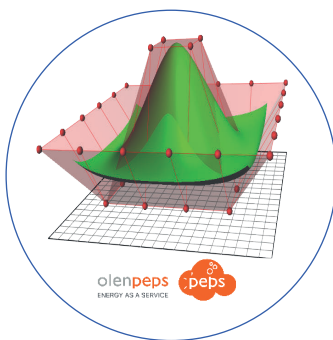




FABRIQUÉ EN FRANCE



FABRIQUER EN FRANCE DES BATTERIES
HAUTE PERFORMANCE



DÉVELOPPER LA VALEUR-AJOUTÉE
PAR OPTIMISATION DIGITALE



ÉCO-CONCEVOIR ET PILOTER
AVEC IMPACT

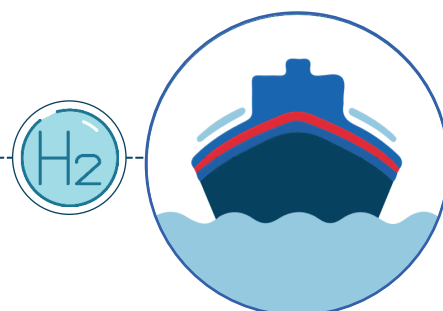


EnR & CYCLAGE
STATIONNAIRE

Objectif :

Maximiser les cyclages et performances pour :

- des gains économiques
- des gains écologiques
- accélérer l'insertion d'EnR

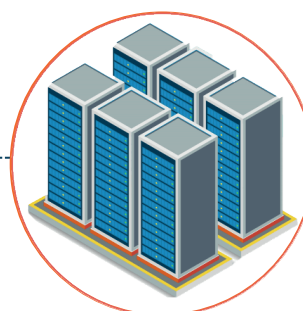


MARINE &
INFRASTRUCTURES

Objectif :

Maximiser l'énergie finie et sa gestion :

- à bord d'un drone marin
- d'un transporteur maritime
- des infrastructures portuaires



INDUSTRIES &
ALIMENTATION CRITIQUE

Objectif :

Assurer la continuité énergétique :

- d'un Datacenter
- d'un bâtiment de santé
- d'un site sensible

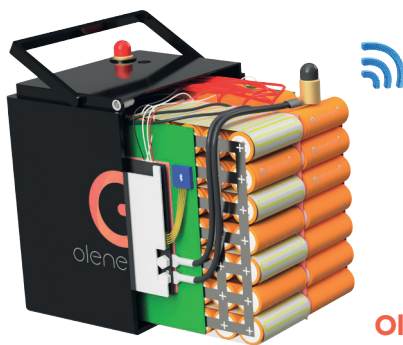
PILOTAGE INTELLIGENT



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


XS

65Wh

S

350Wh

M

780Wh

L

1,6kWh

LMax

2kWh

XL

4,2kWh

XXL

6,25 kWh

GAMME ÉCO - GARANTIE 5 ANS

SÉRIE	ÉNERGIE (Wh)	12V (Ah) (A)	24V (Ah) (A)	48V (Ah) (A)	Connectivités -30/+65°C	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) (A)	24V (Ah) (A)	48V (Ah) (A)	Connectivités -30/+65°C	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
L	1,6 kWh	120 Ah / 100 A	60 Ah / 60 A		✓ ✓	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	✓ ✓	26*16,8*20,9	13	957,50 €
XL	4,2 kWh	320 Ah / 250 A	160 Ah / 150 A	80 Ah / 80 A	✓ ✓	48,5*17*24	28	1 849,00 €
XXL *	6,25 kWh	480 Ah / 250 A	240 Ah / 240 A	120 Ah / 120 A	✓ ✓	64*24,5*22	38	2 695,00 €

