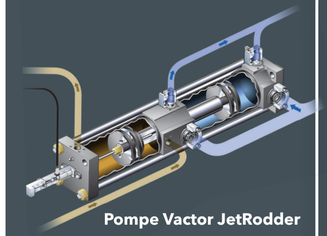
RAMJET®

RENDRE LE MEILLEUR ENCORE MEILLEUR.



Pompe Vector JetRodder

POMPE À EAU JETRODDER® CONÇUE SPÉCIALEMENT POUR LE NETTOYAGE DES ÉGOUTS

- Le système de pompe à eau Vector offre le meilleur débit certifié du marché, de 0 à 80 GPM (302,8 LPM), à une pression variable pouvant atteindre 2 500 PSI (≈ 172 bar) au dévidoir pour nettoyer une conduite, quelle qu'en soit la taille.
- Possibilité de débit uniforme à la buse pour le nettoyage général et la coupe des racines. Activez la fonction « Marteau-piqueur » pour les longues distances ou les blocages difficiles.
- La pompe Vector JetRodder est le chef de file en matière de longévité et de facilité d'entretien.

SYSTÈME DE COMMANDE ET DE SURVEILLANCE ÉLECTRONIQUE INTELLIVIEW® INTUITIF

- La pompe RamJet 850 dispose du système de commande et de surveillance électronique IntelliView® de pointe intégré également aux écureurs d'égouts combinés 2100 Plus de Vector.
- Le débit d'eau, la pression, le métrage du tuyau en temps réel et les renseignements critiques sur l'entretien et le moteur sont affichés au moniteur.
- Le système de commande électronique garantit l'utilisation des fonctions dans la bonne séquence. Ainsi, la machine ne peut pas être mal utilisée et le niveau de sécurité est unique.
- Un système de diagnostic est intégré au système, ce qui simplifie le dépannage et le rend plus intuitif.

Park-N-Clean

TECHNOLOGIE PARK-N-CLEAN™ POUR UN MEILLEUR RENDEMENT

- La pompe RamJet 850 dispose de la technologie Park-N-Clean de Vector, système qui permet à l'opérateur de stationner près d'un regard et de le nettoyer en une ou deux minutes – ce qui permet de réduire le temps de montage au maximum.
- Les commandes intuitives situées sur le dévidoir ou sur la télécommande facultative permettent à l'opérateur de contrôler toutes les fonctions de la machine.
- Le système hydraulique à débits multiples de Vector vous permet d'utiliser un débit plus faible à des T/M plus bas sans que l'eau à haute pression ne soit redirigée vers le réservoir d'eau. Cela permet d'optimiser la consommation de carburant et de réduire l'usure des composants.

Spécifications de base de la pompe RamJet 850

CHÂSSIS
- Cummins ISL 270 HP (ou équivalent)
- Boîte de vitesses automatique Allison 3500 RDS

POMPE À EAU
- Pompe Vector JetRodder exclusive
- 80 GPM (≈ 300 LPM) @ 2 500 PSI (≈ 172 bar) (autres débits/pressions disponibles)
- Montée côté trottoir et située près du sol, entrée d'eau entièrement submergée.
- Garantie deux ans
- Enceinte chauffée intégrée disponible en option

RÉSERVOIR D'EAU
- 1 500 gallons (≈ 5 600 litres) (autres contenances disponibles)
- Acier inoxydable 304
- Garantie dix ans

DÉVIDOIR
- Montage avant
  - 15 po (≈ 38 cm) télescopique, pivotement de 270 degrés
  - Capacités jusqu'à 1 po (≈ 2,5 cm) x 1 000 pi (≈ 300 m)
- Montage arrière
  - Rotation de 180 degrés
  - Capacités jusqu'à 1 po (≈ 2,5 cm) x 1 000 pi (≈ 300 m)
  - Enceinte chauffée intégrée disponible en option

Garantie

La série Vector RamJet 850 est garantie contre les défauts de matériel et de main-d'œuvre pendant 1 an à compter de la date de livraison, pendant 2 ans pour la pompe à eau JetRodder et pendant 10 ans pour le réservoir d'eau. Des garanties prolongées facultatives sont offertes. Consultez votre concessionnaire Vector pour obtenir des renseignements sur la garantie.

VACTOR WORK ASSURED

vactor.com

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Certains produits sont illustrés avec de l'équipement facultatif. RamJet®,IntelliView®, Park-N-Clean™ et JetRodder® sont des marques déposées de Vector Manufacturing. Vactor® est une marque déposée de Federal Signal. Federal Signal Corporation est cotée au NYSE par le symbole FSS.

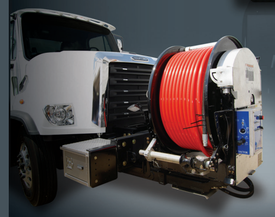
©2016 Vector Manufacturing | En vigueur 12/16 | N/P 00247

Vactor, Inc. • 1621 South Illinois Street • Streator, IL 61364 États-Unis
Téléphone 815.672.3171 • Télécopieur 815.672.2779

VACTOR®
Subsidiary of Federal Signal Corporation

RAMJET®

T®SJF!DBNJP O!®DVSFVS



VACTOR WORK ASSURED

The Proven Leader

Depuis presque 50 ans, Vactor Manufacturier Vactor est le chef de file dans la conception d'écureur d'égouts grâce à l'innovation technologique et à la personnalisation de ses appareils. La dernière gamme, RamJet® 850, place la barre plus haute pour les camions écureurs Cependant, Vactor propose non seulement des équipements, mais également des solutions. Nous cherchons de nouvelles façons d'améliorer la sécurité, la facilité et l'efficacité de votre travail dans sa globalité.

