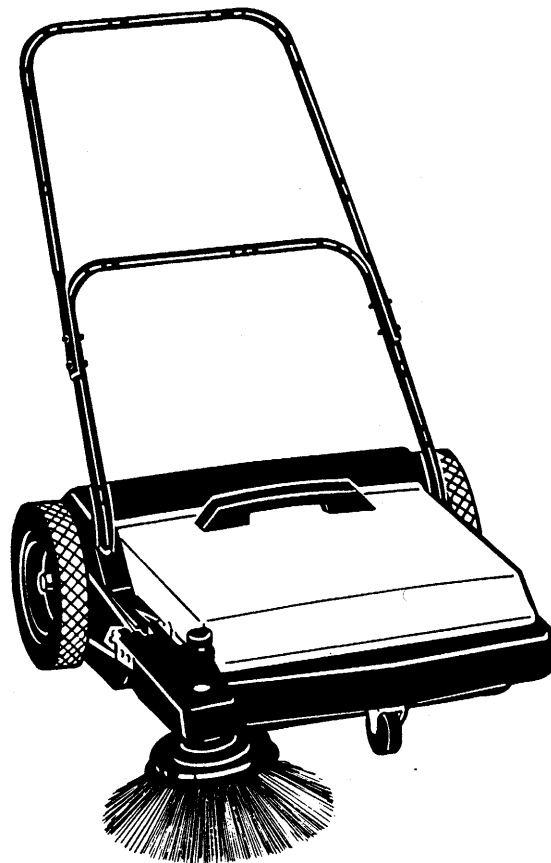


# Push Sweeper Barredora de Empuje

686 MM (27 Inch) Cleaning Path  
Area de Limpieza de 686 MM (27 pulgadas)

Operator and Parts Manual  
Manual del Operador y de Accesorios



TENNANT COMPANY  
Commercial Products  
12875 RANSOM STREET  
HOLLAND MI 49424

616-786-2330  
1-800-522-7839

609459  
Rev. 00 (01-00)

**Please read and save these instructions. Read carefully before attempting to assemble, install, operate or maintain the products described. Protect yourself and others by observing all safety information. Failure to comply with instructions could result in personal injury and/or property damage! Retain instructions for future reference.**

## Commercial/Industrial Use

### Description

The push sweeper is designed as a time saving system for the cleanup of large floor areas. The push sweeper pushes easily and cleans a 27" (68.58 cm) path. Sweeper features durable structural foam chassis construction, large capacity hopper, 10" (25.4 cm) semi-pneumatic, non-slip wheels, side broom for cleaning along walls, curbs and under shelving, and a broom height adjustment for different surfaces and wear. Unit requires no regular maintenance.

### Specifications

Capacity	Main Broom	Side Broom	Main Wheels	Sweeping Width	Weight
8 Gal. (30.28 liters)	19" Wide (48.26 cm)	13 " Dia. (33.02 cm)	10" (25.4 cm) Semi-Pneumatic Non-Slip	27" (68.58 cm)	45Lbs. (20.4 kg)

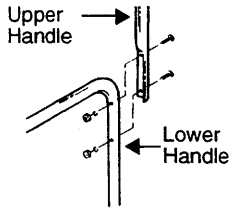
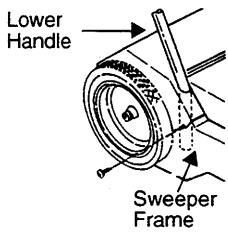


**ALWAYS  
WEAR EYE  
PROTECTION**

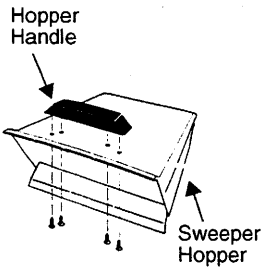
## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. The push sweeper comes to you partially assembled. Before operation, you must attach the handle and side broom to the main sweeper housing.
  2. Unpack the push sweeper from the shipping carton and place the unit on a flat surface.
  3. Remove dirt hopper from sweeper frame.
  4. Remove parts which may have been packaged in the dirt hopper.
  5. Before shipping carton is discarded, make sure all loose parts and literature have been removed.
  6. Do not expose to rain. Store indoors.
  7. Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
  8. The operation of a utility sweeper can result in foreign substances being blown into the eyes. Always wear safety goggles when operating sweeper.
  9. Stay alert. Watch what you are doing and use common sense. Do not use push sweeper when tired, distracted, or under the influence of drugs, alcohol, or medication causing diminished control.
- ▲ WARNING** *To reduce the risk of fire or personal injury:*
1. Do not pick up toxic, carcinogenic, combustible, or other hazardous materials such as asbestos, arsenic, barium, beryllium, lead, pesticides, or other health endangering materials.
  2. Do not pick-up burning cigarettes or other smoking materials, ashes, matches or similar materials.

