



**CHARGE
DEMARRAGE
12-24V**

GAMME BATTERIE VL/VU



COSES BATTERIE ECROU PAPILLON



Cosses batterie

Référence	Dimension	Borne
40200276	M8	+ ■
40200277	M8	- ■

Cosses robinet

Référence	Section	Borne
40200088	6-95mm ²	+ ■
40200089	6-95mm ²	- ■

Connexions multiples

Référence	Section	Borne
40200098	M6	+ ■
40200099	M6	- ■

Capots cosse de batterie

Référence	Matière	Borne
40200095	PE	+ ■
40200096	PE	- ■

COSES BATTERIE SIMPLE SERRAGE



COSES BATTERIE DOUBLE SERRAGE



ENSEMBLE MISE A LA TERRE



Cosses batterie

Référence	Section	Borne
40200280	35mm ²	+ ■
40200281	35mm ²	- ■

35mm²

Référence	Section	Borne
40200282	35mm ²	+ ■
40200283	35mm ²	- ■

Cosses batterie

Référence	Section	Fil	Borne
40200104	6-50mm ²	M6	+ ■
40200158	6-50mm ²	M6	- ■

Mise à la terre

Référence	Longueur	Section
40200393	10M	70mm ² ■

Collier de batterie VL

VL simple serrage

Réf.	Quantité	Description	Conditionnement
Réf.04108	x 25	Collier VL+	sachet
Réf.04109	x 25	Collier VL-	sachet
Réf.04217	x 2	Assortiment VL+ VL-	blister

Collier de batterie VL

VL double serrage à barette

Réf.	Quantité	Description	Conditionnement
Réf.04106	x 25	Collier VL+	sachet
Réf.04107	x 25	Collier VL-	sachet
Réf.04213	x 2	Assortiment VL+ VL-	blister

Collier de batterie VL

VL double serrage

Réf.	Quantité	Description	Conditionnement
Réf.04104	x 25	Collier VL+	sachet
Réf.04105	x 25	Collier VL-	sachet
Réf.04207	x 2	Assortiment VL+ VL-	blister

Collier de batterie VL

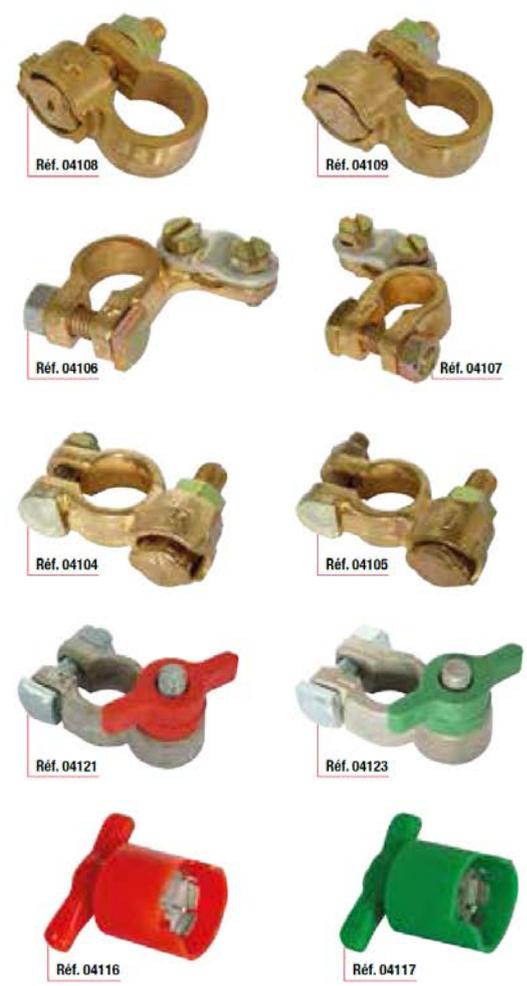
VL double serrage papillon

Réf.	Quantité	Description	Conditionnement
Réf.04121	x 25	Collier VL+	sachet
Réf.04123	x 25	Collier VL-	sachet
Réf.04249	x 2	Assortiment VL+ VL-	blister

