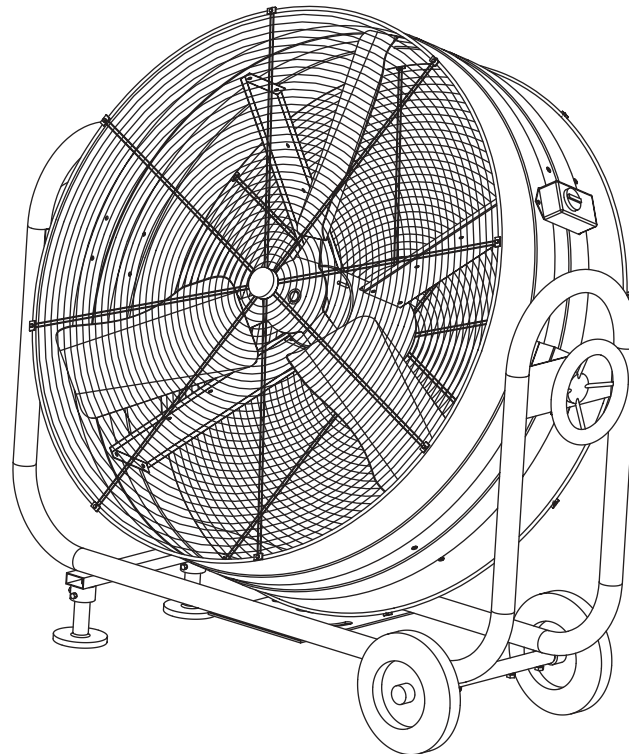




# HVR Fans

## Instruction Manual

*READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS*



### WARRANTY

CANARM Ltd. warrants every new fan to be free of defects in material and workmanship, to the extent that, within a period of one year from the date of purchase CANARM Ltd. shall either repair or replace at CANARM's option, any unit or part thereof, returned freight prepaid, and found to be defective.

This warranty does not include any labor or transportation costs incidental to the removal and reinstallation of the unit at the user's premises.

Components repaired or replaced are warranted through the remainder of the original warranty period only.

This warranty applies to the original purchaser-user only; it is null and void in case of alteration, accident, abuse, neglect, and operation not in accordance with instructions.

**NOTICE:** No warranty claims will be honored by CANARM Ltd. unless prior authorization is obtained.

**Installation or Product problems? Do not return to store of purchase.  
Contact Canarm Service at 1-800-265-1833 (CANADA) 1-800-267-4427 (U.S.A.)  
1-800-567-2513 (EN FRANCAIS) Monday to Friday 8:00 - 5:00pm e.s.t.**



## User's Guide For HVR Fans

READ INSTRUCTIONS COMPLETELY BEFORE OPERATING FAN. DO NOT USE IF ANY PART IS DAMAGED OR MISSING

**WARNING: Fan is provided with a grounded 120V plug. Use only in grounded outlets.**

### RULES FOR SAFE OPERATION

- Always unplug unit for cleaning.
- Always unplug unit when not in use.
- Always unplug when moving unit from one location to another.
- Do not place foreign objects through guard into the blade.
- Do not operation without fan guard properly locked.
- Do not use with extension cord.
- Do not use fan in windows. Rain and moisture may create an electrical hazard.
- Do not place fan or any parts near an open flame, cooking or other heating appliance.
- Do not operate unit with a damaged cord or plug.
- For indoor use only.

### ASSEMBLY INSTRUCTIONS

This fan comes with wheel kit and ceiling mount kit. Choose preferred style and assemble as per instructions below:  
(NOTE: 24" fan comes already assembled)

