

## 3 in 1

### Démarrateur, Chargeur et Testeur 12V.

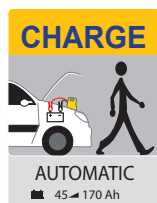


- Démarre VL, camping car et fourgons en quelques minutes sans risques pour l'électronique du véhicule (Automatic Control).
- Fonction automatique de charge ultra rapide sans besoin de déconnecter la batterie du véhicule.
- Fonction testeur de batterie.



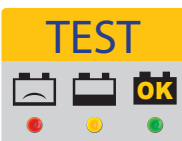
### DÉMARREUR

- Batterie à plat : Start'up 80 apporte la solution pour démarrer en quelques minutes VL, camping car, fourgons, essences et diesels.
- Effectuer une précharge de quelques minutes en position Boost (17A) puis utiliser la puissance de démarrage (50A).



### CHARGEUR DE BATTERIE

- **Charge automatique** sans surveillance (arrêt automatique en fin de charge et reprise si besoin pour maintenir le niveau de charge).
- **Visualisation de l'état de charge** (3 voyants).
- Pour toutes les batteries de démarrage de 45 à 170 Ah (sans entretien ou liquide).
- Protection de l'électronique embarquée : limiteur automatique de surtensions.
- Inutile de déconnecter la batterie du véhicule pendant la charge.



### TESTEUR

- Grâce à ses 3 voyants test, vérifier immédiatement le niveau de charge de votre batterie.



Logement pour rangement des câbles et pinces.

## PROTECTION GÉNÉRALISÉE



- Protection contre les inversions de polarités, courts circuits, les surcharges.
- Avertisseur sonore contre les inversions de polarités.
- Pinces de charge entièrement isolées.

CE - EN 60335-2-29

50-60hz			MIN. Ah MAX.	Reg	Efficace/RMS	Moyen/Average (EN 60335)	START 1V/C	IP	cm	kg
230V	350W	12V	45-170Ah	2A	13.5A	9-17A	50A	20	12x18x32	4.4

MADE in PRC

www.gys.fr