



**BATTERIES
INDUSTRIE
LISTE PRODUITS ET PRIX**

www.isosolar.ch

Retrouvez notre gamme complète de batteries sur internet

Auto - Moto - Camion - Marine - Industrie - Solaire

Blanchard Iso Solar sàrl
Z.I. Sur-la-Rose 16
1344 L'Abbaye
Tél.: +41 21 841 14 24

info@isosolar.ch
www.isosolar.ch



Industrie

Batteries cycliques industrielles



Batteries spécialement adaptées pour des applications nécessitant une alimentation constante et de longue durée.

Applications: nacelles élévatrices, élévateurs, transpalettes électriques, karts de golf, machines de nettoyage industriel, etc.

Particularités: décharges profondes, acide de forte densité pour garantir une meilleure cohésion entre le matériel actif et le séparateur, très grande longévité.

Durée de vie:

700 cycles à décharge 80%

1100 cycles à décharge 50%

1450 cycles à décharge 30%

	CYCLIQUE 6 V		Prix TTC
Batterie cyclique Crown 6V 220Ah	260x181x275 mm Sans collerette inférieure	27.8kg Pôles en diagonale	CHF 289.-
Batterie cyclique Crown 6V 235Ah	260x181x275 mm Sans collerette inférieure	29kg Pôles en diagonale	CHF 319.-
Batterie cyclique Crown 6V 240Ah	260x181x275 mm Sans collerette inférieure	31kg Pôles en diagonale	CHF 349.-
Batterie cyclique Crown 6V 240Ah	244x190x273 mm Sans collerette inférieure	31kg Pôles en diagonale	CHF 349.-
Batterie cyclique Crown 6V 250Ah	298x183x286 mm Sans collerette inférieure	33kg Pôles en diagonale	CHF 409.-
Batterie cyclique Crown 6V 260Ah	260x183x295 mm Sans collerette inférieure	33kg Pôles en diagonale	CHF 379.-
Batterie cyclique Crown 6V 275Ah	298x183x286 mm Sans collerette inférieure	34.5kg Pôles en diagonale	CHF 449.-
Batterie cyclique Crown 6V 305Ah	301/310x183x359 mm Sans collerette inférieure	39kg Pôles en diagonale	CHF 469.-
Batterie cyclique Crown 6V 330Ah	301/310x183x359 mm Sans collerette inférieure	42.6kg Pôles en diagonale	CHF 499.-
Batterie cyclique Crown 6V 350Ah	301/310x183x359 mm Sans collerette inférieure	45.4kg Pôles en diagonale	CHF 539.-
Batterie cyclique Crown 6V 370Ah	301/314x183x410 mm Sans collerette inférieure	48kg Pôles en diagonale	CHF 549.-
Batterie cyclique Crown 6V 390Ah	301/314x183x410 mm Sans collerette inférieure	51kg Pôles en diagonale	CHF 559.-
Batterie cyclique Crown 6V 430Ah	301/314x183x410 mm Sans collerette inférieure	54.5kg Pôles en diagonale	CHF 619.-



Industrie

Batteries cycliques industrielles



CYCLIQUE 8 V

Prix TTC

Batterie cyclique Crown 8V 150Ah	262x181x283 mm Sans collerette inférieure	26kg Pôles en diagonale	CHF 309.-
Batterie cyclique Crown 8V 165Ah	262x181x283 mm Sans collerette inférieure	29kg Pôles en diagonale	CHF 339.-
Batterie cyclique Crown 8V 190Ah	262x181x283 mm Sans collerette inférieure	30kg Pôles en diagonale	CHF 369.-

CYCLIQUE 12 V

Prix TTC

Batterie cyclique Crown 12V 95Ah	276x171x238 mm Sans collerette inférieure	23kg Positif gauche, face longue	CHF 259.-
Batterie cyclique Crown 12V 105Ah	321x171x238 mm Sans collerette inférieure	23kg Positif gauche, face longue	CHF 259.-
Batterie cyclique Crown 12V 115Ah	321x171x238 mm Sans collerette inférieure	27kg Positif gauche, face longue	CHF 279.-
Batterie cyclique Crown 12V 130Ah	330x171x238 mm Sans collerette inférieure	30kg Positif gauche, face longue	CHF 319.-
Batterie cyclique Crown 12V 155Ah	328x179x268 mm Sans collerette inférieure	39.5kg Positif gauche, face longue	CHF 469.-
Batterie cyclique Crown 12V 185Ah	394x178x368 mm Sans collerette inférieure	46kg Positif gauche, face longue	CHF 529.-
Batterie cyclique Crown 12V 195Ah	394x178x368 mm Sans collerette inférieure	49kg Positif à gauche, face longue	CHF 589.-
Batterie cyclique Crown 12V 215Ah	394x178x368 mm Sans collerette inférieure	53kg Positif à gauche, face longue	CHF 649.-



Industrie

Batteries cycliques plomb pur sans entretien 12V



Les batteries NorthStar sont conçues pour répondre aux exigences les plus fortes en terme de fiabilité et de résistance. Ces batteries ont un coût d'entretien très faible.

Applications:

- Agriculture, marine, matériels roulant lourds (Heavy-Duty, camions), engins de chantier
- Camions réfrigérés
- Systèmes UPS
- Véhicules avec forte consommation embarquée : ambulances, véhicules de pompiers, camping-cars, etc.

