

FACILE À OPÉRER
HAUTE PERFORMANCE
DURABILITÉ
QUALITÉ INDUSTRIELLE

**BESOIN D'AIDE
POUR CHOISIR
LE BON ÉQUIPEMENT?**

CONTACTEZ-NOUS
1-866-839-5702



1170, chemin Industriel
Lévis (Québec) G7A 1B3
CANADA

info@supervac.co
Fax: (418) 839-1816

supervac.co

Supervac est une entreprise du **HONCO** GROUPE



SYSTÈME DE
RÉCUPÉRATION TECHNOLOGIE **Triton** NOUVEAU
PRODUIT
DES EAUX NETTOYEUR
D'ÉGOUT

**LA MEILLEURE SOLUTION
POUR SAUVER TEMPS,
ARGENT ET EAU!**

Le système de filtration Triton est une évolution de la technologie brevetée Juggler, un système de recyclage de l'eau qui sépare les liquides des solides. La filtration permet la réutilisation de l'eau aspirée de l'égout par la pompe à eau.

La technologie utilisée par les entreprises dans le domaine du nettoyage des conduites est reconnue comme coûteuse par les fournisseurs de services. Un équipement devant être rempli d'eau toutes les heures équivaut à une perte de près de 40% en temps opérationnel. Malheureusement, presque toutes les compagnies canadiennes et américaines utilisent encore cette technologie.

De son côté, Supervac reconnaît la valeur ajoutée obtenue en réduisant les temps d'arrêts afin de vous aider à compléter votre projet à temps et selon le budget. C'est pour cette raison que nous avons investi dans la technologie Triton, tout comme dans notre gamme de camions vacuum.

L'unité de recyclage de Triton contient 2 300 gallons d'eau de service ce qui équivaut à plus d'une semaine sans besoin de remplissage. Les espaces difficiles d'accès ne seront plus un problème avec Triton!



CE QUE ÇA SIGNIFIE POUR VOUS:

| Fonctionnement quotidien | Économie |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| 4 réservoirs de 2 000 gallons (US) | 1 300 000 gallons (US) / an |
| Mise au rebut et alimentation en eau | 20 000 \$ |
| Frais d'élimination | 90 000 \$ |
| Consommation d'eau | 40 000 \$ |
| Main d'oeuvre | 45 000 \$ |

- Réduction des heures facturables jusqu'à 40 %
- Économie d'eau
- Économie de déversement et de traitement des rebus
- Réduction des besoin en permis pour accès à l'eau
- Meilleure gestion du risque
- Un haut niveau de satisfaction de vos clients, à tout coup!

- 1** Dévidoir de 700', boyau de 1^{1/4}" 2500 PSI, fonctionnement hydraulique, rotation 180°, guide-tuyau
- 2** Porte arrière pleine ouverture
- 3** 6 verrous hydrauliques robustes
- 4** Boîte à mat télescopique avec ouverture vers le haut, actionneur d'air contrôlant le vacuum
- 5** 2 300 gallons (US), réservoir à débris en acier carbone

- 6** Mat de chargement supérieur (8"), rotation à 220°, longueur de 19 pieds (acier inoxydable/ acier carbone)
- 7** Réservoir d'eau en acier-carbone de 1500 gallons (US), revêtement epoxy
- 8** Système de rinçage du décanteur du réservoir d'eau
- 9** Séparateur cyclone en acier carbone de 3/16"
- 10** (2) silencieux de 26"
- 11** Clapet anti-retour de 12"

- 12** Ventilateur Robuschi RBDV-125, 3 800 CFM, 27" hg.
- 13** Cartouche lavable de filtration finale
- 14** Boîte de transfert Omsi
- 15** Pompe à eau Pratissoli MW50R 80 GPM/ 2 000 PSI
- 16** Boîte d'évacuation de 20", pleine ouverture
- 17** Système hydraulique de détection de la charge
- 18** Treuil de 23 tonnes

- 19** Pompe d'alimentation rotative TRI-LOBES
- 20** Système de filtration T200 (200 microns)
- 21** Vibreur hydraulique
- 22** Conduit de tuyaux
- 23** Indicateur du niveau de liquide
- 24** Module de sécurité
- 25** Pare-éclaboussures
- 26** Valve de décantation de 6"
- 27** Multiplexage, affichage couleur de 8"

- A** Écran pré-filtration, 16" depuis l'arrière du réservoir, grille rétractable, filtre tous les matériaux larges comme le tissu, les roches et les branches, grille perforée et plaque de râpage, mouvement de charnière supérieur lorsque la porte est soulevée
- B** Vanne d'isolation (déclencheur)
- C** Sécurité sur ligne de pression et soupape de sûreté
- D** Élimination des débris décantés
- E** Débris (continu) ligne de retour
- F** Débris (cycle de nettoyage) ligne de retour
- G** Ligne de retour d'eau filtrée
- H** T200- Filtre de séparation liquide-solide ultrasonique auto-nettoyant à rotation rapide, sans blocage des égouts, où une concentration élevée de fibres, de cheveux ou de graisse est présente, de l'acier inoxydable de calibre élevé, une membrane perforée par faisceau d'électrons (200 microns)
- I** Entrée d'air au cycle de purge
- J** Lavage automatique de l'air en fin de journée compris dans le nettoyage du cycle d'entretien, l'air permet l'écoulement propre boue d'entrée et pré-écran de filtration;
- K** Boerger PL-300, pompe d'alimentation rotative TRI-LOBES fiable, puissante, robuste, capable de manipuler des matières solides, auto-amorçage
- L** Vanne de cycle de nettoyage automatique (NETTOYAGE / PURGE)
- M** Entrée filtrante de boue
- N** Ligne de boue et vanne d'isolement

Triton
TECHNOLOGY

Un autre avantage de notre équipement est qu'il réduit les besoins de vidange en filtrant jusqu'à 80 % de l'eau contenue dans les débris aspirés dans le réservoir et en transférant l'eau filtrée dans le réservoir d'eau.

L'eau de n'importe quelle source, incluant les ruisseaux, rivières et bouches d'incendie, peut être utilisée par le système de jet une fois qu'elle a été filtrée par le séparateur solide-liquide de Triton.

Tous les équipements de Supervac sont personnalisés afin de répondre à la perfection aux besoins de chaque client. Nous nous faisons un point d'honneur d'offrir des technologies à la fine pointe afin de surpasser les objectifs les plus ambitieux de nos clients et de maintenir leur niveau de satisfaction.

