

*Si vous avez des questions ou des commentaires, veuillez nous contacter.*

*If you have questions or comments, contact us.*

**1-888-394-3392**

**MANUAL D'INSTRUCTION  
INSTRUCTION MANUAL**

**DEWALT®**

**DXAEC2CA**

**Chargeur / Mainteneur de batterie 6 Volts / 12 Volts  
6 Volt/12 Volt Battery Charger/Maintainer**



**Intertek**

**RD041025**



**▲ AVISSEMENT:** Lisez toutes les instructions avant d'utiliser le produit. Le non-respect de toutes les instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

**▲ AVISSEMENT:** Ce produit ou son cordon d'alimentation contient du plomb, un produit chimique connu dans l'État de Californie pour provoquer des cancers, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Se laver les mains après utilisation. Pour plus d'informations, visitez [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)



**▲ WARNING:** Read all instructions before operating product. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

**▲ WARNING:** This product or its power cord contains lead, a chemical known to the State of California to cause cancer and birth defect or other reproductive harm. Wash hands after handling. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

## **Définitions : lignes directrices en matière de sécurité**

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de danger pour chaque mot-indicateur employé. Lire le mode d'emploi et porter une attention particulière à ces symboles.

**À DANGER :** indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, **entraînera la mort ou des blessures graves.**

**À AVERTISSEMENT :** indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait entraîner la mort ou des blessures graves.**

**À ATTENTION :** indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, **pourrait entraîner des blessures légères ou modérées.**

**AVIS :** indique une pratique ne posant **aucun risque de dommages corporels** mais qui par contre, si rien n'est fait pour l'éviter, **pourrait poser des risques de dommages matériels.**

# **Instructions de sécurité importantes**

1. Conservez ces instructions.
2. Obéissez à tous les avertissements.
3. Suivez toutes les instructions.
4. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
5. Tenez les enfants éloignés de la zone de chargement. Gardez le chargeur hors de portée des enfants - ce n'est pas un jouet !
6. Stocker à l'intérieur. Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les chargeurs de batterie doivent être stockés à l'intérieur, dans des endroits secs, élevés ou immobiles - hors de portée des enfants.
7. Débranchez le chargeur de batterie lorsque vous ne l'utilisez pas.
8. Soyez vigilant. Faites preuve de bon sens. N'utilisez pas cet équipement si vous êtes fatigué ou si vos facultés sont affaiblies.
9. Vérifiez si des pièces sont endommagées. Toute pièce endommagée doit être réparée ou remplacée par **N'utilisez pas cet appareil s'il est endommagé de quelque manière que ce soit.**

**ATTENTION:** Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur

POUR TOUTE QUESTION OU REMARQUE AU SUJET DE CET OUTIL DeWALT, COMPOSEZ LE NUMÉRO SANS FRAIS : **1-888-394-3392.**

## **Chargeur / mainteneur de batterie Chargeur de batterie 2 Ampères**

Le chargeur / mainteneur de batterie DeWalt DXAEC2CA 2 Amp est un chargeur de batterie 2A et un mainteneur de batterie de DeWalt.

est encouragé à corriger ces interférences par l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Modifier l'orientation ou l'emplacement de l'antenne de réception.
- Augmentez l'espace séparant l'équipement du récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté qui pourra vous aider.

**AVIS:** Conformément à la partie 15 de la FCC, tout changement ou modification de cet équipement non expressément approuvé par DeWALT peut annuler votre droit d'utiliser cet équipement.

## LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS

### ▲AVERTISSEMENT: Instructions de sécurité spécifiques pour les câbles électriques

- **N'abusez pas le cordon.** Protéger la rallonge contre être a marché sur ou pincé notamment au des fiches, des prises de courant et du point où il se connecte à l'unité. Ne transportez jamais l'unité par le cordon d'alimentation ou de débrancher de yank réceptacle. Il est recommandé de tirer sur la fiche et non sur le cordon au moment de débrancher de l'unité.
- **Utilisez un disjoncteur de fuite à la terre « DDFT »** sur les circuits ou les prises qui seront utilisés« es ». Des prises avec disjoncteur de fuite à la terre sont offertes en magasin et peuvent servir comme mesure de sécurité.

▲ **DANGER** – Ne jamais modifier le cordon ou la fiche fournie. Si elle ne tient pas de prise, ont une prise adéquate installée par un électricien qualifié. Connexion incorrecte peut causer un risque de choc électrique.

### Rallonges

**Utilisez une rallonge seulement s'il n'y a pas d'autres options.** L'utilisation d'une rallonge inadéquate risque de provoquer un incendie et une électrocution, et annulera la garantie.

Si vous devez utiliser une rallonge, assurez-vous que la rallonge est en bon état. Assurez-vous d'utiliser une rallonge de calibre assez gros pour transporter le courant débité par l'appareil auquel il est branché, le cas échéant. Une rallonge de calibre insuffisant provoquera une chute de tension qui entraînera une perte de puissance et une surchauffe. Voici un tableau qui indique le bon calibre à utiliser selon la longueur de la rallonge et l'intensité nominale de la plaque signalétique. En cas de doute, utilisez le calibre supérieur suivant. Plus le numéro du calibre est petit, plus la rallonge est grosse.

**Calibre américain (AWG.) minimum recommandé pour les rallonges de chargeurs des batteries**

<b>Intensité nominale (c.a.) Ampérage</b>	<b>Égale à ou supérieure à</b>	<b>Calibre américain (AWG) de la rallonge Longueur la rallonge en pieds (m)</b>			
		<b>25 (7.6)</b>	<b>50 (15.2)</b>	<b>100 (30.5)</b>	<b>150 (45.6)</b>
0	2	18	18	18	16
2	3	18	18	16	14
3	4	18	18	16	14
4	5	18	18	14	12
5	6	18	16	14	12
6	8	18	16	12	10
8	10	18	14	12	10
10	12	16	14	10	8
12	14	16	12	10	8
14	16	16	12	10	8
16	18	14	12	8	8
18	20	14	12	8	6

## SÉCURITÉ CORDON D'ALIMENTATION

Le chargeur de batterie est pour une utilisation sur un nominal de 120 volts circuit et comporte une fiche de mise à la terre qui ressemble à celle illustrée dans la figure A. Si aucune prise électrique correctement mise à la terre n'est disponible, il est possible d'utiliser un adaptateur temporaire, qui ressemble à la fiche illustrée dans les figures B et C, pour brancher cette fiche dans une prise bipolaire comme le montre la figure B. L'adaptateur temporaire ne doit être utilisé que jusqu'à ce qu'un électricien qualifié puisse installer une prise électrique correctement mise à la terre.