Particularités:

- Batteries plomb (99,99% plomb pur)
- Batterie AGM sans entretien
- Sans additifs (sans calcium, sans antimoine)
- Moins de corrosion et formation de gaz à l'intérieur de la batterie permettant de diminuer la consommation d'eau
- Charge et décharge de la batterie en peu de temps avec un fort courant
- Démarrage technologie Start-Stop

	CYCLIQUE PLOMB PUR 12 V		Prix TT
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 13.6Ah	175x82x129 mm	6kg	CHF 199.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 60Ah	240x172x217 mm	22kg	CHF 529.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 64Ah	276x171x197 mm	23kg	CHF 549.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 76Ah	276x172x222 mm	27kg	CHF 599.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 91Ah	316x172x222 mm	31kg	CHF 679.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 102Ah	328x172x235 mm	34kg	CHF 769.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 105Ah	396x108x287 mm	34kg	CHF 699.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 152Ah	560x125x320 mm	58kg	CHF1059.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 181Ah	560x125x320 mm	58kg	CHF1089.-
Batterie cyclique plomb pur sans entretien 12V 228Ah	528x279x244 mm Bornes type automobile	84kg	CHF1629.-



Industrie

Batteries de traction PzS 2 V 60H, 80H

Batteries de traction PzS pour matériels industriels disponibles avec ou sans remplissage automatique.

Applications: nacelles élévatrices, élévateurs, transpalettes électriques, karts de golf, machines de nettoyage industriel, etc.

Particularités:

- Grande autonomie
- Longévité très élevée
- Décharges profondes
- Acide de forte densité pour garantir une meilleure cohésion entre le matériel actif et le séparateur.
- Temps de charge réduit grâce la charge égale sur la totalité des plaques
- Facteur de charge réduit avec rendement élevé (+15%)
- Faible consommation d'eau

TRACTION 2 V TYPE 60 H: 370-335 MM

Prix TTC

Batterie de traction PzS 2V 120Ah	45x196x370 - 335 mm	8.2kg	CHF 89.-
Batterie de traction PzS 2V 180Ah	63x197x370 - 335 mm	11.8kg	CHF 119.-
Batterie de traction PzS 2V 240Ah	81x197x370 - 335 mm	15.1kg	CHF 139.-
Batterie de traction PzS 2V 300Ah	99x197x370 - 335 mm	18.5kg	CHF 159.-
Batterie de traction PzS 2V 360Ah	118x197x370 - 335 mm	22.2kg	CHF 179.-
Batterie de traction PzS 2V 420Ah	136x197x370 - 335 mm	25.8kg	CHF 209.-
Batterie de traction PzS 2V 480Ah	154x197x370 - 335 mm	28.9kg	CHF 239.-

TRACTION 2 V TYPE 80 H: 440-405 MM

Prix TTC

Batterie de traction PzS 2V 160Ah	45x196x440 - 405 mm	10.4kg	CHF 99.-
Batterie de traction PzS 2V 240Ah	63x197x440 - 335 mm	14.8kg	CHF 129.-
Batterie de traction PzS 2V 320Ah	81x197x440 - 405 mm	19.2kg	CHF 159.-
Batterie de traction PzS 2V 400Ah	99x197x440 - 405 mm	23.4kg	CHF 179.-
Batterie de traction PzS 2V 480Ah	118x197x440 - 405 mm	27.8kg	CHF 209.-
Batterie de traction PzS 2V 560Ah	136x197x440 - 405 mm	32.3kg	CHF 239.-
Batterie de traction PzS 2V 640Ah	154x197x440 - 405 mm	36.2kg	CHF 269.-

**TRACTION 2 V TYPE 90 H: 500-465 MM**

Prix TTC

Batterie de traction PzS 2V 180Ah	46.5x197.5x500 - 465 mm	12.2kg	CHF 109.-
Batterie de traction PzS 2V 270Ah	64.5x197.5x500 - 465 mm	17.5kg	CHF 139.-
Batterie de traction PzS 2V 360Ah	82.5x197.5x500 - 465 mm	22kg	CHF 169.-
Batterie de traction PzS 2V 450Ah	100.5x197.5x500 - 465 mm	26.7kg	CHF 199.-
Batterie de traction PzS 2V 540Ah	118.5x197.5x500 - 465 mm	31.9kg	CHF 239.-
Batterie de traction PzS 2V 630Ah	136.5x197.5x500 - 465 mm	36.7kg	CHF 269.-
Batterie de traction PzS 2V 720Ah	154.5x197.5x500 - 465 mm	41.4kg	CHF 299.-

TRACTION 2 V TYPE 115 H: 570-535 MM

Prix TTC

Batterie de traction PzS 2V 230Ah	46.5x197.5x570 - 535 mm	14.4kg	CHF 119.-
Batterie de traction PzS 2V 345Ah	64.5x197.5x570 - 535 mm	20.1kg	CHF 159.-
Batterie de traction PzS 2V 460Ah	82.5x197.35x570 - 535 mm	26.1kg	CHF 199.-
Batterie de traction PzS 2V 575Ah	100.5x197.5x570 - 535 mm	32.2kg	CHF 229.-
Batterie de traction PzS 2V 690Ah	118.5x197.5x570 - 535 mm	37.3kg	CHF 269.-
Batterie de traction PzS 2V 805Ah	136.5x197.5x570 - 535 mm	43.9kg	CHF 309.-
Batterie de traction PzS 2V 920Ah	154.5x197.5x570 - 535 mm	50.2kg	CHF 349.-

