



**DIVERSITECH**  
solutions pour pollution de l'air

Guide d'utilisation et d'entretien

## FRED MINI-VAC II



LIRE ET CONSERVER CES DIRECTIVES

Visitez notre site Web pour obtenir de plus amples renseignements sur ce produit.

**[www.diversitech.ca](http://www.diversitech.ca)**

1200, 55<sup>e</sup> avenue, Montréal (Québec) H8T 3J8  
Tél. : 1 800 361-3733 | Téléc. : 1 514 631-9480 | [info@diversitech.ca](mailto:info@diversitech.ca)

# Table des matières

SECTION 1 – MESURES DE SÉCURITÉ POUR LA RÉCUPÉRATION ET L'EXTRACTION DES ÉMANATIONS ET DE LA POUSSIÈRE.....3

1.1 Symboles .....3

1.2 Responsabilité de l'utilisateur .....3

1.3 Dangers liés à l'extraction des émanations .....3

1.4 Dangers relatifs à la récupération de poussière .....3

1.5 Étiquettes autocollantes de sécurité .....4

SECTION 2 – SPÉCIFICATIONS .....4

2.1 Diagramme et description.....4

2.2 Spécifications du produit.....4

2.3 Spécifications du filtre.....4

SECTION 3 – MISE EN PLACE / INSTALLATION.....5

3.1 Pour une préparation ou une installation sécuritaire .....5

3.2 Déballage .....5

3.3 Sélection du lieu.....5

3.4 Vue standard : latérale et arrière.....5

3.5 Vue standard : de dessus et isométrique.....5

SECTION 4 – UTILISATION.....6

4.1 Pour une utilisation sécuritaire.....6

4.2 Commandes.....6

4.3 Liste de contrôle avant utilisation.....6

4.4 Principes de fonctionnement.....6

4.5 Défaillance.....7

SECTION 5 – ENTRETIEN ET DÉPANNAGE.....7

5.1 Comment entretenir ce produit sécuritairement.....7

5.2 Outils requis.....8

5.3 Horaire pour l'entretien de routine.....8

5.4 Entretien du filtre.....8

5.5 Procédure pour le dépannage.....9

ANNEXE 1 - GUIDE DE SCHÉMA ÉLECTRIQUE [ 120 VAC].....10

ANNEXE 2 - FICHE D'ENTRETIEN.....11

ANNEXE 3 - LISTE DE PIÈCES.....12

ANNEXE 4 - AUTOCOLLANTS DE SÉCURITÉ ÉCHANTILLONS.....13

NOTES.....14, 15, 16, 17

Modalités et conditions applicables au bon de commande.....18, 19

Plat verso .....20

## SECTION 1 – MESURES DE SÉCURITÉ POUR LA RÉCUPÉRATION ET L'EXTRACTION DES ÉMANATIONS ET DE LA POUSSIÈRE



LIRE  
AVANT  
L'UTILISATION

Ce guide contient des mises en garde relatives à la sécurité des travailleurs. Pour assurer votre protection et celles des autres personnes, lire ce guide en entier et respecter les directives avant l'utilisation. Ce guide n'énumère pas tous les dangers liés au contrôle des émanations et de la poussière, et ne précise aucun des dangers liés au soudage, à la coupe, au meulage, à la peinture, à l'ébarbage ou à d'autres applications. Consulter un professionnel de la sécurité.



NE  
PAS  
UTILISER

Ne pas utiliser ce matériel :

- pour extraire de la poussière combustible, des vapeurs liquides ou des émanations agressives, comme des substances acides.
- pour extraire la fumée ou les émanations à des températures supérieures à 82 °C/180 °F.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé ou si la mise à la terre (troisième broche) est manquante.
- Sans filtre.

### 1.1 Symboles

Ce guide utilise plusieurs symboles pour souligner des dangers précis. Il faut se familiariser avec ces symboles et, lorsqu'ils sont présents, il faut lire le texte d'avertissement qui les accompagne pour éviter le danger associé.



AVERTISSEMENT!  
DANGER!



DÉCHARGE  
ÉLECTRIQUE



PIÈCES  
MOBILES



PIÈCES  
CHAUDES

### 1.2 Responsabilité de l'utilisateur

- Toute utilisation inadéquate peut être dangereuse.
- Tout utilisateur doit lire et comprendre la présente notice d'utilisation avant d'utiliser l'appareil.
- Pour l'entretien de tout composant, l'interrupteur doit être en position « off » (arrêt) et la source d'alimentation coupée.
- Il vous incombe de respecter tous les codes de prévention des incendies ANSI, OSHA, UL, CSA, nationaux et locaux, de même que toute autre directive réglementaire relative à l'utilisation sécuritaire du matériel d'extraction des émanations et de récupération de poussière, qui évacue l'air filtré à l'intérieur ou à l'extérieur.
- Avant l'utilisation, vérifier si l'appareil est endommagé et s'il fonctionne correctement.
- Seules des personnes qualifiées doivent installer, utiliser, entretenir ou réparer cet appareil.
- Ne pas réparer ou modifier cet appareil avec des pièces ou des accessoires qui ne sont pas fournis par le fabricant.
- Consulter les directives du fabricant de filtres sur l'utilisation et la réutilisation du filtre, y compris les directives relatives au nettoyage.

### 1.3 Dangers liés à l'extraction des émanations

- Il est dangereux pour la santé de l'utilisateur de respirer la fumée, les émanations ou les poussières produites par le soudage, la coupe, le meulage, l'application de peinture et l'ébarbage. La ventilation appropriée ou l'utilisation de matériel d'extraction d'émanations ou de récupération de poussière bien entretenu permet à l'utilisateur d'éviter ces dangers.
- Les contaminants en suspension dans l'air peuvent être invisibles et inodores.
- Cessez toute activité et quittez immédiatement les lieux si 1) vous avez de la difficulté à respirer, 2) vous avez des étourdissements, 3) vous avez des troubles visuels ou 4) vous avez une irritation des yeux, du nez ou de la bouche.