**Figure 1**



**Figure 2**



**Figure 3**

**Figure 5** - Adjusting Main Broom



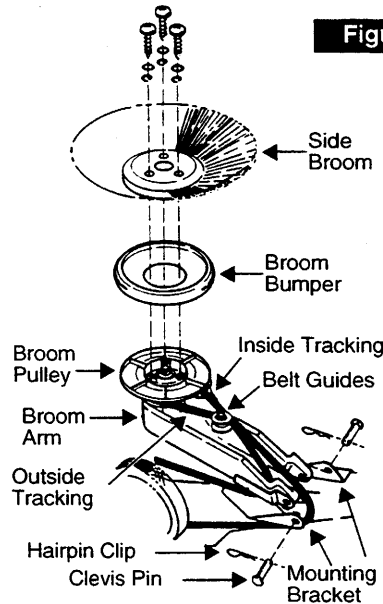
## Assembly

### ASSEMBLING HANDLE

1. Place ends of lower handle into holes of sweeper frame. Attach with screws (see Figure 1).
2. Attach upper handle to lower handle using machine screws, lockwashers, and nuts (see Figure 2).
3. Hopper handle should be attached to the dirt hopper with screws provided (see Figure 3).

### ASSEMBLING SIDE BROOM

**Figure 4**



1. Drive belt should be positioned on the pulley when received. Check to ensure belt is on the pulley, and between belt guides.
2. With the side arm positioned as shown in Figure 4, place the belt between the walls of the side broom arm. Place the outside tracking belt over the rear wheel and above the mounting bracket. The inside tracking belt must be UNDER the mounting bracket.
3. Attach the side broom arm to the mounting bracket, by aligning the holes in the arm with the holes in the mounting bracket. Insert clevis pins and secure with hairpin clips.
4. Place side broom bumper on the side broom pulley with the outside flange toward side broom. Attach side broom to the side broom pulley with screws, lockwasher and washers.
5. Lower side broom arm and replace hopper.
6. If side broom rotates in the wrong direction, the belt is not installed correctly.

## Operation

### MAIN BROOM

Refer to Figure 5.

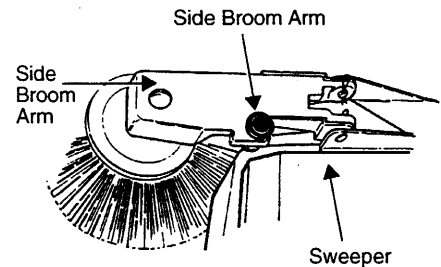
1. The main broom has been preset at the factory for maximum sweeping efficiency.
2. If adjustments are required for surfaces or wear, this can be done by turning the adjustment knob. The height indicator will show the position of the broom as you make your adjustment (Figure 5).
3. For best operating performance, the bristles of the broom should just touch the floor.

**NOTE:** If the main broom is set too low, the sweeper will be hard to push.

### SIDE BROOM

Refer to Figure 6.

1. The side broom should be lowered and used when sweeping along curbs or walls; it may also be used when sweeping open areas.



**Figure 6** - Adjusting Side Broom

2. Side broom height should be adjusted to have approximately 1/3 of the bristles touching the floor. Adjustment can be made by turning the adjustment knob.

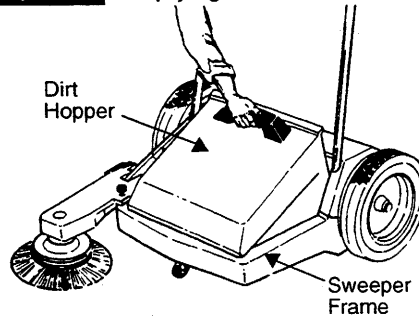
### OPERATING PUSH SWEEPER

Push sweeper forward at normal walking speed; it does not operate when pulled backwards.

### EMPTYING DIRT HOPPER

1. To empty the dirt hopper, lift up on the handle located on the front of the hopper, and empty contents into a proper container.
2. Replace dirt hopper back on sweeper by placing front edge of hopper on sweeper frame.
3. Apply downward pressure until the hopper is in its proper position.

