



# ***BERGOR***

## **PIÈCES ET ACCESSOIRES POUR CUREURS D'ÉGOUT ET VIDE-PUISARDS**



***1 800 363-8218***

# AQUATECH B10



## **Un seul moteur**

Réduit de façon significative la consommation en carburant, les coûts d'entretien, le niveau de bruit, le poids et le prix d'achat. Le moteur du camion entraîne tous les systèmes

## **Benne à débris cylindrique**

Fabriquée d'acier robuste résistant à la corrosion et à l'abrasion. Beaucoup d'espace pour de grosses charges.

## **Dévidoir à boyau**

Installé à l'arrière pour la série B. Articulation du dévidoir sur 180° pour en faciliter le positionnement de façon sécuritaire quelle que soit la position du trou d'homme. Le positionnement arrière assure au conducteur une vue sans obstructions sur 270°

Installé à l'avant pour la série F. La rotation sur 180° permet à l'opérateur de positionner le dévidoir au dessus du trou d'homme sans déplacer le véhicule

## **Flèche rotative**

La série B offre une flèche pivotante sur 360°. Le chargement de la benne par le dessus est auto-nettoyant. La flèche est mue hydrauliquement dans tous les sens avec une extension de 6 mètres (20 pieds)

La série F offre une flèche pivotante sur 180°. Le chargement de la benne par le dessus est auto-nettoyant. La flèche est mue hydrauliquement dans tous les sens avec une extension de 4,25 mètres (14 pieds)

Le chargement par le dessus offre des charges bien réparties permettant une capacité de charge optimale

## **Pompe à eau de type triplex**

Pompe à plongeurs avec débit continu sans coups, de 250/300 litres minute (65/80 gpm) à 138 bars (2000 psi).

## **Système d'aspiration**

Pompe à vide à déplacement positif permettant de nettoyer les solides et les liquides submergés ou sur le sol.

Capacité de la pompe jusqu'à 5250 pieds cube minute

**Centre de gravité bas** permettant plus de stabilité lors du transport avec une pleine charge

## **Contrôleur pneumatique avec le pied**

Permet l'opération du dévidoir et de la flèche simultanément

## **PIÈCES D'ÉQUIPEMENT BERGOR INC.**

48 RUE J.-MARC SÉGUIN

RIGAUD, QC. J0P 1P0

450-424-0801 / 800-363-8218

[www.bergor.ca](http://www.bergor.ca) [pièces@bergor.ca](mailto:pièces@bergor.ca)





	Page		Page	
	Lances de nettoyage	3 - 4	 Tubes d'aspiration	13
	Fraiseuses pour conduits	5	 Tube hydro excavation	14
	Boyau de curage	6 6 - 77	 Accessoires tube aspiration	15 - 16, 188
	Accessoires pour lance et boyau	8	 Boyau d'aspiration	166, 266 - 2828
	Coupe-racines	99	 Contrôleur à distance	17
	Guides pour boyau	10	 Joint d'étanchéité de porte	177
	Jauges à pression	10, 366	 Dévidoir à boyau	19
	Joints rotatifs	10	 Accessoires à vacuum	220
	Compteurs linéaires	10	 Valves à vacuum et drain	21 - 24
	Valves à eau	11	 Raccords à cames	2525
	Filtres à eau	11	 Ballons pneumatiques	2299
	Rouleau de dévidoir	122	 Pompes à eau de curage	30, 34 - 355 377 - 3 9
	Fusil à eau	12	 Pièces pour VAC-CON®	31
	Clé, boyaux et accessoires de borne fontaine	122 - 188 - 21	 Pièces pour VACTOR®	322
	Lampe baladeuse	122	 Pompes à vacuum	33
	Outil pour trou d'homme	122	 Accessoires pompe à eau	366
			 Balance à essieux pour camion	40
		NOTES:	Notes personnelles	41 - 43



# **BERGOR**

**Boyaux de première qualité  
En inventaire  
1/2 à 1-1/4 pouces  
Jusqu'à 6000 psi**

**High quality sewer hose  
From 1/2" to 1-1/4"  
Up to 6000 psi  
In stock**



**1 800 363-8218**



# LANCES POUR NETTOYAGE DE CONDUITE



## Exclusif à BERGOR Buse de première qualité Construction d'acier inoxydable



Item KJ

Rinçage

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 9  
Orifice avant 1  
Douilles céramique  
Angles 25°  
Poids 0.4 - 2.6 kg



Item DK

Buse Maneuvrable

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 5-8  
Orifice avant 1  
Douilles céramique  
Angles 35°  
Poids 0.15 - 1.7 kg



Item KK

Rinçage sphérique

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 9  
Orifice avant 1-3  
Douilles céramique  
Angles 25°  
Poids 0.2 - 1.4 kg



Item KS

Buse conique

Raccord 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 9  
Orifice avant 1-3  
Douilles céramique  
Angles 25°  
Poids 0.2 - 1.4 kg



Item DC

Traction et rinçage

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 3+3  
Orifice avant 0  
Douilles céramique  
Angles 10° + 15°  
Poids 1.5 - 3 kg



Item PN

Rinçage

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 5,9,12  
Orifice avant 1  
Douilles céramique  
Angles 17, 15° + 35°  
Poids 3 - 2.5 kg



Item DDC

Buse à large couverture

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 4+8  
Orifice avant 0  
Douilles céramique  
Angles 15° + 55°  
Poids 0.4 - 8 kg



Item DAL

Aluminium

Raccord 1", 1-1/4"  
Orifices arrière 6+6  
Orifice avant 1  
Douilles céramique  
Angles 60° + 25°  
Poids 3 kg



# LANCES POUR NETTOYAGE DE CONDUITE



## Exclusif à BERGOR Buse de première qualité Construction d'acier inoxydable



Rotative

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
 Orifices arrières 4+3, 4+4  
 Douilles céramique  
 Poids 0.7 - 3.4 kg



Item DP

Buse à perforer

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
 Orifices arrières 6  
 Orifice avant 4  
 Douilles céramique  
 Angles 10° + 20°  
 Poids 0.4 - 1.7 kg



Item DQ

À perforer "Quattro"

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
 Orifices arrières 6  
 Orifice avant 4  
 Douilles céramique  
 Angles 10° + 25°  
 Poids 0.25 - 1.6 kg



Item DSQ

À perforer "Super Quattro"

Raccord 1", 1-1/4" Orifices arrières 9  
 Orifice avant 1-3  
 Douilles céramique  
 Angles 25°  
 Poids 0.2 - 1.4 kg



Item BA

Buses lourdes "Bombe"

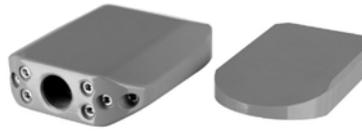
Raccord 1" & 1-1/4"  
 Orifices arrières 5+5 ou 6+6  
 Orifice avant 0  
 Douilles céramique  
 Angles 10° + 30°  
 Poids 9.1 - 16.3 kg



Item G

Buses lourdes "Grenade"

Raccord 1" & 1-1/4"  
 Orifices arrières 4+4 et plus  
 Orifice avant 0-4  
 Douilles céramique  
 Angles 5° + 10° & 10° + 15°  
 Poids 3 - 2.5 kg



Item F

Buses plates "Plie"

Raccord 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"  
 Orifices arrières 4-8  
 Orifice avant 0  
 Douilles céramique  
 Angles 0  
 Poids 3.65 - 16 kg



Item DD

Buses à jets vers le bas

Raccord 1" & 1-1/4"  
 Orifices arrières 6+6  
 Orifice avant 6-9  
 Douilles céramique  
 Angles 0  
 Poids 16 - 25 kg



## LANCES POUR NETTOYAGE DE CONDUITE



### Exclusif à BERGOR Buse de première qualité Construction d'acier inoxydable



Item KR

Nettoyage "Taupé"

Raccord 1" & 1-1/4"  
 Orifices arrières 9  
 Orifice avant 0  
 Douilles céramique  
 Angles 25°  
 Poids 3.9 - 5.7 kg



Item DR 150-200

Buses rotative

Raccord 1" & 1-1/4"  
 Orifices arrières 3  
 Douilles céramique  
 Angles 25°  
 Poids 4.8 kg



Item DL 200-350

Buses à chaînes

Raccord 1" & 1-1/4"  
 Orifices arrières 4  
 Douilles céramique  
 Angles 25°  
 Poids 13 kg



Item DLF 200-450

Buses à chaînes et dents

Raccord 1", 1-1/4"  
 Orifices arrières 6  
 Orifice avant 1-3  
 Douilles céramique  
 Angles 25°  
 Poids 25 kg



Item DF 500-800

Buses d'alésage

Raccord 1" & 1-1/4"  
 Orifices arrières 6  
 Douilles céramique  
 Angles 25°  
 Poids 45 kg



Item CI

Douilles avec céramique  
 Sélection selon paramètres de la pompe



Type D1



Type D2



Type D3



Item ZO

Joint rotatifs



# COBRA

Produit de la fusion entre la technologie globale et l'expérience de l'ingénierie

## Meilleur revêtement extérieur

### Meilleur Raccord

Une rétention optimale est obtenue grâce aux caractéristiques spéciales d'écoulement à froid du raccord.

Le revêtement COBRA Tuff-Skin réduit le coefficient de friction jusqu'à 75% lorsque comparé au revêtement régulier en polyuréthane. Ceci réduit de façon significative la résistance au glissement habituellement associée au boyau conventionnel.

Moins de résistance au glissement veut aussi dire moins d'abrasion et par conséquent une réduction de l'écaillage, des coupures, de l'usure générale et plus de pression pour le nettoyage.

Pour du travail rapide avec moins de dommages :

Exigez le boyau **COBRA Tuff-Skin**

### Meilleur coefficient de friction

**COBRA**

**Polyuréthane régulier**

(Essais selon ASME)

**Poly-Flow**

### Meilleur Treillis

Une intégrité supérieure est assurée par l'utilisation d'un treillis contrôlé par

Poly-Flow profite de 25 années d'expérience en ingénierie de boyau et des technologies les plus récentes pour fabriquer le boyau COBRA Tuff-Skin. La composition des thermoplastiques et le procédé unique d'assemblage donnent un boyau supérieur : plus résistant à la courbure, une grande rétention du raccord et une expansion volumétrique minimale. C'est un produit inégalé sur le marché.

**Meilleure technologie**

**Meilleur boyau**

### Meilleur Assemblage

Un assemblage à toute épreuve du tube au treillis et du treillis au revêtement est obtenu grâce à un procédé révolutionnaire et une méthode unique.





Le boyau COBRA est conçu et fabriqué pour être utilisé dans les applications difficiles du domaine du nettoyage d'égouts à pression. Les caractéristiques de flexibilité, de légèreté, de résistance supérieure aux bris et l'excellente rétention du raccord sont imputables à la composition thermoplastique et l'assemblage du boyau. Le renforcement de polyester procure une grande résistance à l'expansion volumétrique et élimine l'absorption de moisissures. Le COBRA offre une résistance optimale aux coupures, à l'abrasion, et au contact des produits chimiques et des champignons.

Le tube intérieur du boyau COBRA et les composantes qui y sont associées sont identifiées par la couleur crème en conformité aux spécifications de la WASTEC (anciennement la WEMI)

Le boyau COBRA est conforme aux standards de l'industrie pour la couleur extérieure du boyau en rapport avec la pression maximale d'utilisation :

## COBRA

ORANGE	BLEU	VERT LIME
2500 PSI	3000 PSI	4000 PSI

### Item 1070 Série 4625 Boyau de nettoyage d'égouts – 2500 PSI Pression d'opération

Série		Dimensions nominales		Pressions		Rayon de courbure min. pouces	Poids par 100 pieds
		D. I. pouces	D. E. pouces	Opération max. psi	Éclatement min. psi		
4625-10	Orange	5/8	0.960	2500	6250	4.0	19
4625-12	Orange	3/4	1.140	2500	6250	4.0	29
4625-16	Orange	1	1.410	2500	6250	6.0	38
4625-20	Orange	1-1/4	1.780	2500	6250	12.0	61

Tube : tube central de polyester couleur crème  
Couvert : polyuréthane orange résistant à l'abrasion  
Identification : jet d'encre noir

Renforcement : Fibres de polyester tressées  
Températures : -40F à +125F (-40C à +52C)

### Item 1071 Série 4630 Boyau de nettoyage d'égouts – 3000 PSI Pression d'opération

Série		Dimensions nominales		Pressions		Rayon de courbure min. pouces	Poids par 100 pieds
		D. I. pouces	D. E. pouces	Opération max. psi	Éclatement min. psi		
4630-12	Bleu	3/4	1.150	3000	7500	4.0	30
4630-16	Bleu	1	1.470	3000	7500	8.0	46

Tube : tube central de polyester couleur crème  
Couvert : polyuréthane bleu résistant à l'abrasion  
Identification : jet d'encre noir

Renforcement : Fibres de polyester tressées  
Températures : -40F à +125F (-40C à +52C)

### Item 1072 Série 4640 Boyau de nettoyage d'égouts – 4000 PSI Pression d'opération

Série		Dimensions nominales		Pressions		Rayon de courbure min. pouces	Poids par 100 pieds
		D. I. pouces	D. E. pouces	Opération max. psi	Éclatement min. psi		
4640-06	Vert lime	3/8	0.650	4000	16 000	2.5	11
4640-08	Vert lime	1/2	0.880	4000	16 000	4.0	19.5

Tube : tube central de polyester couleur crème  
Couvert : polyuréthane vert lime résistant à l'abrasion  
Identification : jet d'encre noir

Renforcement : Fibres de polyester tressées  
Températures : -40F à +125F (-40C à +52C)

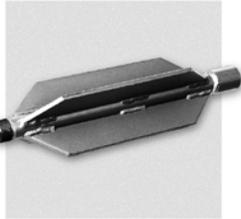
**Pour assurer la sécurité, les boyaux COBRA sont testés à l'usine et vendus en assemblage seulement**

#### Pièces de remplacement de qualité

Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.

