

# Cool Battery Guide digital

## Gestión de grupos de baterías simplificada

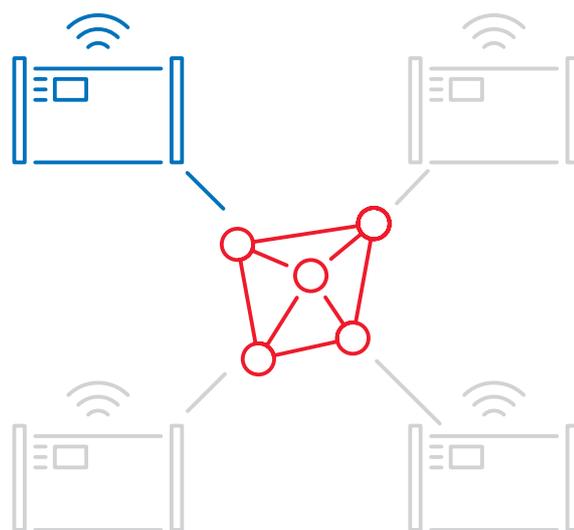
¿No hay un uso equilibrado de su grupo de baterías?

¿Altos costos de baterías nuevas?

El uso óptimo del grupo de baterías nunca ha sido tan fácil. El consolidado sistema de gestión e información de Fronius „Cool Battery Guide (CBG)“ ahora se puede utilizar directamente a través de la solución de conectividad digital Charge & Connect. Con solo unos clics, puede activar el CBG en todos los cargadores conectados, incluso en múltiples sitios y ubicaciones. La solución en la nube procesa las señales de los cargadores individuales y muestra qué batería ha tenido su carga completa durante más tiempo y, por lo tanto, es la más fría. Una tira de LED azul en el cargador brinda una guía intuitiva para que sus empleados sepan qué batería está lista para usar.

### ¿Sus ventajas?

Se mejora la utilización del grupo de baterías, se prolonga la vida útil de sus baterías de accionamiento y se garantiza la disponibilidad de su flota de montacargas. Esto reduce tiempo y costos. Si aún sucede que una batería se retira incorrectamente, se le informará automáticamente a través de una notificación automática.



Las baterías con carga completa y enfriadas ahora son fáciles de encontrar.

## Sus beneficios con un clic

- Fácil activación a través de Charge & Connect
- Uso uniforme del grupo de baterías
- Ahorro de costos debido a una mayor duración de la batería
- Visualización fácil de entender del estado de carga a través de tiras de LED en los cargadores
- Escalable según sea necesario: con Cool Battery Guide digital puede conectar 100 cargadores y más.



## Ahorro debido a una mayor duración de la batería

A través de una utilización uniforme del grupo de baterías y el proceso de carga Ri de los cargadores Selectiva 4.0, la vida útil de las baterías se puede aumentar hasta en un 20 %. De este modo, los costos de nuevas compras costosas pueden reducirse significativamente.

**El siguiente ejemplo de aplicación muestra los ahorros que se pueden lograr con Cool Battery Guide digital al extender la vida útil de las baterías de accionamiento.**

Número de baterías	Voltaje (V)	Capacidad (Ah)	Costo por batería	Ahorro por año debido a una mayor duración de la batería
10	48V	620Ah	€ 3.000,00	€ 975,00
10	80V	775Ah	€ 6.000,00	€ 1.950,00

Ahorro debido a una mayor duración de la batería después **de 1 año:** **€ 2.925,00**

... después **de 5 años:** **€ 14.625,00**

**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  
Tel +43 7242 241 3000  
Fax: +43 7242 241-952560  
perfect.charging@fronius.com  
www.fronius.com