Robinet de batterie VL

Couleur : rouge

Réf.	Quantité	Description	Couleur	Conditionnement
Réf.04116	x 25	Robinet de batterie VL+	Rouge	sachet
Réf.04117	x 25	Robinet de batterie VL-	Vert	sachet
Réf.04232	x 2	Assortiment VL+ VL-		blister



COSES BATTERIE



Cosses batterie

Référence	Section	Ømax	Matière	Borne
40200100	6-70mm ²	11.80mm	Cu 7µm + Sn 7µm	+ ■
40200156	6-70mm ²	11.80mm	Cu 7µm + Sn 7µm	- ■



Cosses batterie

Référence	Section	Borne
40200157	6-50mm ²	+
40200103	6-50mm ²	-

COSES BATTERIE DOUBLE SERRAGE



50mm²

Référence	Section	Borne
40200291	50mm ²	+
40200292	50mm ²	-

COSES BATTERIE DOUBLE SERRAGE



70mm²

Référence	Section	Borne
40200293	70mm ²	+
40200294	70mm ²	-



Cosses batterie

Référence	Section	Ømax	Borne
40200141	6-50mm ²	11.80mm	+
40200142	6-50mm ²	11.80mm	-



Cosses batterie

Référence	Section	Ømax	Borne
40200143	6-50mm ²	11.80mm	+
40200144	6-50mm ²	11.80mm	-

Colliers de batterie PL

PL simple serrage			Conditionnement
Réf.04110	x 25	Collier PL+	sachet
Réf.04111	x 25	Collier PL-	sachet



Réf. 04110



Réf. 04111

Colliers de batterie PL

PL double serrage			Conditionnement
Réf.04112	x 25	Collier PL+	sachet
Réf.04113	x 25	PL double serrage Câble jusqu'à 70 mm ²	sachet
Réf.04225	x 2	Assortiment PL+ PL-	blister



Réf. 04112



Réf. 04113

Colliers de batterie PL

PL à barette			Conditionnement
Câble jusqu'à 90mm ²			
Réf.04118	x 25	Collier PL+	sachet
Réf.04120	x 25	Collier PL-	sachet
Réf.04237	x 2	Assortiment PL+ PL-	blister



Réf. 04118



Réf. 04120

Colliers de batterie PL

PL double serrage renforcé.			Conditionnement
Câble jusqu'à 95mm ² .			
Réf.04100	x 25	Collier PL+	sachet
Réf.04101	x 25	Collier PL-	sachet
Réf.04193	x 2	Assortiment PL+ PL-	Blister

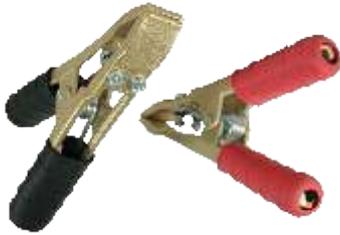


Réf. 04100



Réf. 04101

PINCES DE BATTERIE LAITON ISOLATION PARTIELLE



Pince batterie / isolation partielle

Référence	Ampère	Section	
40200394	300A	16 à 25mm ²	■
40200395	300A	16 à 25mm ²	■
40200384	400A	35 à 50mm ²	■
40200385	400A	35 à 50mm ²	■
40200380	500A	50 à 70mm ²	■
40200381	500A	50 à 70mm ²	■

PINCES DE BATTERIE PRO BRONZE ISOLATION PARTIELLE



Pince batterie pro / isolation partielle

Référence	Ampère	Section	Visuel
40200396	350A	25 à 50mm ²	1 ■
40200397	350A	25 à 50mm ²	1 ■
40200398	600A	50 à 95mm ²	2 ■
40200399	600A	50 à 95mm ²	2 ■