TRACTION 2 V TYPE 125 H: 605-570 MM

Prix TTC

Batterie de traction PzS 2V 250Ah	46.5x197.5x605 - 570 mm	15.1kg	CHF 129.-
Batterie de traction PzS 2V 375Ah	64.5x197.5x605 - 570 mm	21.4kg	CHF 169.-
Batterie de traction PzS 2V 500Ah	82.5x197.5x605 - 570 mm	27.4kg	CHF 209.-
Batterie de traction PzS 2V 625Ah	100.5x197.5x605 - 570 mm	33.9kg	CHF 239.-
Batterie de traction PzS 2V 750Ah	118.5x197.5x605 - 570 mm	40.4kg	CHF 279.-
Batterie de traction PzS 2V 875Ah	136.5x197.5x605 - 570 mm	47.4kg	CHF 319.-
Batterie de traction PzS 2V 1000Ah	154.5x197.5x605 - 570 mm	53.7kg	CHF 369.-



Industrie

Batteries de traction PzS 2V 140H, 155H

TRACTION 2 V TYPE 140 H: 730-695 MM

Prix TTC

Batterie de traction PzS 2V 420Ah	64.5x197.5x730 - 695 mm	26.2kg	CHF 189.-
Batterie de traction PzS 2V 560Ah	82.5x197.5x730 - 695 mm	33.8kg	CHF 229.-
Batterie de traction PzS 2V 700Ah	100.5x197.5x730 - 695 mm	41.3kg	CHF 279.-
Batterie de traction PzS 2V 840Ah	118.5x197.5x730 - 695 mm	49.3kg	CHF 319.-
Batterie de traction PzS 2V 980Ah	136.5x197.5x730 - 695 mm	58.3kg	CHF 369.-
Batterie de traction PzS 2V 1120Ah	154.5x197.5x730 - 695 mm	65.7kg	CHF 419.-

TRACTION 2 V TYPE 155 H: 730-695 MM

Prix TTC

Batterie de traction PzS 2V 465Ah	64.5x197.5x730 - 695 mm	26.9kg	CHF 199.-
Batterie de traction PzS 2V 620Ah	82.5x197.5x730 - 695 mm	34.8kg	CHF 239.-
Batterie de traction PzS 2V 775Ah	100.5x197.5x730 - 695 mm	42.5kg	CHF 289.-
Batterie de traction PzS 2V 930Ah	118.5x197.5x730 - 695 mm	50.3kg	CHF 339.-
Batterie de traction PzS 2V 1085Ah	136.5x197.5x730 - 695 mm	58.8kg	CHF 389.-
Batterie de traction PzS 2V 1240Ah	154.5x197.5x730 - 695 mm	66.9kg	CHF 439.-





Industrie

Batteries au Lithium LiFePO4

Batteries Super-B 12V Lithium LiFePO4

Entièrement cartérisées, ces batteries sont idéales pour assurer un démarrage puissant et fiable.

Applications: auto, camion, compétition, marine, lift, UPS

Particularités:

- Temps de charge réduit à 1 h 30 pour 85% de recharge
- Poids plume
- Rendement de charge exceptionnel
- Tolère de forts courants (à la charge et à la décharge)
- Tension 12V
- Entièrement sécurisée

Possèdent un BMS intégré et ne nécessitent donc pas de BMS supplémentaire

Gamme Victron 12.8V Lithium LiFePO4

Destiné à un stockage d'énergie durable et une masse réduite.

Applications: auto, camion, compétition, marine, lift, UPS

Particularités:

- Temps de charge réduit
- Poids plume
- Rendement de charge exceptionnel
- Tolère de forts courants (à la charge et à la décharge)
- Tension 12.8V (compatible avec tous systèmes 12V)
- Entièrement sécurisées

Nécessitent une sécurité BMS spécifique Victron

	Lithium 12V LiFePO4		Prix TTC
Batterie Lithium 50 Ah Super-B	270x175x245 mm Tension / Capacité: 12 V 50 Ah	11 kg Cycles: 2000	CHF1379.-
Batterie Lithium 100 Ah Super-B	365x190x265 mm Tension / Capacité: 12 V 100 Ah	20 kg Cycles: 2000	CHF2069.-
Batterie Lithium 160 Ah Super-B	415x190x290 mm Tension / Capacité: 12 V 160 Ah	28 kg Cycles: 2000	CHF2889.-
Batterie Lithium 60 Ah Victron	293x139x235 mm Tension / Capacité: 12 V 60 Ah	12 kg Cycles: 2000	CHF1069.-
Batterie Lithium 90 Ah Victron	250x182x155 mm Tension / Capacité: 12 V 90 Ah	16 kg Cycles: 2000	CHF1489.-
Batterie Lithium 160 Ah Victron	320 x 338 x 233 mm Tension / Capacité: 12 V 160 Ah	28 kg Cycles: 2000	CHF2419.-
Batterie Lithium 200 Ah Victron	295 x 425 x 274 mm Décharge en continu 500A Tension / Capacité: 12 V 200 Ah	37 kg Cycles: 2000	CHF3239.-
<hr/>			
BMS Central pour batteries 12 V Victron Lithium			CHF 309.-



Industrie Cellule 3.2V CALB

Cellules non-cartérisées à électronique de gestion BMS apparente.