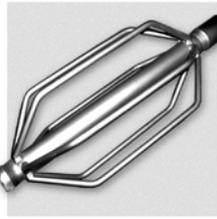


## GUIDES POUR LANCES BOYAUX RACCORDS ET OUTILS



Item 1075

Guide à ailettes  
Nettoyage général



Item 1076

Guide de type gabarit  
Garde la lance centrée  
Confirme le diamètre



Item 1077

Guide de type tube  
Garde la lance au fond



Item 1078

Boyau pour écurage de petites  
conduites ou conduites latérales

Diamètre 1/8" à 1/2"  
Longueur 1' jusqu'à 600'  
Raccord à chaque bout  
Pression 2000 à 5000 psi  
Rayon minimum 0.75" à 4"  
Couleur noire ou orange  
Température -65°F - +200°F  
Poids 0.03-0.80 lb



Item 1079

Embout d'usure pour utiliser  
derrière la lance

Diamètre 3/4", 1" et 1-1/4"  
Longueur 4' à 30'  
Pression 2250 – 2500 psi  
Couleur noire  
Poids 3-40 lb



Item 1080

Raccords à boyau d'écurage  
Union, raccord mâle ou femelle

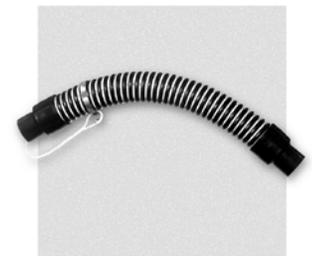
Diamètre 1/2", 5/8", 3/4" et 1"



Item 1081

Outil à presser les raccords

Raccords 1/2", 3/4" et 1"  
Complet avec coffret  
Accessoires inclus : 2 matrices, 1  
poussoir pour raccord mâle,  
lubrifiant, 1 union pour un  
diamètre de boyau



Item 1106

Protecteur à boyau d'écurage  
Avec corde  
Diamètre 2" ou 3"  
Longueur 36"  
Poids 3 ou 5 lb



Item 1082

Outil mécanique  
Raccords 3/4" et 1"  
Une matrice et un poussoir pour  
raccord mâle



Item 1083

Outil hydraulique, 12 tonnes  
Raccords 1/2" à 1"  
2 matrices et un poussoir pour  
raccord mâle



Item 1084

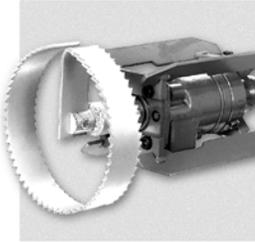
Matrices et poussoirs pour  
presser les raccords 1/2" à 1"

### Pièces de remplacement de qualité

Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



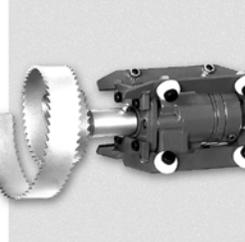
## COUPES RACINES LAMES ET ACCESSOIRES



Item 1090  
Ensemble coupes-racines pour  
conduites principales

Rotation hydraulique  
Jets arrières

Scies / lames 6", 8", 10" et 12"  
Patins 6", 8", 10" et 12"  
Moyeu, outils et coffret inclus  
Choix de type de scies / lames  
Poids 36-50 lb



Item 1091  
Ensemble coupes-racines pour  
conduites principales avec patins  
à roulettes

Rotation hydraulique  
Jets arrières

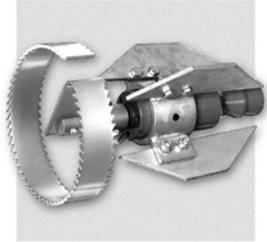
Scies / lames 6", 8", 10" et 12"  
Patins 6", 8", 10" et 12"  
Moyeu, outils et coffret inclus  
Scie de type spirale  
Poids 52 lb



Item 1092  
Ensemble coupes-racines pour  
conduites principales avec guides  
à anneaux

Rotation hydraulique  
Jets arrières

Scies / lames 6", 8", 10" et 12"  
Guides universel 6" à 15"  
Moyeu, outils et coffret inclus  
Choix de type de scies / lames  
Poids 52 lb



Item 1093  
Ensemble coupes-racines pour  
conduites latérales

Rotation hydraulique  
Jets arrières

Scies / lames 4", 6", 8", et 10"  
Patins 6", 8", 10" et 12"  
Moyeu, outils et coffret inclus  
Choix de type de scies / lames  
Poids 20-36 lb



Item 1094  
Scie plate  
4, 6, 8, 10, 12, 15, 18"  
Avec ou sans moyeu  
Poids 1-8.5 lb



Item 1095  
Scie concave  
4, 6, 8, 10, 12, 15, 18"  
Avec ou sans moyeu  
Poids 1-8.5 lb



Item 1096  
Scie en spirale  
4, 6, 8, 10, 12, 15, 18"  
Avec ou sans moyeu  
Poids 1-8.5 lb



Item 1097  
Lames flexibles  
4, 6, 8, 10, 12, 15, 18"  
Sans moyeu  
Poids 0.5-2.2 lb



Item 1098  
Moyeu pour scie / lame  
Diamètre 5/8" ou 1"  
Poids 1.1-1.5 lb



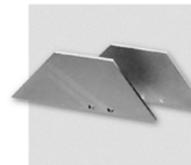
Item 1099  
Ensemble dents / câbles  
Dents 5" ou 7"  
Câbles (3) 4, 6, 8, 12"  
Câbles (3) 16" à 30"



Item 1100  
Patins de remplacement  
Paire (haut et bas)  
Avec ou sans roulettes  
Poids 3.5-10.7 lb



Item 1101  
Anneaux remplacement  
Avant ou arrière  
Poids 1.3 lb



Item 1102  
Patins de remplacement  
Conduites latérales  
Ensemble de 4  
Poids 1.8-6.6 lb



Item 1103  
Ensemble joints  
Ensemble roulements  
Poids 0.5 lb



**GUIDES PROTECTEURS, JAUGES, JOINTS ROTATIFS ET COMPTEURS**



Item 1104

Guide boyau en fibre  
 Raccord 1/2" pour manche  
 Poids 6 lb



Item 1105

Protecteur à boyau  
 Pour contourner les obstacles  
 Rouleau aluminium 5"  
 Poids 8.4 lb



Item 1107

Enrouleur de boyau  
 Boyau 3/4" ou 1"  
 Avec ou sans compteur  
 linéaire  
 Poids 15 ou 21 lb



Item 1108

Guide boyau pour enrouleur  
 Aluminium ou acier  
 Poids 1.8-2 lb



Item 1163

Ensemble de 4 rouleaux  
 Rouleau de remplacement  
 Poids 5 lb



Item 1109

Jauge à niveau d'eau  
 Réservoirs 0-100"  
 Poids 0.5 lb



Item 1110

Jauge à pression d'air  
 Pression 0-160 psi  
 Poids 0.2 lb



Item 1111

Jauge à vacuum  
 Vacuum 0-30"Hg  
 Montage sur panneau  
 Poids 0.75 lb



Item 1112

Jauge à pression  
 Montage sur tige  
 Huile et eau  
 Jusqu'à 5000 psi  
 Poids 0.6 lb



Item 1113

Jauge à pression  
 Montage sur panneau  
 Huile et eau  
 Jusqu'à 5000 psi  
 Poids 0.5 lb



Item 1114

Joint rotatif droit  
 Étanchéité ajustable



Item 1115

Joint rotatif 90°  
 Étanchéité ajustable  
 Certifié 6000 psi  
 Boyau 3/4", 1", 1-1/4"  
 Poids 6 lb



Item 1118

Ensemble de joints  
 Ensemble roulements  
 Boyau 3/4", 1", 1-1/4"  
 Poids 0.05 lb



Item 1119

Compteur linéaire  
 REDINGTON®  
 Poids 0.5 lb



Item 1119A

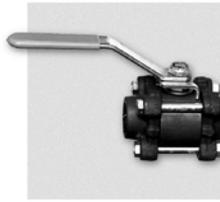
Compteur DURANT®  
 Arbre à gauche ou à droite  
 Roue de remplacement  
 disponible  
 Poids 0.5 lb



## VALVES ET ACCESSOIRES



Item 1120  
Valve à bille à 3 voies  
3/8, 1/2, 3/4, 1et 1-1/4"  
2300 à 5000psi  
Poids 3-12.5 lb



Item 1121  
Valve à bille  
1/4, 1/2 et 3/4"  
3000psi  
Poids 2-4.4 lb



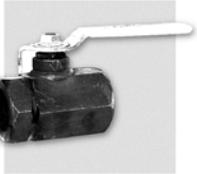
Item 1122  
Valve à bille acier inox.  
1"  
3000psi  
Poids 8 lb



Item 1123  
Ensemble de joints  
Pour valve à bille  
1/4, 1/2, 3/4, 1et 1-1/4"  
Poids 0.15-0.25 lb



Item 1124  
Valve à bille  
1/4, 1/2, 3/4, 1et 1-1/4"  
3000psi  
Poids 2-8.5 lb



Item 1125  
Valve à bille  
1/2, 3/4, 1et 1-1/4"  
2000psi  
Poids 1-4 lb



Item 1130  
Raccord coude 90°  
Joint flexible  
2" et 2-1/2"  
Poids 3-8.75 lb



Item 1131  
Raccord droit  
Joint flexible  
2" et 2-1/2"  
Poids 2-5.75 lb



Item 1132  
Raccord en "T"  
Joint flexible  
2-1/2"  
Poids 11 lb



Item 1140  
Filtre à eau acier inox.  
2-1/4" X 3-1/2"  
Poids 1 lb



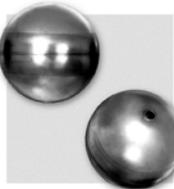
Item 1141  
Filtre à eau bronze.  
Poids 1 lb



Item 1142  
Filtre à eau acier inox.  
2" X 5-1/2"  
Poids 1 lb



Item 1143  
Filtre à eau acier inox.  
4" X 7-1/2" (Y de 3")  
Poids 1 lb



Item 1150 Flottes  
Acier inox 6", 8" et 9"  
Acier 10" et 12"  
Acier inox. 6", trou 1/2"  
Poids 2-7 lb



Item 1151  
Tablettes de teinture  
Vert ou rouge  
200 tab. 1 ou 5 lb  
Poids 0.75-5 lb



Item 1152  
Crochet acier trempé  
Droit ou à 90°  
18", 26", 30" ou 36"  
Poids 2.6-5 lb



Item 1153  
Guide pour boyau  
Rouleau 6"  
Régulier ou HD  
Poids 25-36 lb



## ROULEAUX ET OUTILS



Item 1160

Aluminium ou nylon  
Diamètre 2" et 5.75"  
Largeur 2.125 et 5"  
Cœur 2" et 2.5"  
Poids 1-6 lb



Item 1161

Aluminium ou nylon  
Diamètre 5"  
Largeur 3.25"  
Cœur 2"  
Poids 2.5 lb



Item 1162

Uréthane avec bagues  
Pour tube aspiration 8"  
Largeur 7"  
Cœur 1"  
Poids 5.45 lb



Item 1170

Fusil à eau  
Jet ajustable  
850-1200 psi  
Jusqu'à 25 gpm  
Orifice remplaçable  
Poids 8 lb



Item 1171

Fusil à eau  
4000 psi  
Jusqu'à 26 gpm  
Orifice remplaçable  
Poids 10 lb



Item 1172

Lance en bronze  
Pression 100 psi  
Raccord 3/4, 1, 1-1/4"  
Long. 6, 8, 10"  
Orifice 1/4, 5/16 et 3/8  
Poids 0.5-2 lb



