

# icon Battery Guard 8.0

▶ **Appareil de mesures pour batteries**



**Énergie. Endurance. Performance.**

## ► Appareil de mesures avec communication wifi pour batteries



Les conditions d'exploitation modernes des batteries sur chariots élévateurs obligent à une gestion économique et rentable de manière à avoir la bonne batterie au bon moment.

Avec la communication wifi de l'Icon Battery Guard 8.0, les données d'exploitation entre le chariot, la batterie et le chargeur les plus importantes sont saisies, enregistrées et peuvent être transférées.

Le contrôle de la charge et de la décharge des batteries de traction comme la gestion de la température et du niveau d'électrolyte sont des éléments essentiels pour le bon fonctionnement et une durée de vie optimale de votre batterie.

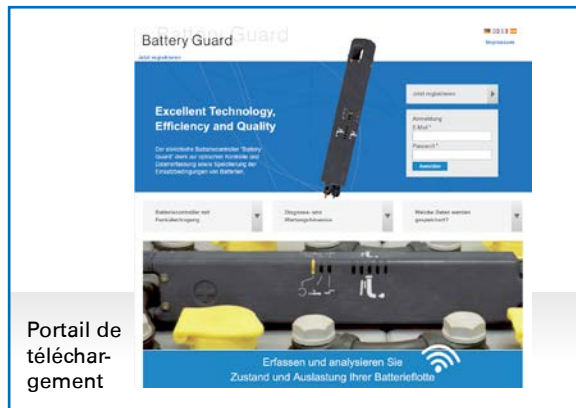
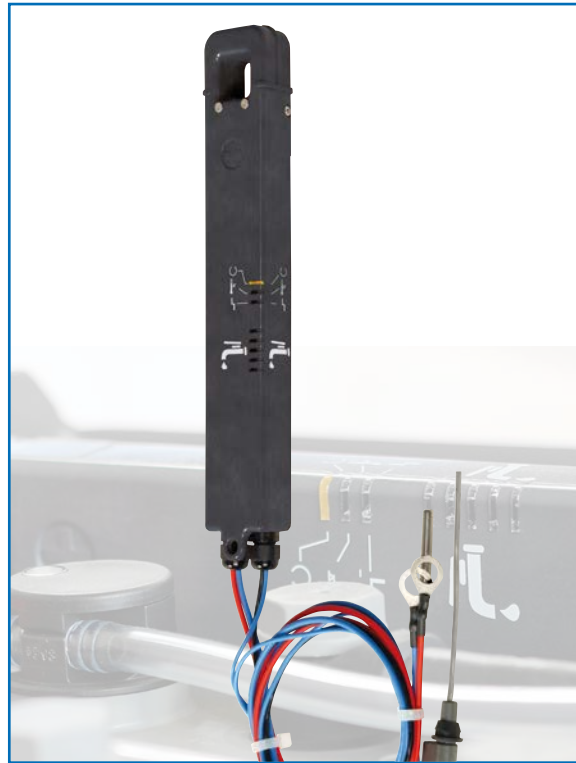
Que ce soit pour des batteries de location courte ou longue durée, le contrôle des batteries est déterminant pour optimiser la garantie constructeur.

C'est avec une grande facilité que l'Icon Battery Guard 8.0 se fixe sur une connexion de votre batterie. Cette fixation sur connexion permet en même temps de relever les mesures de celle-ci. Une fois l'Icon Battery Guard 8.0 installé, la tension de chaque batterie est reconnue automatiquement (valeur entre 18 et 150 volt DC).

Les relevés de la température et du niveau d'électrolyte sont filaires. La sonde de température se monte au centre de la batterie entre deux éléments. La sonde de niveau d'électrolyte s'installe par perçage dans un élément.

## CARACTERISTIQUES

- ▶ **Communication wifi** – les données de fonctionnement du chariot, de la batterie et du chargeur sont saisies, enregistrées et peuvent être transférée.
- ▶ **Grande capacité d'enregistrement** – Enregistrement de 2.000 charges avec date, heure et durée.
- ▶ **Signalisation par leds couleurs** – Indication de l'utilisation, de la température de la batterie, des défauts et du niveau d'électrolyte.
- ▶ **Appareil robuste**
- ▶ **Montage sans outil spécial**
- ▶ **Possibilité d'affiner les données enregistrées :**  
Lecture par wifi.  
Tranfert des données vers un ordinateur portable/PC.  
Transfert des données sur le réseau du client.
- ▶ **Portail de téléchargement** – Le relevé de vos données peut être téléchargé sur [www.iconbatteryguard.de](http://www.iconbatteryguard.de) avec génération d'un rapport individualisé.
- ▶ **Logiciel info Battery Guard** – les données de la batterie sont mises sous forme de tableaux qui facilitent leur analyse.





**AKULOG industries**

9, rue Gutenberg  
68800 Vieux Thann

Tél: +33 (0)3.89.50.03.23

Tél: +33 (0)3.89.50.74.33

[info@akulog.fr](mailto:info@akulog.fr)

[www.akulog-batteriesolutions.fr](http://www.akulog-batteriesolutions.fr)