Accessoires

GESTION DES BATTERIES

iBOS®

- Obtenez des batteries plus performantes.
- Réduisez les coûts de main-d'oeuvre.
- N'utilisez pas plus de batteries et de chargeurs que vous n'en avez besoin.
- Rallongez la durée de vie de vos batteries.

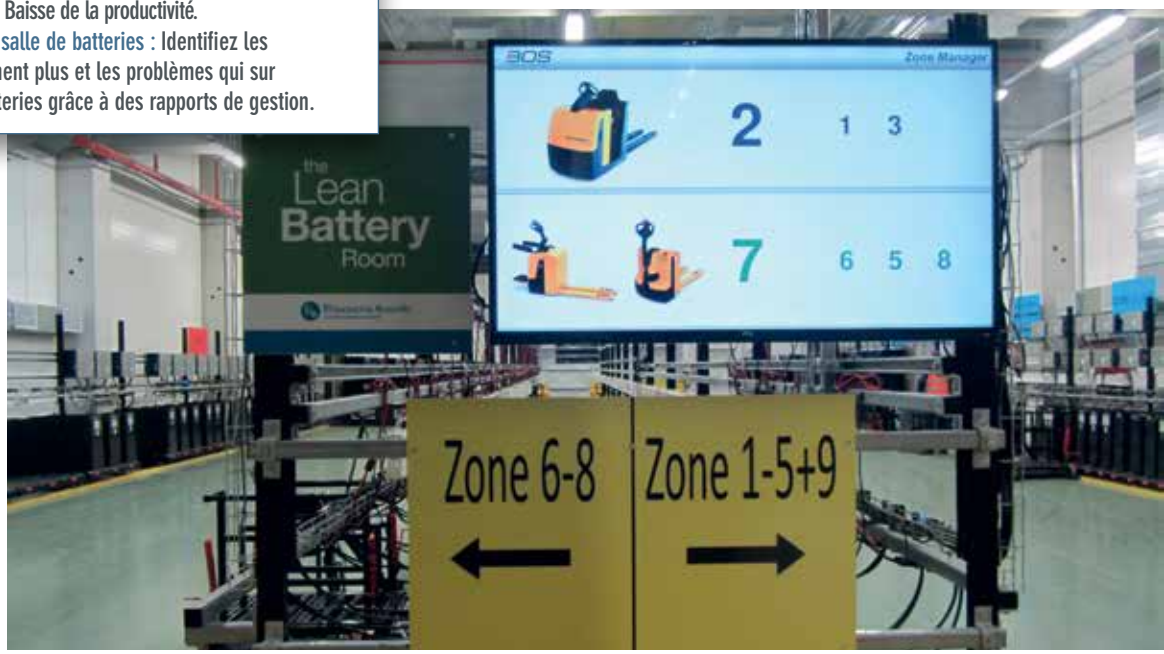
COMMENT ÇA MARCHE

Le système détecte la fin de chargement réalisé par chaque chargeur puis un simple écran ou voyant indique automatiquement à l'opérateur le chargeur qui doit être précisément utilisé pour charger la batterie suivante. Il s'agit en quelque sorte d'un système de navigation pour votre salle de batteries !

Modèle	Basic	Plus	Pro
Nombre de chargeurs par contrôleur	50	100	350
Nombre d'ensembles de batteries	1	9	9
Compatible avec tous les chargeurs	•	•	•
Voyant lumineux bleu indiquant une batterie en bon état	•	•	•
Tension universelle Sentinel	•	•	•
Câblage en guirlande avec câble inclus	•	•	•
Dispositif sonore intégré	•	•	•
Écran tactile intégré		•	•
Données de site sur 7 jours		•	•
Assistant de configuration intégré		•	•
Établissement des rapports en ligne en option		•	•
Modem 3G en option pour connectivité Internet		•	•
Dispositif de suivi de la batterie en option (code-barre)		•	•
Répartiteur de chargeur en option		•	•
Dispositif d'affichage des opérations en option		•	•
Système ASI intégré			•
Dispositif d'affichage sans fil en option			•
Dispositif sonore à distance en option			•
Dispositif d'affichage déroulant en option			