Figure 7 - Emptying Procedure



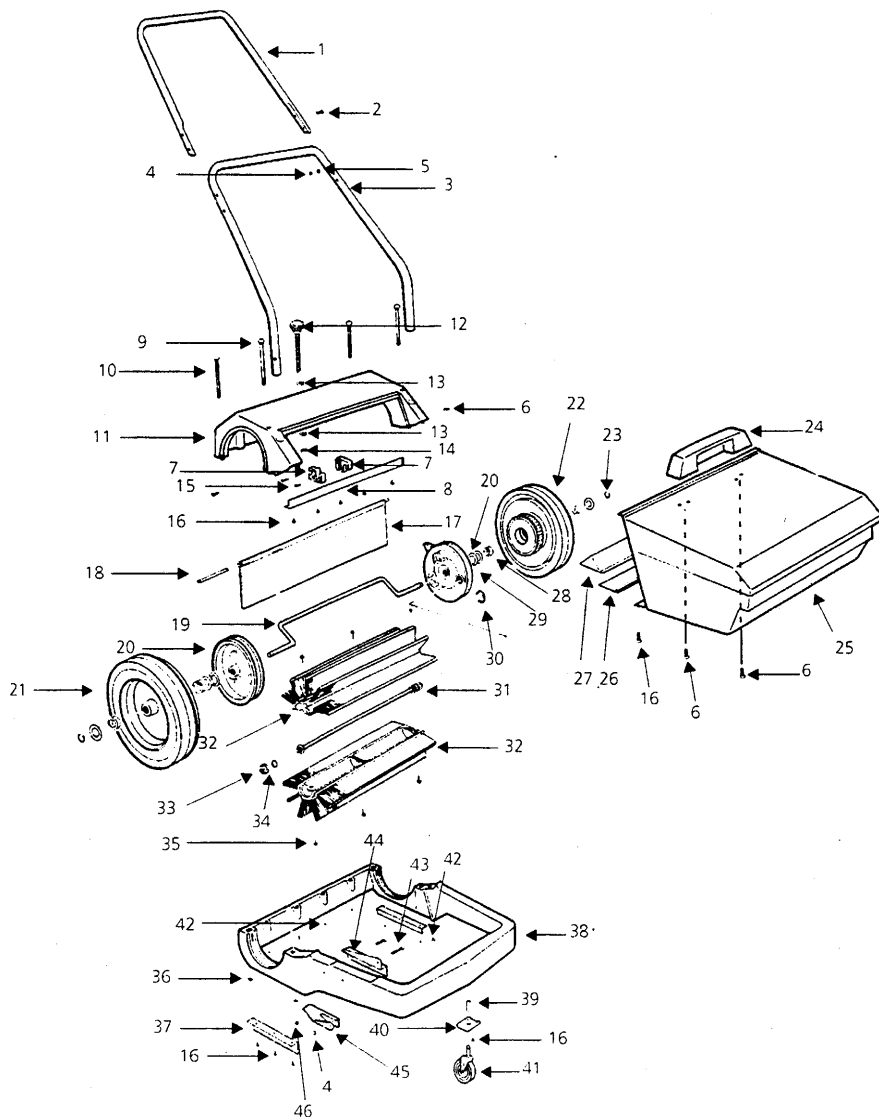
4. The dirt hopper should be emptied after each use, or as required. A full dirt hopper will affect the sweeping efficiency of the push sweeper.

### Maintenance

1. After each use, check for materials which may have become wrapped around brushes or wheels, and remove immediately.
2. Do not lubricate gears, clutch or other internal parts.
3. Inspect rubber dust seals periodically for wear or damage; replace as required.
4. Inspect the main broom periodically for wear; replace when the bristles are worn to a length of 1 1/2 inches or less. The main broom can be easily replaced by removing three screws from each half. The same screws can then be used to attach the replacement broom.
5. Side broom should be inspected periodically for wear; replace when (with the adjustment in the down position) less than 1/3 of the bristles come in contact with the surface. The side broom can be easily replaced by removing the screws from the brush holder and reassembling the replacement brush, using the same hardware.

### Troubleshooting Chart

Symptom	Possible Cause (s)	Corrective Action
Sweeper hard to push	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Side broom set too low</li> <li>2. Main broom set too low</li> <li>3. Large object trapped</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adjust side broom</li> <li>2. Adjust main broom</li> <li>3. Remove object</li> </ol>
Poor pickup	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. String or other foreign object wrapped or lodged in main broom</li> <li>2. Dirt hopper full</li> <li>3. Main broom too high</li> <li>4. Side broom too high</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove string or object</li> <li>2. Empty hopper</li> <li>3. Adjust main broom</li> <li>4. Adjust side broom</li> </ol>
Excessive dust during operation	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dirt hopper full</li> <li>2. Leak in floor seal</li> <li>3. Sweeping pace too fast</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Empty hopper</li> <li>2. Replace damaged seal</li> <li>3. Reduce speed and raise sidearm if cleaning large, open area at a fast pace</li> </ol>
Streaks or patches left behind sweeper	Some types of line dirt will build up in housing behind main broom	Remove any build-up in main housing



