

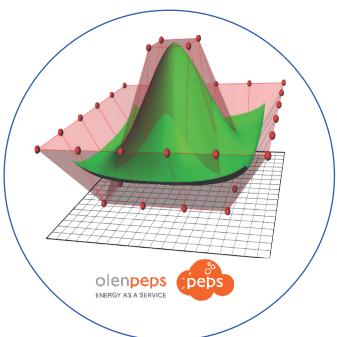


olenergies

NOTRE MISSION EST DE FOURNIR DES SOLUTIONS POUR DÉCARBONISER LES INDUSTRIES



FABRIQUER EN FRANCE DES BATTERIES HAUTE PERFORMANCE



DÉVELOPPER LA VALEUR-AJOUTÉE PAR OPTIMISATION DIGITALE



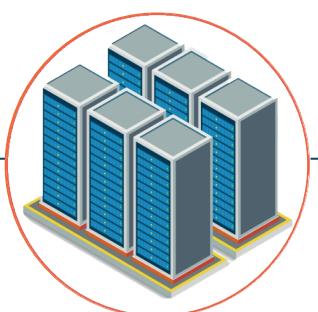
ÉCO-CONCEVOIR ET PILOTER AVEC IMPACT



EnR & CYCLAGE STATIONNAIRE



MARINE & INFRASTRUCTURES



INDUSTRIES & ALIMENTATION CRITIQUE

Objectif :

Maximiser les cyclages et performances pour :
 - des gains économiques
 - des gains écologiques
 - accélérer l'insertion d'EnR

Objectif :

Maximiser l'énergie finie et sa gestion :
 - à bord d'un drone marin
 - d'un transporteur maritime
 - des infrastructures portuaires

Objectif :

Assurer la continuité énergétique :
 - d'un Datacenter
 - d'un bâtiment de santé
 - d'un site sensible



PILOTAGE INTELLIGENT



CLOUD MANAGEMENT



OlenPack



OlenBox



MAXI AUTONOMIE

Nos batteries peuvent être déchargées quasi totalement sans se dégrader; 100% de capacité utile !



LONGUE DURÉE DE VIE

Nos systèmes sont conçus pour une durée de vie de 6 000 à 12 000 cycles. Une durée de vie allant jusqu'à 25 ans selon l'application



LÉGÈRETÉ

Nos batteries sont 60% moins lourdes qu'une batterie plomb de même capacité et 30% moins lourdes qu'une batterie LFP standard



COMPACTE

Grâce à une forte densité énergétique, nos batteries sont jusqu'à 30% plus compactes que la plupart des autres batteries.



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Aucun élément toxique et dangereux, pour l'Homme comme pour la planète, donc pas de cobalt et jamais de plomb.



100% SÉCURISÉ

La cellule est intrinsèquement sécurisée; pas de risque de prise de feu ou de déflagration



AUCUN ENTRETIEN

Nos batteries sont connectables à la plateforme digitale OlenPeps permettant un suivi en temps réel des performances et une optimisation de l'opération.



DE -30°C À +65°C

Grâce à notre fonction innovante «HEAT», nos batteries constituent le meilleur choix technologique pour les environnements sévères.

Les batteries de la gamme OlenBox n'ont pas d'équivalents, elles sont les plus innovantes et performantes du marché.

7 tailles



GAMME ÉCO - GARANTIE 5 ANS

SÉRIE	ÉNERGIE (Wh)	12V (Ah)	24V (Ah)	48V (Ah)	Connectivités	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
XS	65 wh	4,5 Ah / 5 A				15,1*6,5*9,6	0,5	39,96 €
XSMax	130 wh	10 Ah / 10 A				15,1*6,5*9,6	0,7	79,50 €
S	350 wh	27 Ah / 30 A				18,1*7,7*16,9	2,8	195,00 €
M	780 wh	60 Ah / 60 A	30 Ah / 30 A			19,5*13,4*17,2	6,0	395,00 €
L	1,4 kWh	110 Ah / 60 A	55 Ah / 55 A			25,9*15,1*17,7	9,5	499,17 €
LMax	1,7 kWh	135 Ah / 60 A	68 Ah / 60 A	32 Ah / 32 A		26*16,8*20,9	13	624,17 €
XL	3,7 kWh	290 Ah / 60 A	145 Ah / 60 A	72 Ah / 60 A		48,5*17*24	28	1 332,50 €
XXL *	5,6 kWh	440 Ah / 60 A	220 Ah / 60 A	110 Ah / 60 A		64*24,5*22	38	1 995,00 €