### **▲AVERTISSEMENT:** Consignes de sécurité spécifiques aux batteries d'appoint

**▲AVERTISSEMENT – Risque d'éclatement :** N'utilisez pas l'appareil pour charger des batteries à anode sèche couramment utilisées avec des électroménagers. En effet, elles risquent d'éclater, de blesser quelqu'un et de provoquer des dommages matériels. Utilisez l'appareil uniquement pour charger/relancer une batterie au plomb 12V. Il n'est pas conçu pour alimenter un système électrique de basse tension autre qu'un moteur lors d'un démarrage de secours.

**• Utilisation d'accessoires et de pièces :** l'utilisation de tout accessoire ou de toute pièce non recommandé par le fabricant pour une utilisation avec ce chargeur de batterie peut s'avérer dangereuse.

**• N'utilisez pas** le chargeur de batterie près de liquides inflammables, dans un milieu déflagrant ou en présence de gaz. Les moteurs émettent des étincelles qui risquent d'enflammer les vapeurs.

**▲AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque d'électrocution : N'immergez jamais le chargeur de batterie dans l'eau ou tout autre liquide. Ne l'utilisez pas si elle est mouillée.

**▲AVERTISSEMENT – Risque de production des gaz explosifs :**

• De travailler à proximité de batteries d'accumulateurs au plomb est dangereux. Elles dégagent des vapeurs déflagrantes lors d'un

fonctionnement normal. Pour ce motif, il est très important que vous lisiez chaque fois les consignes d'utilisation avant de faire l'entretien du chargeur de batterie et respectiez attentivement les directives.

- Pour réduire de risque d'explosion de la batterie, respectez ces consignes et celles publiées par le fabricant de la batterie et les fabricants de tout équipement que vous pourriez utiliser à proximité de la batterie d'accumulateurs. Révisez les avertissements inscrits sur ces produits et sur le moteur.

- Cet appareil utilise des pièces « interrupteurs, relais, etc. » qui produisent des arcs électriques ou des étincelles. Par conséquent, si l'appareil est utilisé dans un garage ou une aire fermée, il FAUT placer l'appareil à au moins 18 pouces « 45 cm » au-dessus du sol.

- CETTE UNITÉ N'EST PAS CONÇUE POUR UNE UTILISATION PAR DES ENFANTS. SEULS DES ADULTES DEVRAIENT LA MANIPULER.

**▲AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque d'incendie :**

- N'utilisez pas à proximité de matières, vapeurs, poussières ou gaz inflammables.
- Protégez l'unité de la chaleur extrême ou des flammes.

**▲ATTENTION – Pour réduire le risque de blessures ou de dommages matériels :**

- NE JAMAIS ESSAYER DE CHARGER UNE BATTERIE GELÉE
- Ne pas charger la batterie lorsque le moteur est en marche.
- Rester loin de pales de ventilateur, courroies, poulies et autres pièces qui peuvent causer des blessures.
- Les véhicules dotés de systèmes informatisés intégrés peuvent être endommagés si la batterie est toujours raccordée au véhicule tandis que le chargeur d'entretien est en service. Avant d'utiliser un chargeur d'entretien de batterie, lire le manuel du propriétaire pour vous assurer de suivre le bon mode d'utilisation.
- Lorsque vous travaillez avec les batteries au plomb-acide, assurez-vous toujours que quelqu'un est assez proche pour fournir une assistance immédiate en cas d'accident ou d'urgence.

- Toujours utiliser une protection oculaire lors de l'utilisation du produit : le contact avec l'acide de batterie pourrait provoquer une perte de vue, des brûlures graves ou les deux. Connaître les mesures de premiers soins en cas de contact accidentel avec de l'acide de batterie.
- Avoir de l'eau fraîche et du savon à proximité au cas où l'acide de la batterie entrerait en contact avec la peau.
- Si l'acide de batterie entre en contact avec la peau ou les vêtements, laver immédiatement la zone touchée au savon et à l'eau pendant un minimum de 10 minutes et obtenir des soins médicaux immédiatement.
- Ne jamais fumer et toujours éviter la présence d'étincelles et de flammes à proximité de la batterie du véhicule, du moteur ou du chargeur.
- Retirer tous les articles personnels métalliques, notamment bagues, bracelets, colliers et montres, lors de la manipulation d'une batterie au plomb. Une batterie au plomb est susceptible de produire un courant de court-circuit suffisamment important pour faire fondre une bague ou tout autre article en métal, provoquant alors une brûlure grave.
- Être très prudent pour éviter de faire tomber un outil métallique sur la batterie. Il peut provoquer une étincelle ou court-circuit de la batterie ou d'une autre partie électrique, qui peut causer une explosion.
- Ne pas mettre de l'acide de batterie en contact avec l'unité.
- Ne jamais utiliser l'unité dans un espace clos ou avec aération restreinte.
- Toujours mettre le chargeur de batterie en débranchant il lorsqu'il n'est pas utilisé.
- N'ouvrez pas le chargeur de batterie – il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur. Ouvrant la chargeur de batterie annule la garantie du fabricant.
- Utiliser le chargeur de batterie tel que décrit dans ce manuel d'instructions.
- Vérifier le chargeur de batterie et composants périodiquement pour l'usure.

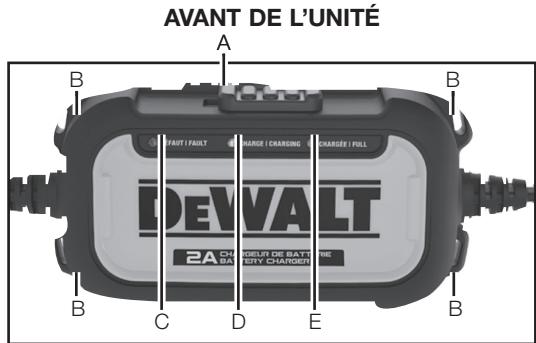
## Premiers soins

- **Peau :** Rincez immédiatement la peau à l'eau puis lavez soigneusement à l'eau et au savon en cas de contact cutané avec l'acide de la batterie. Consultez immédiatement un médecin en présence de rougeurs, douleur ou irritation.
- **Yeux :** Rincez immédiatement les yeux pendant au moins 15 minutes et consultez immédiatement un médecin en cas de contact avec l'acide de la batterie.
- **A AVERTISSEMENT :** Pour réduire le risque de blessures, suivre ces directives ainsi que celles publiées par le fabricant de la batterie et de tout équipement que vous avez l'intention d'utiliser avec cet appareil. Examiner les mises en garde apposées sur ce produit et sur le moteur.

