

Réf. **029279**

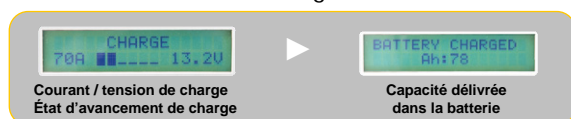
70-12 HF (SMPS)

70-12 HF est une alimentation stabilisée de forte puissance 70A qui utilise la technologie Inverter SMPS (Switch Mode Power Supply) avec 3 fonctions :

- Soutenir les batteries 12V (liquide ou gel) des véhicules en phase de diagnostic
- Garantir une qualité de charge idéale pour l'entretien des modèles les plus évolués.
- Compenser en mode « change battery » les besoins électriques pour sauvegarder les mémoires

Mode « Charge »

- ➔ Tension et courant constant (courbe IUoU) :
- ➔ Technologie Inverter SMPS :
Gain de temps de charge de 50% par rapport aux chargeurs conventionnels avec recharge batterie à 100%



- ➔ Fonctionnalités avancées : - Charge différée
- Mode Floating (actif ou non)



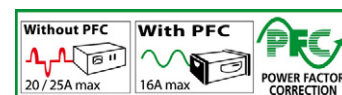
Mode Diagnostic « Mode Diag »

Lors de la révision du véhicule, 70-12 HF subvient aux besoins d'énergie jusqu'à 70A pendant la phase de diagnostic de l'état de chacun des microprocesseurs du véhicule. Il évite ainsi les risques liés à la décharge profonde de la batterie.



Mode « Change Battery » (memorysave)

70-12 HF assure l'alimentation stabilisée des besoins électriques pendant le changement de la batterie pour sauvegarder les mémoires



- **Alimentation secteur tous pays de 100V à 240V:** Tension secteur auto-adaptable
- **Fonctions étalonnage (en cas de changement/usure câbles) :** Calibre le chargeur en fonction des câbles qui lui sont connectés (longueur et section) afin de prendre en compte les chutes de tension dans les câbles.
- **Protections généralisées de l'électronique embarquée, du chargeur, de la batterie et de l'utilisateur :**
 - ✓ Pas de tension aux pinces si elles ne sont pas connectées à la batterie.
 - ✓ Détection et vérification automatique de la tension batterie.
 - ✓ Protection contre les court-circuits, et les inversions de polarité
 - ✓ Système anti-étincelle.
 - ✓ Compensation automatique des fluctuations secteurs.

- Langues disponibles : 7 langues
- Câbles de charge amovibles 16mm² - 2,5m (connecteur type anderson)
- Pincas de charge isolées avec tresse - Cordon secteur amovible



12V 10 • 850 Ah (+ electronic board)

50/60 Hz V	W	V	START mini V	① BOOST	② EQUALIZE/ABSORPTION Gel Liquid	③ FLOATING	FUSE A	cm	Kg
100 ▶ 240V	1150	12	1	1...70A	14,3V 14,8V	13,6V	3x25A	37x25x16	6,5

55A - 40°C - 100%

MADE in FRANCE