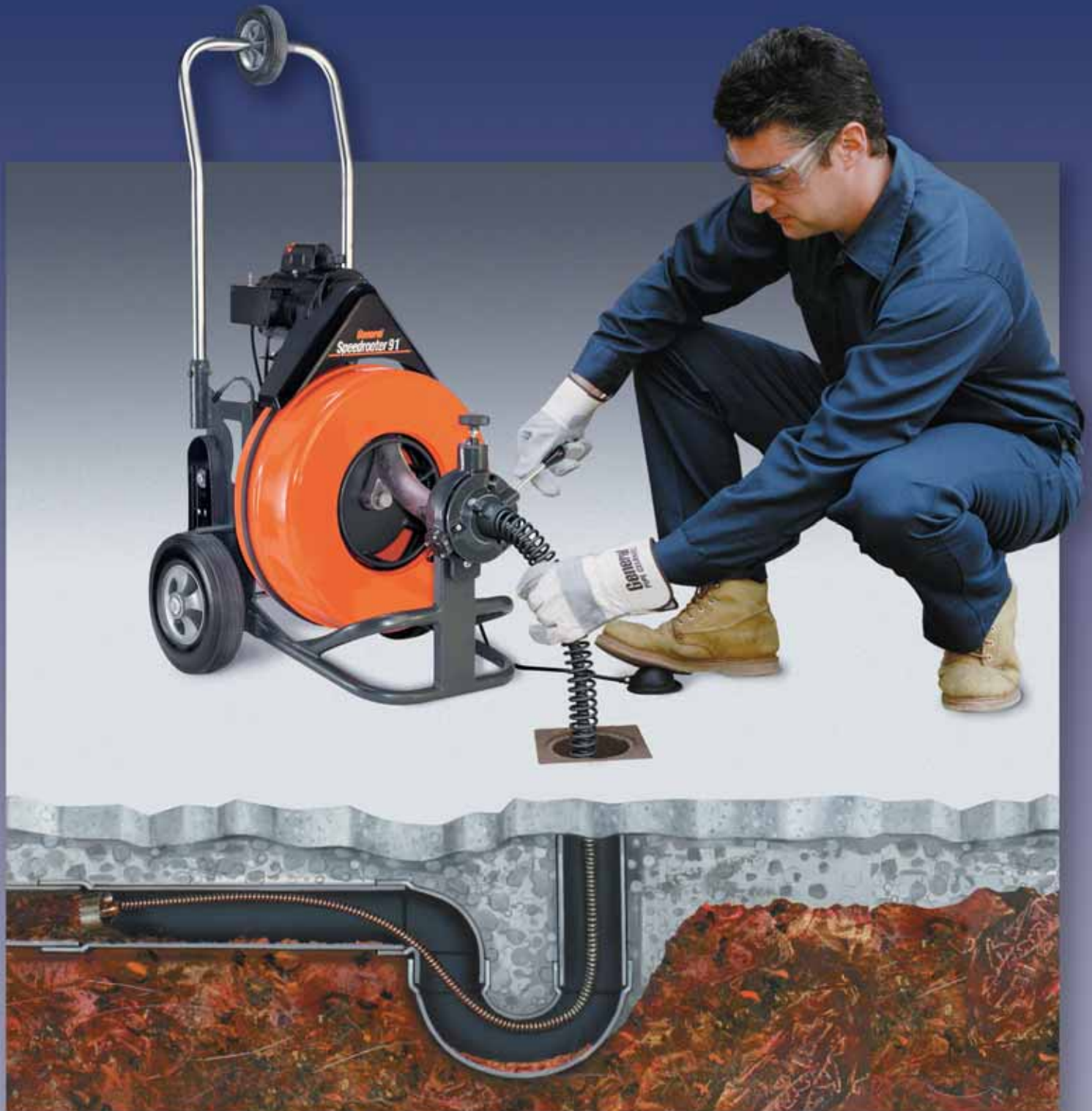


# *General* *PIPE CLEANERS*

CATALOGUE CONDENSÉ



*Nettement Les Plus Robustes<sup>MD</sup>*



## **Super-Vee**<sup>MD</sup> *Spécialiste des petits drains*

Pour la cuisine, la salle de bain ou la buanderie et les conduites jusqu'à 3 po de diamètre. Le mandrin breveté *Slide-Action*, construit à même le bouclier de prise, se règle automatiquement aux différents diamètres de câble. Vous insérez et retirez le câble plus rapidement et gardez le contrôle en tout temps. Pour changer le câble, desserrez trois vis, retirez l'avant du dévidoir et installez un autre tambour. Le tout se fait en moins d'une minute et sans dégât. Le système de roulement *Dyna-Thrust*<sup>MD</sup> protège le moteur et prolonge la vie de l'outil.

## **Power-Vee**<sup>MD</sup> *Actionnez la gâchette pour insérer le câble dans le conduit*

Dans les endroits difficiles ou peu accessibles, le *Power-Vee* agit comme une troisième main. Pour insérer le câble, démarrez le *Power-Vee* et actionnez le levier. Pour le retirer, placez le moteur en marche arrière et actionnez le levier. Il insère les câbles de 3/8 po à 5 mètres/minute. Le dévidoir peut contenir les câbles de 1/4, 5/6 et 3/8 po. Aucun réglage, démontage ou composant supplémentaire requis. Comme pour le *Super-Vee*, il est facile de changer de diamètre de câble sur le *Power-Vee* à l'aide des tambours de câble. Le système de roulement *Dyna-Thrust*<sup>MD</sup> protège le moteur et prolonge la vie de l'outil.