PINCES DE BATTERIE LAITON ISOLATION TOTALE



Pince batterie / isolation totale

Référence	Ampère	Section
40200387	700A	70mm ² ■
40200386	700A	70mm ² ■

Pinces bronze série standard

Réf.	Couleur	Ampérage	Longueur
Réf. 04145	Rouge	250A	143mm
Réf. 04146	Noir	250A	143mm
Réf. 19077	x 2	250A	143mm
Réf. 04147	Rouge	350A	168mm
Réf. 04148	Noir	350A	168mm
Réf. 04155	Rouge	500A	178mm
Réf. 04156	Noire	500A	178mm



Pinces bronze série lourde

Réf.	Couleur	Ampérage	Longueur
Réf.04165	Rouge	300A	155mm
Réf.04166	Noir	300A	155mm
Réf.04167	Rouge	400A	170mm
Réf.04168	Noir	400A	170mm
Réf.04169	Rouge	600A	180mm
Réf.04170	Noire	600A	180mm



Pinces bronze mors plat

Réf.	Couleur	Ampérage	Longueur
Réf.04355	Rouge	250A	143mm
Réf.04356	Noir	250A	143mm
Réf.04357	Rouge	350A	168mm
Réf.04358	Noir	350A	168mm
Réf.04359	Rouge	700A	178mm
Réf.04360	Noir	700A	178mm



PINCES CROCODILES



Pinces crocodiles

Référence	Type	Fig
40200045	Lot de 2 pinces 80mm	1
40200046	Lot de 2 pinces 115mm	2
40200056	Lot de 10 pinces 70mm	3

Assortiment de 10 pinces (5 rouges + 5 noires) **Réf. 04128**

PINCES CROCODILES COFFRET 28 PIECES



Réf. 14108

40200060

Pinces tôle

Recouvertes PVC



	Réf. 04196	Réf. 04195
Couleur	Noir	Rouge
Ampérage	30A	30A
Longueur	80mm	80mm

CÂBLES BATTERIES ISOLÉS PVC 25M



- LES**
- Câble multibrins
 - Ame en cuivre
 - Grande souplesse
 - Gaine renforcée
 - Résiste aux huiles

	Section	Couleur	Longueur
Réf.04302	16 mm ²	noir	50 m
Réf.04303		rouge	50 m
Réf.04308	25 mm ²	noir	25 m
Réf.04309		rouge	25 m
Réf.04306	25 mm ²	noir	50 m
Réf.04307		rouge	50 m
Réf.04310	35 mm ²	noir	25 m
Réf.04311		rouge	25 m
Réf.04320	35 mm ²	noir	50 m
Réf.04321		rouge	50 m
Réf.04312	50 mm ²	noir	25 m
Réf.04313		rouge	25 m
Réf.04340	50 mm ²	noir	50 m
Réf.04341		rouge	50 m
Réf.04322	70mm ²	noir	25 m

Câbles batterie isolés

Référence	Diamètre	Référence	Diamètre
40200391	10mm ²	40200390	10mm ²
40200371	16mm ²	40200370	16mm ²
40200373	25mm ²	40200372	25mm ²
40200375	35mm ²	40200374	35mm ²
40200377	50mm ²	40200376	50mm ²
40200379	70mm ²	40200378	70mm ²

JEUX DE CÂBLES BATTERIE



- LES**
- Pincés type "crocodile" pour une meilleure accroche.

100% Cuivre

Jeux de câble pro bronze

Référence	Ampère	Diamètre
55050305	300A	2x3.0m 25mm ²
55050306	700A	2x4.5m 35mm ²
55050307	1000A	2x5.0m 50mm ²
55050308	1000A	2x5.0m 70mm ²

Réf. 04163	Réf. 04164
800 A	1000 A
35 mm ²	50 mm ²
2x4,5m	2x5m

35mm² - Automobile
50mm² - Poids-Lourds



Jeu de câbles équipés de pincés isolés

Pincés PVC - Mors laiton
Câble souple CCA.



