

<b>Chargeurs – Chargeurs démarreur.....</b>	<b>2</b>
Chargeur traditionnel .....	2
Chargeur démarreur traditionnel.....	2
Chargeur électronique .....	3
Chargeur démarreur électronique.....	4
<b>Boosters .....</b>	<b>5</b>
<b>Accessoires Chargeurs.....</b>	<b>5</b>
Pincés et câbles de démarrage .....	5
Cosses de batterie .....	5

### Chargeurs – Chargeurs démarreur

#### Chargeur traditionnel

### Chargeurs de batterie portatifs

- Idéal pour charger les batteries au plomb : wet avec et sans entretien, AGM.
- Régulation de courant de charge.
- Protection contre les surcharges
- Protection contre les courts circuits
- Protection contre les inversions de polarité.
- Arrêt manuel de la charge
- CU : 100% bobinage en cuivre.



\* Fusible 30 Amp [ASP2413](#)

Fusible 50 Amp [ASP2412](#)

Dimension 40 x 10 mm

\* ancien modèle



Données techniques		<a href="#">ASP2024</a>	<a href="#">ASP2025</a>
Tension alimentation	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230	
Puissance	Watt	600	1000
Tension nominale de la batterie	Volt	12 / 24	12 / 24
Courant de charge moyen	Amp.	20	35
Courant de charge effectif	Amp.	30	50
Positions de charge	N°	2	4
Capacité de batterie	Ah min/max	20 / 300	15 / 500
Dimension	mm	200 x 190 x 270	340 x 300 x 160
Poids	Kg	7.5	11.8

#### Chargeur démarreur traditionnel

### Chargeurs de batterie avec démarrage rapide

- Idéal pour charger les batteries au plomb : wet avec et sans entretien, AGM.
- Chargeur rapide avec temporisateur.
- Protection contre les surcharges
- Protection contre les courts circuits
- Protection contre les inversions de polarité.
- Arrêt manuel de la charge



Fusible 100 Amp [ASP2416](#)

Dimension 40 x 10 mm

Nouveau modèle

Données techniques		<a href="#">ASP2067</a>
Tension alimentation	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230
Puissance	KW	2.3 / 11
Tension nominale de la batterie	Volt	12 / 24
Courant de charge moyen	Amp.	70
Courant de charge effectif	Amp.	105
Positions de charge	N°	4
Courant de démarrage	Amp. 0 Volt (CC)	700
Courant de démarrage	Amp. 1 Volt/EL	460
Capacité de batterie	Ah min/max	35 / 800
Dimension	mm	470 x 320 x 750
Poids	Kg	28



Fusible 100 Amp [ASP2407](#)

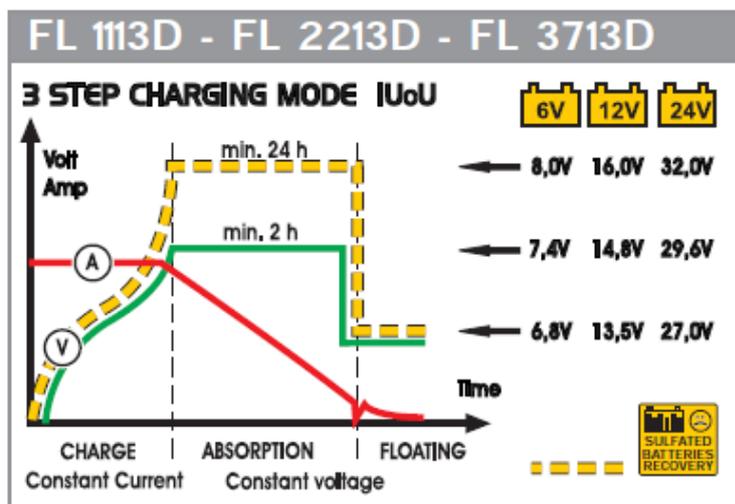
Dimension 98 x 22 mm

Ancien modèle

## Chargeur électronique

### Chargeur de batterie entièrement automatique avec contrôle de charge et maintien de charge

- Idéal pour charger les batteries au plomb : wet avec et sans entretien, AGM, Gel, Ca/Ca.
- Plusieurs étapes de charges : les batteries sont chargées grâce à l'application de programmes élaborés en plusieurs étapes.
- Haute efficacité : Caractéristique de charge I-U (courant constant-tension constante). Minimise le temps de charge.
- Maintien : peut-être raccordé à la batterie pendant une durée prolongée. Maintien de la batterie prêt à l'emploi
- Sécurité : conçues pour protéger l'électronique des véhicules. Ne créez pas d'étincelle. Ils sont protégés contre les inversions de polarité et les court-circuits. La tension de charge est libre d'interférences et surtensions. Il permet la recharge de la batterie directement sur le véhicule sans débrancher la batterie (DIN40839 niveau d'émission des interférences)
- Test de batterie : détection automatique des batteries sulfatées
- Programme de régénération des batteries qui ont subis des cycles poussés