### 1.4 Dangers relatifs à la récupération de poussière

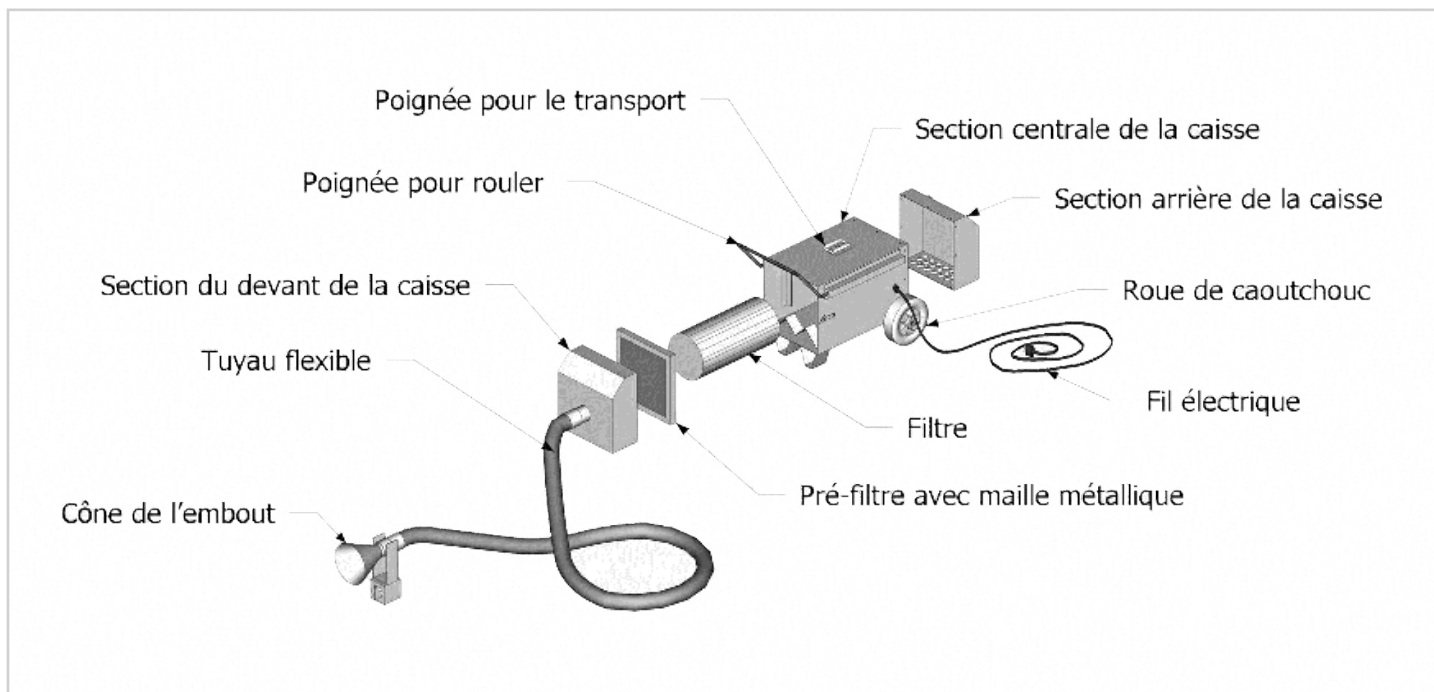
- La poussière créée par le travail des métaux, le soudage, la coupe, le meulage, l'application de peinture ou l'ébarbage peut être combustible.
- Ne pas installer l'équipement où toute vapeur et poussière potentiellement combustibles peuvent être présentes, sauf si une personne qualifiée vous a indiqué qu'il était sécuritaire de le faire.
- Ne jamais utiliser ou installer de matériel à un endroit où il risque d'y avoir des émanations ou des poussières combustibles en l'absence d'un système de protection contre les incendies et les explosions.
- En cas d'incertitude à l'égard de la compatibilité du produit acheté et de l'application prévue, communiquer avec Diversitech au 1 800 3612-3733.

## 1.5 Étiquettes autocollantes de sécurité

- This machine is equipped with safety stickers to remind operators of the inherent dangers during use and maintenance.
- The stickers are only reminders, and all safety precautions contained in this manual must be well understood and adhered to by all users.
- See **APPENDIX 3: Sample Safety Stickers** for example of stickers applied to machine.

## SECTION 2 - SPÉCIFICATIONS

### 2.1 Diagramme et description



### 2.2 Spécifications du produit

Modèle	Moteur (HP)	Débit d'air [PCM]	Alimentation électrique				Poids net (lbs)	Sons @5pi (dB)
			Phase	(volts)	(hz)	(ampères)		
FRED Mini-Vac II capteur de fumée portatif								
MINI-VAC2-010N1	1.0HP x 2	105/210	1	120	60	16.0	48	68/77

### 2.3 Spécifications du filtre

Description	Stade	No de pièce	Surface du filtre (pi <sup>2</sup> )	Efficacité du filtre	Réutilisable
Filtre de nanofibres 16"	Standard	S-MV2-0001	55	MERV 15	Oui
Filtre de polyester filé 16"	Facultatif	S-MV2-0002	44	MERV 11	Oui
Filtre HEPA 16"	Facultatif	S-MV2-0003	40	MERV 17	Non

Pour de plus amples renseignements sur l'inspection et le nettoyage du filtre, ou sur l'achat de filtres de rechange, communiquer avec Diversitech au 1 800 361-3733.