Applications: auto, camion, compétition, marine, lift, UPS, parfaites pour un stockage d'énergie et applications stationnaires.

Particularités:

- Temps de charge réduit à 1 h 30 pour 85% de recharge
- Poids plume
- Rendement de charge exceptionnel
- Tolère de forts courants (à la charge et à la décharge)
- Tension 3.2V
- 4 cellules connectées en série sont nécessaires pour une tension de 12.8V (compatible avec des systèmes 12V standards)
- 100% modulaires pour tous types de tension (12V, 24V, 36V, 48V)

Nécessitent une sécurité BMS

Cellule 3.2V CALB			Prix TTC
Cellule Calb 40 Ah 3.2 V	115x46x181 mm Tension / Capacité: 3.2 V 40 Ah Cycles: 2000	1.4 kg	CHF 134.-
Cellule Calb 60 Ah 3.2 V	142x50x217 mm Tension / Capacité: 3.2 V 60 Ah Cycles: 2000	2.5 kg	CHF 194.-
Cellule Calb 70 Ah 3.2 V	113x61x206 mm Tension / Capacité: 3.2 V 70 Ah Cycles: 2000	2.6 kg	CHF 224.-
Cellule Calb 100 Ah 3.2 V	143x63x221 mm Tension / Capacité: 3.2 V 100 Ah Cycles: 2000	3.2 kg	CHF 314.-
Cellule Calb 130 Ah 3.2 V	182x56x278 mm Tension / Capacité: 3.2 V 130 Ah Cycles: 2000	4.4 kg	CHF 404.-
Cellule Calb 180 Ah 3.2 V	182x71x279 mm Tension / Capacité: 3.2 V 180 Ah Cycles: 2000	5.6 kg	CHF 554.-
Cellule Calb 400 Ah 3.2 V	449x71x283 mm Tension / Capacité: 3.2 V 400 Ah Cycles: 2000	14.3 kg	CHF1214.-
Pont de cellule Calb 3.2 V 40 Ah			CHF 10.-
Pont de cellule Calb 3.2 V 60 Ah			CHF 10.-
Pont de cellule Calb 3.2 V 70 Ah			CHF 10.-
Pont de cellule Calb 3.2 V 100 Ah			CHF 10.-
Pont de cellule Calb 3.2 V 130 Ah			CHF 10.-
Pont de cellule Calb 3.2 V 180 Ah			CHF 13.-
Pont de cellule Calb 3.2 V 400 Ah			CHF 13.-
BMS Cellule 40 - 200 Ah	toutes marques - Entraxe: 115 mm		CHF 31.-
BMS Cellule 300 - 1000 Ah	toutes marques - Entraxe: 240 mm		CHF 33.-
BMS Central pour cellules 3.2 V			CHF 79.-
Câble de contrôle alternateur VE.Bus BMS vers BMS 12-200			CHF 45.-
VE Bus BMS	105x78x32 mm Tension: 9 - 70V	0.1kg	CHF 129.-



Industrie Cellule 3.2V SINOPOLY

Cellules non-cartérisées à électronique de gestion BMS apparente.

Applications: auto, camion, compétition, marine, lift, UPS, parfaites pour un stockage d'énergie et applications stationnaires.

Particularités:

- Temps de charge réduit à 1 h 30 pour 85% de recharge
- Poids plume
- Rendement de charge exceptionnel
- Tolère de forts courants (à la charge et à la décharge)
- Tension 3.2V
- 4 cellules connectées en série sont nécessaires pour une tension de 12.8V (compatible avec systèmes 12V standards)
- 100% modulaires pour tous types de tension (12V, 24V, 36V, 48V)

Nécessitent une sécurité par BMS

	Cellule 3.2V SINOPOLY		Prix TTC
Cellule Sinopoly 60 Ah 3.2 V	139x34x222 mm Tension / Capacité: 3.2 V 60 Ah Cycles: 2000	1.9 kg	CHF 184.-
Cellule Sinopoly 100 Ah 3.2 V	142x63x221 mm Tension / Capacité: 3.2 V 100 Ah	3.1 kg Cycles: 2000	CHF 304.-
Cellule Sinopoly 200 Ah 3.2 V	180x71x281 mm Tension / Capacité: 3.2 V 200 Ah	5.79 kg Cycles: 2000	CHF 594.-

Pont de cellule Sinopoly 3.2 V 60 Ah			CHF 10.-
Pont de cellule Sinopoly 3.2 V 100 Ah			CHF 10.-
Pont de cellule Sinopoly 3.2 V 200 Ah			CHF 10.-
BMS Cellule 40 - 200 Ah	toutes marques - Entraxe: 115 mm		CHF 31.-
BMS Cellule 300 - 1000 Ah	toutes marques - Entraxe: 240 mm		CHF 33.-
BMS Central pour cellules 3.2 V			CHF 79.-
Câble de contrôle alternateur VE.Bus BMS vers BMS 12-200			CHF 45.-
VE Bus BMS	105x78x32 mm Tension: 9 - 70V	0.1kg	CHF 129.-



Industrie Cellule 3.2V WINSTON

Cellules non-cartérisées à électronique de gestion BMS apparente.