Item 1173

Boyau 1/2"  
Pression 2500 psi  
25, 50, 75'  
Poids 7-21 lb



Item 1174

Clef pour borne  
Ajustable ou non  
Poids 1-4.7 lb



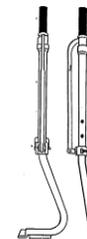
Item 1175

Baladeuse 100 watts  
Néoprène moulé  
Câble 2-12'  
Poids 6 lb



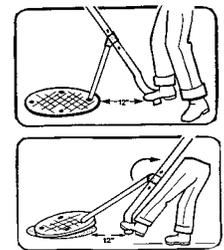
Item 1176

Récupérateur d'objets  
Tige télescopique en fibre 6' - 12'  
Mâchoire d'acier ouverture à ressort  
Poids 7.5 lb



Item 1177

Lever pour ouverture de couvercles de trou-d'homme  
Ergonomique et sécuritaire  
Pièces de rechange disponibles  
Poids 12.5 lb



### Pièces de remplacement de qualité

Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



## TUBES D'ASPIRATION



Item 1201

Tube d'acier ou d'aluminium  
Calibre 10 ou 16  
Rebords droits soudé ou rivé  
Diamètre 6", 8" ou 12"  
Longueur 10" - 180"  
Poids 5 - 112 lb



Item 1202

Tube d'acier ou d'aluminium  
Muni de dents à un bout  
Rebord droit soudé ou rivé à  
l'autre  
Diamètre 6", 8" ou 12"  
Longueur 30" - 180"  
Poids 11 - 106 lb



Item 1203

Tube d'acier ou d'aluminium  
Rebord mâle à un bout  
Rebord femelle à l'autre  
Diamètre 6" ou 8"  
Longueur 24" - 240"  
Poids 6 - 91 lb



Item 1204

Tube d'acier ou d'aluminium  
Muni de dents à un bout  
Rebord mâle ou femelle à l'autre  
Diamètre 4", 6" ou 8"  
Longueur 24" - 96"  
Poids 4 - 50 lb



Item 1205

Tube d'aluminium  
Rebord mâle convexe à un  
bout  
Rebord femelle concave à  
l'autre  
Diamètre 8"  
Longueur 36" - 120"  
Poids 29 - 44 lb



Item 1205-1

Tube d'aluminium  
Muni de dents à un bout  
Rebord femelle concave à  
l'autre  
Diamètre 8"  
Longueur 36" - 120"  
Poids 29 - 44 lb



Item 1206

Couronne de tube  
Fait d'acier ou d'aluminium  
À river ou souder  
Diamètre 6" ou 8"  
Poids 2 - 4 lb



Item 1207

Poignée de  
maniement pour tube  
6" ou 8"  
Poids 6 - 7 lb

## TUBES D'ASPIRATION POUR HYDRO EXCAVATION



# ZIP TUBE®

Tube d'aspiration avec buses à eau d'érosion de sol. Tube "TUFF TUBE" à paroi d'une épaisseur de 0.100", diamètre 6" ou 8" avec anneau d'arrosage externe en acier inoxydable. Anneau muni de buses à eau en acier inoxydable; 10 buses pour le tube de 6" et 12 buses pour le tube de 8". Raccord de type à bride Vactor®, de type Bandlock® Super Product® ou de type à rotule Aquatech®. Une poignée ajustable et un coussin d'arrêt dans l'anneau pour protéger les buses à eau. Un tube de caoutchouc aide à contenir les jets d'eau et le mouvement des débris.

### SPÉCIFICATIONS

Poids: 39 lbs (6") et 45 lbs (8")  
Longueur: 71"  
Raccord du boyau à eau : 1" FTP pivotant  
Ajustement de la poignée: 39"  
Buses remplaçables: 10 (6") et 12 (8")  
Diamètre du tube: 6" ou 8" "TUFF TUBE" avec paroi de 0.100"  
Raccord du tube: 6" ou 8" à bride Vactor®  
6" ou 8" de type Bandlock® Super Product®  
6" ou 8" de type à rotule Aquatech®

### NUMÉRO DE PIÈCE

ZIP-A-6"	Tube 6" avec raccord de type à rotule Aquatech®
ZIP-A	Tube 8" avec raccord de type à rotule Aquatech®
ZIP-F-6"	Tube 6" avec raccord de type à bride Vactor®
ZIP-F	Tube 8" avec raccord de type à bride Vactor®
ZIP-F-6"/8"	Tube 6" avec raccord 8" de type à bride Vactor®
ZIP-SP-6"	Tube 6" avec raccord de type Bandlock® Super Product®
ZIP-SP	Tube 8" avec raccord de type Bandlock® Super Product®



## RACCORDS POUR TUBES D'ASPIRATION



Item 1211

Rebord plat  
 Acier ou aluminium  
 Diamètre 4", 5", 6" et 8"  
 Pour river ou souder  
 Poids 1.5 - 3 lb



Item 1212

Embout pour boyau  
 Diamètre 6" et 8"  
 Poids 2.25 - 7 lb



Item 1213

Joint de caoutchouc  
 Pour rebord plat  
 Diamètre 6" et 8"  
 Poids 0.5 lb



Item 1214

Joint de caoutchouc  
 Pour raccord femelle  
 Diamètre 3", 4", 6" et 8"  
 Poids 1 lb



Item 1215

Joint de caoutchouc  
 Raccord femelle concave  
 Diamètre 4", 6" et 8"  
 Poids 1 lb



Item 1216

Joint de caoutchouc  
 Pour raccord mâle  
 Diamètre 4", 6" et 8"  
 Poids 1 lb



Item 1217

Collet de serrage  
 Boyau à bout plat  
 Diamètre 4", 6" et 8"  
 Poids 2 - 6 lb



Item 1218

Collet de serrage  
 Boyau en spirale  
 Diamètre 2" jusqu'à 8"  
 Poids 1 - 3 lb



Item 1219

Clampe à tube  
 Anneau ou crochet  
 Pour rebords plats  
 Diamètre 5", 6" et 8"  
 Poids 1 - 3 lb



Item 1220

Clampe à tube  
 Rebords mâle/femelle  
 Diamètre 3", 4", 6" et 8"  
 Poids 1 - 3 lb



Item 1221

Clampe à tube  
 Pour rebords plats  
 Diamètre 12"  
 Poids 4 lb



Item 1222

Embout pour boyau  
 Mâle ou femelle  
 Diamètre 3", 4", 6" et 8"  
 Poids 2 - 7 lb



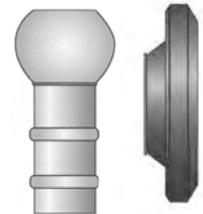
Item 1223

Embout pour tube  
 Mâle ou femelle  
 Diamètre 4", 6" et 8"  
 Poids 2.5 - 8 lb



Item 1224

Embout pour boyau assemblé ou séparé  
 (disponible pour tube)  
 Mâle ou femelle  
 Diamètre 6" et 8"  
 Poids 2.5 - 19 lb





## RACCORDS POUR TUBES ET BOYAUX D'ASPIRATION



Item 1225

Transition à rebords plats  
 8" à 6"  
 Poids 5.5 lb



Item 1226

Réducteur pour boyau  
 Bout mâle/femelle  
 8" à 6" et 8" à 4"  
 Poids 9-10 lb



Item 1227

Réducteur à rebords plats  
 8" à 6" et 8" à 4"  
 Poids 4-5 lb



Item 1228

Réducteur  
 concave/convexe  
 8" à 6" et 6" à 4"  
 Poids 2-3.5 lb



Item 1229

Joint sphérique  
 12"  
 Poids 46 lb



Item 1230

Coudes à rebords plats  
 45 ou 90 degrés  
 Acier galvanisé  
 Diamètre 6" et 8"  
 Poids 6-11 lb



Item 1231

Coudes mâle/femelle  
 45 ou 90 degrés  
 Acier galvanisé  
 Diamètre 6" et 8"  
 Poids 9-18 lb



Item 1234  
 Boyau de caoutchouc  
 Bouts plats  
 Diamètre 6", 8" (autres)  
 Longueur 34" - 147"  
 Poids 15 - 70 lb



Item 1235

Boyau de caoutchouc  
 Bouts plats  
 Diamètre 8", 12"  
 Longueur 96" - 236"  
 Poids 50 - 125lb



Item 1236

Boyau de caoutchouc  
 Bout en spirales  
 Diamètre 6", 8" (autres)  
 Longueurs variées (au pi.)  
 Poids 15 - 70 lb



Item 1208

Coude d'acier à installer au bout de la flèche  
 Régulier ou extra-robuste Angle 70° ou 90°  
 Courbe régulière ou grande Poids 60 - 77 lb



Item 1233  
 Embout pour boyau  
 Diamètre 6" et 8"  
 Poids 2.25 - 7 lb



## COMMANDES À DISTANCE ET JOINTS ÉTANCHES



Item 1240

Contrôle à 5 boutons  
Câble 15' ou 30'  
Raccord type remorque  
Poids 3.25-5.5 lb



Item 1241

Contrôle à 7 boutons  
Câble 10', 15', 20' ou 30'  
Raccord type remorque  
Poids 2.5-7 lb



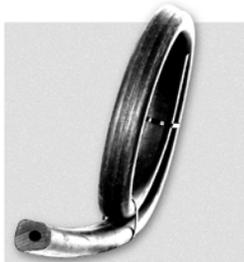
Item 1242

Contrôle à 8 boutons  
Sans câble  
Sans raccord  
Poids 7 lb



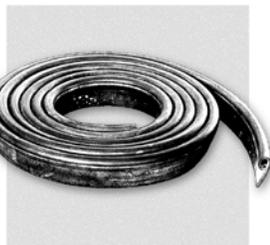
Item 1243

Interrupteur  
Contact simple ou double  
Capote longue ou courte  
Poids 0.5 lb



Item 1244

Joint étanche en "D"  
Type semi-pneumatique  
Longueur variée  
Poids 1.5 lb le pied



Item 1245

Joint étanche en "P"  
Type semi-pneumatique  
Longueur variée  
Poids 0.5 lb le pied



Item 1246

Joint étanche  
Forme rectangulaire  
Longueur variée  
Poids 2 lb le pied



## BOYAUX D'INCENDIE ET ACCESSOIRES



Item 1250

Boyaux d'incendie  
 Diamètre 1-1/2" et 2-1/2"  
 Longueur variée  
 Poids 0.5 lb au pied



Item 1251

A Raccord mâle 2-1/2"

Item 1252

B Raccord femelle 2-1/2"

Item 1253

C Collet 2-1/2"

Poids 2.5-7 lb



Item 1254

Lance pour boyau 1-1/2"  
 Nettoyage d'égouts  
 Poids 2 lb



Item 1255

Lance pour boyau 2-1/2"  
 Nettoyage d'égouts  
 Poids 6 lb



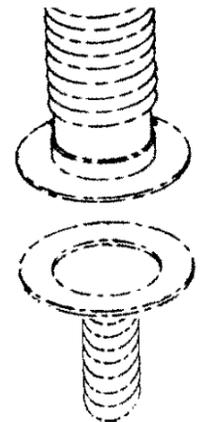
Item 1256

Câble Vernier  
 Longueur 6' à 22'  
 Poids 1-4.3 lb



Item 1257

Lance à eau  
 Jet ajustable  
 Raccord 1-1/2"  
 Couleur rouge



Item 1258

Ensemble de nettoyage  
 Pour vannes de rue  
 Réducteur 8" à 2-1/2"  
 Boyau flexible 10'  
 Poids 22 lb



## DÉVIDOIRS À BOYAUX

### REELCRAFT

#### Série 7000



Dévidoir à boyau extra robuste avec retour assisté par ressort  
 Conçu pour boyau à air ou pour liquide  
 Joint rotatif plein débit et roulement à billes extra robuste  
 Ressort fabriqué d'acier de très bonne qualité  
 Fini de qualité résistant à la corrosion

Diamètre intérieur du boyau 1/2"	Pression maximum 500 psi
Diamètre extérieur du boyau 3/4"	Entrée 1/2" F NPT
Capacité de boyau 50' (non inclus)	Sortie 1/2" F NPT
Poids 41 lb	Température maximum 150F

#### Série 1200



Dévidoir à boyau extra robuste  
 Rotation par manivelle manuelle, moteur électrique, pneumatique ou hydraulique  
 Conçu pour boyau à liquide  
 Joint rotatif plein débit et roulement à billes extra robuste  
 Fini de qualité résistant à la corrosion  
 Illustré avec guide boyau à trois (3) rouleaux

Capacité de boyau 1/2" = 120' à 780' (non inclus)	Pression maximum 3000 psi
Capacité de boyau 3/4" = 40' à 370' (non inclus)	Entrée 1/2" à 1" M ou F NPT 90°
Capacité de boyau 1" = 35' à 240' (non inclus)	Sortie 1/2", 3/4" ou 1" F NPT (Autres)
Poids 41 à 71 lb	Température maximum -20F à 225F

#### Série G3000

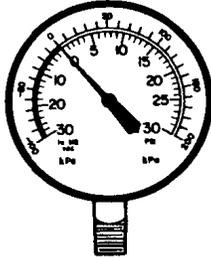


Dévidoir à câble de mise à la terre extra robuste avec retour assisté par ressort  
 Ressort fabriqué d'acier de très bonne qualité  
 Fini de qualité résistant à la corrosion