## SECTION 3 - MISE EN PLACE / INSTALLATION

### 3.1 Pour une préparation ou une installation sécuritaire



- Ne pas placer l'appareil près d'une surface inflammable ou combustible.
- Se référer à la **SECTION 2: Spécifications** pour connaître les besoins en électricité de l'appareil que vous installez et vous assurez que sa puissance d'entrée a la bonne dimension, la bonne charge et est protégée.
- Cet appareil doit être mis à la terre pour un usage sécuritaire.

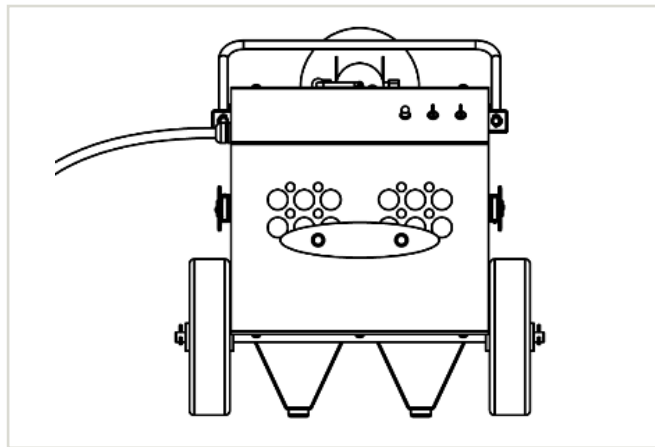
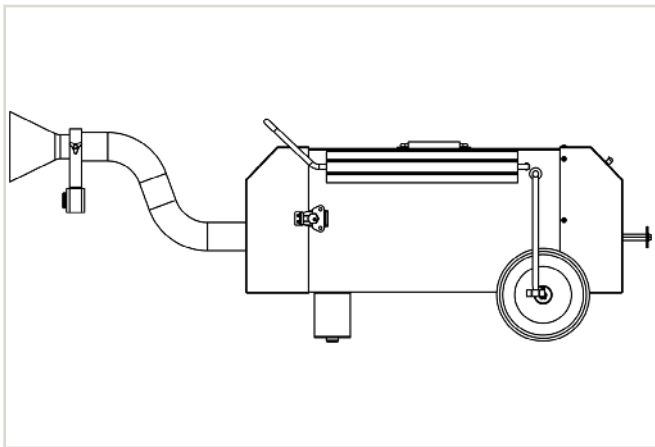
### 3.2 Déballage

1. Dès la réception de l'appareil, examiner soigneusement la boîte pour déceler les dommages causés par le transport.
2. Retirer l'emballage.
3. Éviter d'incliner ou d'inverser l'appareil pendant la manutention.
4. Le numéro de série, le modèle et les capacités électriques de l'appareil sont indiqués sur la plaque signalétique. Consigner ces renseignements dans la fiche d'entretien de l'**ANNEXE 1 : Fiche pour l'entretien**, ou dans votre propre système d'entretien préventif.

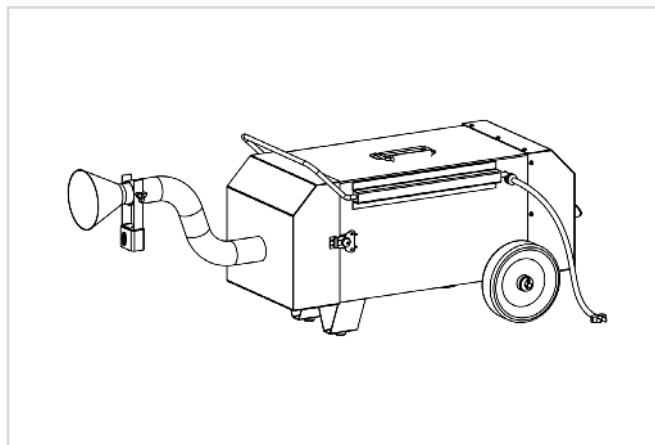
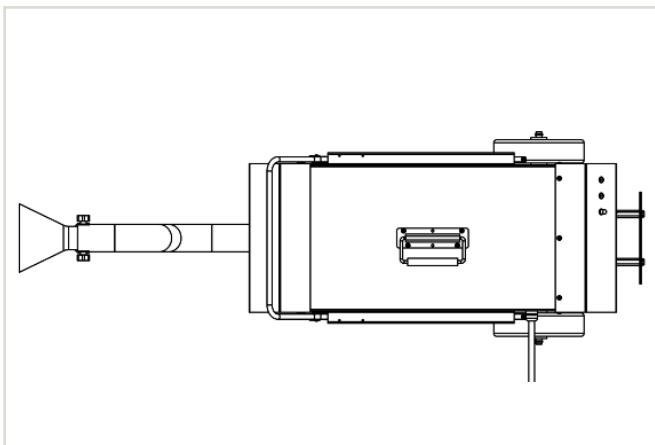
### 3.3 Sélection du lieu

- Choisir le lieu où l'appareil sera utilisé, près de son opérateur.
- Choisir une location qui sera près d'une source d'alimentation mise à terre.

### 3.4 Vue standard : latérale et arrière



### 3.5 Vue standard : de dessus et isométrique



## SECTION 4 - UTILISATION

### 4.1 Pour une utilisation sécuritaire



- Lire et comprendre la **SECTION 1 : Mesures de sécurité** et la **SECTION 4 : À faire avant d'utiliser l'appareil**
- Lire et comprendre toutes les fiches signalétiques et directives du fabricant de tous les matériaux, produits consommables et équipement utilisés conjointement avec ce matériel.
- Demeurer à l'écart de tout pièce mécanique mobile, incluant le moteur, les engrenages et les autres points de pincement.
- Ne pas utiliser le produit sans d'abord confirmer si un pare-étincelles est requis et installé pour le type de poussière ou d'émanations qui sont extraites ou récupérées. En cas d'incertitude, communiquer avec un représentant Diversitech au 1 800 361-3733.

