargador de la batería lleva a cabo una carga particularmente suave y eficiente.



Equipado para cualquier temperatura

Las temperaturas especialmente altas o bajas pueden reducir drásticamente la vida útil de la batería. TagID está equipado de serie con una sonda de temperatura que ajusta automáticamente la carga a la temperatura de la batería. Esto garantiza una elevada disponibilidad y una larga vida útil de la batería incluso en condiciones extremas.



Fácil implementación

TagID puede configurarse rápida y fácilmente mediante la interfaz NFC a través de la app TagID Config. La intuitiva interfaz de nuestra app te ayuda a introducir los pocos parámetros que son necesarios. TagID comprueba automáticamente si el valor de tensión especificado durante la configuración coincide con lo que se ha medido realmente. Las desviaciones se detectan inmediatamente, lo que permite evitar con eficacia los daños derivados.

Las baterías húmedas de plomo-ácido y las de gel pueden cargarse de forma óptima mediante TagID guided charging.

TagID
TagID+

La mejor opción para las baterías de gel es TagID junto con la sonda de temperatura. Al usar baterías húmedas, utiliza TagID+ con sonda de temperatura y sensor de nivel de llenado.

Fronius España S.L.U.
Parque Industrial La Laguna
Calle Arroyo del Soto 17
28914 Leganés (Madrid)
España
T +34 91 64 96 040
F +34 91 64 96 044
perfect.charging.es@fronius.com
www.fronius.es

Fronius Mexico S.A. de C.V.
Carretera Monterrey-Saltito 3279
Edificio 6, Landus Business Park
Santa Catarina, NL
México, 66367
T +52 81 88 82 82 00
F +52 81 88 82 82 01
perfect.charging.mx@fronius.com
www.fronius.mx

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
T +43 7242 241-30 00
F +43 7242 241-95 25 60
perfect.charging@fronius.com
www.fronius.com