# CONSERVER CES CONSIGNES POUR UTILISATION ULTERIEURE

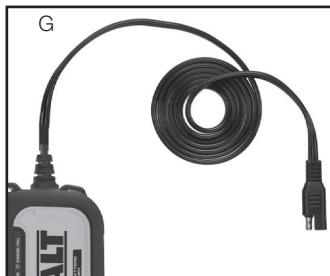
## Composants du panneau avant (Fig. 1)

- A. Interrupteur 6V / 12V
- B. Supports de montage (x 4)
- C. LED (polarité inversée)  
Indicateur de défaut
- D. Indicateur LED de charge de la batterie
- E. Indicateur LED complet (charge terminée)
- F. Crochet de suspension pliable



## Composants du panneau arrière (Fig. 2)

- G. Connecteur de magasin à double bâillet (à connecter avec des clips ou des joints toriques).
- H. Prise CA
- I. Pinces de batterie
- J. Joints toriques de la borne de la batterie



## Préparation pour chargement

1. Soyez sûr que le secteur autour de la batterie est puis - aéré tandis que la batterie est chargée.
2. Retirez complètement la batterie d'accumulateurs du bateau ou de l'avion ou de tout autre espace restreint avant de la charger.
3. S'il est nécessaire de retirer la batterie d'accumulateurs du véhicule pour le charger ou nettoyer les bornes, dégagéz toujours d'abord la borne mise à la masse de la batterie. Assurez-vous que tous les accessoires du véhicule sont éteints afin d'éviter de provoquer un arc électrique.
4. Nettoyez les bornes de la batterie en prenant soin d'éviter toute matière corrosive dans les yeux.
5. Ajoutez de l'eau distillée dans chacune des cellules jusqu'à ce que le niveau d'acide de la batterie atteigne celui précisé par le fabricant. Cet ajout aidera à purger le gaz en excès des cellules. Ne pas trop remplir. Respectez attentivement les consignes de charge du fabricant dans le cas d'une batterie sans capuchons de cellules « sans entretien ».
6. Consultez attentivement toutes les précautions spécifiques du fabricant de la batterie, notamment le retrait ou non des capuchons des cellules pendant la charge, et les taux de charge recommandés.
7. Déterminez le voltage de la batterie à charger en vous référant au manuel du véhicule. L'unité est pour charger une batterie de 12 volts seulement.

## EMPLACEMENT DU CHARGEUR

- Placez le chargeur aussi loin de la batterie que le permettent les câbles.
- Ne placez jamais le chargeur directement au-dessus de la batterie. Les vapeurs émises par la batterie pourraient corroder et endommager le chargeur.

- Ne laissez jamais l'acide de la batterie s'égoutter sur le chargeur en lisant la pesanteur ou en remplissant batterie.
- N'utilisez jamais le chargeur dans un endroit fermé ou avec ventilation restreinte.
- Un marin (bateau) batterie doit être retirée et facturés sur la rive. Pour le charger à bord nécessite un équipement spécialement conçu pour l'utilisation maritime. Cette unité n'est pas conçu pour une telle utilisation.
- Ne déposez pas la batterie sur le dessus du chargeur.

## CONNEXION DU CHARGEUR

### ▲ PRÉCAUTIONS DE CONNEXION

- Connecter et déconnecter les colliers de sortie uniquement après dépôse de cordon d'alimentation de prise électrique.
- Ne jamais laisser les pinces se toucher les uns les autres.
- Fixer les pinces de la batterie et le châssis comme indiqué dans la section appropriée (« Charge d'une batterie installée dans un véhicule » ou « Charge d'une batterie qui a été enlevé du véhicule »).

## SUIVEZ LA PROCÉDURE SUIVANTE LORSQUE LA BATTERIE EST INSTALLÉE DANS UN VÉHICULE

**▲ AVERTISSEMENT** – Une étincelle à proximité de la batterie peut provoquer une explosion. Pour réduire le risque d'étincelle près de la batterie :

1. Ne pas charger la batterie lorsque le moteur est en fonctionnement.
2. Positionner le cordon d'alimentation et les cordons de pince afin qui elles ne sont pas à risque de dommages par le capot de voiture, la porte, ou une partie mobile du moteur.
3. Tenez-vous à l'écart des lames de ventilateur, courroies, poulies et autres pièces susceptibles de causer des blessures corporelles.
4. Vérifiez la polarité des bornes de la batterie. La borne positive (POS, P, +) de la batterie est normalement de diamètre plus large que la borne négative (NEG, N, -).

5. Déterminez quelle borne de la batterie est mise à la terre (connectée) au châssis. Si la borne négative est mise à la masse au châssis (comme c'est le cas pour la plupart des véhicules), consultez l'étape 6. Si la borne positive est mise à la masse à mise à la masse au châssis, consultez l'étape 7.
6. Pour un véhicule négative à la terre, connectez la borne positive (rouge) pince du chargeur de batterie à la borne positive de la batterie (POS, P, +) pas mis à la terre. Connectez le négative (noire) pince au châssis du véhicule ou au bloc moteur à distance de la batterie. Ne pas brancher la pince au carburateur, les conduites de carburant, ou les parties du corps tôle. Connectez-vous à un épais de partie métallique du châssis ou du bloc moteur.
7. Pour un véhicule positif à la terre, connectez la borne négative (noire) pince du chargeur de batterie à la borne négatif de la batterie (NEG, N, -) non mise à la masse. Connectez le positive (rouge) pince au châssis du véhicule ou au bloc moteur à distance de la batterie. Ne pas brancher la pince au carburateur, les conduites de carburant, ou les parties du corps tôle. Connectez-vous à un épais de partie métallique du châssis ou du bloc moteur.
8. Consultez l'instructions d'utilisation pour des informations sur la combien de temps pour charger.
9. Lorsque vous débranchez le chargeur, débranchez le cordon d'alimentation, retirez la pince de châssis du véhicule, puis retirez la pince de la borne de la batterie.

## **SUIVEZ LA PROCÉDURE SUIVANTE LORSQUE LA BATTERIE EST RETIRÉE D'UN VÉHICULE**

**▲ AVERTISSEMENT** – Une étincelle à proximité de la batterie peut provoquer une explosion. Pour réduire le risque d'étincelle près de la batterie :

1. Vérifiez la polarité des bornes de la batterie. La borne positive (POS, P, +) de la batterie est normalement de diamètre plus large que la borne négative (NEG, N, -).

2. Fixer un 24 pouces (longueur minimum) AWG #6 isolé câble de batterie à la borne négative de la batterie (marqué « NEG, N, -»).
3. Brancher la pince du chargeur positif (rouge) à la borne positive de la batterie (marquée POS, P + ou rouge).
4. Se tenir aussi loin à partir de la batterie que possible, et ne pas être tourné vers la batterie lors faire le connexion finale.
5. Fixez avec précaution la pince du chargeur négatif (noir) à l'extrémité libre du câble de la batterie connectée à la borne négative.
6. Lorsque vous déconnectez le chargeur, toujours le faire dans l'ordre inverse de la procédure de connexion et de briser première connexion tout en se tenant aussi loin de la batterie que possible.

## **Installation de l'unité**

### **Montage du chargeur de batterie**

Ce chargeur de batterie est conçu de manière à pouvoir être monté sur une surface plane. L'appareil est doté de quatre supports de fixation aux coins de l'appareil.