Applications: auto, camion, compétition, marine, lift, UPS, parfaites pour un stockage d'énergie et applications stationnaires.

Particularités:

- Temps de charge réduit à 1 h 30 pour 85% de recharge
- Poids plume
- Rendement de charge exceptionnel
- Tolère de forts courants (à la charge et à la décharge)
- Tension 3.2V
- 4 cellules connectées en série sont nécessaires pour une tension de 12.8V (compatible avec systèmes 12V standards)
- 100% modulaires pour tous types de tension (12V, 24V, 36V, 48V)

Nécessitent une sécurité par BMS

	Cellule 3.2V WINSTON		Prix TTC
Cellule Winston 40 Ah 3.2 V	116x46x183 mm Tension / Capacité: 3.2 V 40 Ah	1.6 kg Cycles: 2000	CHF 124.-
Cellule Winston 60 Ah 3.2 V	115x61x203 mm Tension / Capacité: 3.2 V 60 Ah	2.3 kg Cycles: 2000	CHF 184.-
Cellule Winston 90 Ah 3.2 V	143x61x218 mm Tension / Capacité: 3.2 V 90 Ah	3.1 kg Cycles: 2000	CHF 274.-
Cellule Winston 100 Ah 3.2 V	145x68x220 mm Tension / Capacité: 3.2 V 100 Ah	3.4 kg Cycles: 2000	CHF 304.-
Cellule Winston 160 Ah 3.2 V	182x71x277 mm Tension / Capacité: 3.2 V 160 Ah	5.8 kg Cycles: 2000	CHF 484.-
Cellule Winston 200 Ah 3.2 V	256x56x362 mm Tension / Capacité: 3.2 V 200 Ah	8.3 kg Cycles: 2000	CHF 604.-
Cellule Winston 300 Ah 3.2 V	361x56x306 mm Tension / Capacité: 3.2 V 300 Ah	10.5 kg Cycles: 2000	CHF 904.-
Cellule Winston 400 Ah 3.2 V	461x65x285 mm Tension / Capacité: 3.2 V 400 Ah	13.7 kg Cycles: 2000	CHF1194.-
Cellule Winston 700 Ah 3.2 V	627x67x306 mm Tension / Capacité: 3.2 V 700 Ah	21 kg Cycles: 2000	CHF2104.-
Cellule Winston 1000 Ah 3.2 V	560x130x356 mm Tension / Capacité: 3.2 V 1000 Ah	35 kg Cycles: 2000	CHF3584.-



Industrie Cellule 3.2V WINSTON

	Prix TTC
Pont de cellule Winston 3.2 V 40 Ah	CHF 10.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 60 Ah	CHF 10.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 90 Ah	CHF 10.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 100 Ah	CHF 10.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 160 Ah	CHF 13.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 200 Ah	CHF 14.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 300 Ah	CHF 14.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 400 Ah	CHF 14.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 700 Ah	CHF 22.-
Pont de cellule Winston 3.2 V 1000 Ah	CHF 32.-
BMS Cellule 40 - 200 Ah	toutes marques - Entraxe: 115 mm CHF 31.-
BMS Cellule 300 - 1000 Ah	toutes marques - Entraxe: 240 mm CHF 33.-
BMS Central pour cellules 3.2 V	CHF 79.-
Câble de contrôle alternateur VE.Bus BMS vers BMS 12-200	CHF 45.-
VE Bus BMS	105x78x32 mm Tension: 9 - 70V 0.1kg CHF 129.-



Industrie Kit d'énergie embarquée

Kit d'énergie embarquée pour véhicules permettant de fournir du courant électrique 230V/50hz. En roulant, l'alternateur du véhicule recharge la batterie de cellule. La recharge peut également se faire via le réseau.

Applications:

- Véhicules, minibus utilitaires et véhicules d'artisans
- Véhicules, minibus de loisirs
- Véhicules d'urgence

Particularités:

- Kits complets
- Kits pouvant être dimensionnés sur mesure en fonction des besoins

	Prix TTC
Kit énergie embarquée Lithium 90Ah-2000W	Puissance: 2000 W / 230 V Tension / Capacité: 12V / 90 Ah CHF4599.-
Kit énergie embarquée Lithium 200Ah-2000W	Puissance: 2000 W / 230 V Tension / Capacité: 12V / 200 Ah CHF6839.-
Kit énergie embarquée GEL 90Ah-800W	Puissance: 800 W / 230 V Tension / Capacité: 12V / 90 Ah CHF1689.-
Kit énergie embarquée GEL 220Ah-1600W	Puissance: 1600 W / 230 V Tension / Capacité: 12V / 220Ah CHF2619.-
Kit énergie embarquée GEL 220Ah-2000W	Puissance: 2000 W / 230 V Tension / Capacité: 12 V / 440 Ah CHF3659.-



Industrie Batteries télécommunication

Applications:

Batteries à décharge profonde AGM. Idéales pour une utilisation sur les systèmes de communication. Adaptées pour bateaux et autres véhicules.

