

ÉCOSYSTÈME VELOX



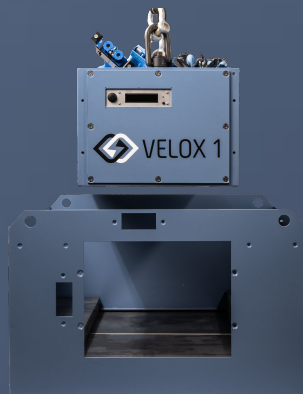
ÉCOSYSTÈME ÉNERGÉTIQUE PRÊT POUR L'AVENIR DES CHARIOTS ÉLÉVATEURS

EBOX & WBOX

Nos eBOX et wBOX sont standardisées et interchangeables, s'adaptant à l'évolution de votre demande énergétique et au compartiment de votre chariot élévateur, vous permettant de naviguer parmi notre série de batteries segmentées : VeloxFlex, VeloxPlus et VeloxMax.



eBOX 1 -> Class I



eBOX 1 -> Class II

STATION DE CHARGE OMNI

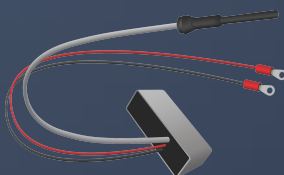
SORTIE : Notre station de charge OMNI est compatible avec toutes les tensions de sortie automatiques standards de 12 à 96 Vdc, avec une puissance de sortie disponible allant de 12 kW à 72 kW.

ENTRÉE : Notre station de charge OMNI est offerte avec une tension d'entrée 3x600/480Vac ou 3x480/240Vac.

MULTI-CHIMIE : Notre station de charge OMNI est compatible avec toute la gamme de batteries Velox ainsi qu'avec les batteries au plomb traditionnelles ouvertes/TPPL/GEL/AGM équipées de notre module BMOD.



Support et pogo inclus



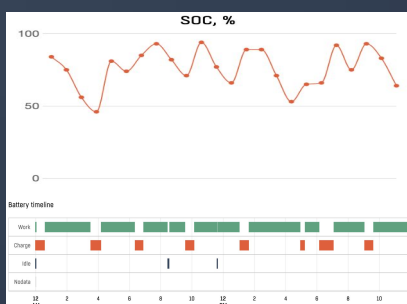
Module BMOD pour batterie au plomb traditionnelle ouverte/TPPL/GEL/AGM



Cabinet IP54 pour les environnements difficiles

CLOUD VELOX

Inclus dans toute la gamme de batteries Velox, le Cloud Velox fournit des informations pertinentes basées sur les données recueillies, permettant aux gestionnaires d'optimiser les opérations, de réduire les coûts énergétiques et de planifier les besoins futurs en matière de batteries. Avec notre équipe de support et les mises à jour OTA, votre flotte reste à son niveau de performance optimal.



States

Errors (0)

☐ Work
☒ Charge
☐ Idle
☐ No data

State	Start time	End time	Start SOC, %	End SOC, %
Charge	00:01:03	00:34:34	48	90
Charge	03:29:53	04:10:47	38	84
Charge	06:20:52	06:53:01	69	100
Charge	09:33:46	10:08:31	63	100
Charge	13:03:13	13:38:25	62	100
Charge	16:56:23	17:13:46	43	68
Charge	18:09:11	19:04:20	56	100
Charge	21:02:20	21:36:29	65	98

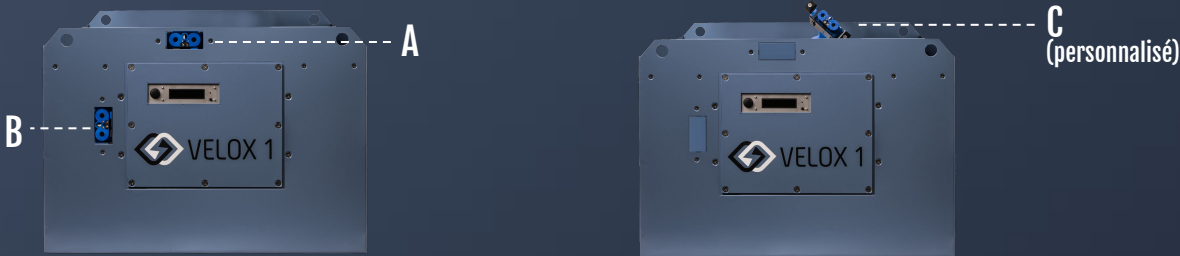
VELOX FLEX. PLUS. MAX.



SÉRIE DE BATTERIES POUR CHARIOTS ÉLEVATEURS

SÉRIE DE BATTERIES VELOX			
Série	VeloxFlex	VeloxPlus	VeloxMax
	Flexible, économique	Plus de performance	Maximum de performance
Heures moteur	12h/jour	20h/jour	22h/jour
Max. par jour	Heures moteur	Heures moteur	Heures moteur
Charge max.	300A	400A	1200A
Temps de charge 5-95%	Moins de 60 minutes	Moins de 60 minutes	Moins de 30 minutes
Cycle de vie	4000+	6000+	5000+
80% DoD, 77F	Cycles	Cycles	Cycles
Cloud Velox	Inclus	Inclus	Inclus
Connectivité	WiFi	WiFi, cellulaire en option, mises à jour OTA	WiFi, cellulaire en option, mises à jour OTA
Chimie	LFP	LFP	NMC
Format	Prismatique	Prismatique	Prismatique
Facteur de prix	2x	4x	6x
vs plomb acide ouvert (/2 for TPPL)	En moyenne	En moyenne	En moyenne

ALIMENTATION



Optimiser la station de charge et l'emplacement du port de charge est la clé d'une intégration réussie

VELOX COMPACT. OMNI.