### 4.2 Commandes



- (1) Interrupteur de courant – cet interrupteur a deux positions; MARCHE et ARRET
- (2) Lumière de contrôle pour le filtre – la lampe allume lorsque le capteur hélicoïdale détecte qu'un entretien du filtre est requis.

### 4.3 Liste de contrôle avant utilisation

- Lire et comprendre la **SECTION 1 : Mesures de sécurité** et s'assurer que la **SECTION 3 : Mise en place et installation** a été respectée.
- Inspecter visuellement les tuyaux flexibles pour déceler des dommages.
- Avant d'utiliser l'appareil pour votre application, mettre l'appareil en marche (ON) et effectuer un essai de fonctionnement. Marche à suivre :
  1. Mettre l'aspiration en marche (position ON).
  2. REGARDEZ : L'appareil est-il de niveau et stable? La voie d'extraction est-elle exempte de toute obstruction?
  3. ÉCOUTEZ : L'aspiration semble régulière et dans les volumes prévus.
  4. TOUCHEZ: Placez votre main sur le haut de l'appareil et détectez toute vibration qui serait anormale. Placez ensuite votre main en face de la bouche d'air du capot et vérifiez si le niveau d'aspiration est adéquat.
- Indiquer à tous les utilisateurs potentiels de cet appareil où se trouve la présente notice afin qu'ils puissent la passer en revue.

### 4.4 Principes de fonctionnement

Ce produit est conçu pour capter et nettoyer la fumée et poussière provenant des travaux de soudure, de brasage et broyage de type moyens à lourds. Lorsque l'appareil fonctionne, l'air est aspiré par l'embout, circule à travers le tuyau de 2 pouces de diamètre et passe à travers le filtre de nettoyage d'air, pour finalement s'échapper par la décharge arrière. Lorsque le capot est placé suffisamment près de la source de fumée ou de poussières, trois cycles de filtration s'enclenchent pour dépolluer l'air. Tout d'abord, la section du pré-filtre ramasse les plus grosses particules de poussière. Deuxièmement, les plus petites particules sont emprisonnées dans les fibres du filtre de cartouche selon l'efficacité précisée dans la section 2.3. Finalement, avant son extraction, l'air passe à travers le filtre de carbone afin d'éliminer toute odeur.

Ce produit est fait de quatre principales composantes:

1. Une armoire pour contenir toutes les composantes
2. Un ventilateur
3. L'assemblage pour l'électricité
4. L'assemblage pour les filtres

## 4.5 Défaillance

Si, pour une raison quelconque, il y a un accident causant une obstruction, ou si le bras d'aspiration se comporte anormalement, l'utilisateur doit alors immédiatement arrêter l'appareil. Il s'agit d'une défaillance de l'appareil, il faut alors prendre les mesures suivantes :

Ce produit est constitué de quatre composants de base :

1. Mettre l'interrupteur en position « OFF » (arrêt).
3. Obtenir des soins médicaux en cas d'accident.
4. Suivre les directives de la **SECTION 5 : Entretien et dépannage**.

Se rappeler qu'il ne faut en aucun cas redémarrer l'appareil en cours d'entretien.

## SECTION 5 – ENTRETIEN ET DÉPANNAGE

### 5.1 Entretien sécuritaire de ce produit



- Lire et comprendre la **SECTION 1 : Mesures de sécurité** et la **SECTION 4 : À faire avant à l'entretien**.
- Ne pas respirer la poussière recueillie du produit pendant le remplacement ou le nettoyage du filtre, ou pendant l'entretien de ce produit.



- Couper l'alimentation avant tout entretien de l'appareil, y compris l'inspection du filtre. Cet appareil est alimenté par une haute tension, tout contact avec des pièces électriques sous tension peut causer une décharge électrique mortelle ou des brûlures graves. Ne pas toucher les pièces électriques sous tension.



- Pendant que l'appareil est en marche, demeurer à l'écart de tout organe mécanique mobile, incluant le moteur, les engrenages et les autres points de pincement.



- Lorsque cet appareil est en marche, certaines pièces deviennent chaudes au point de causer des brûlures sur les mains nues. Laisser les pièces refroidir avant l'entretien ou utiliser les outils appropriés et l'équipement de protection individuelle pendant l'entretien.

## 5.2 Outils requis



PROTECTION  
DES YEUX



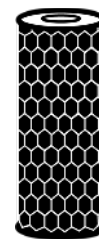
APPAREIL  
RESPIRATOIRE



GANTS



PISTOLET À AIR



FILTRE DE  
REMPACEMENT  
(si requis)

## 5.3 Calendrier d'entretien périodique

Le fabricant recommande l'entretien de routine suivant lorsque l'appareil est utilisé pour des travaux dans des conditions normales. Si l'appareil est utilisé pour des travaux plus lourds et dans des conditions plus difficiles, procédez à un entretien plus fréquent.