**STANDARD ACCESSORIES**

Wide 19" (48.26 cm) Main broom

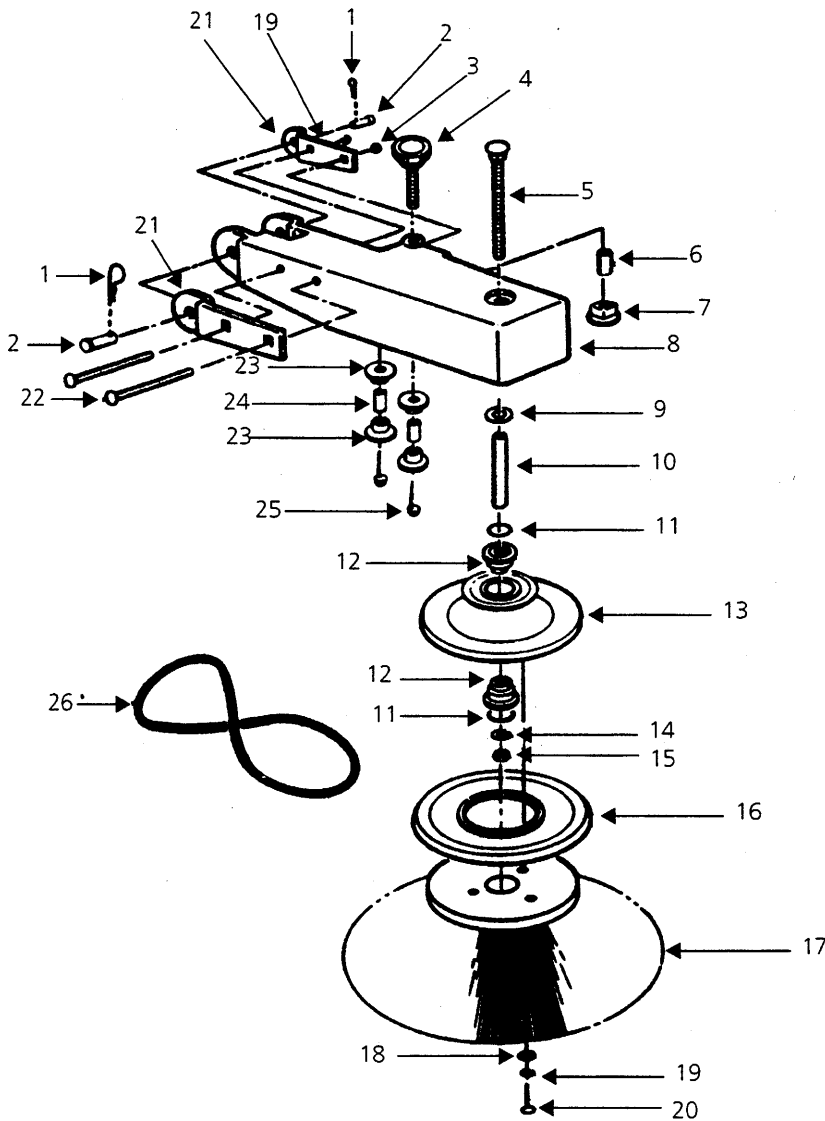
13" Diameter (33.02 cm) Side broom

8 Gallon (30.28 liters) Large capacity hopper

ITEM	DESCRIPTION	PART NO.	Qty.
1	Upper Handle	027-683-000	1
2	1/4" - 20 x 1 1/4" Slotted truss head screw	027-003-000	4
3	Lower handle	027-698-000	1
4	1/4" - 20 Hex nut	069-650-595	6
5	1/4", External tool lockwasher	069-760-085	4
6	1/4" x 1" Phillips truss head screw (type BT)	027-004-000	6
7	Height adjustment nut (half)	027-714-000	2
8	Seal - hopper	027-715-000	1
9	3/16" - 18 x 4 1/2" Round head bolt	027-005-000	2
10	3/16" - 18 x 5 1/2" Round head bolt (square neck)	027-006-000	2
11	Rear housing	027-716-000	1
12	Main broom adjustment knob	027-479-000	1
13	3/4" Flatwasher	039-075-014	2
14	Set screw collar	027-480-000	1
15	#10 x 1" Slotted hex head screw (type BF)	027-007-000	2
16	#10 x 3/4" Phillips pan head screw (type AB)	027-008-000	15
17	Rear floor seal	027-498-000	1
18	Rear seal support rod	027-499-000	1
19	Axle	027-500-000	1
20	Pivot hub	027-501-000	2
21	Wheel and bearing assembly includes 1 wheel and 2 bearings	027-503-000	1
22	Wheel and clutch assembly	027-504-000	1
23	Retaining ring	027-505-000	2
24	Hopper handle	027-506-000	1
25	Hopper	027-001-000	1
26	Floor blade	027-510-000	1
27	Floor blade retainer	027-511-000	1
28	Wheel bearing	027-512-000	4
29	1/2", Flatwasher	069-777-163	8
30	External E-ring	027-513-000	1
31	Brush shaft assembly	027-514-000	1
32	Main broom (half)	027-515-000	2
33	Bearing	027-516-000	1
34	O-ring	027-517-000	1
35	1 1/4" x #10 Phillips pan head screw (Type A)	027-009-000	6
36	Serrated hex flange nut, 3/16"	027-518-000	4
37	Floor seal (sides)	027-519-000	2
38	Main frame	027-520-000	1
39	Caster socket	027-521-000	1
40	Caster support	027-522-000	1
41	Caster	027-571-000	1
42	1/4 x 1 1/2" Hex head screw (type AB)	027-010-000	6
43	1/4" - 20 x 1 1/4" Round head bolt (square neck)	027-011-000	2
44	Inner sidearm mounting bracket	027-575-000	1
45	Outer sidearm mounting bracket	027-576-000	1
46	Lockwasher	069-760-085	2