SÉRIE DE CHARGEURS POUR CHARIOTS ÉLEVATEURS

STATION DE CHARGE



Série

Intercompatibles

COMPACT

Compact, économique

OMNI

Fiabilité maximale

Utilisation suggérée

Coût

Mural / poussière

\$

Longévité

\$\$\$

Charge max.

Courant

300A

Max. 96Vdc

600A

Max. 57Vdc

Tension de sortie

Compatibilité

36<->96Vdc

Automatique

12<->96Vdc

Automatique

Tension d'entrée

Autres options

3x 480Vac

3x 600Vac, 1x 120Vac

3x 600/480Vac

3x 480/240Vac, 1x 240/208Vac

Cabinet

Autres options

IP67

IP20

IP54 disponible

Multi-chimie

Li-Ion à plomb/acide auto.

Non disponible

Réglages manuels possibles

Automatique

Ouvert/AGM/GEL/TPPL (BMOD)

Garantie

Durée de vie estimée

4 ans 100%

8-10 ans

5 ans 100%
10 ans puissance

20-25 ans

CLOUD VELOX



PRENEZ LE CONTRÔLE DE L'ÉNERGIE DE VOS CHARIOTS ÉLÉVATEURS

SURVEILLANCE DES FLOTTES

Créez votre flotte

PUISSANCE MAXIMALE

Surveillance des kWh

MISES À JOUR OTA

APERÇU DU SoH

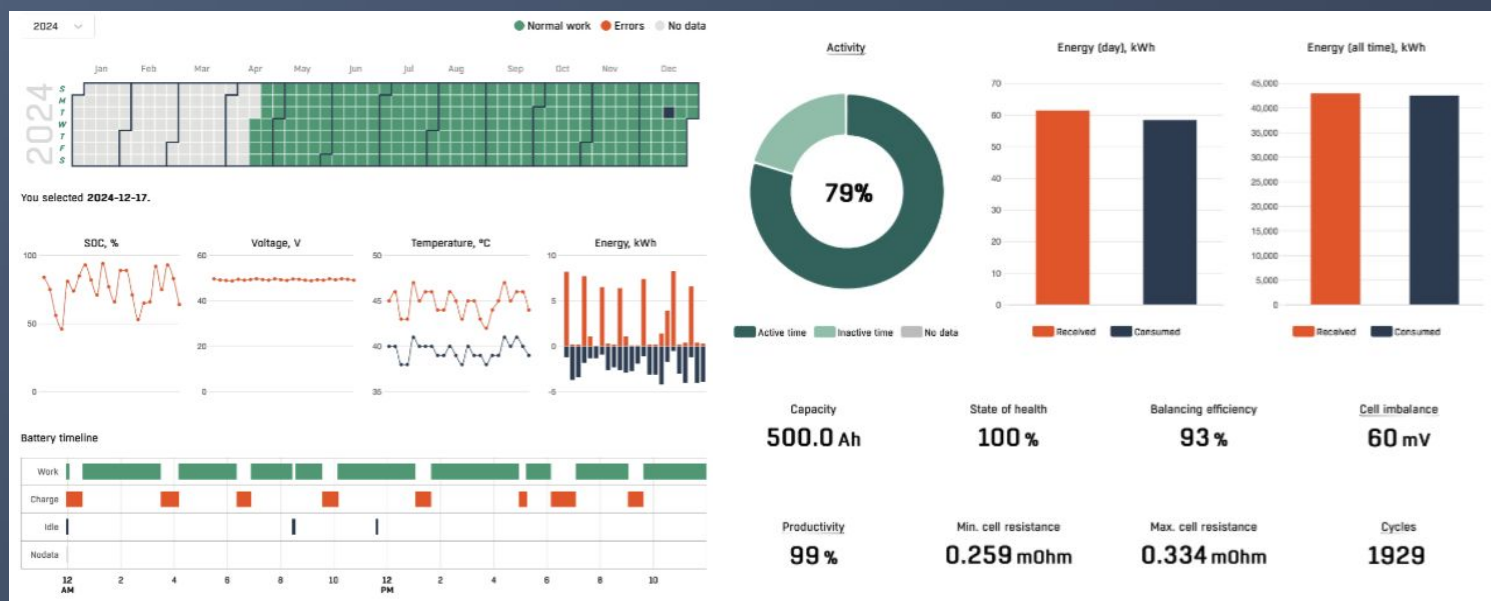
État de santé des batteries

APERÇU DU SoC

État de charge des batteries

APERÇU DES CYCLES

APERÇU GÉNÉRAL



ANALYSE AVANCÉE