## **Drain-Rooter PH**<sup>MD</sup> *La machine propre*

Muni d'une alimentation de câble motorisée et d'un moteur à vitesse variable, le *Drain-Rooter PH* rend la tâche facile et rapide. Il insère et retire le câble à 5 mètres/minute et le tube-guide de 1,2 m de longueur empêche le claquement du câble et de salir les appareils et le plancher.

La vitesse du dévidoir varie selon le changement de pression sur la pédale, ce qui facilite la tâche pour enfiler la tête dans les crépines ou les croix. Idéal pour les travaux à longue portée ou pour les endroits difficiles d'accès. Le *Drain-Rooter PH* peut fonctionner aussi bien à la verticale qu'à l'horizontale afin de l'approcher de l'ouverture du drain. Un système de tambour à changement rapide permet de changer de diamètre de câble sans avoir à sortir le câble du dévidoir.



## **Mini-Rooter**<sup>MD</sup> et **Mini-Rooter XP**<sup>MD</sup>

### *Petit poids mais longue portée*

Avec son câble de 75 pieds et de 3/8 de pouce (22,5 m x 9,5 mm) et un moteur de 1/3 HP, ce *Mini-Rooter* à petit prix dégage vos tuyauteries du sommet du toit jusqu'à la cave. Vous pouvez aussi faire un travail plus dur dans des tuyauteries de 4 pouces quand l'appareil est équipé d'un câble de 1/2 pouce. Le tambour se détache en quelques secondes pour un transport plus facile. Un dérouleur électrique de câble, optionnel, vous permet de mieux contrôler l'avance et le retrait du câble et vous facilite ainsi le travail. Pour le travail sur des petits tuyaux d'évacuation, vous pouvez commander un tambour J-Drum ou Dual Drum. Le *Mini-Rooter XP* améliore la mobilité grâce à des roues semi-pneumatiques de 8 pouces et une poignée repliable pour réduire le volume.