Batteries XXL à venir en 2026



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	✓	95,83 €
S-12V	12 V	15 A	220 W	13,5*9*5	0,8 kg	✓	229,17 €
M-12V	12 V	25 A	365 W	17,3*9*6,3	1,3 kg	✓	320,83 €
L-12V	12 V	40 A	580 W	22*12*7	2,1 kg	✓	462,50 €
M-24V	24 V	10 A	290 W	13,5*9*5	1,0 kg	✓	290,83 €
L-24V	24 V	30 A	870 W	22*12*7	2,1 kg	✓	540,83 €
L-48V	48 V	12 A	700 W	17,3*9*6,3	1,3 kg	✓	412,50 €
XL-48V	48 V	20 A	1160 W	22*12*7	2,1 kg	✓	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

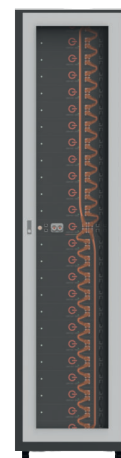


SÉRIE	TENSION V	ÉNERGIE (kWh)	(Ah)	COURANT (A)	PUISSANCE (kW)	Connectivités	Température -30°/+65°C	DIMENSIONS (l*H*P cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
LV-ECO	24 V	4,20 kWh	160 Ah	80 A	2,10 kW	✓		48,2*8,8*43,7	33 kg	1 412,50 €
LV-ECO	48 V	4,20 kWh	80 Ah	80 A	4,16 kW	✓		48,2*8,8*43,7	33 kg	1 412,50 €
LV-PRO	24 V	6,25 kWh	240 Ah	120 A	3,15 kW	✓	✓	48,2*8,8*61,9	44 kg	2 595,00 €
LV-PRO	48 V	6,25 kWh	120 Ah	120 A	6,25 kW	✓	✓	48,2*8,8*61,9	44 kg	2 595,00 €
LV-MAX	48 V	8,35 kWh	160 Ah	120 A	6,25 kW	✓	✓	48,2*8,8*80,2	60 kg	3 295,00 €

OLENPACK SÉRIE HV - 400 & 600V



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



SÉRIE	TENSION V	ÉNERGIE (kWh)	(Ah)	COURANT (A)	PUISSANCE (kW)	Connectivités	Température -30°/+65°C	DIMENSIONS (l*H*P cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
HV	416 V	90 kWh	240 Ah	240 A	90 kW	✓	✓*	Armoire 36U	750 kg	Sur devis
HV	624 V	150 kWh	240 Ah	240 A	150 kW	✓	✓*	Armoire 50U	1200 kg	Sur devis

*en option

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			ÉNERGIE (kWh)	PUISSANCE			Connectivités	Connectivités	Connectivités	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)
	TRI	MONO	DC		AC	ASSISTÉ	48V					
ONE	✗	✓	✓	21 kWh	15kVA	22kW	16kW	✓	✓	✓	106*58*110	275 kg
POWER-BANK	✗	✗	✓	34 kWh	/	/	16kW	✓	✓	✓	106*58*110	275 kg

SÉRIE S	COURANT				ÉNERGIE (kWh)	PUISSANCE			Connectivités	Connectivités	Connectivités	DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)
	TRI	MONO	DC	VE		SEUL	ASSISTÉ	48V					
GO!	✓	✓	✓	✓	60 kWh	24 kVA	44 kW	16kW	✓	✓	✓	120*85*115	750 kg
POWR	✓	✓	✓	✗	100 kWh	45 kVA	87 kW	16kW	✓	✓	✓	120*85*115	1,2 T
STAR	✓	✓	✓	✓	100 kWh	45 kVA	80 kW	16kW	✓	✓	✓	120*85*115	1,2 T
MONO	✗	✓	✓	✓	120 kWh	30 kVA	29 kW	16kW	✓	✓	✓	120*85*115	1,2 T
SUN	✓	✗	✗	✗	100 kWh	45 kVA	/	16kW	✓	✓	✓	120*85*115	1,2 T
DC	✗	✗	✓	✗	150 kWh	/	/	100kW	✓	✓	✓	120*85*115	1,2 T

☒ Charge + Décharge
 ☒ Décharge uniquement
 ☒ Recharge par borne de rue VE type 2



XS- ONE
PUISSANT ET MOBILE



XS- POWERBANK
ÉNERGIE ADDITIONNELLE



S- GO!
POUR LES CHANTIERS



S- POWER
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