Longueur de câble 50'	Hauteur 9-1/2"
Câbles d'acier à brins tressés de calibre 7	Largeur 3-1/2"
Clampes à ressort	Poids 13 lbs



## JAUGES ET VALVES POUR RÉSERVOIR À VACUUM



### Jauge 0-30" hg 0-30 psi Raccord 1/4" NPT

<u>Numéro Pièce</u>	<u>Description</u>	<u>Poids Lb</u>
41-1025-01	Jauge de 4"	1
41-1026	Jauge inox. 2.5" avec glycérine	1
41-1027	Jauge inox. 4" avec glycérine	2

Protection pour limiter  
la pression négative  
Construction en bronze  
Ajustable au besoin

Protection pour limiter  
la pression  
Construction en bronze,  
Ajustable au besoin



<u>Numéro Pièce</u>
41-1035
41-1048
41-1049
41-1050

<u>Description</u>	<u>Poids Lb</u>
Valve à pression négative 1 1/2"	1
Valve à pression 1 1/4"	2
Valve à pression 1 1/2"	2
Valve à pression 2"	3



**Valve à levier**

### Valve à levier et valve à bille Construction en bronze Raccord femelle NPT de chaque côté



**Valve à bille**

<u>Numéro Pièce</u>	<u>Description</u>	<u>Diamètre</u>	<u>Poids Lb</u>
41-1039	Valve à levier	2"	4
41-1040	Valve à levier	3"	9
41-1041	Valve à levier	4"	15
41-1060	Valve à levier	6"	23
41-1042	Valve à bille	2"	8
41-1043	Valve à bille	3"	11
41-1044	Valve à bille	4"	20



## VALVES POUR DRAIN ET CONDUIT D'ASPIRATION

### Valve à piston de construction en bronze



<u>Numéro Pièce</u>	<u>Description</u>	<u>Raccords</u>	<u>Diamètre</u>	<u>Poids Lb</u>
41-1045	Valve à piston	NPT X NPT	4"	13
41-1045-010	Valve à piston avec cylindre/air	NPT X NPT	4"	17
41-1045-011	Valve à piston avec cylindre/hyd	NPT X NPT	4"	17
41-1046	Valve à piston	NPT X NPT	6"	18
41-1046-010	Valve à piston avec cylindre/air	NPT X NPT	6"	22
41-1046-011	Valve à piston avec cylindre/hyd	NPT X NPT	6"	22
41-1047	Valve à piston	NPT X NPT	8"	40



41-2003	Valve à piston	Flasque X Flasque	4"	13
41-2003-010	Valve à piston avec cylindre/air	Flasque X Flasque	4"	17
41-2003-011	Valve à piston avec cylindre/hyd	Flasque X Flasque	4"	17
41-2002	Valve à piston	Flasque X Flasque	6"	17
41-2002-010	Valve à piston avec cylindre/air	Flasque X Flasque	6"	21
41-2002-011	Valve à piston avec cylindre/hyd	Flasque X Flasque	6"	21
41-2008	Valve à piston	Flasque X Flasque	8"	40
41-2002	Valve à piston	Flasque X NPT	6"	17
41-2002-010	Valve à piston avec cylindre/air	Flasque X NPT	6"	21
41-2002-011	Valve à piston avec cylindre/hyd	Flasque X NPT	6"	21

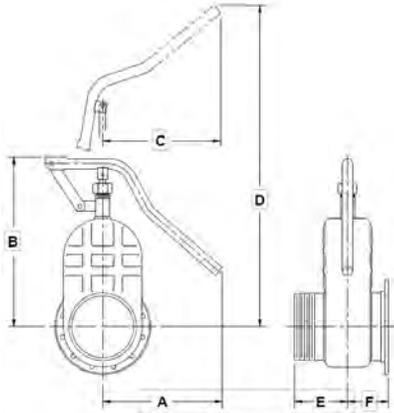


	<u>Numéro Pièce</u>	<u>Description</u>	<u>Poids Lb</u>
Cylindre à air ou hydraulique Double action Construction d'acier Montage direct sur Valve à piston	41-2011	Cylindre/air en acier pour valve 4" et 6"	4
	41-2011-kit	Ensemble de joints pour cylindre/air	1
	41-2012	Cylindre/hyd en acier pour valve 4"	4
	41-2013	Cylindre/hyd en acier pour valve 6"	4
	41-2013-kit	Ensemble de joints pour cylindre/hyd	1



Item 1154  
Boyau de drain  
Couleur bleu  
Diamètre 1/2" à 12"  
Vendu au pied linéaire  
Possibilité d'assemblage avec tout type de raccord

## VALVE COULISSANTE POUR DRAIN ET CONDUIT D'ASPIRATION



**Betts™**



Valve économique à ouverture et fermeture rapide pour un environnement sans haute pression. Toutes les valves sont standards avec une porte en acier inoxydable procurant un joint étanche.

### Forage TTMA

Grandeur	Número assemblage Bride / Bride	Matériau	Poids
3"	SV903 MSM	Acier	11.4 lb
	SV903 SSM	Inox 316	
4"	SV904 MSM	Acier	14.9 lb
	SV904 SSM	Inox 316	
6"	SV906 MSM	Acier	32.5 lb
	SV906 SSM	Inox 316	

Grandeur	Número assemblage Bride / Fileté	Matériau	Poids
3"	SV913 MSM	Acier	10.9 lb
	SV913 SSM	Inox 316	
4"	SV914 MSM	Acier	14.1 lb
	SV914 SSM	Inox 316	
6"	SV916 MSM	Acier	30.0 lb
	SV916 SSM	Inox 316	

### Forage ANSI

Grandeur	Número assemblage Bride / Bride	Matériau	Poids
3"	SV953 MSM	Acier	19.0 lb
	SV953 SSM	Inox 316	
4"	SV954 MSM	Acier	24.5 lb
	SV954 SSM	Inox 316	
6"	SV956 MSM	Acier	46.0 lb
	SV956 SSM	Inox 316	

Grandeur	Número assemblage Bride / Fileté	Matériau	Poids
3"	SV963 MSM	Acier	15.0 lb
	SV963 SSM	Inox 316	
4"	SV964 MSM	Acier	20.0 lb
	SV964 SSM	Inox 316	
6"	SV966 MSM	Acier	40.0 lb
	SV966 SSM	Inox 316	

### Dimensions

Diam.	A	B	C	D	E	F	Bride TTMA				Bride ANSI*				Pression Maximum
							D.E.	C.B.	Trou	Épais	D.E.	C.B.	Trou	Épais	
3"	9-1/2	11-5/8	9	19	3-3/16	2-1/4	6-1/8	4-7/8	8-7/16	.1345	7-1/2	6	4-3/4	1/2	75 PSI
4"	10	13	9	24	3-5/16	2-5/8	7-1/8	5-7/8	8-7/16	.1345	9	7-1/2	8-3/4	1/2	75 PSI
6"	8	17	14	26	5-1/16	4	9-3/8	8-1/8	12-7/16	.1345	11	9-1/2	8-7/16	1/2	75 PSI

Dimension ANSI 3-1/2"

Dimension de forage seulement

3" Dimension ANSI 2-5/8"

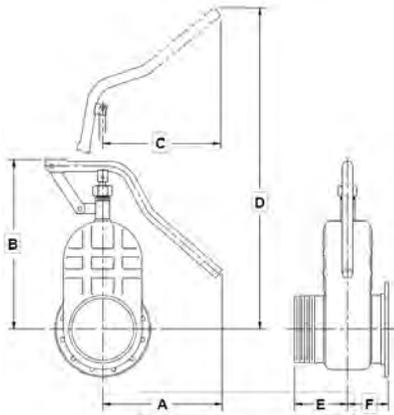
### Pièces de remplacement de qualité

Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



# VALVE COULISSANTE POUR DRAIN ET CONDUIT D'ASPIRATION

AVEC SIÈGE DE TYPE JOINT TORIQUE REMPLACEABLE



**Betts**™



Valve économique à ouverture et fermeture rapide pour un environnement sans haute pression. Toutes les valves sont standards avec une porte en acier inoxydable procurant un joint étanche.

## Forage TTMA

Grandeur	Numéro assemblage Bride / Bride	Matériau	Poids
4"	SV804 MSTs	Acier	14.9 lb
	SV804 SSTS	Inox 316	
6"	SV806 MSTs	Acier	32.5 lb
	SV806 SSTS	Inox 316	

Grandeur	Numéro assemblage Bride / Fileté	Matériau	Poids
4"	SV814 MSTs	Acier	14.1 lb
	SV814 SSTS	Inox 316	
6"	SV816 MSTs	Acier	30.0 lb
	SV816 SSTS	Inox 316	

## Forage ANSI

Grandeur	Numéro assemblage Bride / Bride	Matériau	Poids
4"	SV854 MSTs	Acier	24.5 lb
	SV854 SSTS	Inox 316	
6"	SV856 MSTs	Acier	46.0 lb
	SV856 SSTS	Inox 316	

Grandeur	Numéro assemblage Bride / Fileté	Matériau	Poids
4"	SV864 MSTs	Acier	20.0 lb
	SV864 SSTS	Inox 316	
6"	SV866 MSTs	Acier	40.0 lb
	SV866 SSTS	Inox 316	

## Dimensions

Diam.	A	B	C	D	E	F	Bride TTMA				Bride ANSI*				Pression Maximum
							D.E.	C.B.	Trou	Épais	D.E.	C.B.	Trou	Épais	
4"	9-5/8	13	8-3/16	24-7/16	3-5/16	2-5/8"	7-1/8	5-7/8	8-7/16	.1345	9	7-1/2	8-3/4	1/2	75 PSI
6"	11-11/16	16-11/16	11-9/16	31-9/16	5-1/16	4	9-3/8	8-1/8	12-7/16	.1345	11	9-1/2	8-7/16	1/2	50 PSI

Dimension ANSI 3-1/2"

Dimension de forage seulement

## Pièces de remplacement de qualité

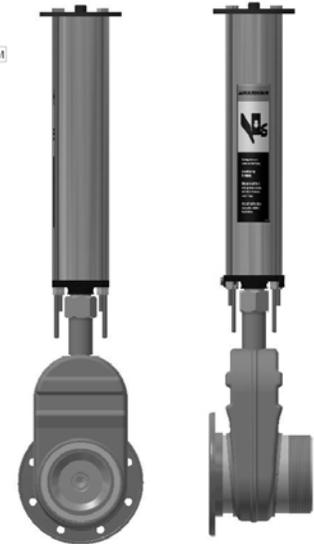
Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



# VALVE COULISSANTE PNEUMATIQUE POUR DRAIN ET CONDUIT D'ASPIRATION

Siège de type joint torique remplaçable  
 Ouverture pneumatique et fermeture à ressort  
 Siège recouvert de Teflon®  
 Forage TTMA, ANSI ou bride submersible

**Betts™**



Porte et tige en acier inoxydable et siège remplaçable recouvert de Teflon® avec joint torique pour une étanchéité positive à la pression et au vacuum

Un fusible thermique est installé dans le cylindre pour évacuer l'air en cas de feu; le fusible est calibré à 212F

Le cylindre d'aluminium peut opéré à des températures de -40F à 250F

Le corps de la valve peut opéré à des températures de -40F à 400F

Une pression de 90 psi est requise pour complètement ouvrir la valve

Grandeur	Matériau	Forage TTMA				Forage ANSI				TTMA Bride X ANSI Bride	
		Bride X Bride Numéro	lbs	Bride X Fileté Numéro	lbs	Bride X Bride Numéro	lbs	Bride X Fileté Numéro	lbs	Numéro	lbs
4"	Acier	SV704MSTS	17	SV714 MSTS	16	SV754MSTS	27	SV764 MSTS	22	SV774MSTS	22
	Inox 316	SV704SSTS	17	SV714 SSTS	16	SV754 SSTS	27	SV764 SSTS	22	SV774 SSTS	22
6"	Acier	SV706MSTS	35	SV716 MSTS	32	SV756 MSTS	48	SV766 MSTS	42	SV776 MSTS	42
	Inox 316	SV706SSTS	35	SV716 SSTS	32	SV756 SSTS	48	SV766 SSTS	42	SV776 SSTS	42

Grandeur	Matériau	Bride Carter X Bride Carter Numéro	lbs	Bride Carter X Bride ANSI Numéro	lbs	Bride Carter X Bride TTMA Numéro	lbs
4"	Acier	SV724MSTS	27	SV744 MSTS	27	SV734MSTS	22
	Inox 316	SV724SSTS	27	SV744 SSTS	27	SV734 SSTS	22
6"	Acier	SV726MSTS	48	SV746 MSTS	48	SV736 MSTS	42
	Inox 316	SV726SSTS	48	SV746 SSTS	48	SV736 SSTS	42