## **Sewerooter T-3<sup>MD</sup>** *Pour travaux intérieurs avec une capacité de 30 m*

Ses roues de 200mm et sa grande poignée assurent un déplacement facile. Le dévidoir contient 30 m de câble *Flexicore* de 1/2 po assez robuste pour dégager même des conduites de 4 po. Un dispositif motorisé d'insertion du câble facilite l'insertion ou le retrait du câble sans inverser la rotation du moteur. Le T-3 est muni d'un moteur de 1/3 HP avec démarrage à condensateur et d'une protection contre la surcharge, d'une pédale pneumatique et d'un disjoncteur de fuite à la terre. Les autres caractéristiques incluent un poignée pliante et le dévidoir à changement facile et rapide.

## **Metro-Rooter<sup>MD</sup>**

*La puissance pour couper les racines à prix d'amis*

Le débouchoir Metro-Rooter est une machine solide pour couper les racines, de construction compacte et légère, à un prix abordable pour les budgets serrés. Avec son câble de 75 pieds et de 5/8 de pouce (22,5 m x 15,8 mm), il élimine les racines et d'autres obstructions résistantes dans les tuyauteries de 3 à 6 pouces – idéal pour les nettoyeurs de tuyaux municipaux, les plombiers et les entrepreneurs. Il est assez léger pour qu'une personne le transporte dans la cave ou sur le toit. Le dérouleur électrique de câble à vitesse variable, en vous épargnant beaucoup de fatigue, vous donne aussi un meilleur contrôle lorsque vous travaillez sur des bouchons résistants. La longue poignée se plie aisément pour prendre moins de place dans votre camion.



## **Speedrooter 91<sup>MD</sup>** *Capacité de 30 m x 19 mm; portatif et polyvalent*

Le *Speedrooter 91* utilise deux grandeurs de dévidoirs : un avec un câble de 3/4 po et l'autre avec un câble de 1/2 po, ce qui permet de l'utiliser pour les conduites de 2 à 10 po. Le grand dévidoir peut contenir 30 m de câble de 3/4 po. L'intérieur du dévidoir est une cage ajourée qui empêche le câble de se mêler et qui permet aussi à l'opérateur de voir la quantité de câble dans le dévidoir. Cet appareil est muni d'une pédale pneumatique et d'un disjoncteur de fuite à la terre pour la sécurité. Le dispositif motorisé d'insertion du câble réduit de beaucoup l'effort musculaire, car il possède la force pour retirer le câble de la conduite, même sur une grande distance. Autres caractéristiques : escaladeur de marches à courroies en V, roues de 25 cm sur roulement à billes, roue de chargement sur camion et coffre d'outils.

## **Maxi-Rooter<sup>MD</sup>** *Grande capacité – Profil étroit*

Le déboucheur Maxi-Rooter a un profil étroit de 23 pouces (58 cm) qui vous permet de faire passer la machine par presque toutes les portes. Le tambour à grande capacité, à cage intérieure ajourée permettant de voir le câble, contient 125 pieds de câble de 3/4 de pouce, ou 150 pieds de câble de 5/8 de pouce (38 m x 19 mm ou 46 m x 15,8 mm). Monté sur une armature solide en aluminium, il est mu par un moteur très résistant et peu bruyant de 3/4 HP. Un dérouleur électrique fait sortir ou rentrer le câble à une vitesse de 0 à 20 pieds par minute. La machine se déplace sur de grosses roues de 10 pouces montées sur roulements à billes. L'équipement standard comprend un dispositif à courroie en V pour monter les escaliers, une boîte à outils intégrée, et une roue pour le chargement sur un camion.





## **Sewermatic 100**<sup>MD</sup>

### **Poids léger et grande puissance de nettoyage**

Un appareil léger et compact conçu pour faciliter le nettoyage des égouts avant, pendant et après le travail. Il a un puissant moteur de 3/4 hp, un dispositif d'entraînement automatique à vitesse variable et un escaladeur de marches à courrois en V permettant à un homme seul de lui faire monter des marches. Sa roue de chargement permet de le monter facilement sur un camion. Il possède aussi un ensemble intégré de deux roues pour changer le dévidoir aisément et rapidement: il suffit de détacher la partie arrière lorsque le dévidoir est vide et de la faire rouler jusqu'au camion pour y fixer le dévidoir plein.

