

Importé par HTC EQUIPEMENTS
10 rue Jean Bourgois – 59147 Gondécourt - France

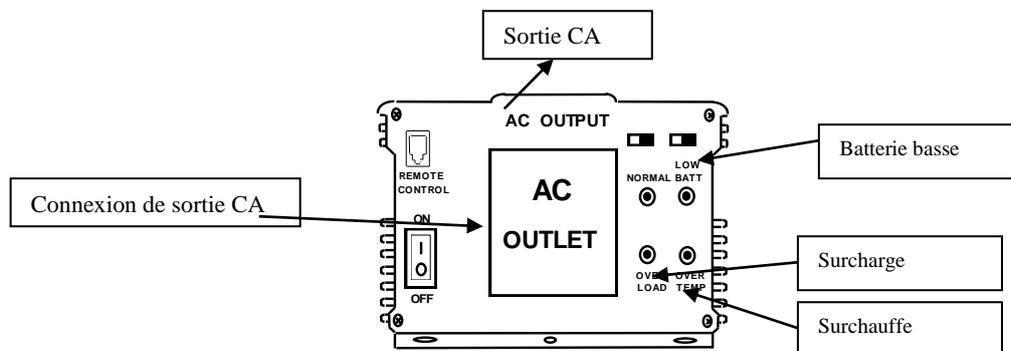
CONVERTISSEUR DE TENSION 1200W- USB

Ref 433099

CC 12V & CC 24V AUTOMATIQUE à CA 220V- 240V

MODE D'EMPLOI

Merci de lire attentivement ce manuel avant toute utilisation



UTILISATIONS DIVERSES :

PC, RADIOS, Téléviseurs, Appareils ménagers
DVD, Lampes, Ventilateurs, Fax, ...etc.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Tension d'entrée : 10-15V CC (12V) // 20-30V CC (24V) Automatique

Courant d'entrée pleine charge : 100A (12V) // 60A (24V)

Courant à vide permanent en mode normal: <0.5 (12V) // <0.5 (24V)

Courant d'entrée en mode E/S (Sauvegarde énergie): <0.1A (12V) // < 0.1A (24V)

Tension de sortie en mode E/S (Sauvegarde énergie): Détection tension de sortie toutes les 4-6 secondes

Port USB: Sortie 5VDC (2100mA max.)

Tension de sortie (AC): 220V- 240V

Forme de longueur d'ondes: Sinusoïde modifiée

Fréquence de sortie: 50Hz ou 60Hz en option par interrupteur

Puissance de sortie permanente: 1200W (24V)

Puissance de sortie permanente: 1000W (12V)

Rendement: 85-90%

Alarme batterie basse: $10.5 \pm 0.5V$ (12V) // $21 \pm 1V$ (24V)

Coupure batterie basse: $10 \pm 0.5V$ (12V) // $20 \pm 1V$ (24V)
Protection thermique: $60 \pm 5 \text{ }^\circ\text{C}$ (MICROCONTROLEUR)
Ventilateur automatique (Température ou charge)
Protection surcharge : OUI (MICROCONTROLEUR)
Protection court-circuit sortie: OUI (MICROCONTROLEUR)
Batterie 12/24V automatique: OUI (MICROCONTROLEUR)
Protection polarité batterie: OUI (par fusible)
Fusible : 25A*8PC
Dimensions (L x l x H) mm : 405*137*79
Poids: 2.6Kg

DEPANNAGE:

Si le convertisseur ne fonctionne pas correctement, veuillez vous référer aux causes possibles de dysfonctionnement ci-après :

1) Mauvais contact :

Veuillez nettoyer complètement les cosses.

2) Pas de fonctionnement de la prise:

Vérifier le fusible. Changer le fusible endommagé.

Vérifier le branchement de la prise. Réparer si nécessaire.

3) Le fusible est fondu:

Le fusible est situé dans la prise CC. Veuillez remplacer le fusible par un fusible équivalent.

