

Modèle 441-10A

Système de pompe de vidange d'urgence

Liberty Pumps®

Une Entreprise Détenue par Une Famille et ses Employés

Alimenté par batterie de 12 V

Fonctionne automatiquement
en cas de panne de courant!

Comprend

- Pompe submersible 12V à haut rendement avec clapet antiretour intégré
- Interrupteur automatique sans mercure
- Boîtier de batterie (batterie non incluse)
- Chargeur de 12 V
- Té de connexion de sauvegarde 3,81 cm (1½ po), clapet antiretour de la pompe principale et coupleur à glissement fournis
- Cordon d'alimentation de 1,82 m (6 pieds) sur le chargeur, Cordon d'alimentation de 2,43 m (8 pi) sur la pompe

Caractéristiques du chargeur

- Alarme et voyant sonores en cours d'utilisation
- Silence de 24 heures à réinitialisation automatique
- Chargeur de maintien avancé de 10 A
- Écoénergétiques
- Conforme aux normes d'efficacité énergétique US DOE et California CEC
- Tension de la batterie affichée sur le panneau avant

Interrupteur vertical pour
fosses compactes



Chargement de
maintien avancé,
écoénergétique



innover. évoluer.

Modèle 441-10A

Caractéristiques

- 2 modes différents pour charger et maintenir votre batterie au maximum de ses performances
 - Mode de charge en vrac 10 A
 - Mode de charge en cycle de maintenance 5 A
- Le chargeur passe automatiquement en mode maintenance lorsque la batterie est chargée
- La charge de 10 A est limitée dans le temps à 19 heures, pour éviter la surcharge
- Le chargeur surveille le cycle de charge de maintenance pour identifier les batteries vieillissantes dont les cellules sont endommagées ou dont la capacité est réduite. L'alarme retentit pour informer l'utilisateur du remplacement de la batterie
- Les ampoules 7 DEL transmettent les informations système critiques en un coup d'œil
- Câblage facile, toutes les connexions sont effectuées via des languettes à déconnexion rapide sur un seul faisceau de câbles
- Tension de la batterie affichée sur le chargeur
- Alarme de batterie inversée
- Protection de court-circuit
- Interrupteur à flotteur compact entièrement assemblé

Chargeur compatible avec les batteries Groupe 27 ou 31, AGM, gel et cellules humides (batteries non incluses avec le système)

Caractéristiques du chargeur

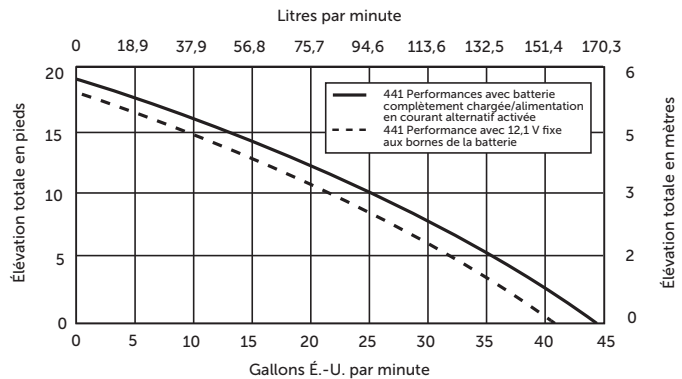
Entrée : 120 VCA à 50/60 Hz, 3 A

Sortie : 12 VCC, 10 A

Remarque : La durée de vie utile de la batterie varie en fonction du nombre de cycles de pompe, de la durée du cycle et de la hauteur de pompage. Dans des conditions de fonctionnement continu, la batterie du groupe 31 durera jusqu'à 4,25 heures. Dans des conditions de cyclage (10 gallons par cycle de pompe à 10 pi de levée, 4 cycles par heure), la batterie du groupe 31 durera jusqu'à 6 jours.



Courbe de rendement



Affichage du régulateur



Schéma d'installation type