(\*) Standard hardware item, available locally.

## Adjusting Side Broom Arm



ITEM	DESCRIPTION	PART NO.	Qty.
1	Hairpin	027-593-000	2
2	Clevis pin	027-594-000	2
3	1/4" - 20 hex nut	059-650-595	2
4	Stop adjustment knob	027-595-000	1
5	3/8" - 16 x 4" Round head bolt, (square neck)	027-012-000	1
6	3/8" Threaded insert	027-596-000	**
7	Stop adjustment foot	027-597-000	1
8	Side broom arm	027-598-000	1
9	1/2" Flat washer	069-777-163	1
10	Side broom shaft	027-599-000	1
11	O-ring	027-517-000	2
12	Bearing	027-516-000	2
13	Side broom cover	027-604-000	1
14	3/8" Lockwasher	200-351-020	1
15	3/8" - 16 Hex nut	039-706-076	1
16	Side broom bumper	027-606-000	1
17	Side broom	027-616-000	1
18	1/4" Flatwasher	602-139-000	3
19	1/4" Lockwasher	069-760-085	3
20	1/4 x 1" Slotted pan head screw (type AB)	027-013-000	3
21	Sidarm bracket	027-617-000	2
22	1/4 - 20 x 3" Round head square neck bolt	612-187-000	2
23	Belt guide	027-640-000	4
24	Spacer	027-662-000	2
25	1/4 x 1 1/2" Hex head screw (type AB)	027-010-000	2
26	Belt	027-673-000	1

(\*) Standard hardware item, available locally.  
 (\*\*) Item obsolete, replaced by 027-598-000.

Lea y guarde estas instrucciones. Lea detenidamente antes de intentar ensamblar, instalar, operar o realizar el mantenimiento de los productos. Protéjase a usted mismo y a los demás, observando toda la información sobre seguridad. Cualquier error en el cumplimiento de las instrucciones puede provocar lesiones personales y/o daños de propiedad. Conserve las instrucciones para futuras referencias.

# Barredora de Empuje

## Uso Comercial / Industrial

### Descripción

La barredora de empuje está diseñada como un sistema de ahorro de tiempo para la limpieza de áreas grandes. La barredora de empuje se maniobra fácilmente y limpia un área de 27" (68,58 cm). Cuenta con un armazón de estructura durable, una tolva de gran capacidad, un semi-neumático de 10" (25,4 cm), ruedas no corredizas, escobilla lateral para limpiar a lo largo de las paredes, orillas y debajo de anaqueles o estantes, y una escobilla de altura ajustable para diferentes usos y superficies.