4) Une surcharge cause une diminution de la puissance de la sortie CA:

Réduisez la puissance de votre charge pour qu'elle soit inférieure à 1200W.(24V) ou 1000W (12V)

5) L'élévation de la température cause une diminution de la puissance de la sortie CA:

Sous des charges importantes et ce, pendant un moment relativement long, le convertisseur diminuera la puissance de la sortie afin d'empêcher une surchauffe. Si ceci se produit, veuillez procéder de la façon suivante :

A) Mettre l'interrupteur « MARCHE/ARRET » du convertisseur en position ARRET.

B) Réduire la charge du convertisseur, en déconnectant certains appareils ou attendre le refroidissement du convertisseur.

C) Puis remettre en marche le convertisseur (Interrupteur sur "Marche")

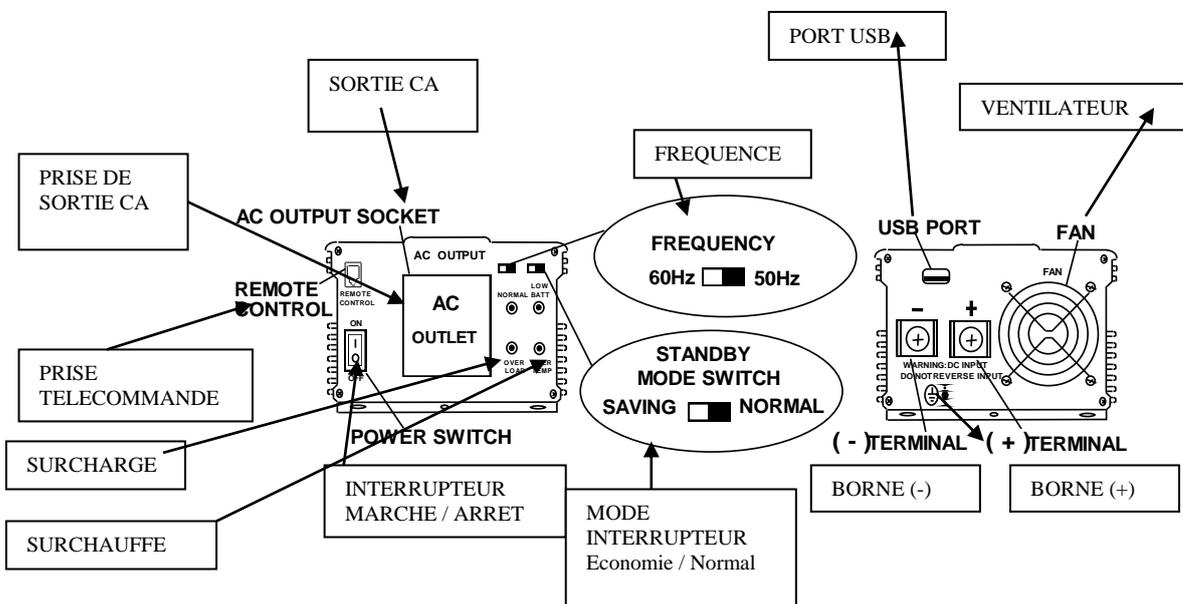
6) Coupure de batterie:

Recharger votre batterie et redémarrer le convertisseur.

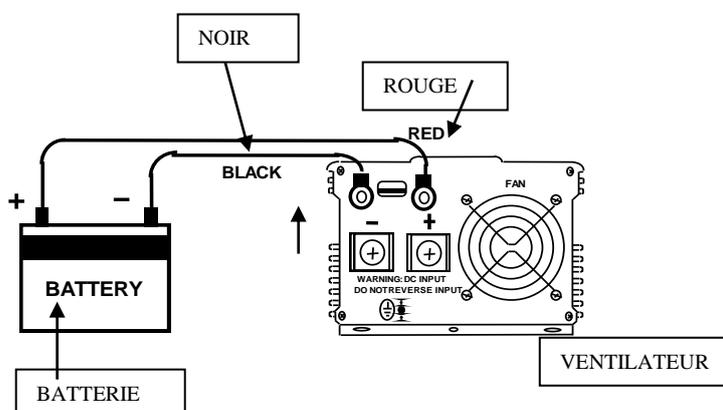
ATTENTION :