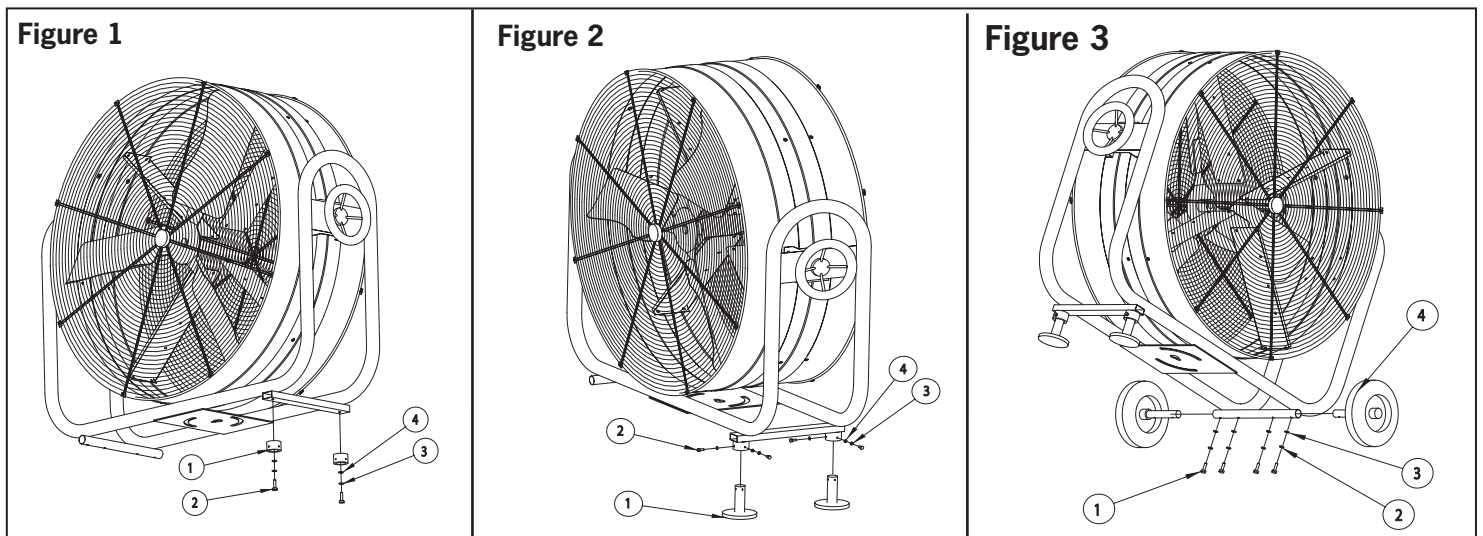
#### WHEEL KIT ASSEMBLY:

##### Foot Assembly: (See Figure 1)

1. Take out the bag of hardware attached to the carton.
2. Align the hole on the bushing (1) with the hole on the square tube. Insert bolt (2) with flat washer (3), and lock washer (4) as shown in diagram and tighten to secure.
3. Remove the bolts and washers from the foot. Insert column of foot into bushing and align both holes on foot with holes on bushing. (See Figure 2)
4. Insert bolt (2) with flat washer (3) and lock washer (4) and tighten to secure.
5. Repeat steps 2 through 4 for other connection cover and foot.

##### Wheel Assembly: (See Figure 3)

1. Remove the two bolts (1), flat washers (2) and lock washers (3) from axle (4).
2. Insert the axle (4) into the steel tube and align holes on tube with holes on axle.
3. Insert the bolt (1), flat washers (2) and lock washers (3) removed in step 1, and tighten to secure them.
4. Repeat steps 1 through 3 for the other axle assembly.



## CEILING MOUNT KIT:

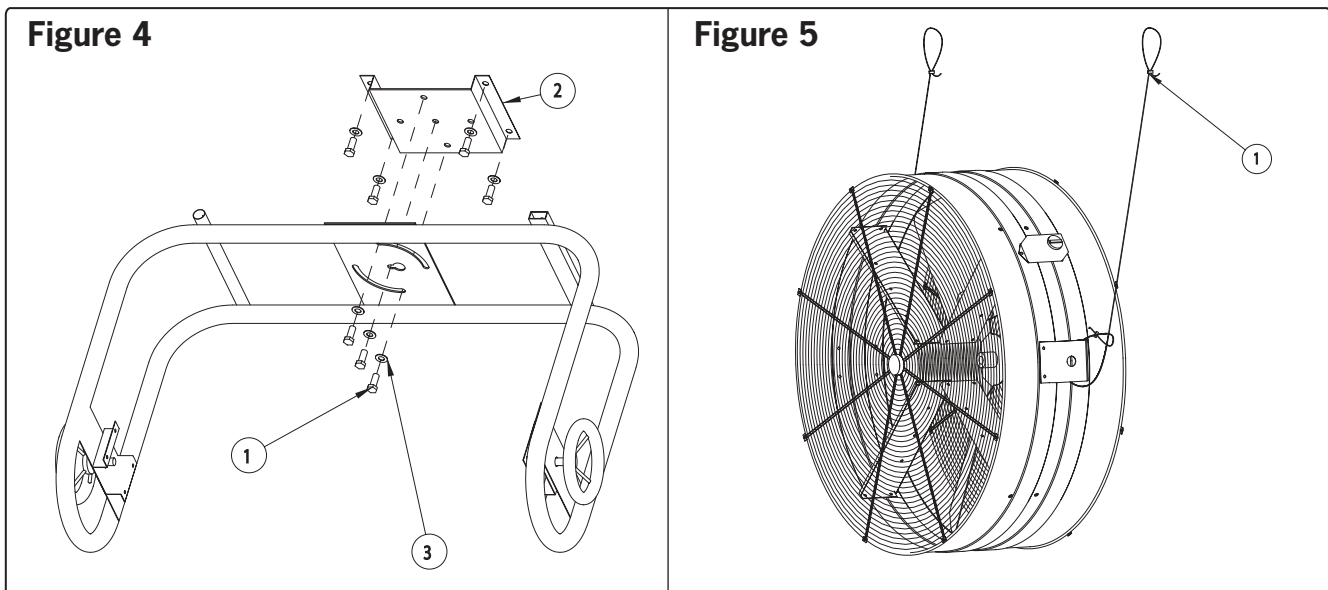
**WARNING:** Ensure that fan is mounted on joist or beam capable of supporting the fan, and that suitable hardware is used.