**▲ AVERTISSEMENT** – Pour réduire le risque de dommages matériels:

- Veillez à ce que toutes les instructions d'installation et d'utilisation ainsi que les précautions de sécurité soient comprises et soigneusement suivies par toute personne montant ou utilisant le chargeur de batterie. Suivez les étapes décrites dans la section "Consignes de sécurité" de ce manuel.
- Débranchez toujours le chargeur de la source d'alimentation CA et de la borne de la batterie avant de monter l'appareil.
- Lorsque le chargeur de batterie est monté, n'accrochez rien d'autre au chargeur de batterie, sinon vous risquez de vous casser.

### **Utilisation du crochet de suspension**

Le crochet de suspension vous permet d'attacher le chargeur de batterie pour une utilisation pratique, en mains libres.

Pour déployer le crochet de suspension, il suffit de le soulever de la fente du crochet et de l'enclocher doucement en position.

Pour le replier, repositionnez doucement le crochet dans la fente du crochet.

**▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire le risque de dommages matériels:**

- *Lorsque le chargeur est suspendu par le crochet de suspension, ne secouez pas le chargeur ou l'objet auquel il est accroché.*
- *Ne suspendez pas le chargeur à des fils électriques ou à tout ce qui n'est pas sûr.*
- *Utilisez uniquement le crochet de suspension pour accrocher le chargeur. Le crochet de suspension n'est pas conçu pour supporter le poids supplémentaire. N'accrochez rien d'autre au crochet de suspension, sinon vous risquez de vous casser.*

## Instructions d'utilisation

### Chargement de la batterie avec les pinces de batterie fournies

**REMARQUE:** Si un réglage de tension incorrect est sélectionné, l'appareil ne chargera pas la batterie et n'affichera aucune indication LED..

**▲ AVERTISSEMENT – Pour réduire les risques de blessures ou de dommages matériels:**

- *Débranchez toujours la fiche de la prise secteur avant de débrancher le chargeur de la batterie à charger.*
- *Assurez-vous que toutes les instructions d'installation, d'utilisation et les précautions de sécurité sont comprises et respectées ; suivez ensuite les étapes décrites dans la section correspondante ("Chargement d'une batterie installée dans un véhicule" ou "Chargement d'une batterie qui a été retirée d'un véhicule").*

1. Connectez le connecteur à double bâillet de la pince de la batterie au connecteur à double bâillet du chargeur (connecteur mâle vers connecteur femelle et connecteur femelle vers connecteur mâle).

2. Faites glisser le commutateur 6V / 12V sur 6V ou 12V en fonction de la batterie que vous chargez et connectez le câble CA à une prise CA.
3. Connectez le chargeur de batterie à la batterie à l'aide des pinces de batterie, en suivant les instructions appropriées de la section "Préparation de la charge" au début de ce manuel.
4. Lorsque l'appareil est correctement connecté et en charge, le voyant de charge de la batterie devient jaune pour indiquer que la batterie est en charge.

**REMARQUES:**

- A. Si le voyant de charge de la batterie ne s'allume pas, vérifiez la connexion à la batterie. Si la connexion est bonne, la batterie peut être défectueuse. Le fabricant suggère de faire tester la batterie par un technicien qualifié.
- B. Si les pinces sont connectées de manière incorrecte en ce qui concerne la polarité, le voyant DEL de défaut s'allume. Débranchez le chargeur, puis retirez les pinces. Reconnectez les pinces correctement.
5. Lorsque le voyant lumineux vert s'allume, la batterie est entièrement chargée.

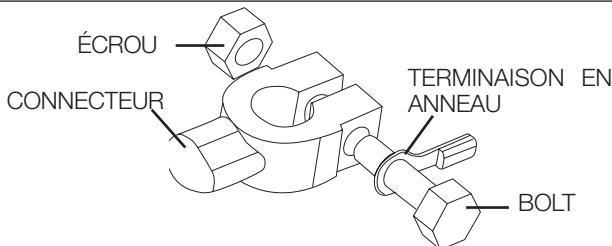
Lorsque la batterie est entièrement chargée, l'appareil passe automatiquement en mode de charge flottante. Dans ce mode, l'appareil surveille la tension de la batterie et la charge si nécessaire pour s'assurer que la batterie sélectionnée conserve une charge complète. L'appareil reste en mode de charge flottante tant que le chargeur est connecté à la batterie et branché sur une prise secteur en état de marche.

Lorsque vous débranchez le chargeur, débranchez le câble CA, retirez la pince du châssis du véhicule, puis retirez la pince de la borne de la batterie.

## **Connexion et charge/entretien de la batterie avec des anneaux de connexion**

### **CONNEXION DU CHARGEUR AUX ANNEAUX TERMINAUX**

Les fils de sortie du chargeur sont munis d'anneaux de connexion sertis et codés par couleur (ROUGE : POSITIF et NOIR : NÉGATIF). Ces anneaux se connectent directement aux connecteurs correspondants sur les bornes de la batterie.



1. Retirez les écrous des boulons des connecteurs de borne de batterie.
2. Localisez la borne ROUGE sur le boulon POSITIF du connecteur de la borne de batterie.
3. Localisez la borne NOIRE sur le connecteur de borne NÉGATIVE ; puis remplacez les écrous.

**IMPORTANT:** Si vous rencontrez des problèmes pour connecter les fils de sortie, consultez un fournisseur de pièces automobiles ou contactez le service clientèle au numéro gratuit 1-855-1-888-394-3392 pour obtenir de l'aide afin de trouver le dispositif de connexion approprié pour votre application particulière.

### **CHARGEMENT AVEC DES TERMINAUX A JOINT TORIQUE**

**REMARQUE:** Si un réglage de tension incorrect est sélectionné, l'appareil ne chargera pas la batterie et n'affichera aucune indication LED.

1. Les bornes à anneau étant connectées à la batterie et le connecteur de la borne à anneau torique étant aussi éloigné que possible de la batterie, connectez le connecteur à double bariillet du câble de la borne à anneau torique au connecteur à double bariillet du chargeur (connecteur mâle vers connecteur femelle et connecteur femelle vers connecteur mâle).
2. Faites glisser l'interrupteur 6V / 12V sur 6V ou 12V en fonction de la batterie que vous chargez et branchez le cordon d'alimentation à une prise secteur.
3. Lorsque l'appareil est correctement connecté et en charge, le voyant de charge de la batterie s'allume en jaune pour indiquer que la batterie est en charge.

#### **REMARQUES:**

- A. Si les bornes de l'anneau sont connectées de manière incorrecte en ce qui concerne la polarité, le voyant DEL de défaut s'allume. Débranchez le chargeur, puis retirez les bornes à anneau. Reconnectez correctement les bornes de l'anneau.
  - B. Si le voyant de charge de la batterie ne s'allume pas, vérifiez la connexion à la batterie. Si les bornes de l'anneau sont correctement connectées, la batterie peut être défectueuse. Le fabricant suggère de faire tester la batterie par un technicien qualifié.
4. Lorsque le voyant DEL de charge complète s'allume en vert, la batterie est entièrement chargée.