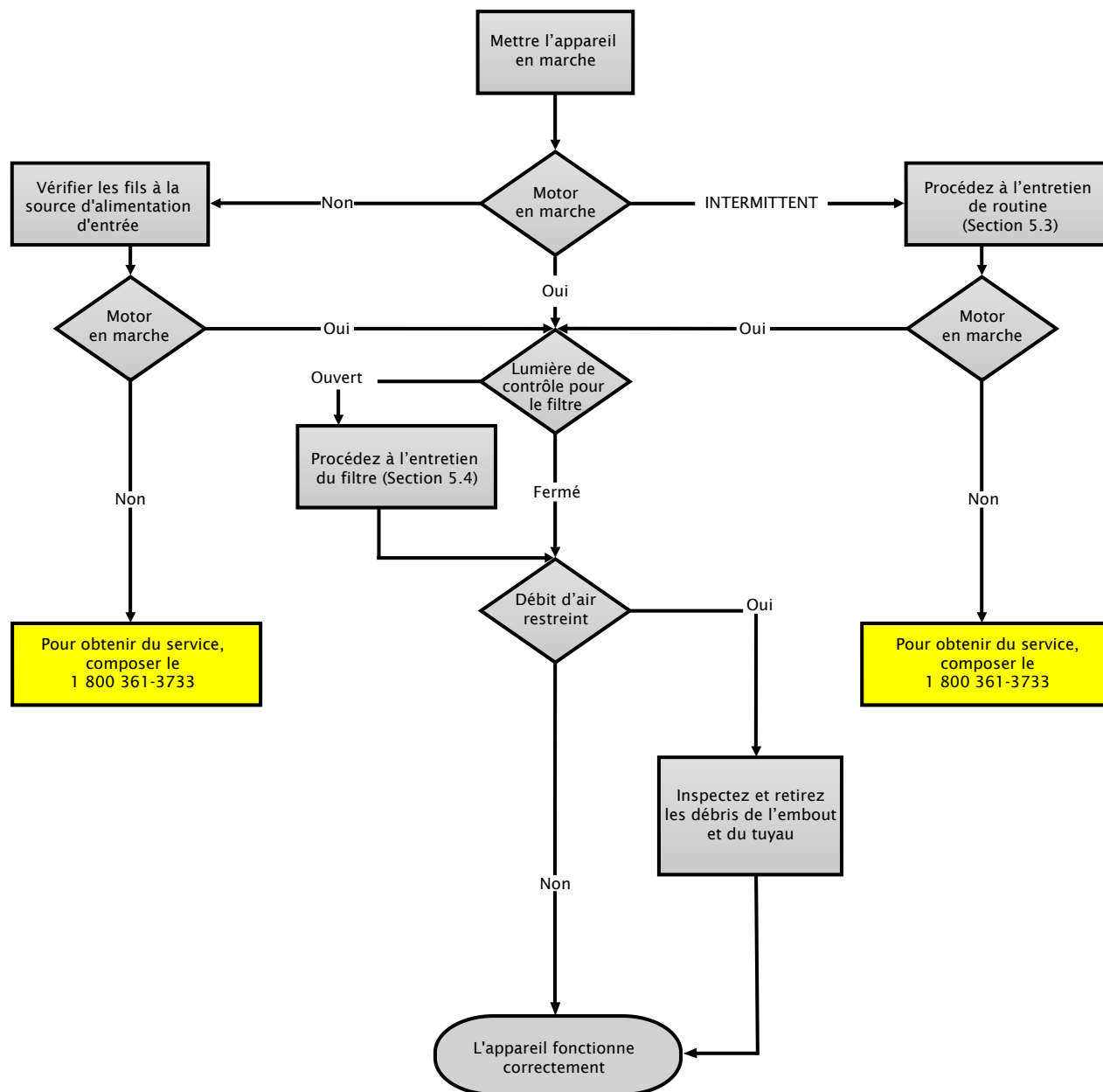
Fréquence	Renvoi dans la notice
<b>Mise en place</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Suivre la liste de contrôle avant utilisation pour assurer le bon fonctionnement.</li> </ul>	4.3
<b>Lorsque la lumière de contrôle pour le filtre est allumée</b>	
1. Nettoyer le filtre	5.4
<b>Tous les douze mois ou à chaque entretien du filtre</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Nettoyer les étiquettes illisibles et les surfaces extérieures.</li> <li>Vérifier les tuyaux flexibles pour détecter des déchirures et le serrage des colliers de serrage</li> <li>Retirer le tuyau d'aspiration et le laver avec de l'eau chaude mélangée avec un détergent doux. (Laissez sécher pendant 24 heures avant l'usage).</li> <li>Inspecter l'armoire pour repérer des câbles desserrés ou des fissures dans l'isolation.</li> <li>Examiner les moteurs d'aspiration pour détecter tout signe d'usure inhabituelle.</li> </ol>	

## 5.4 Entretien du filtre

La lumière de contrôle pour le filtre va s'allumer si un des filtres devient obstrué. Elle est activée par un interrupteur à pression différentielle contenu dans l'appareil. L'appareil peut fonctionner même si la lumière est allumée mais le débit d'air sera plus restreint. Lorsque la lumière de contrôle pour le filtre est allumée, utiliser l'appareil pendant une longue période peut entraîner une surchauffe du moteur.

- Passer en revue la **Section 5.1: Entretien sécuritaire de ce produit**
- Couper l'alimentation et débrancher le cordon d'alimentation.
- Détachez le devant de la caisse en desserrant tout d'abord les loquets à serrures torsadées situés sur chacun des côtés de la caisse.
- Retirez le filtre doucement afin de secouer le moins possible la poussière et les débris à l'intérieur, et le placer dans un sac ou dans un contenant.
- Nettoyez le filtre:
  - Utilisez de l'air propre et sec seulement à une pression maximum de 80 psi et à 12 pouces de l'appareil.
  - Dirigez l'air comprimé à travers le filtre par le côté propre tout en dirigeant l'embout de haut en bas sur les plis du filtre.
  - Ne pas toucher directement le filtre avec l'embout car vous risqueriez de l'endommager.
- Inspectez le filtre pour tout dommage et le remplacer si nécessaire.
- Retirez de l'intérieur de l'armoire toute poussière ou tout débris.
- Réassemblez l'appareil en installant tout d'abord le filtre propre. Ensuite, fixez le devant de la caisse et resserrez les loquets à serrures torsadées situés sur chaque côté de la caisse.
- Allumez l'appareil et vérifiez la lumière de contrôle pour le filtre. Si la lampe est allumée, répétez toutes les étapes ci-dessus.