GAMME PRO : DENSITÉ, PUISSANCE, CHAUFFAGE & CONNECTIVITÉS - GARANTIE 5 ANS

SÉRIE	ÉNERGIE (Wh)	12V (Ah)	24V (Ah)	48V (Ah)	Connectivités	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
L	1,6 kWh	120 Ah / 100 A	60 Ah / 60 A		<input checked="" type="checkbox"/>	25,9*15,1*17,7	9,5	790,83 €
LMax	2,0 kWh	150 Ah / 150 A	75 Ah / 75 A	35 Ah / 35 A	<input checked="" type="checkbox"/>	26*16,8*20,9	13	957,50 €
XL	4,2 kWh	320 Ah / 250 A	160 Ah / 150 A	80 Ah / 80 A	<input checked="" type="checkbox"/>	48,5*17*24	28	1 849,00 €
XXL *	6,25 kWh	480 Ah / 250 A	240 Ah / 240 A	120 Ah / 120 A	<input checked="" type="checkbox"/>	64*24,5*22	38	2 695,00 €

ÉCOSSYSTEME MERLIN®



Merlin



Module relais



Smartshunt

SÉRIE	FIXATIONS	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (g)	PRIX (€ HT)
MERLIN	adhésif 3M / vis	6,2*6,2*2,1	52	165,83 €
Module relais	adhésif 3M / vis	6,7*5,1*2,4	57	79,17 €
Module ethernet	adhésif 3M	3*2,7*3,5	28	74,17 €
Module GPS	adhésif 3M	4,4*3,8*1,2	55	49,17 €
MERLIN SMARTSHUNT	clips/ vis	9,9*6,1*1,7	420	124,16 €
partie écran	clips	9,9*6,1*1,7	75	inclus
partie shunt	vis	8,5*4,0*4,2	345	inclus

CHARGEURS OLENBOX®



Chargeur XS 12V



Chargeur M 12V



Chargeur L 12V

SÉRIE	Tension (V)	Ampérage (A)	Puissance (W)	Dimensions (L*P*H cm)	Poids (Kg)	Auto Restart	Prix (€ HT)
XS-12V	12 V	5 A	75 W	13,5*9*5	0,8 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	95,83 €
S-12V	12 V	15 A	220 W	13,5*9*5	0,8 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	229,17 €
M-12V	12 V	25 A	365 W	17,3*9*6,3	1,3 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	320,83 €
L-12V	12 V	40 A	580 W	22*12*7	2,1 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	462,50 €
M-24V	24 V	10 A	290 W	13,5*9*5	1,0 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	290,83 €
L-24V	24 V	30 A	870 W	22*12*7	2,1 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	540,83 €
L-48V	48 V	12 A	700 W	17,3*9*6,3	1,3 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	412,50 €
XL-48V	48 V	20 A	1160 W	22*12*7	2,1 kg	<input checked="" type="checkbox"/>	579,17 €

Les batteries de la gamme OlenPack sont **puissantes et très compactes**. Format standard **19 pouces** pour un **déploiement modulaire et plug-&-play**.



Énergie disponible : **4, 6 ou 8 kWh pour seulement 8,8 cm de hauteur (2U) !**

Chaque ensemble est pourvu d'une **intelligence embarquée** et d'un **système de sécurité** et de **communication**.



