



GUIDE RAPIDE B 12 & 12/24VOLT BOOSTERS ÉQUIPÉS DE BATTERIES PLOMB-ACIDE AGM DE HAUTE CAPACITÉ

!! Gardez toujours le booster en charge avec son chargeur d'origine entre les utilisations, nos chargeurs fournis sont entièrement automatiques et n'endommageront pas la batterie du booster. En cas de stockage, le booster doit être mis en charge tous les trois mois pendant 48 heures !!

Portez toujours un équipement de sécurité avant d'essayer de démarrer votre véhicule. Assurez-vous que l'endroit est bien ventilé et que les bornes sont propres. Assurez-vous également que votre appareil est complètement chargé avant d'essayer de le faire démarrer.

Si vous avez un appareil 12/24V, assurez-vous que le sélecteur de tension est sur "OFF" ou que la fiche rouge du connecteur de tension est débranchée. Si vous avez un appareil 12V (ou 24V) avec un interrupteur ON/OFF, assurez-vous qu'il est sur OFF. Veillez également à ce que les câbles ne se trouvent pas dans la trajectoire des pièces mobiles du moteur du véhicule.

Éteignez tous les consommateurs du véhicule, comme l'air conditionné et les lumières, avant de procéder au démarrage.

Le démarrage d'un véhicule:

1. Connecter la pince positive (rouge) à la borne positive.
2. Connecter la pince négative (noire) au châssis du véhicule (masse).
3. Si vous disposez d'un appareil 12/24V, choisissez la tension à l'aide du sélecteur de tension ou de la fiche de connexion 12V ou 24V. Si vous disposez d'un appareil 12V ou 24V avec interrupteur ON/OFF, mettez-le en marche.
4. Démarrez ensuite votre moteur et restez à l'écart de la batterie et du Booster pendant le démarrage. Veillez à ce qu'il ne tombe pas à l'intérieur du compartiment moteur.
5. Une fois le moteur démarré, déconnectez d'abord la pince noire (négative), puis placez le sélecteur de tension sur OFF ; ou débranchez la fiche du connecteur de tension de l'unité 12/24V.
6. Débrancher ensuite la pince rouge (positive).
7. Rangez immédiatement les deux pinces dans leur emplacement respectif.
8. Rechargez le booster à l'aide du chargeur automatique fourni.

!! Si le véhicule refuse de démarrer dans les 10 secondes, laissez le Booster refroidir pendant 3 minutes avant la prochaine tentative. Si, après trois (3) tentatives, le véhicule ne démarre toujours pas, faites vérifier la batterie ou le moteur de votre voiture. Il se peut que la batterie du véhicule soit défectueuse et refuse d'accepter le courant du démarreur ou un souci de démarreur/alternateur

Source d'alimentation ::

Ce produit n'est pas destiné à la reprogrammation des véhicules ou au remplacement de la batterie du véhicule !

Mais ce booster de démarrage peut être utilisé comme source d'énergie. Par exemple, vous pouvez utiliser un câble 12V OBD Memory Saver ou des lumières LED 12V que vous pouvez connecter à la prise 12V DC du Booster mais ne connectez jamais un produit nécessitant > 15A ou 180W, cela épuiserait la batterie du Booster.

Rechargez toujours le Start Booster après utilisation.

GUIDE RAPIDE B 12 & 12/24VOLT BOOSTERS ÉQUIPÉS DE BATTERIES PLOMB-ACIDE AGM DE HAUTE CAPACITÉ

Fusible de protection

Votre Booster est équipé d'un fusible de sécurité : Les fusibles ont été développés pour protéger votre Booster et votre véhicule contre les inversions de polarités et pour protéger la (les) batterie(s) du Booster.

!! Si ce fusible est grillé, votre booster ne fonctionnera pas (pas de tension sur les pinces) !!!

Les fusibles existent en différentes tailles : 300A - 500A - 1000A. Veuillez vérifier quel fusible a été installé dans votre appareil avant d'en commander un nouveau. Veillez à n'utiliser que les fusibles recommandés.

L'utilisation d'un fusible non approuvé pourrait endommager votre (vos) batterie(s) du booster.

Emplacements des fusibles

Selon le modèle de Start Booster, le fusible peut se trouver à différents endroits :

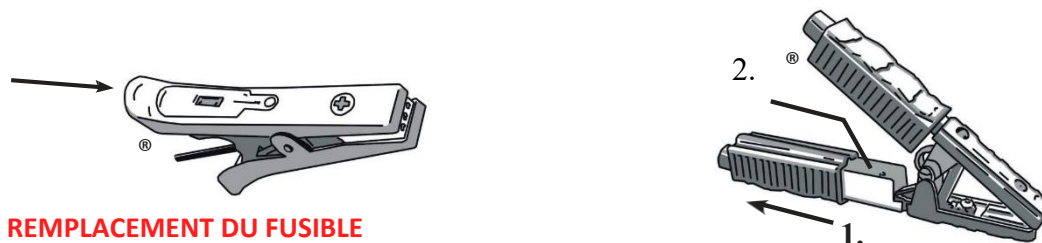
- Sur le booster lui-même, à l'avant ou à l'arrière de l'appareil.
- A l'intérieur de la poignée de la pince positive.

