

Connect & Protect your vehicles' battery
Branchement et protection de la batterie de vos véhicules
Conecte y proteja la batería de su vehículo



*Now available from
Aujourd'hui disponibles grâce à
Disponible ahora en*

Deltran **Battery
Tender**[®]
BATTERY CHARGERS*

Grote[®]
The first name in
vehicle safety systems*

Battery Tender® Junior

5 Year Warranty
Garantie de 5 ans
Garantía de cinco años



021-0123

2 Pole Ring
Terminal Cable
Assembly

081-0069-6

- Perfect for all lead-acid, flooded or sealed maintenance free batteries (AGM and gel cell)
- Complete 4-step charging program (Initialization, Bulk Charge, Absorption Mode, Float Mode)
- Automatically switches to float/maintenance voltage after fully charging the battery
- Solid state two color LED indicates stage of charger
- Spark proof
- Reverse polarity protected
- 12' output cord

- Idéal pour toutes les batteries au plomb-acide, à électrolyte liquide et sans entretien (à mat absorbant et à électrolyte gélifié)
- Programme de chargement complet en 4 étapes (initialisation, charge en volume, mode absorption, mode tension constante)
- Bascule automatiquement sur la tension constante ou sur la tension

- d'entretien une fois la batterie complètement chargée
- Deux voyants à DEL à allumage constant indiquent l'état du chargeur
- Anti-étincelle
- Protection contre l'inversion de polarité
- Cordon d'alimentation de 12 pieds

- Es perfecto para todas las baterías de plomo y ácido, de electrolito líquido o selladas que no necesitan mantenimiento (de electrolito absorbido y de gel)
- Programa de carga completa de 4 pasos (inicialización, carga en volumen, modo de absorción, modo de flotación)
- Una vez que la batería está totalmente cargada, cambia automáticamente a voltaje de flotación/mantenimiento
- El indicador electroluminiscente bicolor de estado sólido señala el estado del cargador
- A prueba de chispas
- Protegido contra la inversión de la polaridad
- Cable de salida de 12'

Battery Tender® Waterproof 800

3 Year Warranty
Garantie de 3 ans
Garantía de tres años



022-0150-DL-WH

This charger is no larger than a standard computer mouse yet packs 800 millamps of pure constant current charging power. Coupled with a brain (IC chip), the charger will constantly monitor, charge, and then maintain your battery – even while totally submersed under water! Perfect for all outdoor types of ATV's, watercraft, motorcycles, boats, or anywhere water is a threat. International universal input voltage works anywhere in the world 100-240 AC Volts 50/60 Hz.

- Spark Proof
- Short Circuit Protected
- Reverse Polarity Protected
- Waterproof

Ce chargeur n'est pas plus gros qu'une souris standard d'ordinateur, tout en comportant 800 milliampères de pure et constante alimentation pour la charge. Le chargeur, associé à un circuit intégré faisant office de cerveau, contrôle, charge, puis maintient votre batterie, même lorsqu'il est entièrement immergé dans l'eau! Idéal pour tous les types de VTT d'extérieur, d'embarcations, de motocyclettes, de bateaux ou partout où l'eau constitue une menace. La tension d'entrée internationale et universelle fonctionne n'importe où dans le monde

entre 100 et 240 volts en courant alternatif et entre 50 et 60 Hz.

- Anti-étincelle
- Protection contre les courts-circuits
- Protection contre l'inversion de polarité
- Étanche

Este cargador no es más grande que un ratón normal de computadora; sin embargo, ofrece una constante potencia de pura carga eléctrica de 800 miliamperios. Complementado con una unidad lógica (un circuito integrado), el cargador puede controlar, cargar y, luego, conservar constantemente cargada su batería - aun si está completamente sumergida en agua. Perfecta para todo tipo de vehículo todoterreno, embarcación, motocicleta, bote, o donde el agua represente una amenaza. La entrada universal de voltaje del modelo internacional le permite funcionar en cualquier país del mundo con suministro de corriente alterna de 100 - 240 voltios, 50/60 Hz.

- A prueba de chispas
- Protegido contra los cortocircuitos
- Protegido contra la inversión de la polaridad
- Hermético

Battery Tender® Plus

10 Year Warranty
Garantie de 10 ans
Garantía de diez años



021-0128

- Temperature compensated to ensure optimum charge voltage according to ambient temperature
 - Automatically switches from full charge to float charging mode
 - Battery Tender at 1.25 amps will charge as fast or faster than any 3 amp charger available
 - Reverse Polarity Protection to ensure user safety – Red & Green Lights
 - Alternately flash in this condition
 - Complete 4-step charging program (Initialization, Bulk Charge, and Absorption Mode, Float Mode)
-
- La température est compensée afin d'assurer une tension de charge optimale en fonction de la température ambiante
 - Bascule automatiquement en passant du mode de charge complète à celui de tension constante
 - Le Battery Tender de 1,25 ampère chargera une batterie aussi vite ou plus rapidement que les chargeurs de 3 ampères disponibles sur le marché
 - Protection contre l'inversion de polarité pour assurer la sécurité de l'utilisateur – voyants vert et rouge