Lorsque la batterie est entièrement chargée, l'appareil passe automatiquement en mode de charge flottante. Dans ce mode, l'appareil surveille la tension de la batterie et la charge si nécessaire.

pour s'assurer que la batterie sélectionnée conserve une charge complète. L'appareil reste en mode de charge flottante tant que le chargeur est connecté à la batterie et branché sur une prise secteur en état de marche.

Lorsque vous débranchez le chargeur, déconnectez le câble CA, puis retirez les bagues des bornes de la batterie.

## Soin et Entretien

**▲ ATTENTION** – Pour réduire le risque de blessures ou de dommages matériels : S'assurer que l'unité est complètement déconnecté de la batterie et la source d'alimentation avant de le nettoyer. Désactivation de contrôles ne seront pas réduire ce risque.

### NETTOYAGE ET RANGEMENT

- Rangez l'unité dans un endroit propre et sec lorsque non utilisée.
- Nettoyez le boîtier de l'unité et les cordons au besoin avec un chiffon sec ou légèrement humide. Assurez-vous que l'unité est complètement débranchée de la batterie et de la source d'alimentation avant le nettoyage.
- Pour maintenir l'état de fonctionnement et de maximiser la durée de vie du chargeur cordons, toujours bobine sans les serrer pour le stockage. Ne pas enrouler autour de l'unité avec une bande serrée.

## Dépannage

Problème	Solution Possible
<b>L'unité n'est pas en cours de chargement</b>	Vérifiez que le chargeur est correctement branché à une prise secteur en état de marche.
	Vérifiez que le réglage de tension correct a été sélectionné pour la batterie en cours de charge.
	Si la batterie à charger est passée en dessous de 2 volts, elle ne peut pas être rechargée avec ce chargeur.

## Accessoires

**▲ AVERTISSEMENT :** Puisque les accessoires autres que ceux offerts par DeWALT n'ont pas été testés avec ce produit, leur utilisation pourrait s'avérer dangereuse. Pour réduire le risque de blessures, utiliser exclusivement les accessoires DeWALT recommandés avec le présent produit.

Si vous avez besoin d'aide en ce qui concerne les accessoires, s'il vous plaît contacter le fabricant au 1-888-394-3392 ou CustomerService@dewalt12volt.com.

## Assistance technique

Pour le service client ou l'assistance technique, contactez le fabricant au 1-888-394-3392 ou CustomerService@dewalt12volt.com.

## **Garantie limitée du fabricant d'un an**

Le fabricant, Baccus Global LLC, garantit ce produit contre tout défaut de matériaux et de fabrication pour une période d'UN (1) AN à compter de la date d'achat au détail par l'acheteur initial ou de la date de livraison du bien, selon la dernière éventualité (« Période de Garantie »).

Si un défaut est constaté et qu'une réclamation valide est reçue par le fabricant pendant la Période de Garantie, le produit défectueux peut être remplacé de la manière suivante : (1) Renvoyez le produit au fabricant pour remplacement. Une preuve d'achat peut être exigée par le fabricant. (2) Retournez le produit au détaillant où le produit a été acheté pour un échange (à condition que le magasin soit un détaillant participant). Les retours au détaillant doivent être effectués dans le délai de la politique de retour du détaillant pour les échanges uniquement. Une preuve d'achat peut être nécessaire. Veuillez vérifier auprès du détaillant leur politique de retour spécifique concernant les retours qui dépassent le délai fixé pour les échanges.

Cette garantie du fabricant ne s'applique pas aux accessoires, ampoules, fusibles et batteries ; aux défauts résultant de l'usure normale, des accidents ; aux dommages subis pendant le transport ; aux modifications ; à l'utilisation non autorisée ; à la négligence, à la mauvaise utilisation, à l'abus ; et au non-respect des instructions d'entretien et de maintenance du produit.

Cette garantie du fabricant vous donne, à vous, l'acheteur au détail initial, des droits légaux spécifiques et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre ou d'une province à l'autre. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial. Pour enregistrer votre produit auprès du fabricant, veuillez visiter [www.BaccusGlobal.com](http://www.BaccusGlobal.com).

Les photos dans ce manuel peuvent différer de l'appareil réel.

## **Spécifications**

<b>Entrée</b>	120V AC, 60Hz, 0.5A
<b>Sortie</b>	6V / 12V CC, 2A

Fabriqué et importé par Baccus Global LLC,  
225 NE Mizner Blvd., Suite 301, Boca Raton, FL 33432  
[www.dewalt12volt.com](http://www.dewalt12volt.com) 1-888-394-3392

Tous droits réservés © 2025 Baccus Global, LLC. DeWALT® et le logo DeWALT sont des marques de DeWALT Industrial Tool Co., ou une filiale de celle-ci et sont utilisés sous licence. Le schéma de couleurs jaune et noir est une marque commerciale pour DeWALT outils électriques et accessoires.

[www.dewalt12volt.com](http://www.dewalt12volt.com)



## Definitions: Safety Guidelines

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

**DANGER:** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will result in death or serious injury.**

**WARNING:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could result in death or serious injury.**

**CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may result in minor or moderate injury.**

**NOTICE:** Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may result in property damage.**

IF YOU HAVE ANY QUESTIONS OR COMMENTS ABOUT THIS DeWALT TOOL, CALL US TOLL FREE AT: **1-888-394-3392.**

## 2 Amp Battery Charger/Maintainer

The DXAEC2CA 2 Amp Battery Charger/Maintainer is a DeWALT 2A battery charger and battery maintainer.

# Important Safety Instructions

1. Keep these instructions.
2. Heed all warnings.
3. Follow all instructions.
4. Clean only with a dry cloth.
5. Keep children away from the charging area. Keep the charger away from children. This is not a toy!
6. Store indoors. When not in use, battery chargers should be stored indoors in dry, and high or locked-up places – out of the reach of children.
7. Unplug the battery charger when not in use.
8. Stay alert. Use common sense. Do not operate this equipment when you are tired or impaired.
9. Check for damaged parts. Do not use if damaged in any way.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.

- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

**NOTICE:** Per FCC Part 15, changes or modifications to this equipment not expressly approved by DeWALT could void your authority to operate this equipment.

## READ ALL INSTRUCTIONS

### ⚠ WARNING: Specific Safety Instructions for Power Cords

- **Don't abuse the cord.** Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus. Never carry the apparatus by cord or yank it to disconnect from receptacle. Keep the cord from heat, oil, and sharp edges. Pull by plug rather than cord when unplugging the unit.
- **Ground fault circuit interrupter (GFCI) protection** should be provided on the circuits or outlets to be used. Receptacles are available having built in GFCI protection and may be used for this measure of safety.

### Extension Cords

An extension cord should not be used unless absolutely necessary. Use of an improper extension cord could result in a risk of fire and electric shock, and will void warranty.

