



# Professional 14 Inch Rotary Surface Cleaner AW-7020-8009

Mi-T-M Corporation  
50 MI-T-M Drive Peosta, IA 52068  
Ph: 800-553-9053 - Fax: 563-556-1235



## SPECIFICATIONS

Model	AW-7020-8009
Operating Pressure	4,200 PSI
Maximum Flow	8.0 GPM
Maximum Temp.	180°F
Nozzles (2 per unit)	25020
Weight	4.4 lbs
Dimensions	16" x 16" x 7.25"

## ⚠ WARNING

⚠ **WARNING:** This product can expose you to chemicals including Lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

HAZARD	POTENTIAL CONSEQUENCE	PREVENTION
<b>RISK OF BODILY INJURY</b>	Serious injury or death could occur.	<p>ALWAYS read, understand, and follow operation instructions.</p> <p>ALWAYS wear protective eye wear.</p> <p>ALWAYS keep clear of rotating nozzles.</p> <p>NEVER lock trigger gun open with any device.</p>
<b>RISK OF EQUIPMENT DAMAGE</b>	Risk of major repair.	<p>Drain water in cold weather to avoid freezing.</p> <p>Use only genuine Mi-T-M replacement parts for necessary repairs.</p> <p>Tampering with any part of this machine will void all warranties.</p>

### OPERATION:

**Read, understand, and follow ALL safety guidelines and operation instructions prior to use.**

1. Connect the lance from your pressure washer to the surface cleaner.
2. Turn water on. Open trigger gun for flow of water through nozzles. Nozzles must have flowing spray. If not, remove tips and clean; reassemble, making sure that groove of nozzle is parallel to spray bar. Use Teflon tape when installing nozzles.
3. Start pressure washer. The Rotary Surface Cleaner is ready for operation.
4. Walk slowly behind the Rotary Surface Cleaner cleaning as you go. If striping occurs, slow down your pace.
5. Check "weep holes" on bottom of swivel periodically. Water will seep slowly; if water shoots out, stop and replace seals. Swivel assembly can be rebuilt.
6. For maximum effectiveness keep spray tips clean. If the machine vibrates, stop and clean spray tips.

**DO NOT ALLOW MACHINE TO REMAIN STATIONARY ON SOFT SURFACES, SUCH AS WOOD.**

**CAUTION:** Striking any raised obstacle during operation will damage machine. If contact does occur and results in vibration when operating machine, **STOP** and replace spray bar. Continued operation could result in serious injury or damage to machine.



**!SAVE THESE INSTRUCTIONS!**

## PARTS LIST



AW-7020-8009			
Ref. #	Description	Part #	Qty.
1	Rotary Head	33-0598	1
2	Cover	33-0597	1
3	Nozzle	18-0298	2
4	Rotary Arm	33-0596	1
5	14" Brush	33-0595	1
6	Quick Connect Fitting	17-0085	1

## TROUBLE SHOOTING



### Rotary Arm doesn't spin:

- Remove, inspect and clean nozzles. Replace if damaged
- Ensure there is no water leaking excessively from the weep holes on the rotary head (water will normally seep out of these holes).



### Leaves striping:

- Ensure nozzles aren't damaged or plugged.
- Ensure rotary arms are straight.
- Ensure nozzle groove is in alignment with arm.

## WARRANTY

All components of the surface cleaning system have a 90-day warranty against manufacturer's defects only.



## Nettoyeur de Surface Rotatif Professionnel de 14 pouces AW-7020-8009



Mi-T-M Corporation  
50 Mi-T-M Drive Peosta, IA 52068  
Ph: 800-553-9053 - Fax: 563-556-1235

### CARACTÉRISTIQUES

Modèle	AW-7020-8009
Pression de fonctionnement	4,200 PSI
Débit maximum	8.0 GPM
Température Maximum	180°F
Gicleurs (2 par appareil)	25020
Poids	4.4 lbs
Dimensions	16" x 16" x 7.25"

### ⚠ AVERTISSEMENT

⚠ AVERTISSEMENT: Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, tel que le plomb, qui est reconnu par l'état de la Californie comme étant une cause de cancer, d'anomalies congénitales et d'autres problèmes liés à la reproduction. Pour plus de renseignements, aller à [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