Particularités:

- Adaptée pour de moyens à gros consommateurs (plus de 500 cycles à 50% de décharge)
- Encombrement au sol réduit, adaptées pour systèmes de rangement Rack, bornes accessibles frontalement

			Prix TTC
Batterie télécommunication AGM 115 Ah	395x110x293 mm Tension / Capacité: 12 V 115 Ah	35 kg Sans collerette inférieure	CHF 389.-
Batterie télécommunication AGM 165 Ah	548x105x316 mm Tension / Capacité: 12 V 165 Ah	49 kg Sans collerette inférieure	CHF 539.-
Batterie télécommunication AGM 200 Ah	546x125x323 mm Tension / Capacité: 12 V 200 Ah	60 kg Sans collerette inférieure	CHF 619.-



Industrie Batteries de stockage OPzS

Applications: stockage d'énergie de grande capacité

Particularités:

- Electrolyte liquide, plaque tubulaire de longue durée
- Durée de vie identique aux batteries GEL Deep Cycle OPzV
- Adaptées pour de moyens à gros consommateurs
- Disponibles uniquement 2V
- Très peu de maintenance

Durée de vie:

- 4000 cycles à 30% de décharge
- 2500 cycles à 50% de décharge
- 1500 cycles à 80% de décharge

			Prix TTC
Batterie OPzS 910 Ah - 2 V	206x145x711 mm Tension / Capacité: 2 V 910 Ah	50 kg	CHF 519.-
Batterie OPzS 1210 Ah - 2 V	210x191x711 mm Tension / Capacité: 2 V 1210 Ah	65 kg	CHF 689.-
Batterie OPzS 1520 Ah - 2 V	210x233x711 mm Tension / Capacité: 2 V 1520 Ah	80 kg	CHF 809.-
Batterie OPzS 1830 Ah - 2 V	210x275x711 mm Tension / Capacité: 2 V 1830 Ah	93 kg	CHF 939.-
Batterie OPzS 2280 Ah - 2 V	210x275x861 mm Tension / Capacité: 2 V 2280 Ah	119 kg	CHF1139.-
Batterie OPzS 3040 Ah - 2 V	212x397x837 mm Tension / Capacité: 2 V 3040 Ah	160 kg	CHF1619.-
Batterie OPzS 3800 Ah - 2 V	212x487x837 mm Tension / Capacité: 2 V 3800 Ah	200 kg	CHF1969.-
Batterie OPzS 4560 Ah - 2 V	212x576x837 mm Tension / Capacité: 2 V 4560 Ah	240 kg	CHF2209.-



Industrie

Batteries de stockage GEL Deep Cycle OPzV

Applications: stockage d'énergie de grande capacité

Particularités:

- GEL tubulaire longue durée
- Durée de vie équivalente aux batteries OPzS
- Adaptées pour de moyens à gros consommateurs
- Disponibles uniquement 2V
- Aucune maintenance

Durée de vie:

- 4000 cycles à 30% de décharge
- 2500 cycles à 50% de décharge
- 1500 cycles à 80% de décharge

			Prix TTC
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 200	103x206x398 mm Tension / Capacité: 2 V 200 Ah	19 kg	CHF 329.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 250	124x206x398 mm Tension / Capacité: 2 V 250 Ah	23 kg	CHF 389.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 300	145x206x398 mm Tension / Capacité: 2 V 300 Ah	28 kg	CHF 439.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 350	124x206x515 mm Tension / Capacité: 2 V 350 Ah	31 kg	CHF 469.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 420	145x206x515 mm Tension / Capacité: 2 V 420 Ah	36 kg	CHF 529.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 490	166x206x515 mm Tension / Capacité: 2 V 490 Ah	41 kg	CHF 599.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 600	145x206x688 mm Tension / Capacité: 2 V 600 Ah	49 kg	CHF 669.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 800	210x191x688 mm Tension / Capacité: 2 V 800 Ah	65 kg	CHF 919.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 1000 Ah - 2 V	210x233x690 mm Tension / Capacité: 2 V 1000 Ah	80 kg	CHF1069.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 1200 Ah - 2 V	210x275x690 mm Tension / Capacité: 2 V 1200 Ah	93 kg	CHF1239.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 1500 Ah - 2 V	210x275x840 mm Tension / Capacité: 2 V 1500 Ah	115 kg	CHF1469.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 2000 Ah - 2 V	215x400x815 mm Tension / Capacité: 2 V 2000 Ah	155 kg	CHF1999.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 2500 Ah - 2 V	215x490x815 mm Tension / Capacité: 2 V 2500 Ah	200 kg	CHF2499.-
Batterie Gel Deep Cycle OPzV 3000 Ah - 2 V	215x580x815 mm Tension / Capacité: 2 V 3000 Ah	235 kg	CHF2889.-



Industrie

Chargeurs portables 7-25 A

Particularités:

- Chargeurs 4 phases 7 à 25 ampères, disponibles en 12V et 24 V.
- Modèles étanches (IP65) également disponibles
- Protection thermique, antidéflagrant, résistant aux chocs
- Charge automatique à 3 étapes (batterie protégée d'éventuelles surcharges)
- Voyants LED d'indication d'état
- Adaptés pour tous types de batteries 12V, 24V