	Réf. 04130
Capacité	350 A
Section	16 mm ²
Longueur	2x3m

ELEXSI

JEUX DE CÂBLES BATTERIE

Jeux de câble

Référence	Ampère	Diamètre
54704150	480A	2x4m 25mm ²
54704151	640A	2x4.5m 35mm ²
54704152	800A	2x5m 50mm ²

15% Cuivre / 85% Alu

Réf. 04151	Réf. 04152	
640 A	800 A	
35 mm ²	50 mm ²	
2x4,5 m	2x5 m	
Réf. 04174	Réf. 04137	Réf. 04150
320 A	520 A	480 A
16 mm ²	25 mm ²	25 mm ²
2x3 m	2x3 m	2x4 m



Câble 100% cuivre

Réf. 04131	Réf. 04124	Réf. 04132	Réf. 04133	Réf. 04134
400 A	650 A	600 A	800 A	1000 A
16 mm ²	25 mm ²	25 mm ²	35 mm ²	50 mm ²
2x3m	2x3m	2x4m	2x4,5m	2x5m

CORDONS POUR CONNECTEUR DE TYPE P, TYPE Y, ET CBX



MONTAGE A SOUDER UNIQUEMENT

Section Ø35mm²
Longueur 3,5m
40202590

- Gaine extérieure en élastomère TPR noir, haute résistance - Résistance aux chocs, à l'abrasion, à l'ozone, aux ultraviolets, aux agents chimiques, aux variations de température - Deux extrémités droites de 200 mm

TRESSSES DE MASSE

Référence	Section	Longueur
40241001	10mm ²	10m
40241002	16mm ²	10m
40241003	20mm ²	10m
40241004	25mm ²	10m
40241005	30mm ²	10m
40241006	35mm ²	10m
40241007	40mm ²	10m
40241008	50mm ²	10m



CÂBLES MONTES AVEC CAPOT DE PROTECTION

Câbles montés

Référence	Longueur	Section	Montage	Visuel
40202625	300mm	50mm ²	Sens inverse	1
40202626	300mm	70mm ²	Sens inverse	1
40202620	300mm	35mm ²	Sens identique	2
40202621	300mm	50mm ²	Sens identique	2
40202622	300mm	70mm ²	Sens identique	2
40202628	300mm	50mm ²	Droit	3
40202629	300mm	70mm ²	Droit	3



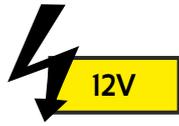
ÉLECTRICITÉ



START BOOSTER

**BOOSTER 12V 23Ah
1170CA/3100 POINTE**

Start Booster 12V batterie 23Ah. Equipé d'un protecteur de surtension. Batterie scellée, étanche. Coque en ABS anti-chocs, chargeur automatique. Cordon allume cigare. Pincés isolées.



54020473

230V	1170A	12/24V	10.5kg
Tension	Ampérage	Batterie	Poids

Voltage : 12 V
Ampères de pointe : 3100 P.LE
Batterie interne : 12V 23 Ah
Ampérage de démarrage : 1170 A
Recharge : 230 V
Capacité de charge : 12V 1.5 Ah
Voltage de charge : max. 14.9 V
Durée de vie (cycles) : 400-500
Nombre de batterie : 1
Diamètre du câble : 25 mm²
Longueur des câbles : 87 cm
Dimensions (L x l x h) : 31 x 10 x 28 cm
Poids : 10.5 kg



START BOOSTER

**BOOSTER 12V 24V 2x23Ah
3100/6200 POINTE**

Start Booster Trolley 12/24V. Fusible - un en fonction et un en réserve. Buzzer (visuel et acoustique). Voltmètre digital. Pince en laiton. Commutateur 12/24V. Trolley.