DANGER	CONSÉQUENCE POTENTIELLE	PRÉVENTION
<b>RISQUE DE BLESSURES CORPORELLES</b>	Des blessures graves, voire mortelles peuvent survenir.	TOUJOURS lire, comprendre et respecter les précautions et instructions de fonctionnement. TOUJOURS porter des lunettes de sécurité. TOUJOURS se tenir à l'écart des gicleurs rotatifs. NE JAMAIS bloquer le pistolet de déclenchement en position ouverte quel que soit l'appareil.
<b>RISQUE DE DOMMAGES À L'ÉQUIPEMENT</b>	Risque de réparations majeures.	Purger l'eau en temps froid pour éviter le gel. N'utiliser que des pièces de rechange d'origine Mi-T-M pour les réparations nécessaires. L'altération de toute partie de cet appareil annule les garanties.

### OPÉRATION:

**Lire, comprendre, et respecter TOUS les conseils de sécurité et les instructions de fonctionnement avant l'utilisation.**

1. Connecter la lance à partir de votre nettoyeur haute pression pour la tête rotative.
2. Ouvrir l'approvisionnement en eau. Déclencher le pistolet de déclenchement pour l'écoulement d'eau à travers les gicleurs. Les gicleurs doivent avoir un jet de pulvérisation libre. Si cela n'est pas le cas, retirer l'embout de gicleur et nettoyer; remonter en s'assurant que la rainure du gicleur est parallèle à la barre de pulvérisation. Utiliser du ruban en téflon lors de l'installation des gicleurs.
3. Démarrer le nettoyeur haute pression. Le nettoyeur de surface rotatif est prêt à l'utilisation.
4. Marcher lentement derrière le nettoyeur de surface rotatif tout en nettoyant. Si du décapage se produit, ralentir l'allure.
5. Examiner périodiquement les "trous de purge" sur le dessous de la base pivotante. L'eau doit suinter lentement; si l'eau jaillit, s'arrêter et remplacer les joints. La monture pivotante peut être remontée.
6. Pour une efficacité maximum bien entretenir les embouts de gicleur. Si l'appareil vibre, s'arrêter et nettoyer les embouts de gicleurs.

**L'APPAREIL NE DOIT PAS RESTER STATIONNAIRE SUR DES SURFACES MOLLES, TELLES QUE LE BOIS.**

**⚠ ATTENTION:** Le fait de frapper tout obstacle surélevé pendant l'utilisation abimera l'appareil. Si un contact se produit et résulte en des vibrations lors de l'utilisation, s'arrêter et remplacer la barre de pulvérisation. Continuer l'utilisation peut résulter en des blessures graves ou des dommages à l'appareil.

**CONSERVER CES INSTRUCTIONS!**

Form #37-1357-052319

## LISTE DES PIECES



AW-7020-8009			
Ref. #	Description	Numéro de Pièce	Qty.
1	Tête Rotative	33-0598	1
2	Couvercle	33-0597	1
3	Gicleur	18-0298	2
4	Bras Rotatif	33-0596	1
5	Jupe de la brosse	33-0595	1
6	Raccord Rapide	17-0085	1

## DEPANNAGE



Le bras rotatif ne tourne pas:

- Retirer, inspecter et nettoyer les gicleurs. Remplacer si nécessaire.
- Vérifier qu'il n'y a pas une quantité excessive d'eau qui fuit par les trous de purge sur la tête rotative (l'eau suinte normalement par ces trous).



L'appareil décappe:

- S'assurer que les gicleurs ne sont pas endommagés ou bouchés.
- S'assurer que les bras rotatifs sont droits.
- S'assurer que la rainure de la buse est alignée avec le bras.

## GARANTIE

Tous composants du système de nettoyage de surface ont une garantie de 90 jours, uniquement contre les défauts de fabrication.