Dimensions																	
Diam	A	B	C	D	TTMA Bride				ANSI Bride**				Bride Carter				Pression max Opération
					D.E.	C.B.	Trou	Épais	D.E.	C.B.	Trou	Épais	D.E.	C.B.	Trou	Épais	
4"	3-5/16	2-5/8*	26-7/8	31-7/8	7-1/8	5-7/8	8-7/16	.135	9	7-1/2	8-3/4	1/2	9	7-1/4	8-5/8	1/2	50 psi
6"	5-1/8	4	37-3/4	30-3/8	9-3/8	8-1/8	12-7/16	.135	11	9-1/2	8-7/8	1/2	11	9-1/4	12-5/8	1/2	50 psi

\*Dimension ANSI et Carter 3-1/2"

\*\*Dimension de forage seulement



## RACCORDS DE TYPE À CAMES

Utilisez cette page comme formulaire de commande  
 Encercler le matériau du raccord et le type de joint d'étanchéité, inscrivez le diamètre du raccord et la quantité requise  
 Faxez ou faite parvenir par courriel ( fax 450-451-4188 ou [pascal@bergor.ca](mailto:pascal@bergor.ca) )

Raccords: Aluminium - Acier Inoxydable - Bronze - Acier - Plastique

Joints d'étanchéité: Buna - FPM (Viton) - EPDM - Hypalon



Type A

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Type B

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Type C

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Type D

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Type E

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Type F

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Type DC

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Type DP

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Joint d'étanchéité

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_



Cames et goujons

Quantité: \_\_\_\_\_



Anneau

Quantité: \_\_\_\_\_

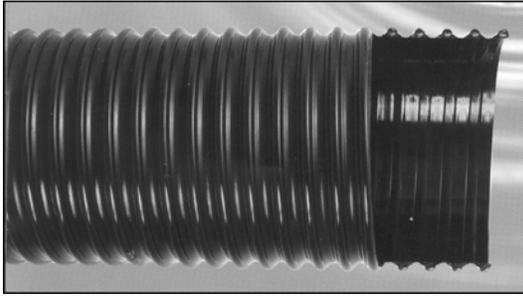


Adaptateur

Diamètre: \_\_\_\_\_  
 Quantité: \_\_\_\_\_

Pièces de remplacement de qualité

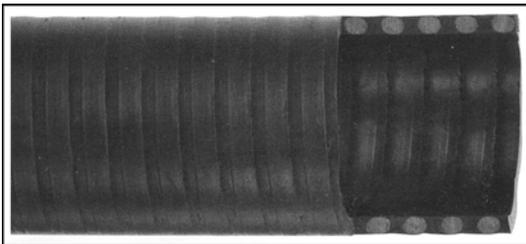
Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



### Boyau pour Feuilles et Herbe

- **APPARANCE / CONSTRUCTION:**  
Paroi PVC noir avec spirale blanche  
Paroi côtelée, intérieur lisse
- **BÉNÉFICES:**  
Léger et très flexible  
Aussi disponible en clair
- **APPLICATIONS GÉNÉRALES:**  
Aspiration de pelouse  
Conduits pour abrasif léger
- **CRÉNEAU DE TEMPERATURE:**  
-10°F à +130°F
- **LONGUEURS STANDARD:**  
4" à 6" 100pi  
7" & 8" 50pi  
10" 25pi

Grandeur Nominale	pouce	4"	5"	6"	7"	8"	10"
D. E. Approx.	Pouce	4.52	5.54	6.54	7.55	8.57	10.61
Pression travail Recom. à 68°F	psi	10	10	7	5	5	5
Recom.. Min. radius à 68°F*	pouce	4	5	5	5	7	13
Pression éclat. à 68°F	psi	30	30	21	15	15	15
Poids approx.	Lbs/pi	1.02	1.26	1.3	1.74	2.19	2.73



### Boyau d'Aspiration Service Moyen

- **APPARANCE / CONSTRUCTION:**  
Paroi de caoutchouc avec spirale noire  
Paroi et intérieur lisses
- **BÉNÉFICES:**  
Bon mélange de durabilité, manutention et flexibilité  
Tube dissipant la statique
- **APPLICATIONS GÉNÉRALES:**  
Manutention de matériel en vrac  
Aspiration et transfert de liquide (1kg/L)  
Transfert d'abrasif moyen
- **CRÉNEAU DE TEMPERATURE:**  
-30°F à +140°F
- **LONGUEUR STANDARD:**  
1-1/2" à 6" 100pi

Grandeur Nominale	pouce	1½"	2"	2½"	3"	4"	6"
D. E. Approx.	pouce	1.92	2.43	2.92	3.53	4.65	6.76
Pression travail Recom. à 68°F	psi	70	60	45	45	45	30
Pression négative	po/HG	28	28	28	28	28	13
Recom.. Min. radius à 68°F*	pouce	5	6	8	9	12	20
Pression éclat. à 68°F	psi	210	180	135	135	135	90
Poids approx.	Lbs/pi	0.60	0.80	1.07	1.45	2.30	3.98



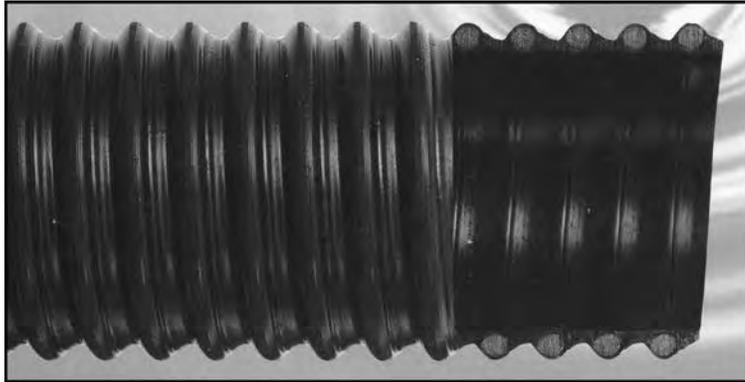
Kuriyama

Kanaflex®





## **Boyau d'Aspiration Service Extra Robuste**



- **APPARANCE / CONSTRUCTION:**  
 Paroi de caoutchouc avec spirale noire  
 Paroi côtelée et intérieur lisse
- **BÉNÉFICES:**  
 Bon mélange de durabilité, manutention, poids et flexibilité  
 Tube dissipant la statique
- **APPLICATIONS GÉNÉRALES:**  
 Manutention de matériel en vrac  
 Aspiration et transfert de liquide (1kg/L)  
 Transfert d'abrasif moyen
- **CRÉNEAU DE TEMPERATURE:**  
 -30°F à +140°F
- **LONGUEURS STANDARD:**  
 1-1/2" à 6"                    100pi  
 8"                                    50pi

Grandeur Nominale	pouce	1½"	2"	2½"	3"	3½"	4"	5"	6"	8"
D. E. Approx.	pouce	1.92	2.43	2.92	3.53	4.65	6.76	3.53	4.65	6.76
Pression travail Recom. à 68°F	psi	70	60	45	45	45	30	45	45	30
Pression négative	po/HG	28	28	28	28	28	13	28	28	13
Recom.. Min. radius à 68°F*	pouce	5	6	8	9	12	20	9	12	20
Pression éclat. à 68°F	psi	210	180	135	135	135	90	135	135	90
Poids approx.	Lbs/pi	0.60	0.80	1.07	1.45	2.30	3.98	1.45	2.30	3.98



**Kuriyama**

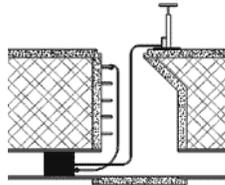
**Kanaflex®**





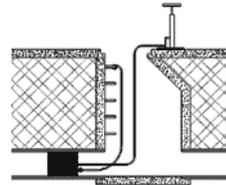


## BALLONS PNEUMATIQUES



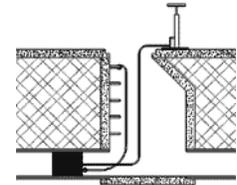
Item 3101

Ballon standard pour test  
 Diamètre 20-38 cm (8"-15")  
 Anneau pour corde  
 Valve remplaçable, raccord 1/4" NPT  
 Pression d'air 25 psi  
 Poids 5-25 lbs



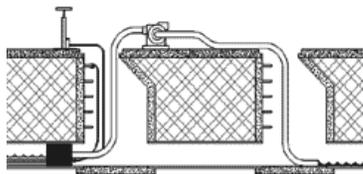
Item 3102

Ballon multi-grandeurs pour test  
 Diamètre 10-20 à 30-45 cm (4-8" à 12-18")  
 Anneau pour corde  
 Valve remplaçable, raccord 1/4" NPT  
 Pression d'air 30 psi  
 Poids 3-21 lbs



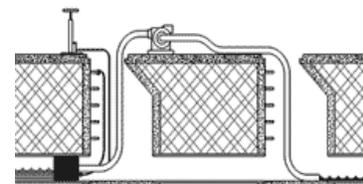
Item 3103

Ballon multi-grandeurs pour test  
 Diamètre 30-60 à 85-140 cm (12-24" à 33-54")  
 Anneau pour corde  
 Valve remplaçable, raccord 1/4" NPT  
 Pression d'air 21 psi  
 Poids 32-106 lbs



Item 3104

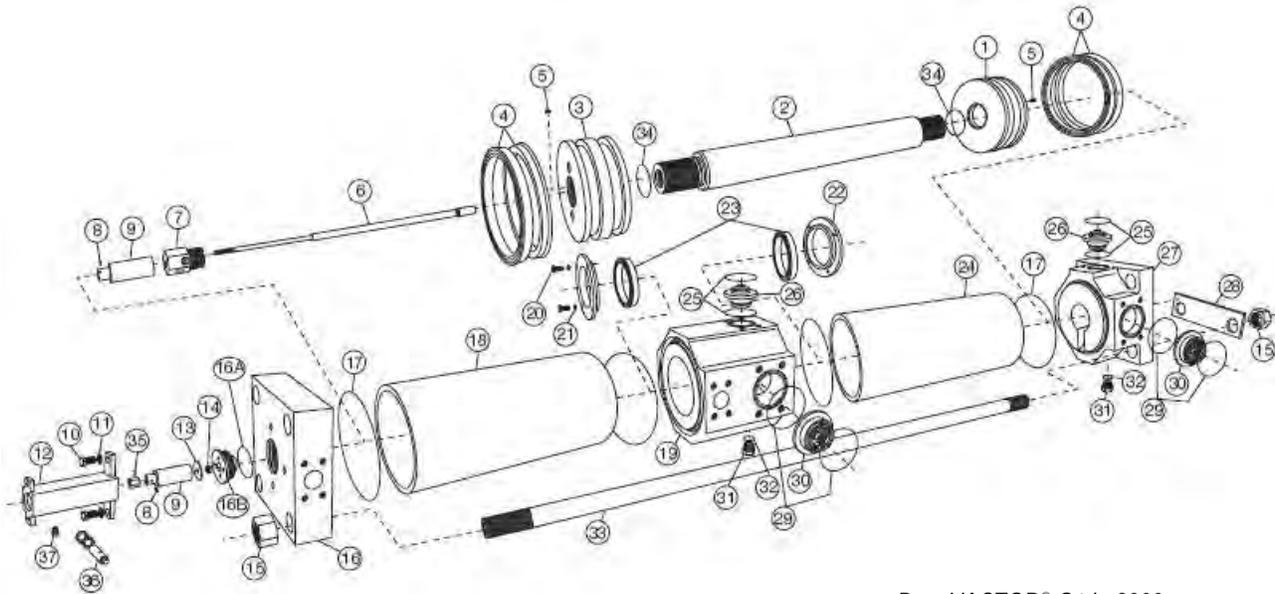
Ballon multi-grandeurs avec conduit interne  
 Diamètre 10-20 à 38-45 cm (4-8" à 15-18")  
 Anneau pour corde  
 Valve remplaçable, raccord 1/4" NPT  
 Pression d'air 30 psi  
 Poids 4-33 lbs



Item 3105

Ballon multi-grandeurs avec conduit interne  
 Diamètre 20-25 à 38-45 cm (8-10" à 15-18")  
 Anneau pour corde  
 Valve remplaçable, raccord 1/4" NPT  
 Pression d'air 30 psi  
 Poids 4-33 lbs