## **I-95**<sup>MD</sup> **Trois machines en une**

Cette machine à câble commande des sections de 7/8 ou de 5/8 po – ou même des câbles de 5/16 po pour les travaux dans les petits drains. Aucun adaptateur requis. Il n'y a qu'à fixer un petit dévidoir à la machine pour les câbles plus petits. Le I-95 offre puissance et commodité. Le moteur de 1/3 hp à condensateur fournit beaucoup de couple aux câbles. On n'a qu'à relever la poignée de commande et le câble cesse de tourner sans produire de couple excédentaire. La poignée de commande est aussi utilisée pour transporter la machine. En position de travail, la base à 4 points lui donne une très bonne stabilité. Un porte-couteaux à l'arrière permet de les ranger avec la machine.



## **Model 88**<sup>MD</sup> **Vous marchez pendant qu'il travaille**

Le Model 88 est presque aussi simple à utiliser qu'une tondeuse à gazon. Vous insérez des sections de 2,4 ou 3 m dans le conduit jusqu'à l'obstruction. Ensuite branchez le câble à la machine, placez-vous derrière elle et partez-la. Surveillez le câble qui s'insère lui-même dans la conduite. Lorsque la section est complètement enfoncée, fixez une autre section et continuez. L'auto-alimentation fonctionne aussi pour sortir les sections de la conduite. Les câbles s'attachent et se détachent rapidement. Le Model 88 peut travailler jusqu'à 60 m de distance dans des conduites de 3 à 10 po. Un embrayage de sécurité réglable protège le câble et l'opérateur.



## **Hot-Rodder**<sup>MD</sup> **La machine musclée**

Cette machine à câble en section regroupe puissance, manoeuvrabilité et poids léger dans un ensemble facile à utiliser qui accélère le nettoyage des égouts. En appuyant simplement sur la poignée, le moteur de 3/4 hp tourne à 715 tours/minute pour nettoyer les tuyaux jusqu'à 10 po de diamètre et jusqu'à une distance de 61 m. Les roues de 25 cm facilitent les déplacements de la machine, ainsi que ses allers et retours au chantier. Le couvercle du moteur en plastique haute densité offre une durabilité si grande qu'il résiste même aux coups de masse.





## ***Jet-Set<sup>MD</sup>*** *Dégage la graisse et la glace par un jet d'eau à haute pression*

Les machines à jets d'eau General sont idéales pour dégager les matières molles et la glace des drains. Le jet d'eau à haute pression frappe l'obstacle et le chasse.

La force des jets de la buse fait avancer le boyau dans la conduite en nettoyant tout l'intérieur du tuyau. Le dispositif *Vibra-Pulse* supprime la tension entre le boyau et la conduite, ce qui aide le boyau à glisser dans les coudes et à avancer plus loin dans la conduite. Le *Jet-Set* comprend une gamme

étendue d'équipements, des ensembles électriques faciles à utiliser qui produisent

1500 lb/po<sup>2</sup> à 1,7 gal/min (6,4 L/min), aux ensembles à essence qui produisent 3000 lb/po<sup>2</sup> à 8 gal/min (30,3 L/min), en passant par le puissant *Typhoon<sup>MD</sup>* sur remorque qui produit 2500 lb/po<sup>2</sup> à 12 gal/min (45,4 L/min).



## ***Gen-Eye GL<sup>MD</sup>*** *Système d'inspection et de localisation de tuyaux*

Si vous avez un système d'inspection et de localisation de tuyaux Gen-Eye GL, vous pouvez savoir quel est le problème, où il se trouve, et à quelle profondeur vous devez creuser. Il peut vous aider à garder vos prix compétitifs et vos clients satisfaits. La caméra garde automatiquement sa position verticale et donne une image droite tout le temps qu'elle glisse à travers le tuyau, vous permettant de suivre plus facilement l'action.

