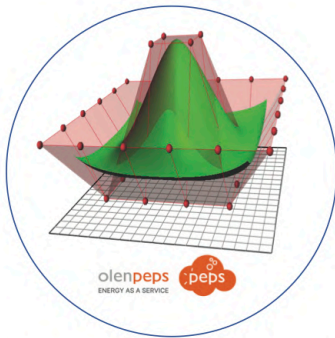




FABRIQUÉ EN FRANCE



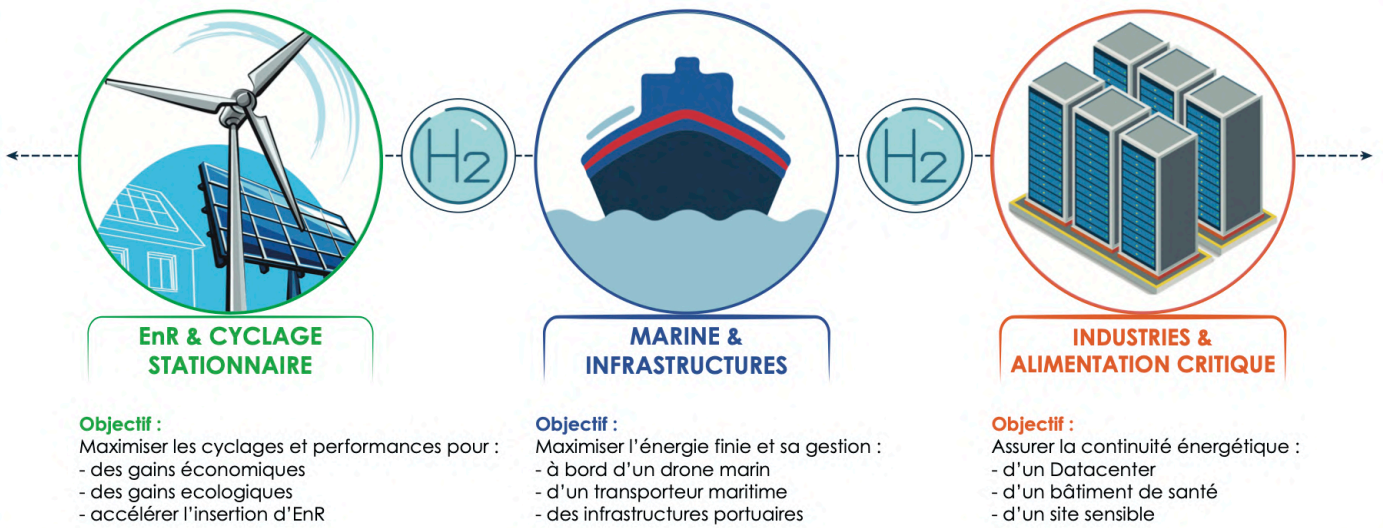
FABRIQUER EN FRANCE DES BATTERIES
HAUTE PERFORMANCE



DÉVELOPPER LA VALEUR-AJOUTÉE
PAR OPTIMISATION DIGITALE



ÉCO-CONCEVOIR ET PILOTER
AVEC IMPACT



SÉCURITÉ
LONGÉVITÉ
PUISSANCE



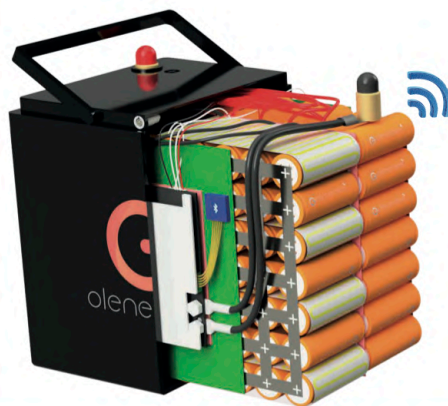
PILOTAGE INTELLIGENT



CLOUD MANAGEMENT



OlenPack



OlenBox



AUTONOMIE IMPORTANTE

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



LONGUE DURÉE DE VIE

Nos systèmes sont conçus pour un minimum de 4 000 cycles et jusqu'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.