### Especificaciones

Capacidad	Escobilla principal	Escobilla lateral	Ruedas principales	Anchura de barrido	Peso
8 Gal. (30,28 litros)	48,26 cm (19") de	33,02 cm (13") de Ancho	25,4 cm (10") Diámetro No corredizas	68,58 cm (27") Semi-neumáticos	45 Lbs. (20,4 kg)

## INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD



SIEMPRE UTILICE PROTECCION PARA LOS OJOS

### Desempaque

1. La barredora de empuje viene ya parcialmente ensamblada. Antes de hacerla funcionar, una el manubrio y la escobilla lateral al bastidor principal de la unidad.
2. Desempaque la barredora de la caja y colóquela en una superficie plana.
3. Quite la tolva para la basura del armazón de la barredora.
4. Quite las partes que puedan venir empacadas en la tolva.
5. Antes de desechar la caja, asegúrese de que todas las partes sueltas y los folletos hayan sido desempacados.

### **!ADVERTENCIA**

lesiones personales:

Para reducir el riesgo de fuego o

1. No aspire materiales tóxicos, carcinógenos, combustibles u otros que puedan ser dañinos tales como asbesto, arsénico, bario, berilio, plomo, pesticidas y otros que puedan poner en peligro su salud.
2. No aspire cigarrillos encendidos u otros materiales

humantes como cenizas, cerillos o algo similar.

3. Para evitar lesiones personales, use guantes gruesos cuando quite vidrio, metal u otros materiales filosos de la tolva.
4. La tolva deberá ser vaciada después de cada uso.
5. Esta barredora no está diseñada para usarse con líquidos.
6. No lo exponga a la lluvia. Almacénelo en el interior.
7. No permita que sea usado como juguete. Es necesaria una estricta atención cuando es utilizada por niños o cerca de estos.
8. El funcionamiento de una barredora tradicional puede provocar que algunas sustancias ajenas penetren en sus ojos. Siempre utilice lentes protectores cuando esté operando su barredora.
9. ESTÉ ALERTA. Observe lo que está haciendo y use su sentido común. No use su barredora de empuje cuando esté cansado, distraído o bajo la influencia de alguna droga, alcohol o medicamento que pueda disminuir el control.

### Ensamblaje

#### ENSAMBLAJE DEL MANUBRIO

1. Coloque los extremos del manubrio inferior en los agujeros del armazón de la barredora. Únalos con los tornillos. (vea la Figura 1).
2. Una el manubrio superior al inferior usando tornillos para metales, arandelas de seguridad y tuercas (vea la Figura 2).

Figura 1

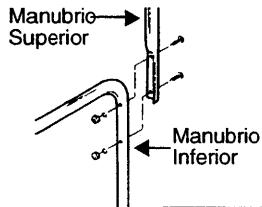
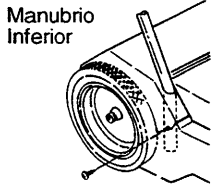


Figura 2

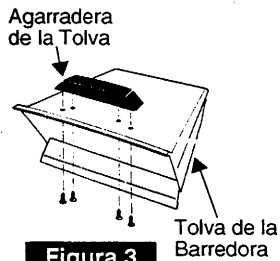
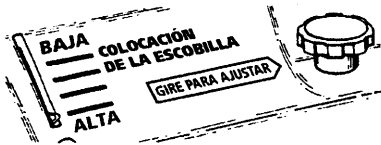


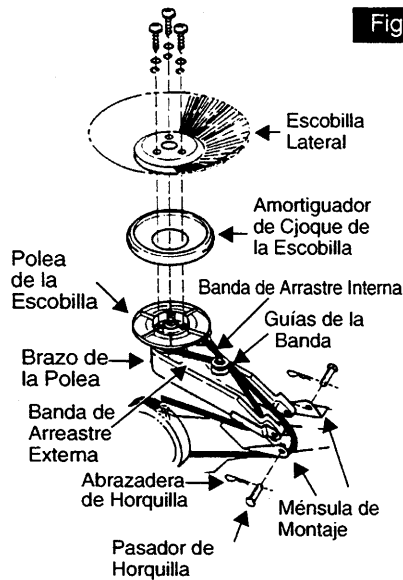
Figura 3

Figura 5 - Ajuste de la Escobilla Principal



3. La agarradera de la tolva deberá instalarse a ésta con los tornillos suministrados (vea la Figura 3).

Figura 4



### ENSAMBLAJE DE LA ESCOBILLA LATERAL

Refiérase a la Figura 4

1. La banda de transmisión deberá colocarse en la polea cuando haya sido recibida. Verifique que la banda esté bien colocada en la polea y entre las guías.
2. Con el brazo lateral colocado como se muestra en la Figura 4, ponga la banda entre las paredes del brazo de la escobilla lateral. Coloque la banda de arrastre exterior sobre la rueda trasera y encima de la ménsula de montaje. La banda de arrastre interna deberá ir **DEBAJO** de la ménsula de montaje.
3. Una el brazo de la escobilla lateral, alineando los agujeros del brazo con los de la ménsula de montaje. Inserte los pasadores de horquilla y asegúrelos con las abrazaderas de horquilla.
4. Coloque el amortiguador de choque de la escobilla al lado de la polea con el reborde externo hacia la escobilla lateral. Una ésta a la polea con los tornillos, las arandelas de seguridad y las roldanas.
5. Baje el brazo de la escobilla lateral y vuelva a colocar la tolva.
6. En caso de que la escobilla gire en la dirección equivocada, significa que la banda no está instalada correctamente.