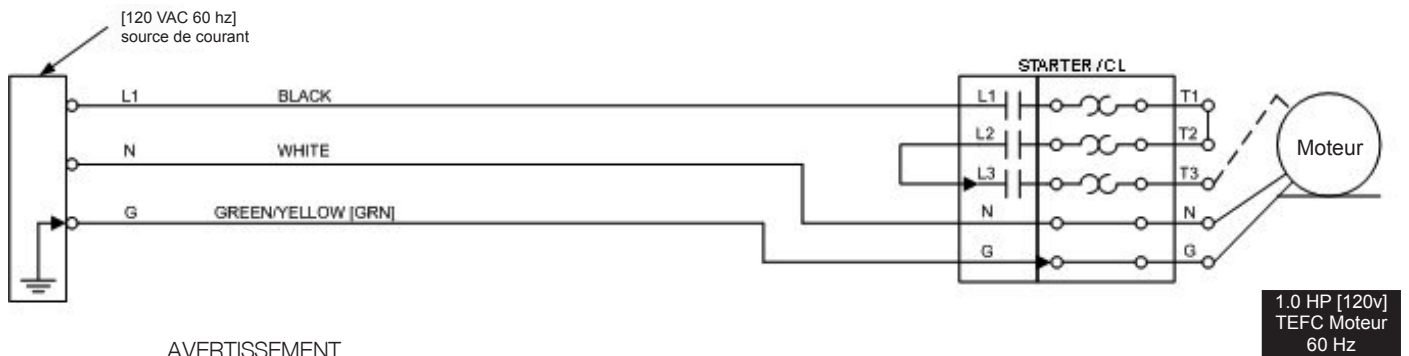
## ANNEXE 1 - GUIDE DE SCHÉMA ÉLECTRIQUE

[120 V c.a.] Alimentation monophasée



### RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE

Couper l'alimentation avant tout entretien de l'appareil, y compris l'inspection du filtre. Cet appareil est alimenté par une haute tension, tout contact avec des pièces électriques sous tension peut causer une décharge électrique mortelle ou des brûlures graves. Ne pas toucher les pièces électriques sous tension.



#### AVERTISSEMENT

Ne pas acheminer le câble de contact auxiliaire dans le même conduit que le câble du moteur

#### NOTE

Le câblage de transformateur particulier peut être différent selon la configuration de tension.

Les unités entre crochets [ ] représentent les valeurs du système impérial

## ANNEXE 2 - FICHE D'ENTRETIEN

Diversitech inc. autorise la photocopie de cette page ou toute autre reproduction requise pour la gestion des fiches d'entretien.

FABRICANT:	DIVERSITECH INC.	N° DE MODÈLE	MINI-VAC II	N° DE SÉRIE	
LIEU DU SERVICE:				N° DE CONTRÔLE	

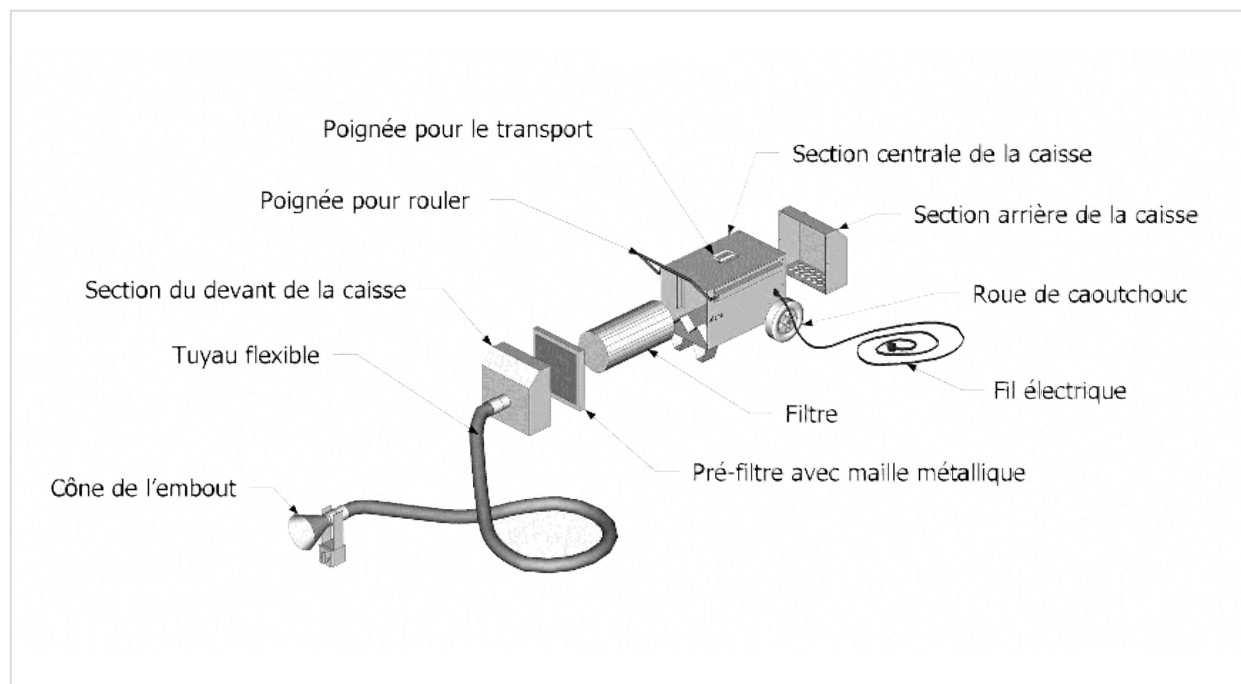
Date	Description du service	Service par	Lieu	Commentaires

Utiliser uniquement des pièces de rechange approuvées par le fabricant sur cet appareil