6 tailles



XS S M L LMax XL

100Wh 312Wh 835Wh 1,25kWh 1,65kWh 3,33kWh

GAMME OLENBOX - GARANTIE 5 ANS



SÉRIE	TENSION			ÉNERGIE (Wh)	DÉCHARGE MAX			Bluetooth Wi-Fi BOOST -30/+65°C				DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
	12V	24V	48V		C/5	I 3C	I 6C	Bluetooth	Wi-Fi	BOOST	-30/+65°C			
XS	✓	✗	✗	100	🔌	🔌	x	✗	✗	✗	✗	15,1*6,5*9,6	0,9	49,17 €
S	✓	✗	✗	312	🔌	🔌	x	✗	✗	✗	✗	18,1*7,7*16,9	2,7	249,92 €
M	✓	✓	✗	835	🔌	🔌	x	✗	✗	✗	✗	19,5*13,4*17,2	6,5	583,25 €
L	✓	✓	✓	1250	🔌	🔌	x	✓	✓	✓	✓	25,9*15,1*17,7	9,9	829,17 €
LMax	✓	✓	✓	1650	🔌	🔌	x	✓	✓	✓	✓	26*16,9*21,2	13	1079,17 €
XL	✓	✓	✓	3333	🔌	🔌	x	✓	✓	✓	✓	48,5*17*24	<28	1995,83 €

GAMMES SPÉCIFIQUES* - BATTERIES PUISSANCES ET DÉCHARGES LENTES - GARANTIE 2

SÉRIE	TENSION			ÉNERGIE (Wh)	DÉCHARGE MAX			Bluetooth Wi-Fi BOOST -30/+65°C				DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
	12V	24V	48V		C/5	I 3C	I 6C	Bluetooth	Wi-Fi	BOOST	-30/+65°C			
XS-UPS	✓	✗	✗	100	🔌	🔌	x	✗	✗	✗	✗	15,1*6,5*9,6	0,9	44,25 €
LMax-LP	✓	✓	✓	1650	🔌	x	x	✗	✗	✗	✗	26*16,9*21,2	12	971,25 €
LMax-HP	✗	✓	✓	1650	🔌	🔌	🔌	✓	✓	✓	✓	26*16,9*21,2	13	1348,96 €
XL-LP	✓	✓	✓	3333	🔌	x	x	✗	✗	✗	✗	48,5*17*24	27	1796,25 €

*commande minimum de 10 batteries

ÉCOSYSTÈME 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	132,50 €
Module relais	adhésif 3M / vis	6,7*5,1*2,4	57	49,92 €
Module ethernet	adhésif 3M	3*2,7*3,5	28	41,58 €
Module GPS	adhésif 3M	4,4*3,8*1,2	55	41,58 €
MERLIN SMARTSHUNT	clips/ vis	9,9*6,1*1,7	420	74,96 €
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 S 12V



Chargeur M 12V



Chargeur L 12V

Il est préconisé de choisir un chargeur de la même catégorie ou inférieure pour optimiser la batterie. Exemple, pour une batterie OlenBox L 12V choisir un chargeur des séries S, M ou L en 12V.

SÉRIE	Tension (V)	Ampérage (A)	Puissance (W)	Dimensions (L*P*H cm)	Poids (Kg)	Auto Restart	Prix (€ HT)
S-12V	12	5	75	13,5*9*5	0,8	<input checked="" type="checkbox"/>	74,91 €
M-12V	12	25	365	17,3*9*6,3	1,3	<input checked="" type="checkbox"/>	124,50 €
L-12V	12	40	580	22*12*7	2,1	<input checked="" type="checkbox"/>	140,83 €
M-24V	24	10	290	13,5*9*5	1,0	<input checked="" type="checkbox"/>	115,83 €
L-24V	24	30	870	22*12*7	2,1	<input checked="" type="checkbox"/>	165,83 €
L-48V	48	12	700	17,3*9*6,3	1,3	<input checked="" type="checkbox"/>	149,16 €
XL-48V	48	20	1160	22*12*7	2,1	<input checked="" type="checkbox"/>	199,21 €

GAMME OLENPACK®

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

Énergie disponible : **5kWh 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**.



SÉRIE LV
24V ET 48V
PLUG-&-PLAY



SÉRIE HV MASTER
400 À 900V



SÉRIE HV SLAVE
2 À 24 MODULES PAR MASTER



GAMME OLENPACK



SÉRIE	TENSION			ÉNERGIE (Wh)	DÉCHARGE MAX			Bluetooth Wi-Fi BOOST -30/+65°C				DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
	12V	24V	48V		C/5	I 3C	I 6C	✓	✓	✓	✓*			
LV	✗	✓	✓	5000	⚡	⚡	x	✓	✓	✓	✓*	61,9*48,2*8,8	45	2495,83 €

*fonction «grand froid» en option

SÉRIE	TENSION			ÉNERGIE (Wh)	DÉCHARGE MAX			Bluetooth Wi-Fi BOOST -30/+65°C				DIMENSIONS (L*P*H cm)	POIDS (kg)	PRIX (€ HT)
	400V	600V	800V		C/5	I 3C	I 6C	✓	✓	✓	✓			
HV	✓	✓	✓	5000	⚡	⚡	⚡	✓	✓	✓	✓	61,9*48,2*8,8	45	Sur devis

La série HV est réservée aux professionnels agréés OLENERGIES