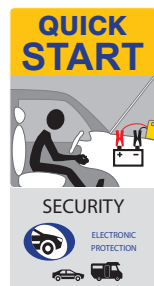


3 in 1

Démarrreur, 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.



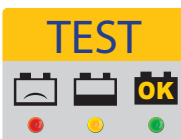
DÉMARREUR

- 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.
- Pincettes de charge entièrement isolées.

CE - EN 60335-2-29

| | 50-60hz | | | MIN. MAX. Ah | 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