Un enregistreur de DVD vous donne une image nette avec des instantanés sans vacillement, qui vous permettent de mieux analyser le problème.

Le système Gen-Eye GL comprend tout ce dont vous avez besoin pour dépanner des tuyaux de 2 à 10 pouces (50 mm – 250 mm).



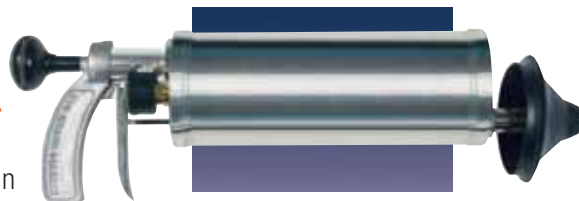
## ***Gen-Ear LE<sup>MD</sup>*** *Système de localisation de fuite d'eau*

Le système Gen-Ear LE est un localisateur de fuite d'eau simplifié, plus économique, avec une amplification des sons plus forte que dans les autres systèmes. L'amplificateur compact tient facilement dans la paume de la main. Il fournit une amplification sans bruits grâce à des filtres audio internes préréglés, ainsi vous ne devez pas chercher quel réglage utiliser. Les écouteurs à haute performance éliminent toute interférence de bruits ambiants. Utilisez le système *Gen-Ear LE* pour localiser les fuites d'eau dans les tuyauteries résidentielles ou commerciales, qu'elles soient situées sous des dalles de béton, dans des murs, des piscines ou des spas.

## ***Kinetic Water Ram<sup>MD</sup>***

### *Ouvre les drains à l'aide d'une onde de choc*

Le *Kinetic Water Ram* produit une décharge d'air comprimé afin de provoquer une onde de choc qui voyage dans l'eau pour dégager une obstruction. Il dégager rapidement les éviers, toilettes et baignoires; et il travaille contre la graisse, la rouille et les dépôts calcaires dans les conduits jusqu'à 4 po de diamètre. Cet appareil comprend une pompe intégrée et un manomètre qui vous permet de frapper l'obstacle avec exactement la bonne pression. L'impact est instantané sans accumulation de pression. L'onde de choc se déplace à une telle vitesse qu'elle ignore les événements et frappe la cible avec 98% de sa force. L'appareil est particulièrement utile lorsque le problème est du côté éloigné d'un siphon.



## Dégorgeoir d'urinoir

Passé dans les urinoirs où les autres dégorgeoirs ne passent pas. La conception du ressort spécial lui permet de passer les coudes serrés des urinoirs.

Le modèle *Teletube*® 1,2 m dégage même au-delà de l'urinoir.



## Dégorgeoir de toilette

La construction à ressort double *Flexicore*® est tellement robuste qu'elle est garantie un an. Deux ressorts sont tournés sur un câble d'acier pour le maximum de durabilité et de flexibilité.

Le modèle *Teletube*® s'allonge rapidement de 1 à 2 mètres afin de dégager au-delà de la cuvette.



## Hot-Shot<sup>MD</sup> *Dégèle rapidement les tuyaux gelés*

Plus besoin de défoncer les planchers et les murs ou de creuser autour d'un tuyau dans la terre. Supprime l'utilisation de chalumeaux dangereux et l'inquiétude des dommages coûteux. Avec le *Hot-Shot* pour dégeler les tuyaux, vous réalisez le travail plus facilement et plus rapidement... Vous gagnez du temps et de l'argent !