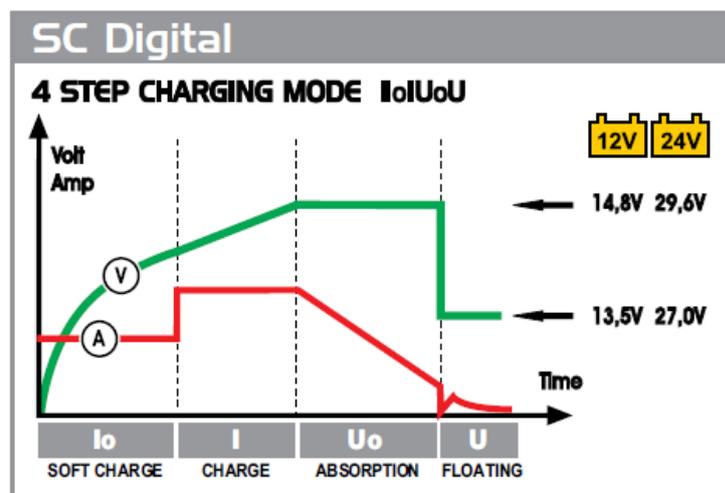


Données techniques	<a href="#">ASP2421</a>	
Tension alimentation	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230
Puissance	Watt	530
Tension nominale de la batterie	Volt	6 / 12 / 24
Limitation de tension	Volt	7.4 – 14.8 – 29.6
Courant de charge moyen	Amp.	3.5 – 7.0 – 15.0
Courant de charge effectif	Amp.	22
Positions de charge	N°	3
Type de batterie	Pb : WET MF, GEL, AGM , Ca-Ca	
Programme de charge	N°	2
Capacité de batterie	Ah 15h min/max	15 / 260
Dimension	Mm	312 x 172.5 x 126.5
Poids	Kg	6.35

### Chargeur démarreur électronique

## Chargeur de batterie et démarreur rapide contrôlé par un microprocesseur

- Idéal pour charger les batteries au plomb : wet avec et sans entretien, AGM, Gel, Ca/Ca.
- Plusieurs étapes de charges : les batteries sont chargées grâce à l'application de programmes élaborés en plusieurs étapes.
- « Safe Charge & Boost » : le système protège l'électronique montée dans les véhicules contre les éventuelles interférences et surtensions qui pourraient se générer durant la charge ou durant le démarrage rapide. (DIN408399 niveau I d'émission des interférences).
- Maintien : peut-être raccordé à la batterie pendant une durée prolongée. Maintien de la batterie prêt à l'emploi
- Réglage fin du courant. Vous permet de charger de façon optimale les batteries de toutes les capacités (Ah).
- Charge avec temporisateur
- Commande à distance pour le démarrage
- Protection à réarmement automatique contre les surcharges. Protection contre les inversions de polarité et court circuits.



Données techniques		ASP2424
Tension alimentation	Volt 50-60 Hz	1 Ph x 230
Puissance	KW	1.3 / 13.5
Tension nominale de la batterie	Volt	12 / 24
Limitation de tension	Volt	14.8 (12V) – 29.6 (24V)
Courant de charge moyen	Amp.	40
Courant de charge effectif	Amp.	60
Positions de charge	N°	En continu
Courant de démarrage	Amp. 0 Volt (CC)	700
Courant de démarrage	Amp. 1 Volt/EL	400
Type de batterie	Pb : WET MF, GEL, AGM, Ca-Ca	
Capacité de batterie	Ah min/max	5 / 800
Dimension	mm	390 x 280 x 903
Poids	Kg	24

### Boosters

#### Booster

[ASP2420](#)

- 12 Volts
- 2200 Peak Amps
- 8 Kgs



Equipements:  
Éclairage halogène de secours  
Entrée sortie allume cigare 12 V  
Port USB 5 V  
Chargeur 220 V AC  
Câble allume cigare  
Câbles 34 mm<sup>2</sup> et pinces professionnelles

#### Booster PL/Agri

[ASP2419](#)

- 12 - 24 Volts
- 2 x 700 Amps
- 1700/3200 Peak Amps
- 18 Kgs



Equipements:  
Éclairage halogène de secours  
Entrée sortie allume cigare 12 V  
Chargeur 220 V AC  
Câble allume cigare  
Câbles 50 mm<sup>2</sup> et pinces professionnelles

Mettre les boosters en charge afin de préserver les batteries

### Accessoires Chargeurs

#### Pinces et câbles de démarrage

Jeu de câbles équipé de pince bronze  
Câble Cuivre

Référence	Section	Longueur	Ampérage
<a href="#">ASP2425</a>	16 mm <sup>2</sup>	2 X 3 m	VL
<a href="#">ASP2405</a>	35 mm <sup>2</sup>	2 x 5 m	350
<a href="#">ASP2406</a>	50 mm <sup>2</sup>	2 x 5 m	500



Pince de démarrage bronze mors plat



Référence	Ampérage	Longueur
<a href="#">ASP2402</a>	400	175 mm
<a href="#">ASP2404</a>	500	185 mm



Référence	Ampérage	Longueur
<a href="#">ASP2401</a>	400	175 mm
<a href="#">ASP2403</a>	500	185 mm

#### Cosses de batterie

Cosses de batterie VL double serrage



Référence	
<a href="#">ASP2422</a>	+
<a href="#">ASP2423</a>	-

Cosses de batterie PL double serrage



Référence	
<a href="#">ASP2408</a>	+
<a href="#">ASP2409</a>	-

Cosses de batterie PL double serrage renforcé jusqu'à du câble 95 mm<sup>2</sup>



Référence	
<a href="#">ASP2417</a>	+
<a href="#">ASP2418</a>	-