### Mounting Bracket Installation: (See Figure 4)

1. Take out mounting bracket (2) and remove the three screws and washers.
2. Mount mounting bracket (2) to ceiling with appropriate hardware. (Hardware not provided) Choose hardware suitable for ceiling/beam style.
3. Thread middle bolt (1) to mounting plate, use this bolt to locate fan. **WARNING:** Do not rely on this bolt alone to hold the fan.
4. Align middle hole on mounting bracket with mounting plate on fan base and insert bolt with flat washer (3) through mounting plate into mounting bracket. Thread bolt half way, do not fully tighten.
5. Rotate fan to desired position and install two bolts (1) and washers (3) removed in step 1. Tighten all bolts to secure fan.

### Safety Cable Installation: (See Figure 5)

1. Remove the two safety cables from packaging.
2. Attach safety cable to fan by looping cable (1) through bracket on side of fan housing and then through loop at other end of cable as shown in diagram.
3. Repeat step 2 for to install the second safety cable on opposite side of fan housing.



**TO ADJUST TILT:** Loosen handles ONE (1) turn only. Adjust to desired tilt and tighten by turning handles back 1 turn.

## CLEANING:

**WARNING:** Unplug from electrical supply source before cleaning. After servicing, any safety device (including guard and blades) must be installed or remounted properly. To clean blades use a soft damp cloth then wipe with dry cloth. Do not use harmful cleaners. Do not bend the blades.



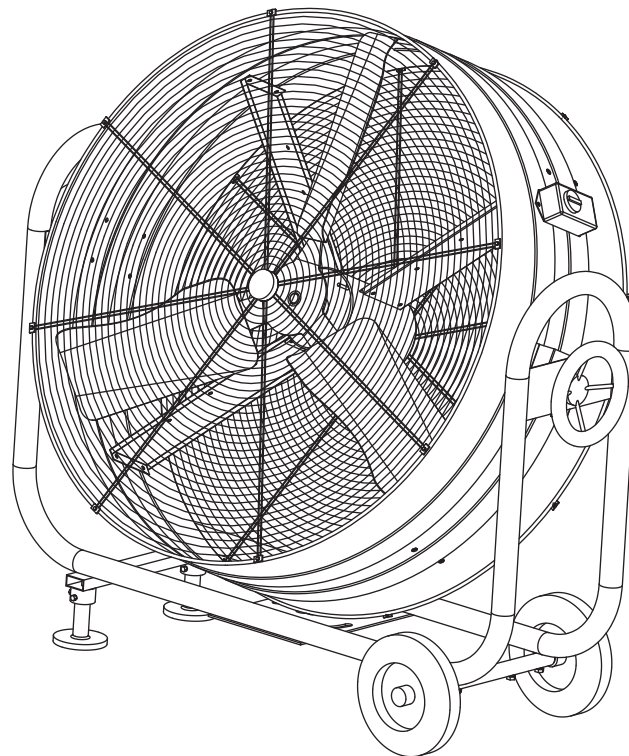
CANARM LTD.  
2157 PARKEDALE AVENUE  
BROCKVILLE, ONTARIO K6V 5V6  
TELEPHONE: (613) 342-5424  
FAX: 1-800-263-4598  
E-MAIL: agsales@canarm.ca