Chargeurs portables			Prix TTC
Chargeur Automotive 6V/12V - 1.1A IP65 Waterproof	42 x 61 x 185 mm Tension: 6 V / 12 V	0.56 Kg Courant: 1.1 A	Nb sorties: 1 CHF 47.-
Chargeur Automotive 12V - 1-4 A IP65 Waterproof	42 x 61 x 185 mm Tension: 12 V Indice de protection: IP65	0.56 Kg Courant: 1 A / 4A	Nb sorties: 1 CHF 59.-
Chargeur 12V-7A	60x90x210 mm Tension: 12 V	1.3 kg Courant: 1 x 7 A	CHF 129.-
Chargeur 12V-10A	60x90x211 mm Tension: 12 V	1.3 kg Courant: 1 x 10 A	CHF 149.-
Chargeur 12V-15A	60x90x212 mm Tension: 12 V	1.3 kg Courant: 1 x 15 A	CHF 179.-
Chargeur 12V-25A	60x90x213 mm Tension: 12 V	1.3 kg Courant: 1 x 25 A	CHF 189.-
Chargeur 12 V - 7 A Waterproof	43x80x155 mm Tension: 12 V	1.1 kg Courant: 1 x 7 A	CHF 139.-
Chargeur 12 V - 17 A Waterproof	47x99x193 mm Tension: 12 V	1.4 kg Courant: 1 x 17 A	CHF 329.-
Chargeur 24V-8A	60x90x214 mm Tension: 24 V	1.3 kg Courant: 1 x 8 A	CHF 179.-
Chargeur 24V-12A	60x90x215 mm Tension: 24 V	1.3 kg Courant: 1 x 12 A	CHF 189.-
Chargeur 24 V - 5 Waterproof	43x80x155 mm Tension: 24 V	1.1 kg Courant: 1 x 5 A	CHF 139.-



Industrie

Chargeurs fixes 30-200 A

Particularités:

- Chargeurs 3 ou 4 phases, disponibles en 12V, 24V et 48V
- Courants de charge de 30 à 200 Ampères
- Plusieurs sorties de charge disponibles selon les modèles
- Voyants LED d'indication d'état
- Adaptés pour batteries 12V, 24V et 48V

Chargeurs fixes			Prix TTC
Chargeur Centaur 12 V - 30 A	355x215x110 mm Tension: 12 V	3.8 kg Courant: 1 x 30 A	CHF 449.-
Chargeur Centaur 12 V - 40 A	426x239x135 mm Tension: 12 V	5 kg Courant: 1 x 40 A	CHF 509.-
Chargeur Centaur 12 V - 60 A	426x239x136 mm Tension: 12 V	5 kg Courant: 1 x 60 A	CHF 579.-
Chargeur Centaur 12 V - 80 A	505x255x130 mm Tension: 12 V	12 kg Courant: 1 x 80 A	CHF 939.-
Chargeur Centaur 12 V - 100 A	505x255x131 mm Tension: 12 V	12 kg Courant: 1 x 100 A	CHF1209.-
Chargeur Phoenix 3 sorties 12 V - 30A	350x200x108 mm Tension: 12 V	3.8 kg Courant: 2 x 30 A + 1 x 4 A	CHF 539.-
Chargeur Phoenix 3 sorties 12 V - 50A	350x200x108 mm Tension: 12 V	3.8 kg Courant: 2 x 50 A + 1 x 4 A	CHF 789.-
Chargeur Centaur 24 V - 30 A	426x239x135 mm Tension: 24 V	5 kg Courant: 1 x 30 A	CHF 699.-
Chargeur Centaur 24 V - 40 A	505x255x130 mm Tension: 24 V	12 kg Courant: 1 x 40 A	CHF 909.-
Chargeur Centaur 24 V - 60 A	505x255x130 mm Tension: 24 V	12 kg Courant: 1 x 60 A	CHF1039.-
Chargeur Phoenix 3 sorties 24 V - 16A	350x200x108 mm Tension: 24 V	3.8 kg Courant: 2 x 16 A + 1 x 4 A	CHF 549.-
Chargeur Phoenix 3 sorties 24 V - 25A	350x200x108 mm Tension: 24 V	3.8 kg Courant: 2 x 25 A + 1 x 4 A	CHF 789.-



Industrie

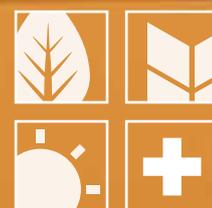
Chargeurs fixes 30-200 A

Prix TTC

Chargeur Skylla 2 sorties 24 V - 50 A	365x250x147 mm Tension: 24 V	5.5 kg Courant: 1 x 50 A + 1 x 4 A	CHF 979.-
Chargeur Skylla 2 sorties 24 V - 80 A	365x250x257 mm Tension: 24 V	10 kg Courant: 1 x 80 A + 1 x 4 A	CHF1609.-
Chargeur Skylla 2 sorties 24 V - 100 A	365x250x257 mm Tension: 24 V	10 kg Courant: 1 x 100 A + 1 x 4 A	CHF1939.-
Chargeur Skylla triphasé 2 sorties 24V	365x250x257 mm Tension: 24 V	13 kg Courant: 1 x 50 A + 1 x 4 A	CHF1779.-
Chargeur Skylla triphasé 2 sorties 24V	515x260x265 mm Tension: 24 V	23 kg Courant: 1 x 100 A + 1 x 4 A	CHF2849.-
Chargeur Skylla 48 V - 25 A	365 x250 x 147 mm Tension: 48 V Nombre de sorties: 1	5.5 kg Courant: 1 x 25 A	CHF1179.-
Chargeur Skylla 2 sorties 48 V - 50 A	365x250x257 mm Tension: 48 V Nombre de sorties: 1	10 kg Courant: 1 x 50 A	CHF2089.-

Découvrez nos **kits solaires** pour habitations et véhicules

pour une alimentation fiable et indépendante en électricité,
partout, tout le temps.



www.isosolar.ch



Afficheurs pour batteries 12V

Permet de suivre l'état de charge de votre batterie.