If an extension cord must be used, make sure your extension cord is in good condition. When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current your product will draw. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. The following table shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in

doubt, use the next heavier gauge. The smaller the gauge number, the heavier the cord.

		<b>Recommended Minimum AWG Size for Extension Cords for Battery Chargers</b>			
<b>AC Input Rating Amperes</b>		<b>American Wire Gage (AWG) Size of Cord Length of Cord, feet (m)</b>			
<b>Equal to or greater than</b>	<b>But less than</b>	<b>25 (7.6)</b>	<b>50 (15.2)</b>	<b>100 (30.5)</b>	<b>150 (45.6)</b>
0	2	18	18	18	16
2	3	18	18	16	14
3	4	18	18	16	14
4	5	18	18	14	12
5	6	18	16	14	12
6	8	18	16	12	10
8	10	18	14	12	10
10	12	16	14	10	8
12	14	16	12	10	8
14	16	16	12	10	8
16	18	14	12	8	8
18	20	14	12	8	6

### POWER CORD SAFETY

This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other) as a safety feature. This plug will fit into a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully into the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not attempt to defeat this safety feature.

### ⚠ WARNING: Specific Safety Instructions for Battery Chargers

- **This unit was designed for household use only.**
- **Use of accessories and attachments:** The use of any accessory or attachment not recommended by manufacturer for use with this battery charger could be hazardous.
- **Do not operate the battery charger** near flammable liquids or in gaseous or explosive atmospheres. Motors may spark, and the sparks might ignite fumes.

- **Do not operate the battery charger** if it has received a sharp blow, been dropped, or has been otherwise damaged in any way.
- **THIS UNIT IS NOT FOR USE BY CHILDREN AND SHOULD ONLY BE OPERATED BY ADULTS.**

**⚠ WARNING – Burst hazard:**

- Do not use the unit for charging dry-cell batteries that are commonly used with home appliances. These batteries may burst and cause injury to persons and damage property. Use the unit for charging/boosting a 6V or 12V LEAD-ACID battery only. It is not intended to supply power to a low-voltage electrical system other than in a starter-motor application.
- Never attempt to charge non-rechargeable batteries.

**⚠ WARNING:** To reduce the risk of electric shock, never immerse the battery charger in water or any other liquid, or use when wet.

**⚠ WARNING – Risk of explosive gases:**

- Working in the vicinity of a lead acid battery is dangerous. Batteries generate explosive gases during normal battery operation. For this reason, it is of the utmost importance that each time before using the battery charger you read this manual and follow instructions exactly.
- To reduce the risk of battery explosion, follow these instructions and those published by the battery manufacturer and manufacturer of any equipment you intend to use in the vicinity of the battery. Review cautionary markings on these products and on the engine.
- This equipment employs parts (switches, relays, etc.) that produce arcs or sparks. Therefore, if used in a garage or enclosed area, the unit MUST be placed not less than 18 inches above the floor.

**⚠ WARNING – To reduce the risk of fire: Do not expose to extreme heat or flames.**

**⚠ CAUTION – To reduce the risk of injury or property damage:**

- NEVER ATTEMPT CHARGE A FROZEN BATTERY.
- Do not charge the battery while the engine is operating.

- Vehicles that have on-board computerized systems may be damaged if vehicle battery is jump-started. Before jump-starting, read the vehicle's owner's manual to confirm that external-starting assistance is suitable.
- Be extra cautious to avoid dropping a metal tool onto the battery. It might spark or short-circuit the battery or another electrical part, and that may cause an explosion.
- Never allow battery acid to come in contact with this apparatus.
- Do not operate this apparatus in a closed area or restrict ventilation in any way.
- Always turn the battery charger off by unplugging it when not in use.
- Do not open the battery charger — there are no user-serviceable parts inside. Opening the battery charger will void manufacturer's warranty.
- Operate battery charger only as described in this Instruction Manual.
- Check battery charger and components periodically for wear and tear. Return to manufacturer for replacement of worn or defective parts immediately.

## **⚠ WARNING: Personal Safety**

- Stay clear of fan blades, belts, pulleys, and other parts that can cause injury to persons.
- When working with lead acid batteries, always make sure someone is close enough to provide immediate assistance in case of accident or emergency.
- Always have protective eyewear when using this product: contact with battery acid may cause blindness and/or severe burns. Be aware of first aid procedures in case of accidental contact with battery acid.
- Have plenty of fresh water and soap nearby in case battery acid contacts skin.
- If battery acid contacts skin or clothing, wash immediately with soap and water for at least 10 minutes and get medical attention immediately.

- Never smoke or allow a spark or flame in vicinity of vehicle battery, engine or battery charger.
- Remove personal metal items such as rings, bracelets, necklaces and watches when working with a lead acid battery. A lead acid battery can produce a short circuit current high enough to weld a ring, or similar metal object, to skin causing a severe burn.
- **Skin:** If battery acid comes in contact with skin, rinse immediately with water, then wash thoroughly with soap and water. If redness, pain, or irritation occurs, seek immediate medical attention.
- **Eyes:** If battery acid comes in contact with eyes, flush eyes immediately, for a minimum of 15 minutes and seek immediate medical attention.

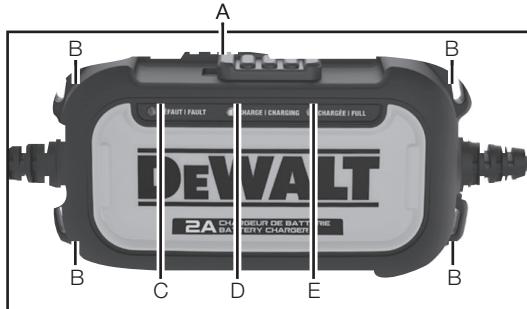
**⚠ WARNING:** To reduce the risk of serious injury, follow these instructions and those published by the battery manufacturer and manufacturer of any equipment you intend to use with this unit. Review cautionary markings on this product and on the engine.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE

### Main Unit Components (Fig. 1)

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| A. 6V / 12V Switch              | E. Full (Charging Complete) LED |
| B. Mounting Brackets (x4)       | F. Collapsible Hanging Hook     |
| C. (Reverse Polarity) Fault LED |                                 |
| D. Charging LED                 |                                 |

#### FRONT OF UNIT

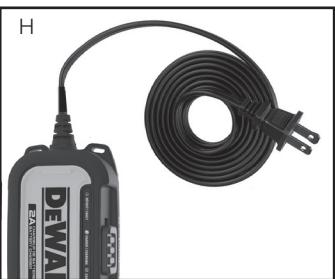
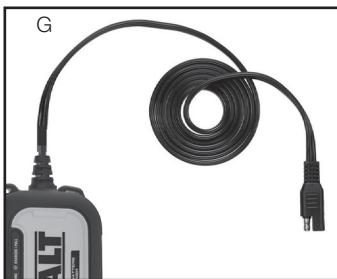


