

MODE D'EMPLOI

Booster de démarrage à supercondensateurs GIGASTART

1. CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES :

Lire attentivement le mode d'emploi de cet appareil ainsi que celui de votre véhicule avant la première utilisation.

- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (notamment des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont réduites, ou par des personnes manquant d'expérience ou de connaissances, à moins que celles-ci ne soient sous surveillance ou qu'elles aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- Ne pas laisser à la portée des enfants
- Utiliser l'appareil uniquement dans un environnement sec et bien aéré.
- Ne jamais utiliser l'appareil à proximité de l'eau ou d'une source de chaleur.
- Toujours porter des lunettes, gants et habits de protection lors de l'utilisation de l'appareil.
- Utiliser uniquement les accessoires recommandés par le fabricant pour éviter les blessures et les dégâts matériels.
- Stocker et utiliser l'appareil uniquement dans un environnement dont la température se situe entre -40° et +50° et dont le taux d'humidité n'excède pas 70%.
- Utiliser l'appareil en position verticale avec la poignée tournée vers le haut.
- La durée d'utilisation maximale de l'appareil ne doit pas dépasser 30 secondes par démarrage.
- Ne jamais ouvrir l'appareil. Il y a danger d'explosion.
- En raison du risque de court-circuit, veiller à ce que les pinces ne se touchent pas entre elles ou qu'elles ne soient pas en contact avec un même objet métallique.
- Raccrocher les pinces après utilisation aux emplacements prévues à cet effet.
- Cet appareil est adapté aux batteries 12V. Ne jamais connecter des batteries 6V ou 24V à cet appareil.
- Ne jamais utiliser ou tenter de réparer soi-même un appareil qui serait endommagé.

2. DESCRIPTION DU PRODUIT

Le booster GIGASTART est équipé d'une technologie de condensateurs. Le booster GIGASTART se distingue d'un booster classique à batterie par sa fiabilité. En effet, le booster GIGASTART ne doit pas être rechargé régulièrement, car il se recharge automatiquement dès qu'il est connecté à un véhicule équipé d'une batterie 12V à tension résiduelle. La durée d'une charge complète dépend de l'état de la batterie. Celle-ci peut durer jusqu'à 10 minutes. Le processus de charge s'amorce à une vitesse de rotation de 1.500 tours minimum. En cas de besoin, il est possible d'utiliser le chargeur de 230V fourni pour recharger l'appareil (durée de charge jusqu'à 5 heures). Pour recharger l'appareil, mettre l'interrupteur sur ON.

3. DONNÉES TECHNIQUES

Numéro d'article	31317
Puissance démarrage / Puissance en pic	1800 A / 9000 A
Capacité du condensateur	500 F / 12 V
Tension nominale	15 V
Durée de charge	30 sec. ~ 10 min.
Plage de température d'utilisation	-40° C ~ +50° C
Diamètre du câble	50 mm ²
Longueur du câble	160 cm
Fusible	500 A
Durée de vie	1.000.000 de cycles de charge
Poids	9,5 kg
Garantie	5 ans

4. TÉMOIN DE L'ÉTAT DE CHARGE

1. Maintenir le bouton de test jaune du chargeur enfoncé.
2. Si 4 LEDs au minimum s'allument, l'appareil est prêt à être utilisé.
3. Si 3 LEDs ou moins s'allument, l'appareil doit être rechargé.
4. Si les 5 LEDs s'allument, l'appareil est totalement rechargé.

Précisions

Première LED rouge : 10 V – 11.5 V
Deuxième LED rouge : 11.5 V – 11.8 V
LED jaune: 11.8 V – 11.95 V
Première LED verte : 11.95 V – 12.6 V
Deuxième LED verte : 12.6 V – 13.6 V

5. DÉMARRER UN VÉHICULE

1. Assurez-vous que le booster GIGASTART soit en position OFF.
2. Connectez la pince rouge (positive) sur la borne positive.
3. Connectez ensuite la pince noire (négative) sur la borne négative ou sur la masse du véhicule, tel le support du ventilateur, de la courroie, etc.
4. Mettez le booster GIGASTART en position ON.
5. Maintenez le bouton de test jaune enfoncé.
6. Quand 4 LEDS au minimum s'allument,
7. Démarrez le véhicule.
8. Éteignez le GIGASTART.
9. Ôtez en premier la pince noire, puis la pince rouge.
10. Raccrocher les pinces sans tarder aux emplacements prévues à cet effet.

6. GESTION DES DÉCHÊTS



Un booster GIGASTART usagé ne doit pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Déposez-le dans un point de collecte. Renseignez-vous sur les structures existantes auprès des autorités municipales ou auprès de votre point de vente.

7. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Modèle: 31317

Booster de démarrage à supercondensateurs GIGASTART

KRAFTWERK Sarl, 25 rue du Stade, F-67870 Bischoffsheim

Déclare en sa responsabilité propre que le produit ci-dessus référencé faisant l'objet de la présente déclaration, est conforme aux normes suivantes :

EN 60335-2-29:2004+A2:2010

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 62233:2008

EN 61558-1:2005+A1:2009

EN 55014-1:2006+A1+2009+A2:2011

EN 55014-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

Conformément aux dispositions des directives :

2014/35/EU

2014/30/EU

Bischoffsheim, 01/09/2016