AVANTAGES

- Sélection simplifiée et ciblée des batteries : Ce système permet de vérifier que toutes les batteries sont complètement chargées et correctement refroidies. L'avis de l'opérateur n'est plus nécessaire.
- Remplacement plus rapide des batteries : Gagnez entre 2 et 5 minutes par batterie remplacée.
- Remplacement moins fréquent des batteries : La durée de fonctionnement des batteries est augmentée de 30 minutes, ce qui représente 10 à 20 % de batteries remplacées en moins.
- Augmentation de la durée de vie des batteries : La durée de vie des batteries est augmentée de 6 mois grâce à l'augmentation de la durée de refroidissement des batteries. Ainsi, les achats annuels de batteries sont réduits.
- Des achats de batteries plus précis : Ajustez la taille de votre parc de batteries grâce à des informations qui vous permettront d'économiser des dizaines de milliers d'euros par an.
  - Trop de batteries : Coûts liés au gaspillage. C'est une situation plutôt commune dans la plupart des salles de batteries non gérées.
  - Pas assez de batteries : Baisse de la productivité.
- Une meilleure visibilité de la salle de batteries : Identifiez les équipements qui ne fonctionnent plus et les problèmes qui sur viennent dans la salle de batteries grâce à des rapports de gestion.



CARACTÉRISTIQUES

- **FONCTIONNEMENT SIMPLE**
  Un voyant DEL bleu lumineux facilement visible vous indique quel chargeur utiliser en fonction de la batterie entièrement chargée la plus refroidie. L'alarme sonore avertit rapidement les utilisateurs en cas de mauvais choix ou d'autres problèmes potentiels.
- **PROTECTION**
  La voyant lumineux est installé dans un boîtier fermé qui le protège de la saleté et de la crasse. L'interface utilisateur est renforcée pour s'adapter à n'importe quel environnement.
- **INSTALLATION SIMPLE**
  L'installation peut être réalisée par le personnel d'entretien local, avec des outils classiques, car aucune installation certifiée n'est requise et aucune configuration du système n'est nécessaire.

AVANTAGES

- **CHOIX ÉQUILIBRÉ DES BATTERIES**
  Choisissez vos batteries de façon simplifiée et ciblée pour s'assurer que toutes les batteries sont complètement chargées et correctement refroidies.
- **REMPLACEMENTS PLUS RAPIDES ET MOINS FRÉQUENTS**
  Les opérateurs peuvent gagner en moyenne de 2 à 5 minutes par batterie remplacée. Vous pourrez également constater une baisse de 10 % à 20 % des batteries remplacées ainsi qu'une augmentation de la durée de fonctionnement des batteries de 30 minutes en moyenne.
- **AUGMENTATION DE LA DURÉE DE VIE DES BATTERIES**
  Vous pouvez augmenter la durée de vie de chaque batterie de 6 mois en moyenne grâce à des temps de refroidissement plus longs, ce qui équivaut à moins d'achats de batteries chaque année. moins d'achats de batteries chaque année.

Contrôleur iBOS Basic
Le contrôleur iBOS® Basic vous permet d'économiser de l'argent dans votre entrepôt ou dans votre installation en évitant le gaspillage et en augmentant la productivité. Il vous permet de choisir la bonne batterie, c'est-à-dire la batterie entièrement chargée et la plus refroidie.

Contrôleur iBOS Plus
Ce contrôleur est capable de gérer jusqu'à 100 chargeurs pour un ensemble de 9 batteries maximum. Ce contrôleur est conçu pour les salles de batteries de taille moyenne qui disposent d'une étagère de batteries d'un seul niveau.
Configuration sur demande.

Contrôleur iBOS Pro
Ce contrôleur est conçu pour les plus grandes salles de batteries qui disposent d'étagères de batteries sur plusieurs niveaux et utilisent un changeur de batteries.
Configuration sur demande.