VEUILLEZ TOUJOURS PLACER LE CONVERTISSEUR DANS UN ENVIRONNEMENT QUI DOIT ETRE :

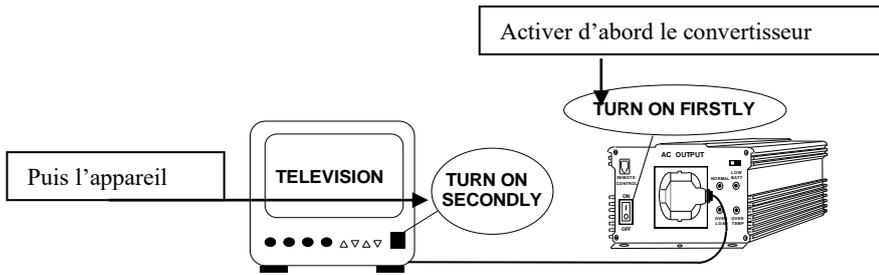
- A) BIEN AERE
- B) NON EXPOSE DIRECTEMENT A LA LUMIERE DU SOLEIL OU UNE SOURCE DE CHALEUR.
- C) HORS DE PORTEE DES ENFANTS
- D) A L'ECART DE TOUTE HUILE OU GRAISSE, HUMIDITE OU D'EAU
- E) A L'ECART DU FEU OU DE TOUTE SUBSTANCE INFLAMMABLE



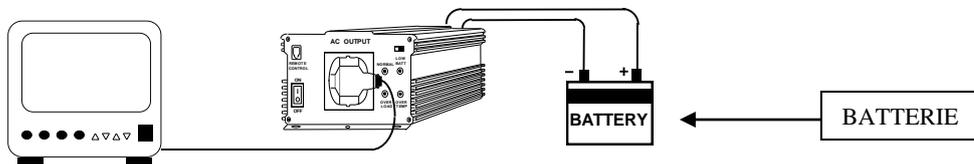
ATTENTION: N' INVERSEZ PAS LES POLARITE D'ENTREE. UTILISEZ LE CABLE DE BATTERIE ROUGE POUR LA CONNEXION (+) D'UNE BATTERIE CC A LA BORNE (+) DU CONVERTISSEUR. ENSUITE, UTILISEZ LE CABLE NOIR DE LA BATTERIE POUR LA CONNEXION (-) A LA BORNE (-) DU CONVERTISSEUR.



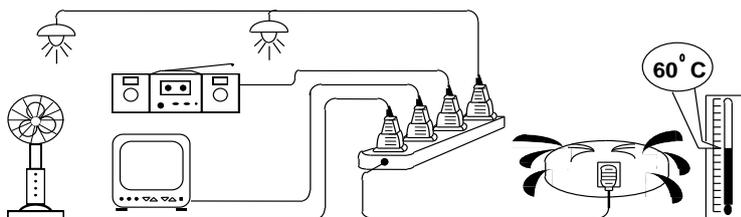
AFIN DE BRANCHER UN APPAREIL, METTRE EN MARCHÉ EN PREMIER LIEU LE CONVERTISSEUR AVANT DE METTRE EN MARCHÉ L'APPAREIL CONNECTÉ AU CONVERTISSEUR.