#### BACK OF UNIT



## Connectors and Cables (Fig. 2)

- G. Double Barrel Charger Connector (connects to Battery Clamps or Battery Terminal Rings)
- H. AC Plug
- I. Battery Clamps
- J. Battery Terminal Rings



## Preparing to Charge

1. Determine voltage of battery to be maintained by referring to the vehicle manual.
- ⚠️ WARNING –** To prevent damage to a battery or the battery charger, please make sure you select the correct voltage setting (6V or 12V) for the application.
2. Be sure the area around battery is well ventilated while the battery is being charged.
3. Remove the battery completely from a boat/airplane or any confined area before charging.
4. If it is necessary to remove battery from a vehicle to charge or to clean terminals, always remove the grounded terminal from the battery first. Make sure all accessories in the vehicle are turned off, so as not to cause an electrical arc.
5. Clean the battery terminals, taking care to avoid getting corrosive material in your eyes.
6. Add distilled water in each cell until battery acid reaches the level specified by the battery manufacturer. This helps purge excessive gas from cells. Do not overfill. For a battery without cell caps (maintenance free), carefully follow manufacturer's charging instructions.
7. Study all battery manufacturer's specific precautions, such as removing or not removing cell caps while charging, and recommended rates of charge.

### CHARGER LOCATION

- Locate the charger as far away from the battery as cables permit.
- Never place the charger directly above the battery being charged; gases from the battery will corrode and damage the charger.
- Never allow battery acid to drip on the charger when reading gravity or filling the battery.

- Never operate the charger in a closed-in area or restrict ventilation in any way.
- A marine (boat) battery must be removed and charged on shore. To charge it on board requires equipment specifically designed for marine use. This unit is NOT designed for such use.

## **CONNECTING THE CHARGER**

### **⚠ CONNECTION PRECAUTIONS**

- Connect and disconnect output clamps only after removing AC Power Cord from electric outlet.
- Never allow the clamps to touch each other.
- Attach the clamps to the battery and chassis as indicated in the appropriate section ("Charging a battery installed in a vehicle" or "Charging a battery that has been removed from a vehicle").

## **CHARGING A BATTERY INSTALLED IN A VEHICLE**

**⚠ WARNING** – A spark near the battery may cause an explosion. To reduce risk of a spark near the battery:

1. Position AC and clamp cords to reduce risk of damage by hood, door, or moving engine part.
2. Stay clear of fan blades, belts, pulleys, and other parts that can cause injury to persons.
3. Check polarity of the battery posts. The positive post (marked POS, P, +) usually has a larger diameter than the negative battery post (marked NEG, N, -).
4. Determine which post of battery is grounded (connected) to the chassis. If negative post is grounded to chassis (as in most vehicles), see 5. If positive post is grounded to the chassis, see 6.
5. For a negative-grounded vehicle, connect the positive (red) clamp from the battery charger to the positive (POS, P, +) ungrounded post of battery. Connect the negative (black) clamp to vehicle chassis or engine block away from battery. Do not connect clip to

carburetor, fuel lines, or sheet-metal body parts. Connect to heavy gauge metal part of the frame or engine block.

6. For a positive-grounded vehicle, connect the negative (black) clamp from the battery charger to the negative (NEG, N, -) ungrounded post of battery. Connect positive (red) clamp to vehicle chassis or engine block away from battery. Do not connect clip to carburetor, fuel lines or sheet-metal body parts. Connect to a heavy gauge metal part of the frame or engine block.
7. See operating instructions for length of charge information.

When disconnecting the charger, disconnect AC cord, remove clip from vehicle chassis, and then remove clip from battery terminal.

## **CHARGING A BATTERY THAT HAS BEEN REMOVED FROM A VEHICLE**

**⚠ WARNING** – A spark near the battery may cause an explosion. To reduce risk of a spark near the battery:

1. Check polarity of the battery posts. The positive post (marked POS, P, +) usually has a larger diameter than the negative battery post (marked NEG, N, -).
2. Attach a 24-inch (minimum length) AWG #6 insulated battery cable to the negative battery post (marked NEG, N, -).
3. Connect the positive (red) clamp to the positive battery post (red or marked POS, P, +).
4. Stand as far back from the battery as possible, and do not face the battery when making final connection.
5. Carefully connect the negative (black) clamp to the free end of the battery cable connected to the negative terminal.

**NOTE:** A marine (boat) battery must be removed and charged on shore. To charge it on board requires equipment specifically designed for marine use. This unit is NOT designed for such use.

When disconnecting the charger, always do so in reverse sequence of connecting procedure and break first connection while as far away from battery as practical.

## Setting Up the Unit

### Mounting the Battery Charger

This battery charger is designed so that it can be mounted on a flat surface. The unit has four mounting brackets at the corners of the unit.

**A CAUTION – To reduce the risk of product damage:**

- Ensure that all installation and operating instructions and safety precautions are understood and carefully followed by anyone mounting or using the battery charger. Follow the steps outlined in the “Important Safety Instructions” section of this manual.
- Always disconnect the charger at AC power source and at battery terminal before mounting the unit.
- When the battery charger is mounted, do not hang anything additional on the battery charger or risk of breakage may occur.

### Using the Hanging Hook

The hanging hook allows you to position the battery charger for convenient, hands-free operation.

To deploy the hanging hook, simply lift the hook out of the hook slot and gently snap it up into position.

To collapse, gently snap the hook back into the hook slot.

**A CAUTION – To reduce the risk of product damage:**

- When the battery charger is hung by the hanging hook, do not shake the charger or object that it is hanging from.
- Do not hang the charger from any electrical wires or anything that it is not secure.
- Only use the hanging hook for hanging the charger. The hanging hook is not intended to support additional weight. Do not hang anything additional to the hanging hook or risk of breakage may occur.

## Operating Instructions

### Charging the Battery Using the Supplied Battery Clamps

**NOTE:** If wrong voltage setting selected, the unit will not charge the battery and does not display any LED indication.

**A WARNING – To reduce the risk of injury or property damage:**

- Always disconnect the AC plug from the AC outlet first before disconnecting the charger from the battery to be charged.
- Ensure that all installation, operating instructions and safety precautions are understood and observed; then follow the steps outlined in the appropriate section (“Charging a battery installed in a vehicle” or “Charging a battery that has been removed from a vehicle”).

1. Insert the double barrel tip of the battery clamp cable into the double barrel tip of the battery charger cable (male-to-female and female-to-male).

2. Slide the 6V/12V switch to either 6V or 12V depending upon the battery you are charging and plug the AC cord into an AC outlet.

3. Connect the battery charger to the battery using the battery clamps, following the appropriate directions in the “Preparing to Charge” section at the front of this manual.

4. When the unit is properly connected and charging, the battery charging LED will light yellow to indicate the battery is charging.