**Producto de Limpieza de Superficie Rotatorio Profesional de 14 Pulgadas AW-7020-8009**



**Mi-T-M Corporation**  
**50 Mi-T-M Drive Peosta, IA 52068**  
**Ph: 800-553-9053 - Fax: 563-556-1235**

ESPECIFICACIONES	
Modelo	AW-7020-8009
Presión Operacional	4,200 PSI
Fluje Máximo	8.0 GPM
Temperatura Máximo	180°F
Boquillas (2 por unidad)	25020
Peso	4.4 libras
Dimensiones	16" x 16" x 7.25"

**⚠ ADVERTENCIA**

⚠ **ADVERTENCIA:** Este producto puede exponerlo a productos químicos, incluido el plomo, que el Estado de California conoce a causar cáncer y defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)

PELIGRO	POTENCIAL CONSECUENCIA	DE PREVENCIÓN
<b>RIESGO DE LESIONES CORPORALES</b>	Lesiones serios o la muerte puede ocurrir.	SIEMPRE lea, entienda, y siga las intrucciones de operación. SIEMPRE lleve protección de los ojos.  SIEMPRE mantenga separada de las boquillas rotativos.  NUNCA bloquee la pistola abierta con cualquier dispositivo..
<b>RIESGO DE EQUIPO DAÑO</b>	Riesgo de reparaciones mayores .	Vacíe el agua en un clima frío para evitar la congelación. Utilice solamente las piezas genuinas de Mi-T-M para las reparaciones necesarias. La manipulacion de cualquier parte de este máquina anulará todas las garantías.

**OPERACIÓN:**

**Lea, entienda, y siga TODAS las directrices y instrucciones de operación antes de utilizar.**

1. Conectar la lanza de su lavadora a presión en la cabeza giratoria.
2. Abra el agua. Abra la gatillo de pistola para flujo de agua por las boquillas. Boquillas tienen que tener fluye rocío. Si no, quite las puntas y limpie; vuelva a montar, asegurándose que la ranura de la boquilla está paralelo a la barra de rocío. Utilice la cinta de teflón al instalar las boquillas.
3. Encienda la lavadora de presión. El Producto de Limpieza Superficie Rotatorio está listo para operación.
4. Ande lentamente detrás del Producto de Limpieza Superficie Rotatorio, limpiando mientras andando. Si se produce la creación de bandas, ralentice el ritmo.
5. Marque "agujeros de drenaje" en el parte inferior del eslabón giratorio periódicamente. Agua se filtra lentamente; si el agua dispara muy fuerte, pare y sustituye las juntas. Montaje giratorio puede ser reconstruido.
6. Para eficacia máxima guardan puntas de rocío limpiadas. Si la máquina vibra, párese y limpie puntas de rocío.

**NO PERMITA QUE MÁQUINA PERMANEZCA INMÓVIL EN SUPERFICIES SUAVES, COMO MADERA.**

**⚠ PRECAUCIÓN:** el golpe de cualquier obstáculo levantado durante la operación dañará la máquina. Si el contacto ocurre realmente y causa la vibración mientras ulitizando la maquina, **PÁRESE** y sustituya la barra de rocío. La operación continuada podría causar la herida seria o el daño a la máquina.

**¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!**



## LISTA DE PIEZAS



AW-7020-8009			
Ref. #	Descripción	Pieza #	Cant.
1	Cabeza Rotatorio	33-0598	1
2	Cubierta	33-0597	1
3	Boquilla	18-0298	2
4	Brazo Rotatorio	33-0596	1
5	Cepillo Falda	33-0595	1
6	Conexion Rapida	17-0085	1

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS



- 1** Brazo Rotatorio no gira:
- Quite, inspeccione, y limpie las boquillas. Reemplace si están dañadas.
  - Asegúrese que no hay agua escapando en exceso de los agujeros de drenaje en la cabeza rotatorio (agua normalmente se filtra por estos agujeros).



- 2** Deja las bandas:
- Asegúrese que las boquillas no están dañadas o bloqueadas.
  - Asegúrese que los brazos rotatorios están rectos.
  - Asegúrese que la ranura de boquilla está en alineación con el brazo.

## GARANTÍA

Todos componentes del sistema de limpieza de la superficie tienen una garantía de 90 días contra defectos de fabricación solamente.