CANARM LTEE.  
8500 RUE GRENACHE  
ANJOU, QUEBEC H1J 2B1  
TELEPHONE: (514) 353-2255  
FAX: (514) 353-2522  
E-MAIL: agsales@canarm.ca

# Ventilateur HVR

## Mode d'Emploi

**VEUILLEZ LIRE ET GARDER CES INSTRUCTIONS**



### **GARANTIE**

CANARM Ltée. garantit chaque ventilateur neuf contre toutes déficiences de matériel et de main-d'oeuvre pour une période de un an de la date d'achat. Durant cette année, CANARM optera de remplacer ou réparer le ventilateur, ou toute pièce de ce ventilateur, si ce ventilateur est retourné frais de transport payés et qu'il est jugé défectueux. Les pièces réparées ou remplacées seront garanties pour la période restante de la garantie originale seulement. Cette garantie s'applique seulement au premier propriétaire du produit; elle est nulle lors d'altérations, d'accident, d'abus, de négligence et lorsque le produit n'est pas opéré selon les instructions.

**AVIS:** Aucune réclamation sur garantie ne sera honorée par Canarm à moins d'avoir obtenu une autorisation au préalable.

**Question ou Problème d'installation? Ne retournez pas le produit, communiquez plutôt avec nous au 1-800-265-1833 (CANADA) 1-800-267-4427 (USA) ou au 1-800-567-2513 (EN FRANCAIS) du lundi au vendredi entre 8:00 h et 17:00 h HNE**

## Mode d'emploi

VEUILLEZ LIRE ET SUIVRE CES INSTRUCTIONS AVANT DE PROCEDER A LA MISE EN MARCHE DU VENILATEUR.  
N'UTILISEZ PAS CELUI-CI SI UNE PIECE EST ENDOMMAGE OU SIL IL Y AURAIT UNE PIECE MANQUANTE.

**ATTENTION : Le ventilateur porte une fiche à trois brins avec mise à terre. Utilisez seulement avec une prise comportant une mise à terre.**

### RÈGLES POUR UNE OPÉRATION EN TOUTE SÉCURITÉ :

- Débranchez toujours le ventilateur avant de le nettoyer
- Débranchez toujours le ventilateur lorsqu'il n'est pas utilisé
- Débranchez toujours le ventilateur lorsque vous le changer de place
- N'insérez aucun objet entre les grillages vers les pales
- N'opérez pas le ventilateur sans que le grillage soit fermé correctement
- N'utilisez pas le ventilateur avec un fil de rallonge
- N'installez pas ce ventilateur dans une fenêtre. La pluie et l'humidité pourraient occasionner un court circuit ou une incendie
- Ne placez pas le ventilateur tout près d'une flamme, ou près d'appareils pour la cuisson ou le chauffage
- N'opérez pas le ventilateur lorsque le cordon ou la fiche est endommagé
- Ce ventilateur est destiné à un usage à l'intérieur seulement

### ASSEMBLAGE

Ce ventilateur est muni d'un ensemble avec roue et d'un ensemble d'installation plafonnier. Choisissez le style que vous préférez et assemblé selon les instructions ci-dessous : (N.B. : le ventilateur de 24" est déjà assemblé).