Nos fusibles sont dotés d'une petite fenêtre permettant de voir si le fusible est cassé ou non. Parfois, en fonction des caractéristiques de l'appareil, vous pouvez disposer d'un fusible de rechange supplémentaire directement intégré à l'appareil lui-même afin de pouvoir le remplacer si celui-ci a sauté.

Les fusibles sont très faciles à changer.

Retirez les deux boulons qui maintiennent le fusible. Veillez à ne pas retirer les deux boulons situés derrière le fusible. Remettez ensuite le fusible en place et resserrez les deux boulons qui le maintiennent. Veuillez également noter que la dimension physique du fusible varie, selon qu'il s'agit d'un fusible pour le Booster lui-même ou d'un fusible installé à l'intérieur de la pince.

Fusible sur la pince positive :



REEMPLACEMENT DU FUSIBLE

Contactez le service après vente MACSTEEL 02 99 600 029 ou sur le site www.macsteeloutillage.fr

Disjoncteur (fusible 20A) :

Ce fusible est destiné à protéger le circuit interne, si un court-circuit se produit au niveau de la prise de charge 12V DC, le bouton rouge se déclenchera et le booster ne se chargera plus. Il suffit d'appuyer sur le bouton et le problème est résolu.

Interrupteur ON/OFF sur la série B 12/24 Volt

Les modèles 12/24V sont équipés d'un interrupteur. La tension peut être choisie en commutant sur 12V (à gauche) ou 24V (à droite). Le booster est éteint lorsque l'interrupteur est au milieu.

Il est très important de sélectionner la tension correcte pour éviter d'endommager l'électronique du véhicule et surtout pour éviter toute explosion due à une surcharge de la batterie du booster. Avant de l'allumer, assurez-vous que les pinces sont correctement connectées et qu'il n'y a pas d'inversion de polarité. Ensuite, mettez le Booster en 12V ou 24V pour faire démarrer le véhicule. Une fois que le véhicule a démarré, retirez d'abord la pince négative, puis mettez l'interrupteur en position OFF et retirez ensuite la pince positive.

GUIDE RAPIDE B 12 & 12/24VOLT BOOSTERS ÉQUIPÉS DE BATTERIES PLOMB-ACIDE AGM DE HAUTE CAPACITÉ

Alarme d'inversion de polarité (sur les séries 12/24v)

L'alarme d'inversion de polarité, ou Buzzer, émet un son et une lumière d'avertissement lorsqu'elle détecte une inversion de polarité. Pour être sûr de l'utiliser correctement, il faut toujours éteindre le booster avant de l'utiliser. Connectez ensuite les pinces aux bornes du véhicule ou à la batterie et, à ce moment-là, l'alarme émettra un son et une lumière si elle détecte une connexion à polarité inversée. Si les pinces sont correctement connectées, il ne se passera rien. Dans ce cas, vous pouvez alors mettre votre appareil en marche, ou sélectionner la tension appropriée sur un modèle 12/24V avant de démarrer votre véhicule.

Affichage de la tension (voltmètre)

Voltmètre numérique : Il indique uniquement la tension du Booster. Si votre Booster est en dessous de 12,8V (en position 12V) / 25,6V (en position 24V), vous devez le recharger.

Lorsque vous laissez votre Booster branché sur le véhicule pendant 10 secondes maximum, le voltmètre doit lire la tension de sortie de l'alternateur, ce qui vous permettra de savoir si l'alternateur fonctionne correctement ou non. (un alternateur en état de marche a une sortie d'environ 14V).

Le chargement du booster

Nous fournissons avec chaque type de booster un chargeur automatique et intelligent appelé LESA. L'alimentation du réseau d'entrée est de 220/230V AC. La sortie est de 12V-2A ou 3Amps DC. La prise de charge est une prise 12V DC (allume-cigare) qui doit être connectée à la prise de charge du booster.

Ce chargeur a une indication LED (rouge ou verte) lorsqu'il est connecté au secteur et au booster. Le vert signifie que le chargeur est complètement chargé.

La prise 12V DC (allume cigarette mâle) a une indication LED rouge lorsqu'elle est connectée au secteur et/ou au booster. Si cette LED n'est pas allumée, le fusible en verre 250V-5A doit être vérifié (ouvrir le couvercle métallique du chargeur).

! ! Afin de procéder à la charge d'un booster en 12/24V, le booster doit être branché sur 12V, ceci est mentionné sur l'étiquette d'avertissement située sur le dessus du booster ! !