230V	2340A	12V/24V	0.6kg
Tension	Ampérage	Batterie	Poids

Voltage : 12V/24V
Ampères de pointe : 6200/3100
Batterie interne : 12V 23A
Ampérage de démarrage : 2340/1170CA
Recharge : 230 V
Capacité de charge : 12V 4 Ah
Voltage de charge : max. 14.9 V / 25.2V
Durée de vie (cycles) : 400
Nombre de batterie : 2
Diamètre du câble : 50 mm²
Longueur des câbles : 218 cm
Dimensions (L x l x h) : 35x32x55 cm
Poids : 32.05 kg

54020474

ACCESSOIRES



Charger de recharge pour start booster 54020473



54020477



Batterie de recharge pour start booster 54020473



54020785



Prise OBD pour booster 54020473

54020481

**BOOSTER PORTABLE 12V
A ULTRA-CONDENSATEURS**

Booster nouvelle technologie, sans batterie !
Les condensateurs utilisent l'énergie résiduelle de la batterie pour le démarrage du véhicule. Recharge rapide : 30sec depuis l'alternateur ou 2 minutes depuis n'importe quelle voiture.
1 000 000 cycles



1



2



3

Booster portable

Référence	Tension	Courant	Pointe	Nb de farad	Visuel
54704590	12V	1200A	4000A	12x600F	1
54704592	12V	1800A	9000A	6x3000F	2
54704593	12V/24V	4400/3400A	18000A/9000A	10x3400F	3

Booster portable 12/24V

Gamme PRO

Il est livré avec :

- Indicateur de charge
- Prise allume cigare 12V
- Carter ABS anti-chocs ABS
- Pinces entièrement isolées
- Câble cuivre multibrins ultra souple
- Chargeur automatique 230V
- Protecteur contre les surtensions
- 2 Batteries Top qualité



Impératif : Lors du chargement du booster 12/24V, mettre le commutateur sur la position 12V (sinon le fusible présent dans la prise allume cigare grille 3,15A-6,3x32mm et le booster ne chargera pas).

→ Câble extra long 1m65

	Réf. 04524
	POWER MAX 14000
Tension de démarrage	12V/24V
Tension du réseau pour la charge	230V (commutateur en position 12V)
Capacité de la batterie	23 Ah
Intensité de démarrage	1400 A-700 A
Intensité de démarrage en crête	3400 A-1700 A
Dimensions	300x200x450mm
Poids	17,5kg



Réf. 04516
Batterie 23Ah pour
réf. 04512-04524

Réf. 04516



Réf. 04513
Chargeur pour
réf.04512-04524

Booster 12/24V sur roues

Avec :

- Coque en ABS anti-chocs
- Chargeur automatique
- Protection contre les inversions de polarité
- Protection contre les surtensions
- Cordon allume cigare
- Pinces isolées 1000V
- Câble Lg 218 cm, Ø50mm²

→ Le plus puissant



Sur roues

Gamme SUPER PRO Hyper capacité

	Réf. 04526
	START TRUCK 12/24V
Tension de démarrage	12-24V
Capacité de la batterie	34 Ah
Intensité de démarrage	12V 2400A - 24V 1200A
Intensité de démarrage en crête	12V 5400A - 24V 2700A
Dimensions	350x320x550mm
Poids	32kg



Accessoire de recharge pour réf.04526

Réf. 04528
Batterie pour réf.04526

Booster portable 12V

Démarrateur multifonction au lithium 12V et banque de puissance. Équipé de : sortie USB (5V / 2A) pour la recharge de dispositifs électroniques (smartphones, tablettes, etc) ; entrée MICRO USB (5V / 2A) pour la recharge du dispositif ; lampe à LED à haute intensité avec trois modalités de fonctionnement : pour l'illumination fixe, clignotante, S.O.S. Il utilise des cellules à polymères de lithium LiPO à efficacité élevée qui permettent une recharge complète et rapide. Équipé de câbles de démarrage SMART ultra-safe : sécurité de démarrage maximale à l'épreuve des étincelles et de l'inversion de polarité avec signalisation à LED. Fourni avec câble micro USB, adaptateur pour fiche allume-cigares.