Cette recherche incessante nous a permis de produire la pompe Vactor RamJet 850, qui dispose d'une armature de dévidoir arrière novatrice et de la technologie Park-N-Clean™. Que le dévidoir soit monté à l'avant ou à l'arrière, chaque pompe RamJet est conçue selon vos besoins avec des composants de qualité testés et soutenus par le réseau de concessionnaires les plus chevronnés de l'industrie.

SOLUTIONS D'APPLICATION

- *Une fois que notre équipe sélectionne l'écureur qui vous convient le mieux, il est conçu selon ces spécifications.*
- *Notre processus de conception exclusif Modul-Flex permet de configurer les modules de l'unité selon vos besoins spécifiques, y compris les fonctions facultatives*

SUPPORT SOLIDE

- *Vactor dispose d'une installation et d'un réseau de concessionnaires voués à vous former, vous et votre équipe, sur le fonctionnement de votre équipement Vactor pendant toute sa durée de vie.*
- *Votre nouveau Vactor est accompagné d'une équipe complète d'experts de l'entretien formés en usine qui garantiront votre tranquillité d'esprit grâce à un entretien et des réparations d'une qualité exceptionnelle.*

QUALITÉ INÉGALÉE

- *Nous avons lancé la toute première gamme de camion écureur il y a plus de 40 ans. La gamme RamJet 850 améliore encore la simplicité d'utilisation et les performances des Camions écureurs .*
- *Les produits Vactor sont peints avant d'être assemblés, testés pour garantir leur qualité et assemblés aux États-Unis avec les meilleurs matériaux, et nous en sommes très fiers.*
- *Vactor est certifié ISO 9001:2008*

CAMIONS ÉCUREURS VACTOR® RAMJET®

DÉVIDOIR MONTÉ À L'ARRIÈRE

Dévidoir révolutionnaire avec armature intégrale.

Le dévidoir peut pivoter de 180 degrés, 90 degrés vers le trottoir et 90 degrés vers la rue, ce qui lui permet de s'aligner directement avec les regards.

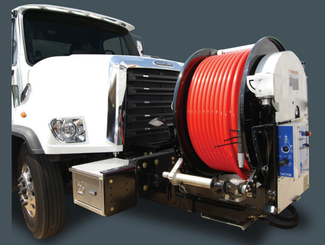
DÉVIDOIR ARRIÈRE

- La capacité standard du dévidoir arrière est de 700 pi (≈ 210 m) de tuyau d'un diamètre de 1 po (≈ 2,5 cm).
- Le dévidoir peut pivoter de 180 degrés, 90 degrés vers le trottoir et 90 degrés vers la rue, et peut ainsi s'aligner directement avec les regards.
- Une armature arrière intégrale en aluminium avec des fenêtres ultra-résistantes en Lexan est disponible en option. Le fait de fermer les portes permet d'optimiser la rétention de chaleur par temps froid mieux que tout autre jetter de sa catégorie (une armature sans fenêtre est également disponible).

Armoire chauffée de pompe à eau JetRodder®*

- Le boîtier chauffé en aluminium couvre et protège la pompe et les tuyaux en permanence.
- La pompe à eau se trouve sur le côté de l'unité sous la partie supérieure du cadre du châssis, ce qui permet d'alimenter la pompe par gravité avec 100 % d'eau aux fins d'optimisation de l'efficacité et d'élimination des dommages potentiels pour cause de cavitation.
- La pompe est placée de façon à pouvoir l'utiliser ou l'entretenir depuis le sol.

**Facultatif*

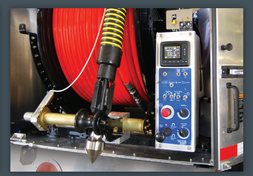


DÉVIDOIR MONTÉ À L'AVANT

DÉVIDOIR AVANT

- La capacité standard du dévidoir avant est de 800 pi (≈ 240 m) de tuyau d'un diamètre de 1 po (≈ 2,5 cm).
- Le dévidoir avant dispose d'une rallonge de 15 po (≈ 15 cm) et peut pivoter jusqu'à 270 degrés, ce qui lui permet de s'aligner directement avec les regards.

M!eŸwepjslspubujgUŸrftcdpqjr vf!e-psjhjof!b!ŸuŸt!tbodŸf!o!2: 9: /!



INTERRUPTEURS D'ARRÊT D'URGENCE

- Des interrupteurs d'arrêt d'urgence sont placés à tous les points de commande de l'opérateur et sont conçus pour sécuriser l'unité et protéger tant l'opérateur que l'équipement

RÉSERVOIR D'EAU

- Le réservoir en acier inoxydable est rond et ses extrémités sont bombés, ce qui le rend plus résistant et lui octroie une protection contre la corrosion.
- La garantie standard du réservoir d'eau est de dix (10) ans.
- Le dispositif de remplissage du réservoir d'eau présente un tamis en « Y » de 3 po (≈ 7,5 cm) avec une grille en acier inoxydable de 80 mailles. Un raccord à déconnexion rapide avec serrure à came pour le tuyau de remplissage de 2,5 po (≈ 6 cm) se trouve côté rue et côté trottoir.