## ANNEXE 3 - LISTE DE PIÈCES




### Mini-Vac II

NUMÉRO D'ARTICLE	DESCRIPTION
S-MV2-0001	Filtre à cartouche Nanotech XV de 16 po, 55 pi2, MERV 15, MINI-VAC2
S-MV2-0002	Filtre à cartouche Polytech XI de 16 po, 44 pi2, MERV 11, MINI-VAC2
S-MV2-0003	Filtre à cartouche HEPA de 16 po, 40 pi2, MERV 17, MINI-VAC2
S-MV2-0005	Filtre à charbon actif, MINI-VAC2
S-MV2-0010	Buse d'aspiration de 2 po à 6 po, MINI-VAC2
S-MV2-0011	Base magnétique avec support, MINI-VAC2
S-MV2-0012	Adaptateur de pistolet de soudage MIG de 1,5 po à 2 po de diamètre
S-MV2-0014	Préfiltre en mailles métalliques, MINI-VAC2
S-MV2-0017	Moteur 1,7 HP pour FRED MINI-VAC2
S-MV2-0018	Manchon de tuyau flexible de 2 po de diamètre, MINI-VAC2
S-MV2-0020	Tuyau flexible de 2 po de diamètre (au pied), MINI-VAC2
S-MV2-0020-10	Tuyau flexible de 2 po de diamètre x 10 pi, MINI-VAC2 (1x10 pi de longueur)
S-MV2-0022	2 Raccords pour joindre (2x) tuyaux flexibles de 2 po de diamètre, MINI-VAC2
S-MV2-0023	Témoin DEL de filtre propre, MINI-VAC2
S-MV2-1012	Commutateur haut/bas/arrêt, 20 A 125 V, MINI-VAC2
S-MV2-1347	Jeu de balais de moteur, MINI-VAC2








## ANNEXE 6 – ÉTIQUETTES DE SÉCURITÉ ÉCHANTILLONS

L'appareil est muni d'une étiquette de sécurité pour filtration humide afin de rappeler les bonnes pratiques de travail à l'utilisateur.

WARNING	AVERTISSEMENT	ADVERTENCIA	WET FILTRATION
<b>DO NOT USE this equipment:</b>	<b>NE PAS UTILISER cet équipement :</b>	<b>NO USAR este equipo:</b>	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>To collect smoke, fumes, liquid vapors, or aggressive fumes such as acids</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour l'extraction de fumées ou d'émanations de plus de 82 °C / 180 °F.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Para extraer humo o gases superiores a 180°F / 82°C.</li> </ul>	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>If the power cord has been damaged or ground (third prong) removed.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si le cordon d'alimentation est endommagé ou si la mise à la terre (troisième broche) a été retirée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si el cable está dañado o se le ha quitado el tierra (tercera punta).</li> </ul>	
 <ul style="list-style-type: none"> <li>Without the proper water level in basin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si le niveau d'eau dans le bassin n'est pas adéquat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sin el nivel de agua adecuado en el depósito.</li> </ul>	

L'appareil est muni d'autocollants de sécurité aux endroits appropriés afin de rappeler les bonnes pratiques de travail à l'utilisateur.

STICKERS APPLIED TO MACHINE				
Figure 1	Figure 2	Figure 3	Figure 4	Figure 5
Foot Trap Hazard	Falling Objects Hazard	Moving Parts Hazard	Electric Shock Hazard	Loud Noise Hazard
 <b>CAUTION</b> FOOT TRAP HAZARD PROPER FOOTWEAR REQUIRED	 <b>CAUTION</b> FALLING OBJECTS HAZARD DO NOT PLACE OBJECTS ON MACHINE	 <b>CAUTION</b> MOVING PARTS HAZARD DO NOT TOUCH - DISCONNECT POWER BEFORE OPENING	 <b>CAUTION</b> ELECTRIC SHOCK HAZARD SERVICE BY TRAINED PERSONNEL ONLY	 <b>CAUTION</b> LOUD NOISE HAZARD WEAR EAR PROTECTION DURING OPERATION

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

# MODALITÉS ET CONDITIONS APPLICABLES AU BON DE COMMANDE

## 1. INTERPRÉTATION

- 1.1. Dans les présentes, toutes les occurrences du mot « nous » font référence à Équipements et Ventes Diversitech (1984) ltée.
- 1.2. Dans les présentes, toutes les occurrences du mot « vous » désignent:
  - (a) le « client » dont il est question ici et dans le bon de commande joint aux présentes (fait en outre partie du bon de commande l'ensemble des modifications, suppléments et ententes additionnelles afférents, de même que tous les annexes et addendas s'y rattachant, collectivement désignés par le terme « bon de commande »); et
  - (b) toute entité affiliée et toute partie liée, directement ou indirectement, audit « client ».