### Operación ESCOBILLA PRINCIPAL

Refiérase a la Figura 5.

1. La escobilla principal ha sido preinstalada en la fábrica para una máxima eficiencia al barrer.
2. En caso de que sean necesarios ajustes para distintas superficies y usos, podrán hacerse girando la perilla

ajustadora. El indicador de la altura mostrará la posición de la escobilla conforme realice su ajuste. (vea la Figura 5)

3. Para un mejor funcionamiento durante la operación, las cerdas de la escobilla deberán tocar apenas el suelo.
- NOTA:** Si la escobilla principal está colocada muy abajo, la barredora será muy difícil de empujar.

### ESCOBILLA LATERAL

Refiérase a la Figura 6

1. Esta escobilla deberá ser bajada y usada cuando se barra a lo largo de paredes u orillas; también puede ser usada cuando se barran áreas abiertas.
2. La altura de la escobilla lateral deberá ser ajustada de manera que aproximadamente  $\frac{1}{3}$  de las cerdas estén tocando el suelo. El ajuste puede ser hecho girando la perilla ajustadora.

### OPERANDO SU BARREDORA DE EMPUJE

Empuje la barredora hacia adelante a una velocidad de caminado normal; ésta no funciona cuando se jala hacia atrás.

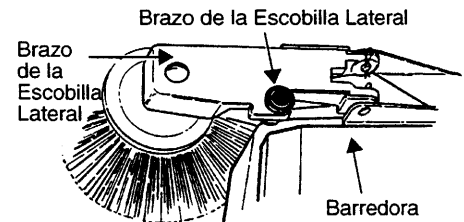


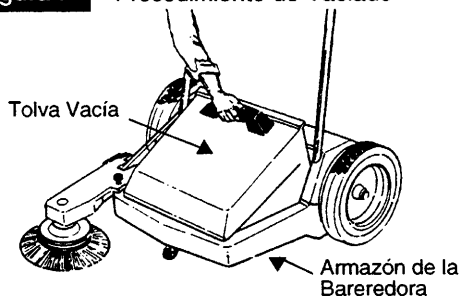
Figura 6 - Ajuste de la escobilla Lateral

### VACIANDO LA TOLVA

1. Para vaciar la tolva, levante la agarradera localizada en la parte frontal de ésta y vacíe el contenido en un contenedor adecuado.
2. Vuelva a colocar la tolva en su lugar, poniendo el borde frontal de ésta en el armazón de la barredora.
3. Aplique presión hasta que la tolva quede en su posición correcta.



**Figura 7** - Procedimiento de Vaciado



4. La Tolva deberá vaciarse después de cada uso, o conforme se requiera. Una tolva saturada podría afectar la eficiencia en el funcionamiento de su barredora.