PIÈCES POUR POMPE À EAU HAUTE PRESSION DE TYPE VACTOR®



Pour VACTOR® Série 2000

Pompe complète disponible

Item	Description (Qtée)	Item	Description (Qtée)
1	Piston de bronze côté eau (1)	25	Joint en "O" - Parker 2" (4)
2	Tige de pistons (1)	26	Valve anti-retour 2" (2)
3	Piston du côté huile(1)	27	Bloc côté eau - Nouveau modèle (1)
4	Joint d'étanchéité, Piston (4)	28	Plaque, Boulonnage (2)
5	Visse de retenue, SS 5/16" - 24NF x 1/2" long (2)	29	Joint en "O" - Parker 3" (4)
6	Tige de détection (1)	30	Valve anti-retour 3" (2)
7	Jouc, Tige de retenue (1)	31	Bouchon de drain, 3/4" - 16NF (2)
8	Goujon, Roulette 3/32" x 3/4" long (1)	32	Joint en "O" - Ancre (2)
9	Cloche (1)	33	Tige de couple 1-1/2" - Pompe Vactor (4)
10	Boulon, 1/2" x 1-1/4" long (2)	34	Joint en "O" - Parker (Pour tige de piston) (2)
11	Rondelle de blocage 1/2" (2)	35	Capuchon de bout (1)
12	Bloc du capteur (1)	36	Capteur (1)
13	Bague, HAT STL RD 1-1/2" (1)	37	Reniflard (2)
14	Joint d'étanchéité (1)		Ensemble de joints, Côté huile (1) Inclus: #4, 14, 17, 23 & 34
15	Écrou 1-1/2" (8)		Ensemble de joints, Côté eau (1) Inclus: #4, 17, 23, 25, 29, 32 & 34
16	Bloc côté huile - Nouveau modèle (1)		
16A	Joint en "O", Bloc UEMSI (1)		
16B	Écrou de service, Bloc UEMSI (1)		
17	Joint en "O" - Parker (4)		
18	Baril côté huile (1)		
19	Bloc du centre - Nouveau modèle (1)		
20	Boulon - Acier inoxydable (8)		
21	Rondelle de blocage 1/4" SS (8)		
22	Reteneur de joint, Aluminium (2)		
23	Joint, Tige de piston (2)		
24	Baril côté eau (1)		



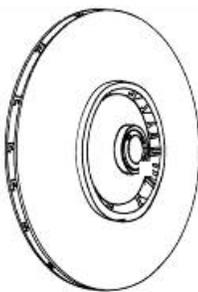
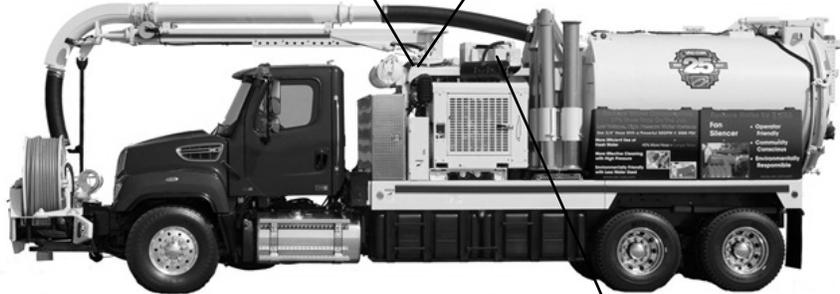
PIÈCES POUR CUREUR VAC-CON®



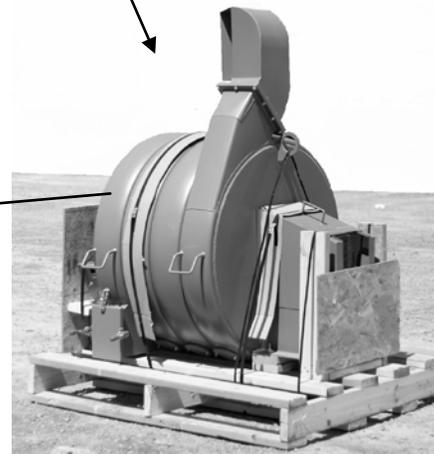
Item 3030  
 Dispositif de rotation  
 Flèche de boyau d'aspiration  
 Vac-Con®  
 Poids 54 lbs



Item 3031  
 Dispositif de roulement  
 Flèche de boyau d'aspiration  
 Vac-Con®  
 Poids 59 lbs



Ventilateur pour Vac-Con®



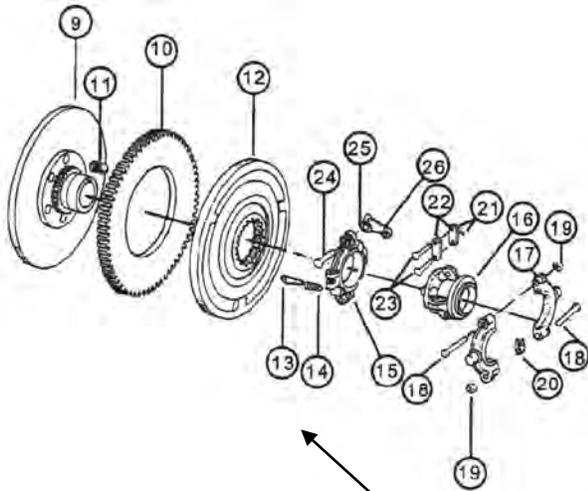
Ensemble compresseur à air deux ou trois phases (trois phases illustré)  
 Disponible pour entraînement mécanique ou hydraulique

Pièces de remplacement de qualité

Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



PIÈCES POUR CUREUR VACTOR®

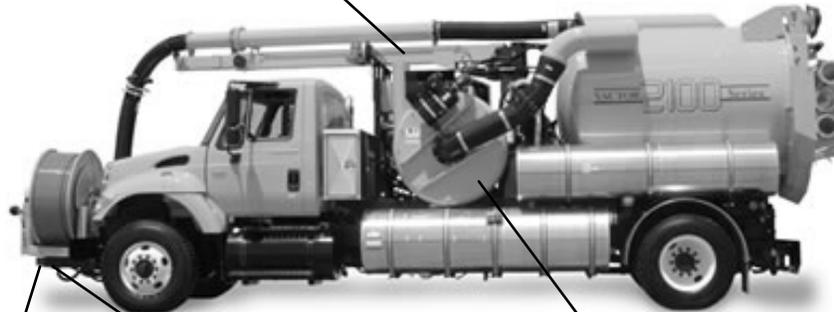


Item	Description (Qtée)
	Embrayage complet (1)
9	Moyeu et disque arrière (1)
10	Disque d'entraînement (1)
11	Ressorts de relâchement (6)
12	Disque flottant (1)
13	Goujon de barrure ajustable (1)
14	Ressort de goujon de barrure ajustable (1)
15	Attelage ajustable (1)
16	Manchon coulissant (1)
17*	Collet (1)
18*, 19*	Boulons (2), Écrous (2)
20*	Cales (2)
21	Goupille (8)
22	Tringle de levier (8)
23	Goujon de tringle de levier (8)
24	Goujon de levier (4)
25	Doigts de levier (4)
26	Goupilles (4)

Ensemble de collet: comprend #17, #18, #19 et #20

Ensemble d'attelage ajustable: comprend #13, #14, #15, #24, #25 et #26

Ensemble manchon coulissant: comprend #16, #17, #18, #19, #20, #21, #22, et



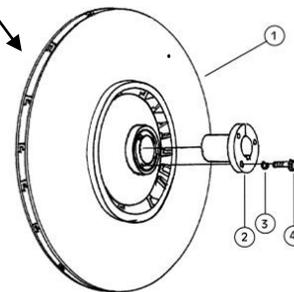
Item 3032

Dispositif de roulement  
 Dévidoir avant à boyau  
 Vector®  
 Poids 60 lbs



Item 3033

Dent de blocage  
 Dévidoir avant  
 Orifice de boulonnage au  
 centre ou sur le côté  
 Vector®



Ventilateur pour Vector®

- 1 Ventilateur (Assemblage complet) (1)
- 2 Manchon conique (1)
- 3 Rondelle bloquante 3/8 (3)
- 4 Boulon 3/8 16 x 1.50 (3)



POMPE À VIDE À PALETTES ET À LOBES ROTATIFS

Pompe à vide à palettes

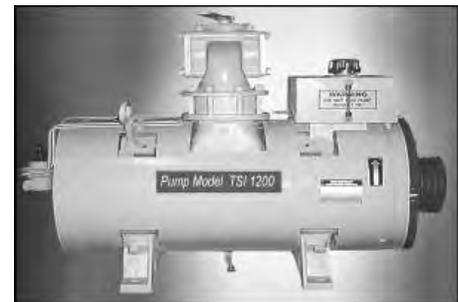


<p><b>MODÈLE</b> 800</p> <p>ROTATION DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE OU L'AUTRE</p>	<i>Maximum - Pression négative</i>	28-1/2" Hg
	<i>Maximum - CFM à 18" Hg</i>	634 CFM
	<i>Maximum - Pression</i>	35 P.S.I.
	<i>Vitesse recommandée</i>	1000 RPM
	<i>H.P. Maximum - Vacuum</i>	23 H.P.
	<i>H.P. Maximum - Pression</i>	40 H.P.
	<i>Palettes – Fibre résistante à la chaleur</i>	8
	<i>Maximum RPM</i>	1200 RPM
	<i>Poids net à l'expédition</i>	960 lbs
	<i>Orifice de succion</i>	4" boyau
	<i>Orifice de sortie</i>	4" boyau
<i>Dimensions hors-tout</i>	37" (H) 21" (La.) 37" (Lo.)	

<i>Maximum - Pression négative</i>	28-1/2" Hg
<i>Maximum - CFM à 18" Hg</i>	942 CFM
<i>Maximum - Pression</i>	35 P.S.I.
<i>Vitesse recommandée</i>	1000 RPM
<i>H.P. Maximum - Vacuum</i>	30 H.P.
<i>H.P. Maximum - Pression</i>	53 H.P.
<i>Palettes – Fibre résistante à la chaleur</i>	8
<i>Maximum RPM</i>	1200 RPM
<i>Poids net à l'expédition</i>	1150 lbs
<i>Orifice de succion</i>	4" boyau
<i>Orifice de sortie</i>	4" boyau
<i>Dimensions hors-tout</i>	29" (H) 35-1/4" (La.) 48" (Lo.)

**MODÈLE**  
1200

ROTATION  
DANS LE SENS DES  
AIGUILLES D'UNE  
MONTRE  
OU L'AUTRE



Pompe à vide à lobes rotatifs



**ROOTS® WHISPAIR®**  
Niveau de bruit réduit  
Modèles 404J à 624J



**ROOTS® RAM®**  
Modèles 404 à 624

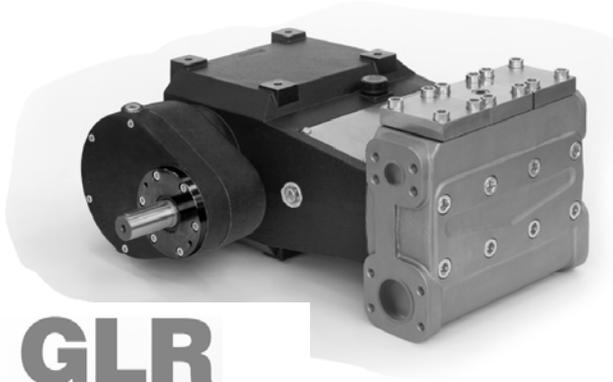
Pression négative 13-16" Hg  
Débit 150- 3250 cfm  
Niveau sonore réduit, opération avec moins de puissance  
Engrenages de synchronisation en alliage  
Roulements à rouleaux cylindriques  
Joint à air de type à piston

Joint de l'axe hydrodynamique avec lèvres  
Lubrification par aspersion d'huile  
Disponible en configuration horizontale ou verticale  
Efficacité volumétrique améliorée et réduction de la température d'opération  
Autres modèles disponibles

**Pièces de remplacement de qualité** Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



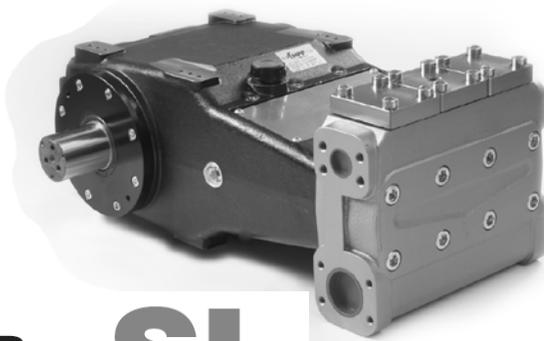
POMPE À EAU HAUTE PRESSION



**GLR**

Corps de pompe : fonte sphéroïdale.  
Tête : fonte sphéroïdale + traitement chimique  
Arbre à cames : en acier haute résistance  
Roulements guidant l'arbre sont largement dimensionnés afin de permettre une durée de service accrue.  
Bielle : avec palier en bronze à couche mince  
Pistons de guidage : en acier inox.  
Pistons plongeurs : en céramique.  
Soupapes : en acier inox  
Garnitures : en V – haute fiabilité.