OLENPACK SÉRIE LV - 24 & 48V



SÉRIE LV
24V & 48V
PLUG-&-PLAY

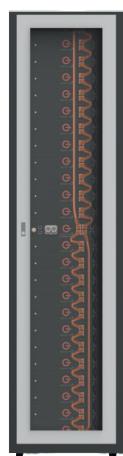


SÉRIE	TENSION V	ÉNERGIE (kWh)	ÉNERGIE (Ah)	COURANT (A)	PUISSEANCE (kW)	Connectivités	Dimensions (l*H*p cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
LV-ECO	24 V	4,20 kWh	160 Ah	80 A	2,10 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	48,2*8,8*43,7	33 kg	1412,50 €
LV-ECO	48 V	4,20 kWh	80 Ah	80 A	4,16 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	48,2*8,8*43,7	33 kg	1412,50 €
LV-PRO	24 V	6,25 kWh	240 Ah	120 A	3,15 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	48,2*8,8*61,9	44 kg	2595,00 €
LV-PRO	48 V	6,25 kWh	120 Ah	120 A	6,25 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	48,2*8,8*61,9	44 kg	2595,00 €
LV-MAX	48 V	8,35 kWh	160 Ah	120 A	6,25 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	48,2*8,8*80,2	60 kg	3295,00 €

OLENPACK SÉRIE HV - 400 & 600V



SÉRIE HV
416V - 90 KWH
625V - 150 KWH
MODULAIRE



SÉRIE	TENSION V	ÉNERGIE (kWh)	ÉNERGIE (Ah)	COURANT (A)	PUISSEANCE (kW)	Connectivités	Dimensions (l*H*p cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)	
HV	416 V	90 kWh	240 Ah	240 A	90 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> *	Armoire 36U	750 kg	Sur devis
HV	624 V	150 kWh	240 Ah	240 A	150 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> *	Armoire 50U	1200 kg	Sur devis

*en option

GAMME OLENMOVE®

Les batteries de la gamme OlenMove sont des **groupes électrogènes zéro-émission**

Zéro Émission, Zéro Compromis : fini les gaz polluants et les nuisances sonores !

Polyvalence inégalée : chantier de travaux publics, site de télécommunications, bateau, événement en plein air ou plateau de cinéma,..

Installation Simplifiée : pas de coûts d'installation, il se déploie en quelques minutes.

Concentré de puissance : jusqu'à 100 kVA (87 kW) dans un format compact et léger. Idéal pour les applications mobiles, les espaces restreints et le transport en utilitaire (H1L1).

Hybridation Économique : l'OlenMove peut être hybride avec un groupe diesel.

Résultat ? Au moins 50 % d'économie de carburant et de CO2 !

Une solution gagnante pour votre portefeuille et pour la planète !



SÉRIE S
FORMAT EUR PALETTE - 1m³



SÉRIE XS
4 ROUES



GAMME OLENMOVE

SÉRIE XS	COURANT TRI MONO DC	ÉNERGIE (kWh)	AC	PUISSEANCE ASSISTÉ	48V	Connectivité	Température	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	
ONE	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	21 kWh	15 kVA	22kW	16kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
POWER-BANK	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	34 kWh	/	/	16kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
GAMME OLENMOVE S										
SÉRIE S	COURANT TRI MONO DC	VE	ÉNERGIE (kWh)	SEUL	ASSISTÉ	48V	Connectivité	Température	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)
GO!	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	60 kWh	24 kVA	44 kW	16kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
POWR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	100 kWh	45 kVA	87 kW	16kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
STAR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	100 kWh	45 kVA	80 kW	16kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONO	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	120 kWh	30 kVA	29 kW	16kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SUN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	100 kWh	45 kVA	/	16kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
DC	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	150 kWh	/	/	100 kW	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Charge + Décharge

Décharge uniquement

Recharge par borne de rue VE type 2

GAMME OLENMOVE®



XS- ONE
PUISSANT ET MOBILE



XS- POWERBANK
ÉNERGIE ADDITIONNELLE



S- GO!
POUR LES CHANTIERS



S- POWR
POUR L'HYBRIDATION DES GE



S- STAR
POUR LES ÉVÉNEMENTS



S- MONO
POUR LE MARITIME



S- SUN
OPTIMISE LE SOLAIRE AVEC IA



S- DC
POUR LES INSTALLATEURS