## Cold-Shot<sup>MD</sup> *Ensemble à geler*

Pas besoin de vidanger la conduite, le système d'arrosage ou le système d'eau chaude pour couper un tuyau ou un tube. Le *Cold-Shot* maintient le système sous pression lors des réparations. Il gèle tous les types de liquide dans les conduites d'acier, cuivre, fonte, aluminium et plastique de 1/8 à 2 po à l'aide du bioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Le *Cold-Shot* est plus rapide et moins coûteux que les appareils de type "réfrigérateur"; il est plus rapide et utilise moins de CO<sub>2</sub> que ceux de type "à sac". Vous êtes prêt à travailler en 5 minutes sur le tuyau de cuivre et en 3 minutes sur la fonte.

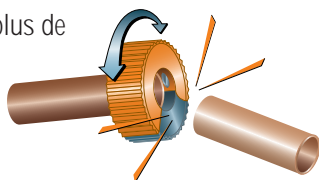


## AutoCut<sup>MD</sup> *Couteau à tuyau de cuivre*



Un outil très utile lorsqu'il manque d'espace pour faire tourner un couteau à tuyau régulier. Vous pouvez couper un tuyau de cuivre avec moins de 25 mm de jeu. Idéal pour les bouts courts.

Plus rapide que le couteau conventionnel. Placez-le sur le tuyau, fermez et tournez dans n'importe quelle direction. Le couteau à ressort se serre automatiquement lorsque vous tournez l'AutoCut – pas de pommeau à tourner, ce qui signifie qu'il n'y a plus de tuyau écrasé par accident. Offert en 1/2, 3/4 et 1 po.



## CopperKey<sup>MD</sup>

### *L'outil de préparation du cuivre*

La préparation de cuivre n'a jamais été aussi rapide, facile et sécuritaire. Le *CopperKey* nettoie rapidement l'extérieur du tube avec ses broches recouvertes de carbure de tungstène qui le mordent afin de le polir en quelques secondes seulement. La conception avec la technologie abrasive brevetée prolonge la vie du *CopperKey*, jusqu'à quatre fois celle des outils conventionnels. Les éraflures et les brûlures de flux sont chose du passé parce que vos mains sont éloignées de la brosse. La poignée à rochet brevetée vous permet de travailler dans des endroits très restreints. Essayez un *CopperKey* une fois et vous l'adopterez pour la vie.



# Câbles pour drains et égouts



## Câbles *Flexicore*® à âme en acier

Un fil d'acier robuste est enroulé sur une âme métallique de 49 brins et est ensuite traité thermiquement. Ce câble a une force inégalée et la bonne dose de flexibilité. Il est tellement robuste qu'il est garanti un an contre les bris et les défauts. Les câbles pour les machines électriques sont enroulés dans le sens anti-horaire et les câbles pour les machines à main sont enroulés dans le sens horaire.



## Sections *Flexichain* 3 m

(Illustration avec raccord G) Câbles de 1 1/4 po avec accouplement rapide pour usage avec le *Hot-Rodder* ou le *Model 88*. Un âme en chaîne offre la meilleure protection contre la perte d'un câble dans une conduite tout en gardant une flexibilité maximale. Avec le raccord G, aucun couple n'est appliqué sur le goujon de verrouillage lors de l'opération en marche arrière, ce qui rend l'accouplement très durable.



## Câbles à sections

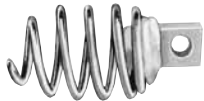
(Illustration avec raccord R) Accouplement "T-slot" dans une variété de longueurs, diamètres et styles pour usage avec le *I-95*. Les câbles de 5/8 po ont 2,3 m de long et ils sont enroulés serrés ou ouverts. Les câbles de 7/8 po ont 4,5 m de long et sont cruex ou avec une âme renforcée par un ressort *Proflex*. Les câbles de 1 1/4 po sont disponibles en version standard ou robuste.