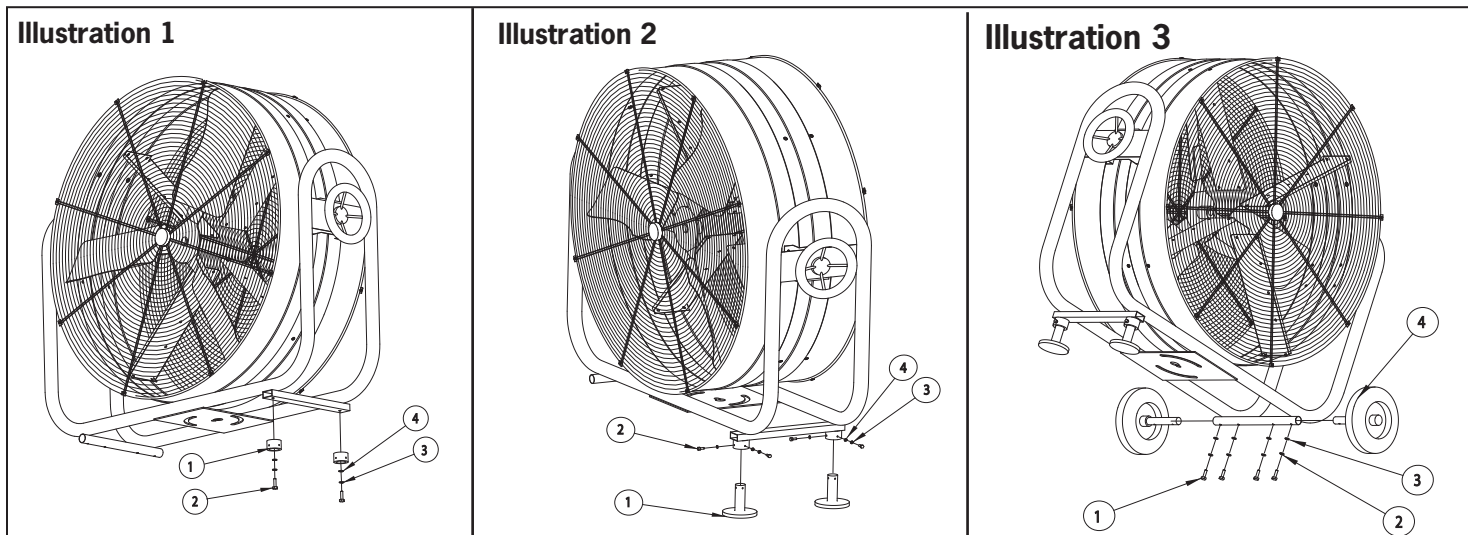
#### ENSEMBLE DE MONTAGE AVEC ROUE :

##### Assemblage du pied : (voir illustration 1)

1. Retirez le sac de quincaillerie qui est fixé au cartonage
2. Alignez le trou sur le couvercle de connexion (1) avec le trou sur le tube carré. Insérez le boulon (2), la rondelle plate (3) et l'écrou de blocage (4) tel qu'illustré sur le diagramme et serrez fermement en place
3. Retirez les boulons et les rondelles du pied. Insérez la colonne du pied (1) dans le couvercle de connexion et alignez les deux trous du pied avec les trous sur le couvercle. (Voir illustration 2)
4. Insérez le boulon (2) avec la rondelle plate (3) et l'écrou de blocage (4) et serrez fermement
5. Répétez l'étape 2 à 4 pour l'autre couvercle de connexion et pied

##### Assemblage avec roue : (voir illustration 3)

1. Retirez les deux boulons (1), les rondelles plate (2) et les écrous de blocage (3) de l'axe (4).
2. Insérez l'axe (4) dans le tube en acier et alignez les trous sur le tube avec ceux sur l'axe.
3. Insérez les boulons (1), les rondelles plate (2) et les écrous de blocage (3) retirés à l'étape 1 et serrez fermement.
4. Répétez l'étape 1 à 3 pour l'autre axe.