Prix TTC

Particularités:

- Affichage digital de précision
- Prévu pour 1 ou 2 batteries

Afficheur de précision pour 1 batterie

Diamètre 63 mm Tension: 9.5 - 90V

CHF 179.-

Afficheur de précision pour 2 batteries

Diamètre 63 mm Tension: 9.5 - 90V

CHF 239.-



Fusibles Midi, Mega, CF8

Prix TTC

Fusible CF875A-58V	Tension: 58 V	Courant: 75 A	CHF 11.-
Fusible CF8100A-58V	Tension: 59 V	Courant: 100 A	CHF 12.-
Fusible CF8150A-58V	Tension: 60 V	Courant: 150 A	CHF 11.-
Fusible CF8200A-58V	Tension: 61 V	Courant: 200 A	CHF 11.-
Fusible CF8250A-58V	Tension: 62 V	Courant: 250 A	CHF 11.-
Fusible CF8300A-58V	Tension: 63 V	Courant: 300 A	CHF 11.-
Ecrou duroplast pour fusible CF8, Pour Vis M8, Cosse M10			CHF 15.-
Fusible Midi 100 A - 32 V	Tension: 32 V	Courant: 100 A	CHF 34.-
Fusible Midi 150 A - 32 V	Tension: 32 V	Courant: 150 A	CHF 34.-
Fusible Midi 200 A - 32 V	Tension: 32 V	Courant: 200 A	CHF 34.-
Porte-Fusible Mega			CHF 40.-
Fusible Mega 100 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 100 A	CHF 59.-
Fusible Mega 125 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 125 A	CHF 59.-
Fusible Mega 150 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 150 A	CHF 59.-
Fusible Mega 175 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 175 A	CHF 59.-
Fusible Mega 200 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 200 A	CHF 59.-
Fusible Mega 250 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 250 A	CHF 59.-
Fusible Mega 300 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 300 A	CHF 59.-
Fusible Mega 400 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 400 A	CHF 59.-
Fusible Mega 500 A - 32V (pack de 5 pces)	Tension: 32 V	Courant: 500 A	CHF 59.-
Fusible Mega 125 A - 32V (pour tension 48V)	Tension: 32 V	Courant: 125 A	CHF 38.-
Fusible Mega 200 A - 32V (pour tension 48V)	Tension: 32 V	Courant: 200 A	CHF 38.-
Fusible Mega 250 A - 32V (pour tension 48V)	Tension: 32 V	Courant: 250 A	CHF 38.-



Coupleurs de batterie

16, 25, 35, 50mm²

		Prix TTC
Coupleur de batterie 120 A - 12/24 V	Tension: 12/24 V Courant: 120 A (nominal) et 150 A (5s)	CHF 59.-
Coupleur de batterie 230 A - 12/24 V	65 x 100 x 50 mm 0.27 Kg Tension: 12/24 V Courant: 230 A (nominal) et 500 A (5s)	CHF 139.-
Coupleur de batterie 400 A - 12/24 V	Tension: 12/24 V Courant: 400 A (nominal) et 2000 A (1s)	CHF 309.-



Câbles batteries

16, 25, 35, 50mm²

	Prix TTC
Câble batterie 16mm² rouge	CHF 10.-
Câble batterie 25mm² noir	CHF 14.-
Câble batterie 25mm² rouge	CHF 14.-
Câble batterie 35mm² noir	CHF 19.-
Câble batterie 35mm² rouge	CHF 19.-
Câble batterie 50mm²	CHF 28.-



Cosses brutes à sertir

16, 25, 35, 50mm²

		Prix TTC
Cosse à sertir M8	16mm²	CHF 2.20
Cosse à sertir M8	25mm²	CHF 2.60
Cosse à sertir M8	35mm²	CHF 2.90
Cosse à sertir M10	25mm²	CHF 2.70
Cosse à sertir M10	35mm²	CHF 3.10
Cosse à sertir M10	50mm²	CHF 3.60



Relais monostables / bistables

12V

			Prix TTC
Relais monostable 12 V 100 A	Tension: 12 V	Courant: 100 A	CHF 69.-
Relais monostable 12 V 200 A	Tension: 12 V	Courant: 200 A	CHF 99.-
Relais monostable 12 V 400 A	Tension: 12 V	Courant: 400 A	CHF 159.-
Relais monostable 12 V 600 A	Tension: 12 V	Courant: 600 A	CHF 239.-
Relais bistable 12 V 100 A	Tension: 12 V	Courant: 100 A	CHF 39.-
Relais bistable 12 V 300 A	105 x 62 mm Tension: 12 V	Courant max.: 300 A continu Type: Bistable	CHF 209.-