Code	Type	RPM	l/min.	US gpm	bar	psi	MPa	hp	kW	kg	lb
6911 0008	GLR 109/290	1500	109	28,8	290	4205	29	84	61,7	175	385,8
6911 0014	GLR 109/290	1800	109	28,8	290	4205	29	84	61,7	175	385,8
6911 0009	GLR 135/235	1500	135	35,7	235	3408	23,5	85	62,5	175	385,8
6911 0015	GLR 135/235	1800	135	35,7	235	3408	23,5	85	62,5	175	385,8
6911 0010	GLR 171/185	1500	171	45,2	185	2683	18,5	85	62,5	175	385,8
6911 0016	GLR 171/185	1800	171	45,2	185	2683	18,5	85	62,5	175	385,8
6911 0011	GLR 212/150	1500	212	56,1	150	2175	15	85	62,5	175	385,8
6911 0017	GLR 212/150	1800	212	56,1	150	2175	15	85	62,5	175	385,8
6911 0012	GLR 256/125	1500	256	67,6	125	1813	12,5	85	62,5	175	385,8
6911 0018	GLR 256/125	1800	256	67,6	125	1813	12,5	85	62,5	175	385,8



**SL**

Corps de pompe : fonte sphéroïdale.  
Tête : fonte sphéroïdale + traitement chimique  
Arbre à cames : en acier haute résistance.  
Roulements guidant l'arbre sont largement dimensionnés afin de permettre une durée de service accrue.  
Bielle : avec palier en bronze à couche mince  
Pistons de guidage : en acier inox.  
Pistons plongeurs : en céramique.  
Soupapes : en acier inox  
Garnitures : en V – haute fiabilité.

Code	Type	RPM	l/min.	US gpm	bar	psi	MPa	hp	kW	kg	lb
6909 0001	SL135/300	750	135	35,6	300	4350	30	110	81	235	518
6909 0002	SL167/250	750	167	44,1	250	3625	25	110	81	235	518
6909 0003	SL212/200	750	212	56	200	2900	20	110	81	235	518
6909 0004	SL263/160	750	263	70	160	2320	16	110	81	235	518
6909 0005	SL316/130	750	316	83,4	130	1885	13	110	81	235	518



POMPE À EAU HAUTE PRESSION



SLR

Corps de pompe : fonte sphéroïdale.  
 Tête : fonte sphéroïdale + traitement chimique  
 Arbre à cames : en acier haute résistance.  
 Roulements guidant l'arbre sont largement dimensionnés afin de permettre une durée de service accrue.  
 Bielle : avec palier en bronze à couche mince  
 Pistons de guidage : en acier inox.  
 Pistons plongeurs : en céramique.  
 Soupapes : en acier inox  
 Garnitures : en V – haute fiabilité.

Code	Type	RPM	l/min.	US gpm	bar	psi	MPa	hp	kW	kg	lb
6909 0006	SLR 135/300	1500	135	35,6	300	4350	30	110	81	270	595,2
6909 0011	SLR 135/300	1800	135	35,6	300	4350	30	110	81	270	595,2
6909 0035	SLR 135/300	2200	135	35,6	300	4350	30	110	81	270	595,2
6909 0007	SLR 167/250	1500	167	44,1	250	3625	25	110	81	270	595,2
6909 0012	SLR 167/250	1800	167	44,1	250	3625	25	110	81	270	595,2
6909 0036	SLR 167/250	2200	167	44,1	250	3625	25	110	81	270	595,2
6909 0008	SLR 212/200	1500	212	56	200	2900	20	110	81	270	595,2
6909 0013	SLR 212/200	1800	212	56	200	2900	20	110	81	270	595,2
6909 0037	SLR 212/200	2200	212	56	200	2900	20	110	81	270	595,2
6909 0009	SLR 263/160	1500	263	70	160	2320	16	110	81	270	595,2
6909 0014	SLR 263/160	1800	263	70	160	2320	16	110	81	270	595,2
6909 0038	SLR 263/160	2200	263	70	160	2320	16	110	81	270	595,2
6909 0010	SLR 316/130	1500	316	83,4	130	1885	13	110	81	270	595,2
6909 0015	SLR 316/130	1800	316	83,4	130	1885	13	110	81	270	385,8
6909 0039	SLR 316/130	2200	316	83,4	130	1885	13	110	81	270	385,8



PIÈCES ET ACCESSOIRES POUR POMPE À EAU HAUTE PRESSION



Item 3001  
Vannes automatiques  
450 l/m (120 US gpm)  
200 bars ou 300 bars  
(2900 psi) ou (4350 psi)



Item 3002  
Vanne automatique  
200 l/m (50 US gpm)  
290 bars (4060 psi)



Item 3003  
Vanne pneumatique  
200 l/m (50 US gpm)  
200 bars (2900 psi)



Item 3004  
Vanne pneumatique  
200 l/m (50 US gpm)  
500 bars (7250 psi)



Item 3005  
Vanne pneumatique  
320 l/m (85 US gpm)  
300 bars (4350 psi)



Item 3006  
Soupape de réglage  
200 l/m (50 US gpm)  
280 bars (4060 psi)



Item 3007  
Soupape de réglage  
80 l/m (21 US gpm)  
500 bars (7250 psi)



Item 3008  
Soupape de réglage  
450 l/m (120 US gpm)  
200 bars ou 300 bars  
(2900 psi) ou (4350 psi)



Item 3009  
Ballon anti béliér  
1,40 l/m (0,369 US gpm)  
210 bars (3045 psi)



Item 3010  
Ballon anti béliér  
0,80 l/m (0,211 US gpm)  
300 bars (4350 psi)



Item 3011  
Manomètre  
Diamètre 63 mm (2.5")  
• 0-250 bars (0-3625 psi)  
• 0-300 bars (0-4570 psi)  
• 0-400 bars (0-5800 psi)  
• 0-600 bars (0-8700 psi)



Item 3012  
Manomètre  
Diamètre 100 mm (4")  
0-600 bars (0-8700 psi)



Item 3013  
Filtre  
Diamètre 50 mm (2")  
200 l/m (50 US gpm)  
8 bars (116 psi)



Item 3014  
Filtre  
Diamètre 75 mm (3")  
400 l/m (106 US gpm)  
8 bars (116 psi)



Item 3015  
Filtre  
Diamètre 75 mm (3")  
260 l/m (70 US gpm)  
10 bars (145 psi)



Pièces VACPAR par BERGOR inc.  
48 J.-Marc-Séguin, Rigaud, Qc. J0P 1P0  
450-424-0801 ou 800-363-8218  
info@bergor.ca www.bergor.ca



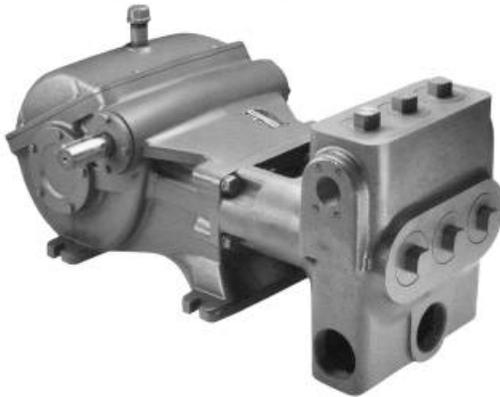
PAGE 37

## POMPES À EAU



### Pompes triplex, série D

Débit 130 - 250 lpm (35 - 65 USgpm)  
Pression 80 - 138 bars (1200 - 2000 psi)  
Ratio d'engrenage 3.4 pour 1 ou 4 pour 1  
Température des liquides 160F  
Poids 400 - 525 lbs



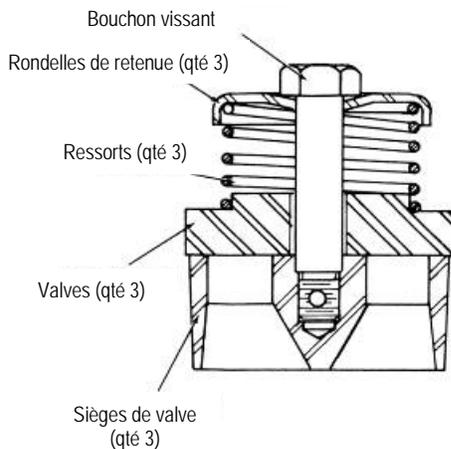
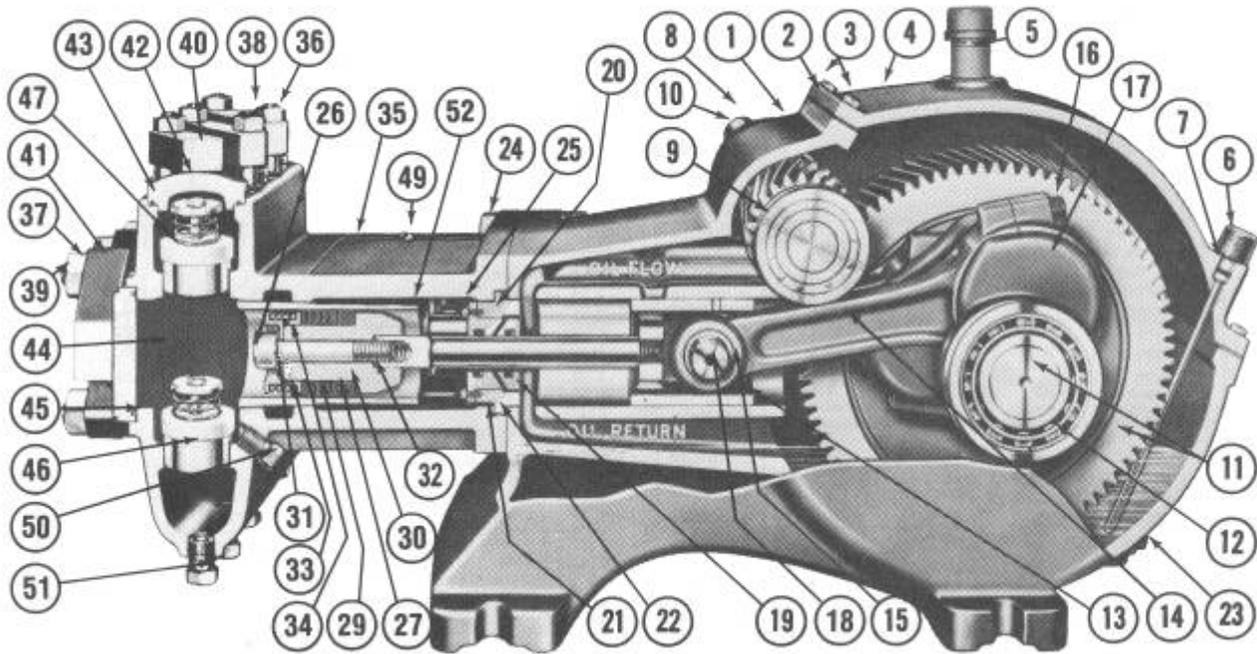
### Pompes triplex, série DP

Débit 100 - 450 lpm (27 - 120 USgpm)  
Pression 80 - 380 bars (1200 - 5500 psi)  
Jeux de plongeurs interchangeables (7)  
Ratio d'engrenage 4 pour 1  
Température des liquides 180F  
Poids 725 lbs

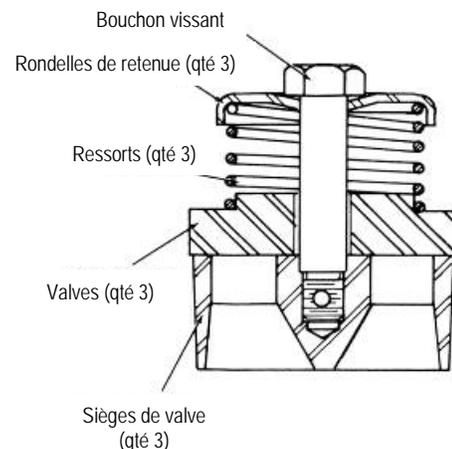
Pièces de remplacement de qualité

Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.