## 2. GARANTIE LIMITÉE ET RESPONSABILITÉ

- 2.1. Toutes les unités et tous les équipements que nous vous avons vendus (collectivement appelés « unités ») conformément au bon de commande sont garantis contre les défauts matériels pour une période de deux (2) ans à partir de la date d'achat (la « période de garantie »).
- 2.2. Nous nous engageons à réparer ou à remplacer, à notre discrétion, toute pièce défectueuse pendant la période de garantie qui sera retournée à l'usine du fabricant, frais de transport prépayés. Cette garantie se limite UNIQUEMENT aux pièces de rechange, est assujettie à une évaluation sur le site ou à l'interne des éléments défectueux et ne couvre pas la responsabilité personnelle ni la perte matérielle liée à l'utilisation ou à l'installation de l'équipement visé.
- 2.3. Nous excluons expressément toute garantie que ce soit autre que celles visées à la clause 2.1. des présentes, qu'elle soit expresse ou implicite, légale ou conventionnelle, ce qui comprend sans s'y limiter toute garantie de qualité, de qualité marchande et d'adéquation à une fin précise.
- 2.4. Si une unité est intégrée à de quelconques produits, équipements, unités, ensembles et/ou systèmes d'un tiers (« produits de tiers »), nous excluons expressément par les présentes toutes les garanties expresses ou implicites suivantes:
  - (a) toute garantie contre les défauts de toute nature (cachés ou visibles) et les garanties d'adéquation à une fin précise, de qualité marchande ou de fonctionnalité de tels produits de tiers; et
  - (b) toute garantie contre un défaut ou un problème quelconque, caché ou visible, que présente une unité ou un produit de tiers, découlant directement ou indirectement de l'intégration d'une unité à un produit de tiers ou de l'utilisation combinée d'une unité avec un produit de tiers.
- 2.5. Par les présentes, vous renoncez expressément à tout recours contre nous lié à une perte de profits, à une perte commerciale ou à une perte de clientèle, à une interruption des activités et à tout dommage indirect, particulier ou consécutif de toute nature que ce soit en lien avec le bon de commande ou avec l'utilisation des unités, quelle qu'en soit la cause et qu'il s'agisse d'un manquement à des obligations, d'une rupture de garantie, d'une résiliation de contrat, d'une faute, d'une négligence (sauf en cas de négligence grossière ou de faute intentionnelle) ou d'une autre cause. En conséquence, sauf en cas de négligence grossière ou de faute intentionnelle, nous ne pourrions être tenus responsables d'aucune façon envers vous en vertu de cette convention pour toutes pertes ni pour tous dommages directs ou indirects, consécutifs, exemplaires ou autres, qu'un préavis nous ait été signifié ou non et que nous ayons été informés de la possibilité d'un recours, d'une perte ou d'un dommage ou non.
- 2.6. Vous êtes l'unique responsable de déterminer si les unités conviennent à la fin particulière et aux processus, applications, ensembles, outillages, installations et utilisations auxquels vous les destinez.

## 3. RÉCLAMATIONS LIÉES AU TRANSPORT

- 3.1. Il faut inspecter la marchandise expédiée à la réception. Toutes les unités vendues sont expédiées depuis l'usine. Il incombe ainsi au réceptionnaire d'effectuer les réclamations auprès du transporteur pour les dommages visibles ou cachés. La marchandise endommagée doit être refusée au moment de la réception.

## 4. POLITIQUE DE RETOUR DE MATÉRIEL

- 4.1. Avant de retourner du matériel pour une raison quelconque, il faut obtenir un numéro d'autorisation de retour (« **NAR** ») auprès de notre service à la clientèle. Cette procédure est nécessaire pour permettre la gestion et la manutention appropriées du matériel retourné. Composez le **1-800-361-3733** ou envoyez un courriel à **support@diversitech.ca** pour obtenir un NAR. Le matériel doit être retourné avec les frais de transport s'y rattachant prépayés. Un crédit sera accordé aux retours pour la réparation ou le remplacement sous garantie. Les retours expédiés en port dû ne seront pas acceptés. Il incombe à l'expéditeur de s'assurer que le matériel qui nous est retourné est bien emballé pour l'expédition afin d'éviter les dommages.

## **5. FRAIS ET CHARGES D'ANNULATION**

5.1. Il vous incombe de payer tous les frais et charges additionnels ne figurant pas explicitement dans le bon de commande, notamment les frais et les charges d'installation, d'appels de service, de consultation, d'installation, de personnalisation, d' « adaptation au bon format », de conception, d'entretien et/ou de réparation. Il est entendu, sauf mention expresse dans le bon de commande, que nous ne vous fournissons pas de services d'aucune sorte relativement aux unités, notamment des services d'installation, de réparation et d'entretien.

5.2. Si:

- (a) vous annulez le bon de commande à tout moment, notamment avant l'expédition;
- (b) vous refusez d'honorer le bon de commande ou
- (c) vous ne prenez pas possession d'une unité pour quelque raison que ce soit,

vous serez tenu de nous rembourser tous les éventuels coûts, dépenses et charges que nous aurons assumés jusque-là.

5.3. Si:

- (a) le bon de commande concerne un produit fait sur mesure, notamment tout produit de conception personnalisée et
- (b) l'une des situations mentionnées à la clause 5.2. se produit,

vous serez tenu de payer le coût total indiqué sur le bon de commande, plus les frais prévus aux termes de la clause 5.2. ci-dessus.

## **6. COMPÉTENCE ET RECONNAISSANCE DE LA COMPÉTENCE**

6.1. L'interprétation, la validité et l'application des présentes et du bon de commande sont encadrées et régies par les lois de la province de Québec et les lois canadiennes applicables.

6.2. Les parties aux présentes reconnaissent expressément la compétence exclusive du tribunal approprié pour le district de Montréal, dans la province de Québec, et acceptent de s'y soumettre dans l'éventualité d'un litige associé aux présentes et au bon de commande ou à tout supplément ou à toute transaction s'y rattachant. Dans la mesure permise par la loi, vous renoncez irrévocablement de vous objecter à tout moment quant au lieu où prend place toute procédure légale associée aux présentes et au bon de commande dans ce tribunal (ce qui comprend d'alléguer qu'il s'agit d'un forum inapproprié).

## **7. GÉNÉRALITÉS**

7.1. Si une disposition des présentes ou du bon de commande est jugée nulle, illégale ou non exécutoire, les dispositions restantes demeurent pleinement valides, légales et exécutoires.

7.2. Les présentes et le bon de commande lient les parties et s'appliquent au profit des héritiers et des ayants droit respectifs de celles-ci.

7.3. Les parties à cette convention reconnaissent qu'elles ont exigé que ce qui précède ainsi que le bon de commande et tous les avis, actions ou procédures légales soient rédigés et exécutés en français, et s'en déclarent satisfaites.



Visitez notre site Web pour obtenir de  
plus amples renseignements sur ce  
produit

[www.diversitech.ca](http://www.diversitech.ca)

1200, 55<sup>e</sup> avenue  
Montréal (Québec) H8T 3J8  
Courriel : [info@diversitech.ca](mailto:info@diversitech.ca)