

# CHARGEUR D'ACCUMULATEUR

CHARGEUR DE BATTERIE FERRORÉSONANT  
MONOPHASÉ  
TRIPHASÉ

Le chargeur d'accumulateur établit la norme industrielle en terme de précision, d'efficacité et de fiabilité. Le circuit de conversion de puissance maximise la durée de vie de la batterie en utilisant une réduction constante de sortie, qui est régulée automatiquement par la tension « en cours de charge » de la batterie. Le courant de charge du chargeur d'accumulateur est déterminé par l'état de décharge de la batterie. La batterie est chargée avec précision, en fonction de sa profondeur de décharge.

- 100% conçu pour recharger des batteries complètement déchargées en 8 heures ou moins.
- Le choix entre 2 commandes interchangeables pour plus de flexibilité
- Construction de qualité pour une maintenance minimale ou nulle et des années de service fiable
- Garantie complète de 10 ans
- La conception à sûreté intégrée protège les batteries
- Homologué UL et cUL



**AMETEK®**

**PRESTOLITE POWER**

NOUS CHARGEONS L'INDUSTRIE DE LA  
PUISSANCE MOTEUR DEPUIS PLUS DE 100 ANS

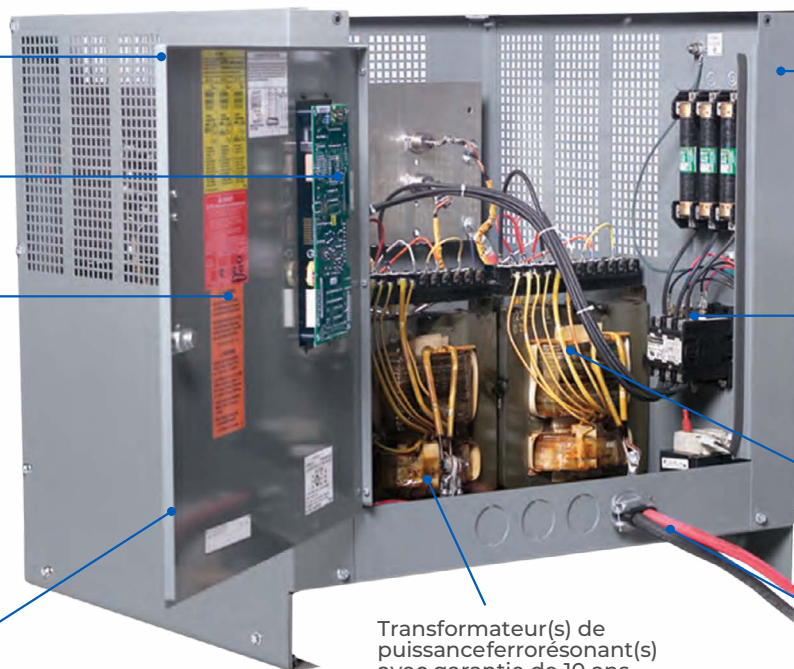
Les larges portes à charnière s'ouvrent à 180 degrés pour un accès facile

Commandes de conception modulaire pour une flexibilité accrue

Étiquettes bien visibles

- Changement de tension
- Tailles des fusibles
- Réglage du taux de charge

Homologué UL et cUL



Fini en poudre polyester cuite au four

Changement de tension primaire par connexion rapide 120/208/240 ou 208/240/480, 575

Réglages de la tension de sortie par connexion rapide

Câbles de charge à code couleur

Transformateur(s) de puissance ferromagnétique(s) avec garantie de 10 ans

## Performance maximale

- Disponible dans une variété de modèles monophasés et triphasés, offrant de nombreuses tensions d'entrée CA en standard
- Conçu pour recharger en 8 heures une batterie déchargée à 100 % à son ampère-heure nominal. Une fois que la batterie est connectée et que la commande est mise en marche, il démarre automatiquement le processus de charge. Il continue à charger la batterie jusqu'à ce qu'elle soit complètement chargée, puis il met automatiquement fin au processus.
- Conçu pour permettre d'interchanger les commandes en matière de minutes pour un contrôle, une flexibilité et une automatisation accrue de tout processus de charge de batterie. Selon vos besoins de charge, il peut être commandé par la commande AC1000 ou AC2000.
- Dans les rares cas où une modification de la sortie CC pourrait être requise, les ajustements nécessaires sont simplifiés par des cavaliers de connexion rapide bien situés. Les changements de tension d'entrée CA ne prennent que quelques minutes grâce à des prises et des cavaliers de connexion rapide bien situés.
- Protection interne contre les surcharges, les courts-circuits, les connexions incorrectes de la batterie et les transitoires de tension. Un court-circuit de la sortie CC n'endommage pas le chargeur et ne fait pas sauter des fusibles. En cas de défaillance d'un composant, le taux de charge passe automatiquement au « minimum », protégeant la batterie contre les dommages.

## Avantages

- Homologué UL et cUL et répond aux exigences BCI.
- Minimisez les coûts de réparation grâce à notre garantie complète de 10 ans pour l'acheteur d'origine, couvrant la main-d'œuvre, les déplacements, le kilométrage et le remplacement de pièces. Les fusibles ne sont pas garantis, à moins qu'ils ne s'avèrent défectueux avant l'utilisation.
- Conçu sans ventilateurs afin d'aider à éviter que la saleté et les débris ne pénètrent dans le chargeur et de réduire le bruit audible pour un fonctionnement plus silencieux.
- La conception du transformateur ferromagnétique à enroulement de cuivre est extrêmement efficace, convertissant le courant d'entrée CA en courant de sortie CC utilisable.
- L'armoire est construite en tôle de fort calibre avec une finition durable en poudre de polyester cuite au four. Tous les styles de boîtiers peuvent être montés au mur, sur un banc ou au sol et tous les boîtiers sont empilables pour économiser l'espace au sol. L'armoire est conçue pour fournir un accès direct aux points de connexion de puissance CA et

### SIÈGE SOCIAL MONDIAL

66 Industry Court  
Suite F  
Troy, OH 45373  
Numéro sans frais : +1-800-367-2002  
Fax +1-800-654-4024

### SITE WEB

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

### E-MAIL

[prestolite.sales@ametek.com](mailto:prestolite.sales@ametek.com)



# AMETEK®

## PRESTOLITE POWER

REV 01/2026