**NOTES:**

- A. If the Charging LED did not come on, check the connection to the battery. If the clamps are properly connected, the battery may be in fault condition. Manufacturer suggests to have the battery tested by a qualified battery service technician.
- B. If the clamps are incorrectly connected with regard to polarity, the Fault LED will light. Unplug the charger; then remove the clamps. Reconnect the clamps properly.

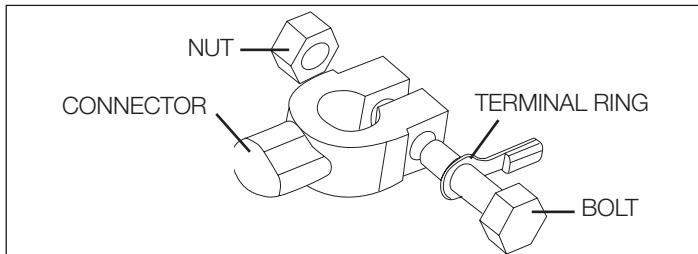
- When the Full LED lights green, the battery is fully charged.

When the battery is completely charged, the unit automatically goes into Float Charge Mode. In this mode, the unit monitors the battery voltage and charges as necessary to assure the selected battery maintains a full charge. The unit remains in Float Charge Mode as long as the charger is connected to the battery and plugged into a functioning AC outlet. When disconnecting charger, disconnect AC cord, remove clamp from vehicle chassis, and then remove clamp from battery terminal.

## **Connecting and Charging the Battery with the Terminal Rings**

### **CONNECTING THE CHARGER WITH TERMINAL RINGS**

The charger's output leads have crimped, color-coded terminal rings (RED-POSITIVE and BLACK-NEGATIVE). These rings connect directly to the corresponding connectors on the battery posts.



- Remove the nuts from the bolts of the battery post's connectors.
- Position the RED terminal on the bolt of the POSITIVE battery post connector.
- Position the BLACK terminal on the NEGATIVE post connector; then replace the nuts.

**IMPORTANT:** If there is any problem connecting the output leads, check with a reputable auto supply store or contact the Customer

Service Department toll-free at 1-888-394-3392 for assistance in finding an appropriate connection device for your particular application.

### **CHARGING WITH THE TERMINAL RINGS**

**NOTE:** If wrong voltage setting selected, the unit will not charge the battery and does not display any LED indication.

- With the ring terminals connected to the battery and with ring terminal connector held as far away from the battery as practical, insert the double barrel tip of the terminal ring cable into the double barrel tip of the battery charger cable (male-to-female and female-to-male).
- Slide the 6V/12V switch to either 6V or 12V depending upon the battery you are charging and plug the AC cord into an AC outlet
- When the unit is properly connected and charging, the battery Charging LED will light yellow to indicate the battery is charging.

#### **NOTES:**

- If the terminal rings are incorrectly connected with regard to polarity, the Fault LED will light. Unplug the charger; then remove the terminal rings. Reconnect the terminal rings properly.
- If the Charging LED did not come on, check the connection to the battery. If the terminal rings are properly connected, the battery may be in fault condition. Manufacturer suggests to have the battery tested by a qualified battery service technician.

- When the Full LED lights green, the battery is fully charged.

When the battery is completely charged, the unit automatically goes into Float Charge Mode. In this mode, the unit monitors the battery voltage and charges as necessary to assure the selected battery maintains a full charge. The unit remains in Float Charge Mode as long as the charger is connected to the battery and plugged into a functioning AC outlet. When disconnecting charger, disconnect AC cord, and then remove the terminal rings from battery terminals.

## Care and Maintenance

### CLEANING AND STORAGE

To reduce the risk of electric shock, unplug the battery charger from the outlet before attempting any maintenance or cleaning. Turning off the controls will not reduce this risk.

- Store the unit in a clean, dry, cool place when not in use.
- Never submerge this unit in water. Dirt and grease may be removed from the exterior of the unit using a cloth or soft non-metallic brush. Never let any liquid get inside the unit; never immerse any part of the unit into a liquid.
- To maintain the operating condition and maximize the life of the charger cords, always coil them loosely for storage. Do not wrap them around the unit or crimp them with a tight band.

### Troubleshooting

Problem	Possible Solution
<b>Unit not charging</b>	Check that the charger is properly connected to a live AC outlet.
	Check that the correct voltage setting has been selected for the battery being charged.
	If the battery to be charged has fallen below 2 volts, the battery cannot be recharged with this unit.

### Accessories

**⚠ WARNING:** Since accessories, other than those offered by DeWALT, have not been tested with this product, use of such accessories with this unit could be hazardous. To reduce the risk of

*injury, only DeWALT recommended accessories should be used with this product.*

If you need assistance regarding accessories, please contact the manufacturer at 1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com.

### Technical Assistance

For Customer Service or Technical Assistance, contact the manufacturer at 1-888-394-3392 or CustomerService@dewalt12volt.com.

### One-year limited manufacturer's warranty

The manufacturer, Baccus Global LLC, warrants this product against defects in materials and workmanship for a period of ONE (1) YEAR commencing from the date of retail purchase by the original end-user purchaser or from the date of delivery of the good, whichever occurs later ("Warranty Period").

If there is a defect and a valid claim is received by the manufacturer within the Warranty Period, the defective product can be replaced in the following ways: (1) Return the product to the manufacturer for replacement. Proof of purchase may be required by manufacturer. (2) Return the product to the retailer where product was purchased for an exchange (provided that the store is a participating retailer). Returns to retailer should be made within the time period of the retailer's return policy for exchanges only. Proof of purchase may be required. Please check with the retailer for their specific return policy regarding returns that are beyond the time set for exchanges.

This manufacturer's warranty does not apply to accessories, bulbs, fuses and batteries; defects resulting from normal wear and tear, accidents; damages sustained during shipping; alterations; unauthorized use; neglect, misuse, abuse; and failure to follow instructions for care and maintenance for the product.

This manufacturer's warranty gives you, the original retail purchaser, specific legal rights and you may have other rights which vary from state to state or province to province. This product is not intended for commercial use. To register your product with the manufacturer, please visit [www.BaccusGlobal.com](http://www.BaccusGlobal.com).

The photos in this manual may differ from the actual unit.

## **Specifications**

<b>Input</b>	120V AC, 60Hz, 0.5A
<b>Output</b>	6V / 12V DC, 2A

Manufactured and Imported by Baccus Global, LLC,  
225 NE Mizner Blvd., Suite 301, Boca Raton, FL 33432  
[www.dewalt12volt.com](http://www.dewalt12volt.com) 1-888-394-3392

Made in Vietnam

Copyright © 2025 Baccus Global, LLC. DeWALT® and the DeWALT Logo are trademarks of the DeWALT Industrial Tool Co., or an affiliate thereof and are used under license. The yellow/black color scheme is a trademark for DeWALT power tools & accessories.  
[www.dewalt12volt.com](http://www.dewalt12volt.com)