## Sections *Proflex* de 2,4 et de 3 m

(Illustration avec raccord L) Le même câble extérieur que le *Flexichain* pour usage avec les mêmes machines. Un ressort intérieur lui permet de mieux prendre le couple du moteur et d'avancer avec plus de force lors des travaux contre des obstructions difficiles. Les ressorts extérieurs des *Flexichain* et *Proflex* sont enroulés dans le sens horaire pour augmenter l'auto-alimentation. Aussi disponible avec raccord G.

# Quelques têtes de coupe *General*



**Vrille de forage**  
Pour retirer les objets libres.



**Tête de flèche flexible**  
Pour les courbes serrées dans les petites conduites.



**Vrille de forage coudée**  
Guide le câble dans le conduit.



**Raccord coudé tout usage**  
À utiliser avec tous les couteaux *Super-Vee* standard.

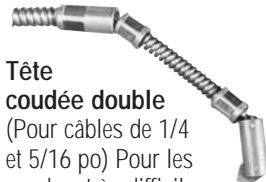
**Couteau à expansion de 3 à 6 po**



Passes dans un conduit de 3 po pour aller nettoyer une conduite de 6 po.



**Couteau en U 1 1/2 po**  
Pour couper et racler.



**Tête coudée double**  
(Pour câbles de 1/4 et 5/16 po) Pour les courbes très difficiles.



**Lames à tranchant latéral**  
Pour couper et racler dans les conduites de 2, 3, 4 et 6 po.



**Tête de flèche**  
Bon outil pour répartir l'écoulement de l'eau.



**Couteau en U**  
Pour couper ou racler dans les conduites de 2, 3 et 4 po.

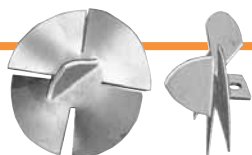
**Lames de scie rotatives**

Pour les racines et les autres obstructions dans les conduites de 3, 4 et 6 po.



**Arrache-racines**

Un ressort robuste pénètre la masse des racines; le couteau avant déchire l'obstruction.



**Tête d'enfoncement à 5 ailettes**  
Pour creuser et retirer la boue, le sable, etc.



**Couteaux latéraux robustes**  
Lames épaisses à bords biseautés en format 3 et 4 po.



**Récupérateur en tire-bouchon**  
Pour retirer les objets libres.



**Lames de scie robustes**  
Pour racines et autres obstructions en format 3, 4 et 6 po.

Dégager un égout ou un drain bloqué exige un équipement robuste. General fabrique des outils de nettoyage de tuyaux avec les composants les plus durables, à partir des couteaux jusqu'aux systèmes électriques. Notre compagnie fabrique des débouchoirs de tuyaux depuis 1930 et n'a jamais cessé d'améliorer leur fiabilité. Par exemple, notre câble *Flexicore*® renforcé avec un câble métallique, introduit il y a plusieurs années, est toujours le câble le plus durable sur le marché.

General fabrique des machines pour les professionnels et pour l'entretien des usines, immeubles, écoles, restaurants et hôtels. Nous offrons aussi la garantie la plus étendue dans cette industrie.

Le tableau ci-dessous vous aidera à faire le choix de l'outil qui résoudra votre problème de drain. Ensuite, consultez votre grossiste en plomberie ou communiquez avec nous pour de plus amples informations.