Réf. 04544

DRIVE MINI 12V

Tension de démarrage	12 V
Courant démarrage max cc	500 A
Dimensions	135x78x15mm
Poids	0,44kg



TELWIN
JOIN THE INNOVATION

Chargeur 12-24V



Équipé d'un ampèremètre et d'une protection contre les surcharges et les inversions de polarité.

	Réf. 04448	Réf. 04461	Réf. 04471	Réf. 04475
	ALPINE 18 Boost	ALPINE 20 Boost	ALPINE 30 Boost	ALPINE 50 Boost
Alimentation	230 V 1ph	230 V 1 ph	230 V 1 ph	230 V 1 ph
Puissance	200 W	300 W	800 W	1000 W
Tension de charge	12/24 V	12/24 V	12/24 V	12-24 V
Courant de charge efficace	14/8 A	18/12 A	30 A	45 A
Courant conventionnel de référence (normes)	12 V/9 A24 V/5 AEN60335-2-29	12 V/12 A24 V/8 AEN60335-2-29	12 V/20 A24 V/20 AEN60335-2-29	12 V/30 A24 V/30 AEN60335-2-29
Capacité nominale de référence AH 15H min/max	14/185 : 12V 6/90 : 24V	30/225 : 12V 20/180 : 24V	15/400 : 12V 15/400 : 24V	20/500 : 12V 20/500 : 24V
Réglage du courant de charge	2 positions	2 positions	3 positions	4 positions
Dimensions	170x250x165mm	225x290x205mm	225x290x205mm	265x345x230mm
Poids	3,5kg	6,9kg	8,6kg	9,9kg

Chargeur démarreur sur roues



	Réf. 04546
	SODI START 622
Alimentation	230V
Puissance absorbée charge démarrage	2-12KW
Tension charge démarrage	12/24 V
Courant de charge efficace	60 A
Courant conventionnel de référence (normes)	360 A
Capacité nominale de référence AH 15H min/max	20/1500
Courant démarrage max cc	600 A
Temporisateur charge rapide	oui
Dimensions	340x260x530mm
Poids	24,7kg
Protection électronique	non

Testeur de batterie digital 6/12V avec imprimante

- Testeur numérique intelligent pour la vérification de l'état de charge et la capacité de démarrage des batteries (WET, GEL, AGM, PbCa) à 6/12V.
- Compact, pratique et simple à utiliser, il permet d'opérer sans débrancher la batterie du véhicule, ce qui facilite énormément les opérations de contrôle qui s'avèrent rapides et faciles à effectuer.



Réf. 04044

- Alimenté par 4 batteries AA à 1,5V, il peut fournir l'impression du rapport des mesures effectuées. Il est livré avec 2 bobines de papier.

Testeur de batterie digital 12V

- Teste les batteries classiques, batteries AGM, batteries GEL... même déchargées.
- Analyse la batterie pour calculer la capacité de démarrage à froid et le degré de vieillissement.
- Test de démarrage : évaluation du courant de démarrage requis
- Test de charge : analyse le système de charge, y compris le générateur, redresseur, redresseur à diodes,...

	Réf. 04033
Tension	8-30V DC
Dimensions	110x70x16mm
Poids	0,45kg



Testeur multi-fonctions :

- Test de batteries 12V
- Test de démarreur 12V
- Test de circuit d'alternateur 12
- Ultra compact
- Simple d'utilisation
- Alimentation : sans piles, s'alimente grâce à la batterie à tester
- Affichage des informations sur un large écran LCD
 - Prise mini USB (sur le côté du produit) : pour se connecter à l'ordinateur via un câble USB fourni + CD d'impression fourni
- Multilingue