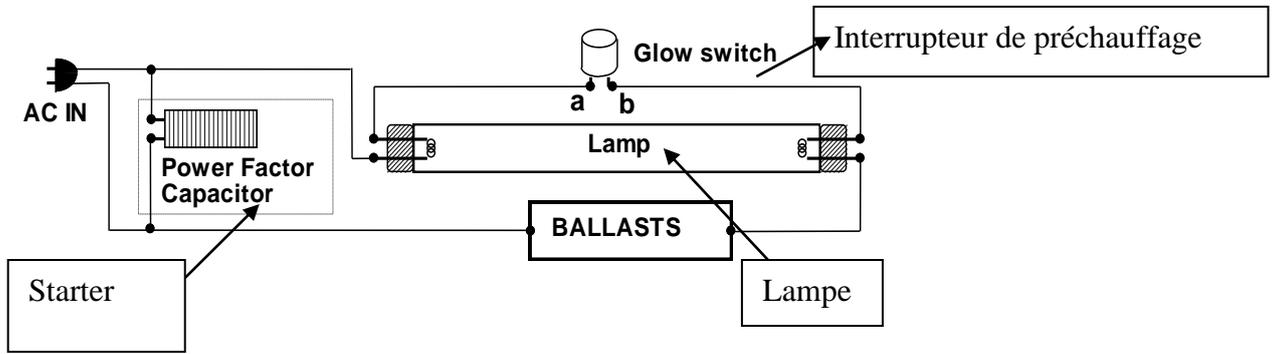
NE PAS UTILISER LE CONVERTISSEUR AU DELA DE SA PUISSANCE DE SORTIE MAXIMALE. LORS DE LA CONNEXION A UN APPAREIL, VEUILLEZ VOUS ASSURER QUE LA CAPACITE TOTALE AU DEMARRAGE NE DEPASSE PAS LA PUISSANCE DE SORTIE DU CONVERTISSEUR



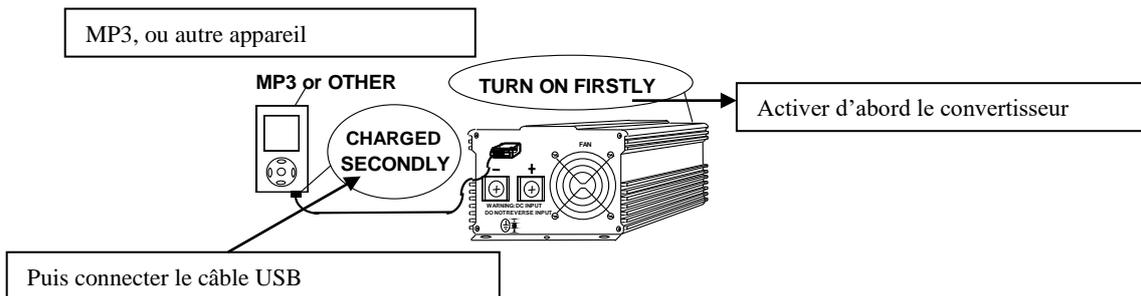
SI LA PUISSANCE TOTALE DES APPAREILS DEPASSE LA CAPACITE DE SORTIE DU CONVERTISSEUR, OU APRES UN FONCTIONNEMENT DE LONGUE DUREE, OU SI LA TEMPERATURE DU CONVERTISSEUR ATTEINT 60°C, LA PUISSANCE DE LA SORTIE AC DU CONVERTISSEUR SERA DIMINUEE PAR LE CIRCUIT DE PROTECTION.



**ATTENTION : LAMPES FLUORESCENTES TYPE NEON AVEC STARTER DE DEMARRAGE
VEUILLEZ NE PAS UTILISER CE CONVERTISSEUR AVEC DES LAMPES FLUORESCENTES, CAR LA CAPACITE ENERGETIQUE DE LA LAMPE PEUT ENDOMMAGER LE CONVERTISSEUR**



SI VOUS UTILISEZ LE PORT USB, SORTIE 5VDC (2100A max) POUR LA CHARGE, VEUILLEZ ACTIVER D'ABORD LE CONVERTISSEUR, PUIS CONNECTER LE CÂBLE USB A L'APPAREIL ELECTRONIQUE QUI DOIT ÊTRE CHARGÉ



SIGNAL D'ALARME

Condition	Cycle signal d'alarme	Cycle signal fermeture
Alarme batterie basse	BI BI BI (pause)	BEE BEE BEE (pause)
Alarme surchauffe	BI BI (pause)	BEE BEE (pause)
Alarme surcharge	BI BI BI BI BI BI	Son continu
Note: BI est un BIP court, et BEE est un BIP plus long		