## PIÈCES POMPES À EAU D65-20



Ensemble valve et siège de sortie  
 Numéro de pièce 41-18925A4



Ensemble valve et siège d'entrée  
 Numéro de pièce 41-18925A3



## PIÈCES POMPES À EAU D65-20

Item	Description	Qté	# Pièce
1	Case,gear (Compartiment engrenage)	1	41-04625E001
2	Gasket, lid (Joint, couvert)	1	41-06201C000
3	Screw, cap 5/16"-18 NC Boulon	8	41-19100A005
4	Lid (Couvert)	1	41-04561B000
5	Nipple, special vent (Mamelon)	1	41-17995A000
	Cap, pipe (Capuchon, tube)	1	41-057737A002
6	Gauge, oil, with "O" ring (Jauge huile)	1	41-17360A011
7	"O" ring, 5/16" I.D., 7/16" O.D. 1/16	1	41-05876A063
8	Shaft, pinion (Axe pignon)	1	41-20164B000
	Spacer (Espaceur)	1	41-20164B02A
	Shim (Lamelle)	4	41-05231A074
	Shim (Lamelle)	4	41-05231A075
9	Cone, bearing (Roulement)	2	41-05674A013
	Cup, bearing (Roulement)	2	41-05675A009
10	Cap, open (Capuchon ouvert)	1	41-04563A001
	Cap,closed (Capuchon fermé)	1	41-04741B001
	Oil Seal (Joint à l'huile)	1	41-05710A017
	Screw, cap 3/8"-16UNC x 1", (Boulon)	18	41-19101A013
	Washer, seal (Joint rondelle)	18	41-14946A003
11	Crankshaft (Vilebrequin)	1	41-20355C010
12	Cone, bearing (Roulement)	2	41-05674A018
	Cup, bearing (Roulement)	2	41-05675A013
	Cap, bearing (Roulement)	2	41-04624B004
	Shim, green 6-7/32" x 5-1/32" .015 (Lamelle)	6	41-05068A018
	Shim, pink 6-7/32" x 5-1/32" .003 (Lamelle)	6	41-05068A016
	"O" ring, 5" I.D., 5-1/8" O.D. 1/16	2	41-05876A098
13	Crosshead (Croix)	3	41-06211B041
14	Link, ductile iron (Bielle, acier Ductile)	3	41-17042C002
15	Bushing (Manchon)	3	41-B1619A000
16	Screw, cap (Boulon)	6	41-19103A016
	Lockwasher (Rondelle bloquante)	6	41-05454A004
17	Bearing, two halves (Roulement 2x1/2)	3	41-15245A101
18	Wrist Pin (Tige de retenu)	3	41-M1525A001
19	Housing, oil seal (Joint du compartiment)	3	41-24959A001
	Oil Seal (Joint à l'huile)	6	41-22835A001
20	Retainer, oil seal housing (Reteneur du joint)	3	41-24958A000
	Srew, allen (Boulon)	6	41-06106A034
	Gasket, seal housing (Joint compartiment)	3	41-05059A434
	Kit for Ref. No 19 & 20 (Référence)	1	41-24648A000
21	Spring (Ressort)	3	41-M1643A000
22	Gasket (Joint)	3	41-05059A058
23	Plug, pipe, magnetic (Bouchon)	1	41-17481A002
24	Screw, cap 3/4" 10UNC x 2-1/2", (Boulon)	4	41-06106A038
	Lockwasher (Rondelle bloquante)	4	41-05454A003
	Fluid-End, complete (Assemblage côté eau)	1	41-20160F231
25	Screw, cap 5/8" 11UNC x 2", (Boulon)	4	41-19105A008

Item	Description	Qté	# Pièce
26	Screw, cap, .551" 14metric x 2-3/4" (Boulon)	3	41-16654A006
	Lockwasher for item 26 (Rondelle bloquante)	3	41-06107A013
27	Follower (Suiveur)	3	41-18923A002
29	Packing "V" rings (Bague en "V")	3	41-18922A000
30	Stud, 2-9/16" x 2-1/16" x 1-1/2, stainless steel (Tige)	3	41-18924A002
31	Retainer (Rondelle de retenu)	3	41-18879A002
32	Washer (Rondelle)	3	41-05020A128
33	Spring (Ressort)	3	41-18920A000
34	Ring (Bague)	3	41-18921A000
35	Body , cylinder (Cylindre)	1	41-18639F002
35	Body, cylinder for AVAB Pump (Cylindre)	1	41-18639F004
36	Nut, hex, 5/8" 11UNC, (Écrou)	6	41-19109A046
37	Nut, hex, 7/8" 14UNF, (Écrou)	6	41-19109A072
38	Stud, 5/8" 11UNC x 3-5/16" (Tige filetée)	6	41-05659A560
39	Stud, 7/8" 14UNF x 4-1/2" (Tige filetée)	6	41-15659A089
40	Clamp, valve cap (Collet)	3	41-20848A000
41	Clamp, cylinder cap (Collet)	3	41-20856A000
42	Cap, valve (Capuchon)	3	41-17390A000
42	Cap, valve for AVAB Pump (Capuchon)	3	41-17390A002
43	"O" Ring, 2-3/8" x 2-9/16" x 3/32"	3	41-05876A064
44	Cap, cylinder (Capuchon)	3	41-20849A000
44	Cap, cylinder for AVAB Pump (Capuchon)	3	41-20849A001
45	"O" Ring, 3-1/4" x 3-1/2" x 1/8"	3	41-05876A096
46	Suction Valve and Seat Complete (Ensemble complet valve & siège entrée)	3	41-18925A003
47	Discharge Valve and Seat Complete (Ensemble complet valve & siège sortie)	3	41-18925A004
A	Seat, valve (Siège)	6	41-18835A002
B	Valve (Valve)	6	41-18834A001
C	Spring, valve, suction (Ressort)	3	41-18463A000
C	Spring, valve, discharge (Ressort)	3	41-11829A000
D	Retainer (Bague de retenu)	6	41-18833A001
F	Screw, cap 5/16" 24UNF, shouldered (Boulon)	6	41-18832A000
48	Lid, cylinder (Couvert)	1	41-M1520A000
49	Screw, machine, 1/4" 20UNC x 1/2" (Vis)	2	41-05028A002
	Washer (Rondelle)	2	41-050030A020
50	Plug, 1/2" pipe (Bouchon)	3	41-05022A015
51	Plug, 1" pipe (Bouchon)	3	41-05022A043
52	Liner, cylinder (Recouvrement)	3	41-20851A001
	"O" ring, 2-3/4" x 2-15/16" x 3/32" for liner	3	41-05876A095
	Plug, 1-1/4" pipe (Bouchon)	1	41-05022A041
	Plug, 3" pipe (Bouchon)	2	41-03210A000

**Caractères gras indiquent les pièces d'usure normale ou les pièces requise lors d'une réhabilitation de la pompe**



SYSTÈME DE BALANCE POUR CAMION

**Air-Weigh®**



Les systèmes de balance pour camion Air-Weigh® offrent une indication précise et facile à lire des poids par essieu et du poids total  
 Les balances de la série LoadMaxx offre un dispositif avancé de communication alors que la série QuickLoad est plus économique  
 Chaque système offre une dispositif d'alerte de surcharges et de poids cibles

L'indicateur, monté au tableau de bord, affiche le poids de l'essieu avant, de l'essieu arrière ou de l'essieu tandem et le poids total  
 Les capteurs sont compatibles avec les suspensions mécaniques ou les suspensions pneumatiques  
 La série LoadMaxx possède une interface qui communique les poids à une base de données et peut être équipé d'une imprimante

Indication des poids avec une précision de 300 lbs de marge en comparaison à une balance certifiée DOT

Précision à toutes les températures, tous les niveaux d'humidité et toutes les altitudes

L'alarme de poids cible est standard

Indication du poids pour un essieu auxiliaire disponible en option

**Installation facile**

- Installer simplement l'indicateur et le contrôleur dans la cabine, installer les capteurs aux essieux
- Brancher les composants et la source d'alimentation électrique du camion
- Le menu de l'indicateur facilite la mise en marche et la calibration
- Visualiser le poids lorsque le camion est chargé

**Spécifications**

- Indicateur digital de 5 cm (2") installé au tableau de bord
- Calibration à deux points, qui peut être protégé
- Langage en anglais, en français ou en espagnol
- Alerte de surcharges et de poids cibles avec connecteur pour alarme externe
- Températures d'opération -40C à +85C (-40F à +185F)
- Capteurs de type à déflexion pour l'essieu de direction et l'essieu de traction
- Source l'alimentation 9-32 VDC

**LoadMaxx**



**QuickLoad**



Pièces de remplacement de qualité

Tous numéros, noms, symboles et descriptions dans ce catalogue sont utilisés comme référence et n'indiquent d'aucune façon que ces pièces sont fabriquées par le manufacturier d'origine.



Pièces VACPAR par BERGOR inc.  
48 J.-Marc-Séguin, Rigaud, Qc. J0P 1P0  
450-424-0801 ou 800-363-8218  
[info@bergor.ca](mailto:info@bergor.ca)    [www.bergor.ca](http://www.bergor.ca)



**PAGE 41**

**NOTES:**



Pièces VACPAR par BERGOR inc.  
48 J.-Marc-Séguin, Rigaud, Qc. J0P 1P0  
450-424-0801 ou 800-363-8218  
[info@bergor.ca](mailto:info@bergor.ca)    [www.bergor.ca](http://www.bergor.ca)



## NOTES:



Unité conçue spécialement pour les professionnels. Construction robuste pour une utilisation intensive. Les municipalités et les entrepreneurs se fient sur la puissance et la versatilité de cette unité pour le nettoyage d'une grande variété de conduits.

## AUTRES MODÈLES DISPONIBLES

### Composants standard

#### Réservoirs de polyéthylène d'une capacité de 2650 litres

(700 gallons), plaque de montage et carter  
Dessus en pointe et stabilisateurs de côtés, tube de remplissage 5 cm (2 po)  
Couvercle d'accès de 30 cm (12 po) avec panier grillagé

#### Dévidoir Rotatif sur 190°, simplifie le travail

Capacité 225 mètres (750 pi) de boyau 16 mm (3/4 po)  
Accès facile au trou-d'homme quelque soit la position de la remorque  
Contrôles manuels ergonomiques incluant contrôle de la vitesse de rotation  
Entraînement hydraulique et guide boyau

#### Moteur Std. CUMMINS diesel 65 HP

Arrêt automatique pour basse pression ou haute température  
Contrôle électronique pour varier le régime

#### Pompe à eau triplex 150 litres/minute à 138 bars (40 gpm à 2000 psi)

#### Boyau d'écurage en thermoplastique

Facile à nettoyer (ne retient pas les résidus qui causent les bactéries)  
Garde sa rigidité et résiste à l'abrasion  
Longueur standard 120 mètres (400 pi) et embout de 6 mètres (20 pi)

#### Remorque à essieu tandem de 2730 kg chacun (6000 lb

chacun) capable de déplacer l'unité sur la route alors que les réservoirs sont pleins d'eau

Cadre du châssis en structure d'acier de 15 cm (6 po)

Timon en "A" avec espace de remisage

Boule de remorquage 2-5/16" (anneau en option)

Pneus LT245/75R16 et freins électriques

Ailes au dessus des roues servant de marchepieds

#### Autres composants standard

Deux (2) lances : pénétration et rinçage

Coffre d'outil : remisage intégré des outils et des batteries

Drain des réservoirs avec tube en PVC et tamis en acier inoxydable

Pompe hydraulique à entraînement direct et réservoir 65 litres (17 gal.)

Réservoir à carburant 65 litres (17 gal.) avec indicateur de niveau

Dispositif de purge du système à eau par pression d'air

Deux (2) prises de courant 12VDC

### Composants optionnels

Boyau d'écurage longueur 150 ou 180 mètres (500 ou 600 pi)

Dispositif d'injection d'antigel pour le système à eau

Flèche directionnelle lumineuse

Guide de rembobinage à alignement automatique

Support pour cônes

Autocollants personnalisés (2)

Moteur diesel John Deere 80 HP

Moteur diesel CUMMINS 85 HP ou 110 HP

Pivotement avec dispositif à pédale

Dévidoir avec boyau d'arrosage 15 mètre X 12mm (50 pi X 1/2 po)

Dévidoir électrique pour boyau d'arrosage 30 mètres (100')

Dévidoir manuel pour boyau d'arrosage 30 mètres (100')

Dévidoir 106 cm (42 po) - Manivelle d'urgence

Frein servovalve hydraulique - Attache de remorque avec anneau

Panneau de contrôle électronique IntelACount®

Compteur linéaire IntelACount®

Guide de rembobinage avec compteur linéaire

Dispositif d'arrêt pour bas niveau d'eau

Peinture personnalisée (code requis) Jaune ou blanc standard

Pompe à eau MYERS 150 litres/minute 138 bars (40 gpm-2000 psi)

Dispositif de recirculation d'eau pour prévenir le gel

Gyrophare ou lampe stroboscopique

Panneaux de côté peints (2)

Support pour pneu de rechange (16 po) et pneu de rechange

Compartment de réservoir à eau en aluminium ou en acier

Contrôle à distance sans fil

### Accessoires disponibles

Jeu de lances, coupe-racines, guide à lance et protecteur de boyau

Boyau de remplissage 7.5 mètres (25 pi)

Contrôle à distance à pédale IntelACount® 7.5-8 mètres (25-30 pi)

Contrôle à distance manuel IntelACount® 7.5-8 mètres (25-30 pi)

Trappe à sable 15 ou 20 cm (6 ou 8 po)

Ensemble pour nettoyage de conduites latérales 45 mètres (150 pi)

Guide boyau avec poulie en "V" à utiliser au trou-d'homme

Fusil de nettoyage avec boyau

## PIÈCES D'ÉQUIPEMENT BERGOR INC.

48 RUE J.-MARC-SÉGUIN

RIGAUD, QC. J0P 1P0

450-424-0801 / 800-363-8218

[www.bergor.ca](http://www.bergor.ca) [pièces@bergor.ca](mailto:pièces@bergor.ca)



# Grand choix de tubes et de boyaux d'aspiration



PIÈCES D'ÉQUIPEMENT BERGOR INC.  
48 Rue J.-Marc-Séguin, Rigaud, Qc. J0P 1P0  
Tél: 450-424-0801 ou 800-363-8318  
[www.bergor.ca](http://www.bergor.ca) [pieces@bergor.ca](mailto:pieces@bergor.ca)