	Application Typique	Dimensions des Tuyaux	Capacité Maximale	Poids en Marche	Distance Maximale Recommandée	Puissance du Moteur
Super-Vee	Éviers, Bains Événements	1-1/4 po – 3 po 30 mm x 75 mm	35 pi x 3/8 po ou 10.7 m x 7.9 m	7 kg (16 lb) avec	15 m (50 pi)	3.2 A
Power-Vee			50 pi x 5/16	25 pi x 3/8 po		
Drain-Rooter PH			15.2 m x 9.5 m	15 kg (34 lb)		
Mini-Rooter	Petits drains Travaux intérieurs	1-1/4 po – 3 po et la plupart des 4 po 30 mm – 100 mm	75 pi x 1/2 po ou 3/8 po 22.5m x 12.7 mm ou 7.9 mm	23 kg (51 lb) avec 75 pi x 3/8 po	22.5 m (75 pi)	1/3 hp
Mini-Rooter XP	Toits (pas de racines)					
Sewerooter T-3	Petits drains Travaux intérieurs Toits (pas de racines)	2 po – 4 po et la 50 mm – 100 mm	100 pi x 1/2 po 30 m x 12.7 mm	52 kg (115 lb)	30 m (100 pi)	1/3 hp
Metro-Rooter	Combinaison de Sewerooter T-3 et Maxi-Rooter	2 po – 10 po 50 mm – 250 mm	50 pi x 3/4 po ou 75 pi x 5/8 po ou 100 pi x 1/2 po 15 m x 19 mm ou 30 m x 19 mm ou 30 m x 12.7 mm	153 lb avec 75 pi 69 kg	150 pi 45 m	1/3 hp
Speedrooter 91	Combinaison de Sewerooter T-3 et Maxi-Rooter	2 po – 10 po 75 mm – 250 mm	100 pi x 3/4 po ou 5/8 po 100 pi x 1/2 po 30 m x 19 mm ou 12.7 mm	108 kg (239 lb)	60 m (200 pi)	1/2 hp 3/4 hp optionnel
Maxi-Rooter	Robuste, sable (chiffons, usines industrielles)	3 po – 10 po 75 mm – 250 mm	125 pi. x 3/4 po 37.5 m x 19 m 150 pi x 5/8 po 45 m x 15.8 m	114 kg (250 lb)	60 m (200 pi)	3/4 hp
Sewermatic 100	Gros travaux (racines, sable, usage industriel)	3 po – 10 po 75 mm – 250 mm	50 pi x 3/4 po 15 m x 19 mm 75 pi x 5/8 po 22.5 m x 15.8 mm	76 kg (168 lb) avec 50 pi x 3/4 po	60 m (200 pi)	3/4 hp
I-95	Petits drains Travaux intérieurs Toits (pas de racines)	1-1/4 po – 4 po 30 mm – 100 mm	sans objet	18 kg (sans sections) (39 lb)	38 m (125 pi) x 5.8 po 45 m (150 pi) x 7.8 po	1/3 hp
Model 88	Robuste (racines, sable, chiffons, usines)	3 po – 10 po 75 mm – 250 mm	sans objet	36 kg (sans sections) (80 lb)	60 m (200 pi)	3/4 hp
Hot-Rodder	Robuste (racines, sable, chiffons, usines)	3 po – 10 po 75 mm – 250 mm	sans objet	41 kg (sans sections) (90 lb)	60 m (200 pi) 90 m (300 pi)	3/4 hp 1 hp optionnel
Jet-Set	Graisse, sable, obstacles mous et glace	1-1/2 po – 12 po 38 mm – 300 mm	Jusqu'à 400 pi (120 m) selon l'appareil	Selon l'appareil	75 pi x 1/8 po 22.5 m x 3.2 mm 200 pi x 1/4 po 60 m x 6.4 mm 300 pi x 3/8 po 90 m x 9.5 mm	1-1/2 à 24 hp

Utiliser le câble 1/4 po dans les conduites 1-1/4 po à 2 po ■ câble 5/16 po dans les conduites 1-1/2 po à 2 po ■ câble 3/8 po dans les conduites 2 po à 3 po ■ câble 1/2 po dans les conduites 3 po à 4 po ■ câble 5/8 po dans les conduites 3 po à 6 po ■ câble 3/4 po dans les conduites 4 po à 10 po

**General** / **General Wire Spring Co.**  
**PIPE CLEANERS**  
 1101 Thompson Avenue • McKees Rocks, PA 15136 USA  
 877-273-7246 or 412-771-6300 • Fax: 412-771-2771  
[www.drainbrain.com](http://www.drainbrain.com)