- Clignote en alternance dans cet état
 - Programme de chargement complet en 4 étapes (initialisation, charge en volume, mode absorption et mode tension constante)
-
- Con compensación de temperatura para garantizar un voltaje óptimo de carga según la temperatura ambiente
 - Cambia automáticamente de modo de carga completa a modo de carga de flotación
 - A 1.25 amperios, el Battery Tender carga tanto o más rápidamente que cualquier cargador de 3 amperios existente en el mercado
 - Protegido contra la inversión de la polaridad para garantizar la seguridad del usuario - luces roja y verde
 - En esta condición se apagan y encienden en forma alternada
 - Programa de carga completa de 4 pasos (inicialización, carga en volumen, y modo de absorción, modo de flotación)

2-Bank Battery Management System

2 Year Warranty
Garantie de 2 ans
Garantía de dos años



022-0165-DL-WH

The 2 Bank Battery Tender Charging Station is two encased 1.25 amp battery chargers designed to fully charge a battery and maintain it at proper storage voltage without the damaging effects caused by trickle chargers.

- 2 independent charging stations
- 12 volts @ 1.25 amps per station
- Microprocessor controlled constant current charging!
- Reverse Polarity Protected
- Spark Proof
- Perfect for all AGM (absorbed glass mat), sealed maintenance free and flooded batteries
- Complies with US and international safety standards (UL/CE)

Système de gestion de batterie 2-blocs :

La borne de recharge Battery Tender 2-blocs comporte deux chargeurs de batterie encastrés de 1,25 ampère, conçus pour charger complètement une batterie et maintenir celle-ci à la tension convenant à son rangement sans les effets dégradants causés par les chargeurs d'entretien.

- 2 bornes de recharge indépendantes
- 12 volts à 1,25 ampère par borne de recharge
- Charge constante d'alimentation contrôlée par microprocesseur!

- Protection contre l'inversion de polarité
- Anti-étincelle
- Idéal pour toutes les batteries AGM (à mat absorbant), sans entretien et à électrolyte liquide
- Conforme à toutes les normes de sécurité américaines et internationales (UL/CE)

Sistema de gestión de baterías de dos bancos:

La estación de carga de dos bancos Battery Tender es un dispositivo recubierto de dos cargadores de baterías de 1.25 amperios, diseñado para cargar completamente las baterías y mantenerlas con un voltaje adecuado sin los efectos perjudiciales producidos por los cargadores de mantenimiento.

- Dos estaciones de carga independientes
- 12 voltios y 1.25 amperios por estación
- ¡Carga de corriente constante controlada por microprocesador!
- Protegido contra la inversión de la polaridad
- A prueba de chispas
- Perfecto para toda batería AGM (placas de vidrio absorbente), baterías herméticas que no necesitan mantenimiento y baterías de electrolito líquido
- Satisface los requisitos de las normas de seguridad de EE UU e internacionales (UL/CE)

4-Bank Battery Management System

2 Year Warranty
Garantie de 2 ans
Garantía de dos años



022-0148-DL-WH

2 Pole Ring
Terminal Cable
Assembly



081-0069-6

The 4 Bank Battery Tender Charging Station is four encased 1.25 amp battery chargers designed to fully charge a battery and maintain it at proper storage voltage without the damaging effects caused by trickle chargers.

- 4 independent charging stations
- 12 volts @ 1.25 amps per station
- Microprocessor controlled constant current charging!
- Reverse Polarity Protected
- Spark Proof
- Perfect for all AGM (absorbed glass mat), sealed maintenance free and flooded batteries
- Complies with US and international safety standards (UL/CE)

Système de gestion de batterie 4-blocs :

La borne de recharge Battery Tender 4-blocs comporte quatre chargeurs de batterie encastrés de 1,25 ampère, conçus pour charger complètement une batterie et maintenir celle-ci à la tension convenant à son rangement sans les effets dégradants causés par les chargeurs d'entretien.

- 4 bornes de recharge indépendantes
- 12 volts à 1,25 ampère par borne de recharge
- Charge constante d'alimentation contrôlée par microprocesseur!
- Protection contre l'inversion de polarité

- Anti-étincelle
- Idéal pour toutes les batteries AGM (à mat absorbant), sans entretien et à électrolyte liquide
- Conforme à toutes les normes de sécurité américaines et internationales (UL/CE)

Sistema de gestión de baterías de cuatro bancos

La estación de carga de cuatro bancos Battery Tender es un dispositivo recubierto de cuatro cargadores de baterías de 1.25 amperios, diseñado para cargar completamente las baterías y mantenerlas con un voltaje adecuado sin los efectos perjudiciales producidos por los cargadores de mantenimiento.

- Cuatro estaciones de carga independientes
- 12 voltios y 1.25 amperios por estación
- ¡Carga de corriente constante controlada por microprocesador!
- Protegido contra la inversión de la polaridad
- A prueba de chispas
- Perfecto para toda batería AGM (placas de vidrio absorbente), baterías herméticas que no necesitan mantenimiento y baterías de electrolito líquido
- Satisface los requisitos de las normas de seguridad de EE UU e internacionales (UL/CE)

GLB2010-BT



230 Travail Road, Markham, ON Canada L3S 3J1
Canada 800.268.5612 U.S. 800.628.0809

www.grote.com

