

Cool Battery Guide digital

Gerenciamento simples de conjunto de baterias

Uso desigual do seu
conjunto de baterias?

Custos de bateria muito altos?

Nunca foi tão fácil utilizar a bateria de modo otimizado. O comprovado sistema de informações e gerenciamento da Fronius „Cool Battery Guide (CGB)“ pode agora ser usado diretamente através da solução de rede digital Fronius Charge & Connect.

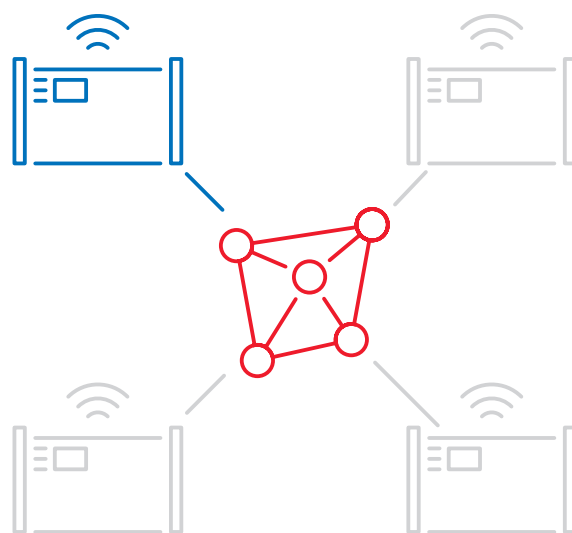
Com apenas alguns cliques, você pode ativar o sistema em todos os sistema de carregamento de baterias conectados, mesmo em diferentes áreas e locais.

Com base nos sinais do sistema de carregamento de baterias processados na solução em nuvem, é exibido qual bateria foi totalmente carregada por mais tempo e, portanto, está mais fria. Uma faixa de LED azul no carregador guia intuitivamente seus funcionários para a bateria que está pronta para uso.

Suas vantagens?

A utilização do conjunto de baterias é aperfeiçoada, a vida útil de suas baterias tracionárias é prolongada e a disponibilidade de sua frota de empilhadeiras é garantida.

Isso reduz tempo e custos. E se uma bateria ainda for removida incorretamente, você será automaticamente informado através de uma notificação push.



Così le batterie completamente cariche e raffreddate sono più facili da individuare.

Suas vantagens com um clique

- Ativação simples através do Charge & Connect
- Utilização uniforme do conjunto de baterias
- Redução de custos através do prolongamento da vida útil da bateria
- Visualização fácil de entender sobre o status da carga através de faixas de LED no sistema de carregamento de baterias
- Capacidade duplicada conforme necessário: com o Cool Battery Guide digital você pode conectar 100 sistemas de carregamento de baterias ou mais sem problemas.



Redução de custos através do prolongamento da vida útil da bateria

Com o uso regular do conjunto de baterias e o processo de carregamento Ri dos sistemas de carregamento de baterias Selectiva 4.0, a vida útil da bateria pode ser aumentada em até 20%. Com isso, os custos para novas aquisições podem ser reduzidos significativamente.

O exemplo de aplicação abaixo mostra a economia que pode ser alcançada prolongamento a vida útil da bateria com o Cool Battery Guide digital.

Quantidade de baterias	Tensão (V)	Capacidade (Ah)	Custo por bateria	Economia através do aumento Vida útil da bateria / ano
10	48V	620Ah	€ 3.000,00	€ 975,00
10	80V	775Ah	€ 6.000,00	€ 1.950,00

Economia devido à maior vida útil da bateria após 1 ano: 2.925,00 €

... após 5 anos: 14.625,00 €

Fronius do Brasil Comércio
Rua José Martins Fernandes, 601
Galpão 1,2,3
Batistini
São Bernardo do Campo - SP
CEP: 09843-400
Brazil
pv-sales-brasil@fronius.com
www.fronius.com.br

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
pv-sales@fronius.com
www.fronius.com