## ENSEMBLE D'INSTALLATION PLAFONNIER :

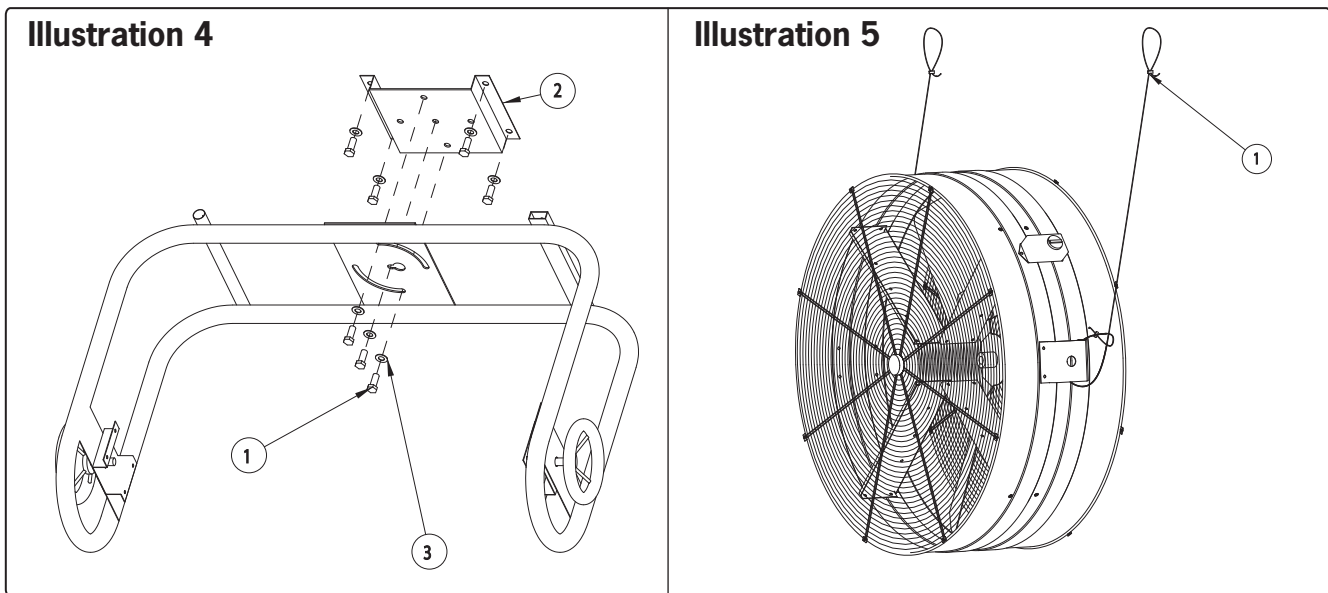
**MISE EN GARDE :** Assurez-vous que le ventilateur sera installé pour une poutre ou une solive capable de supporter son poids. Un câble de sûreté fixé à la solive ou la poutre ainsi que la quincaillerie appropriée devront être utilisés.

### Installation de la ferrure de montage (Voir illustration 4)

1. Retirez la ferrure de montage (2) de son emballage et ôtez les trois vis et rondelles.
2. Posez la ferrure au plafond (2) en utilisant la quincaillerie appropriée (Quincaillerie en sus). Utilisez une quincaillerie qui convient à un plafond/poutre.
3. Faufilez le boulon (1) du centre vers la plaque de montage, utilisez ce boulon pour localiser votre ventilateur.  
**MISE EN GARDE :** Ce boulon tout seul n'est pas suffisant pour supporter votre ventilateur.
4. Alignez le trou du centre sur la ferrure de montage avec la plaque de montage située à la base ventilateur et insérez un boulon et une rondelle plate (3) en travers de la plaque de montage jusqu'à la ferrure. Faufilez le boulon à mi-chemin, ne serrez pas trop.
5. Tournez votre ventilateur à la position désirée et installez les deux boulons (1) et rondelles (3) que vous avez retiré à l'étape 1. Serrez tous les boulons afin que le ventilateur soit fermement en place.

### Installation du câble de sûreté (Voir illustration 5)

1. Retirez les deux câbles de sûreté (1) de l'emballage.
2. Posez le câble au ventilateur en passant la boucle en travers de la ferrure sur le côté du boîtier du ventilateur et puis en travers de la boucle à l'autre bout du câble tel qu'illustré dans le diagramme.
3. Répétez l'étape 2 pour poser le second câble sur le côté opposé du ventilateur.



**POUR AJUSTER L'INCLINAISON :** Dévissez la poignée (1) d'un tour seulement. Ajustez l'inclinaison à l'angle désiré et vissez.

## ENTRETIEN :

**MISE EN GARDE :** Débranchez le ventilateur avant de le nettoyer. Après avoir fait l'entretien, toute les pièces (incluant les grillages et les pales) devront être réinstallées avant de redémarrer le ventilateur. Utilisez un linge doux et humide pour nettoyer les pales puis asséchez-les avec un linge sec. N'utilisez pas de nettoyeurs domestiques. Ne pliez jamais les pales.



CANARM LTD.  
2157 PARKEDALE AVENUE  
BROCKVILLE, ONTARIO K6V 5V6  
TELEPHONE: (613) 342-5424  
FAX: 1-800-263-4598  
E-MAIL: agsales@canarm.ca

CANARM LTEE.  
8500 RUE GRENACHE  
ANJOU, QUEBEC H1J 2B1  
TELEPHONE: (514) 353-2255  
FAX: (514) 353-2522  
E-MAIL: agsales@canarm.ca