### Mantenimiento

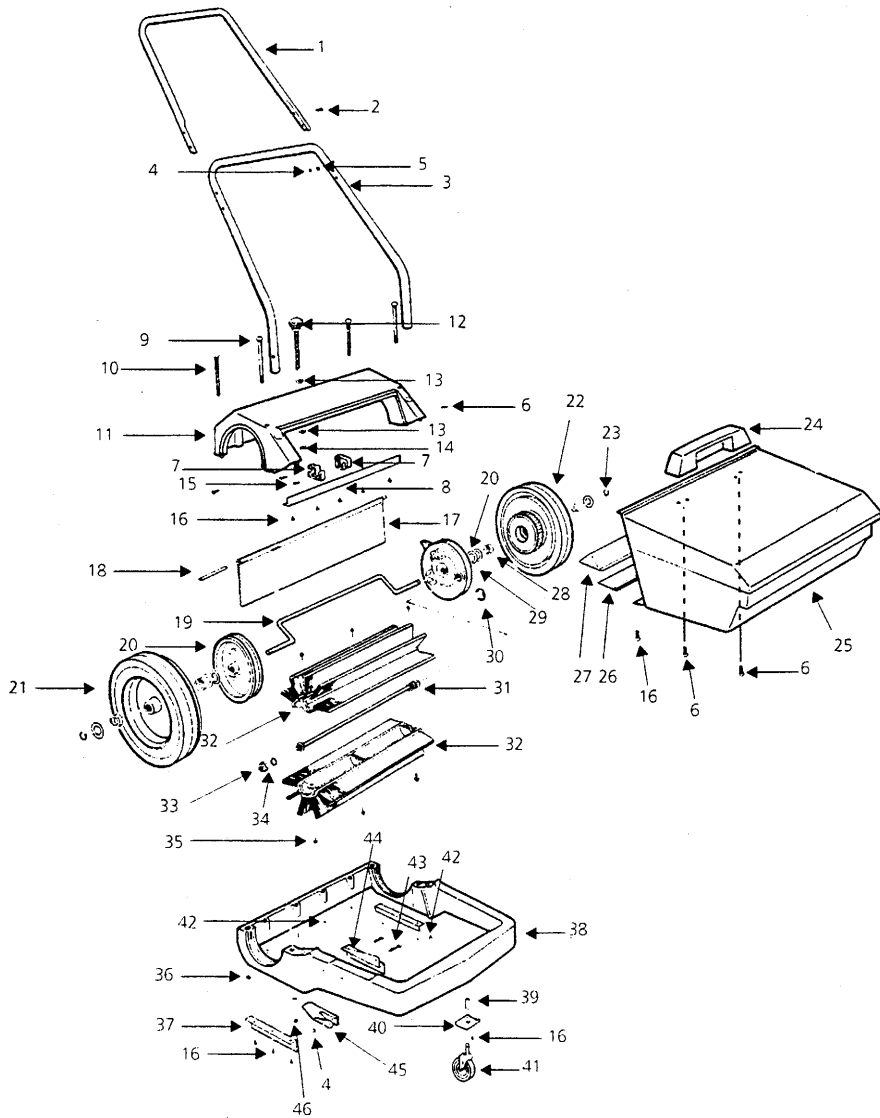
1. Después de cada uso, revise las cerdas y las ruedas por los posibles materiales que hayan quedado atrapados en éstas, y quitelos inmediatamente.
2. No lubrique los engranes, el embrague ni cualquier otro componente interno.
3. Revise periódicamente los sellos de goma para el

polvo, en caso de que estén dañados o muy usados, reemplácelos.

4. Revise periódicamente la escobilla principal, reemplácela cuando las cerdas estén desgastadas o con una longitud menor a 1 1/2 pulgada. La escobilla principal puede ser fácilmente reemplazada quitando los tres tornillos de cada mitad. Estos mismos tornillo pueden ser usados para instalar la escobilla de reemplazo.
5. Revise la escobilla lateral periódicamente; reemplácela cuando menos de 1/3 de las cerdas hagan contacto con la superficie (con el ajuste en la posición de BAJA (LOW)). La escobilla lateral puede ser fácilmente reemplazada quitando los tornillos del soporte de la escobilla y volviendo a ensamblar la de reemplazo, use los mismos tornillos.

### Reparación de Desperfectos

Desperfecto	Posible(s) Causa(s)	Solución
La Barredora es muy difícil de empujar	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La Escobilla lateral está colocada muy abajo</li> <li>2. La escobilla principal está colocada muy abajo</li> <li>3. Un objeto grande ha sido</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ajuste la escobilla lateral</li> <li>2. Ajuste la escobilla principal</li> <li>3. Quite el objeto atrapado.</li> </ol>
Aspiración Pobre	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alguna cuerda o cualquier otro objeto extraño está atorado o enrollado en la escobilla principal</li> <li>2. La Tolva está saturada</li> <li>3. La escobilla principal está colocada muy alta</li> <li>4. La escobilla lateral está colocada muy alta</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Quite la cuerda o el extraño</li> <li>2. Vacíe la Tolva</li> <li>3. Ajuste la escobilla principal</li> <li>4. Ajuste la escobilla lateral</li> </ol>
Polvo en Exceso durante la Operación	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La Tolva está saturada</li> <li>2. Alguna fuga en el sello de piso</li> <li>3. La manera de caminar al barrer es muy rápida</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vacíe la Tolva</li> <li>2. Reemplace el sello dañado</li> <li>3. Disminuya la velocidad y levante el brazo lateral en caso de limpiar grandes áreas abiertas a una mayor velocidad</li> </ol>
Rayas o Parches dejadas por la barredora	Algún tipo de línea de mugre puede formarse en el bastidor detrás de la escobilla principal	Limpie cualquier línea formada en el bastidor principal.



**STANDARD ACCESSORIES**

Wide 19" (48.26 cm) Main broom

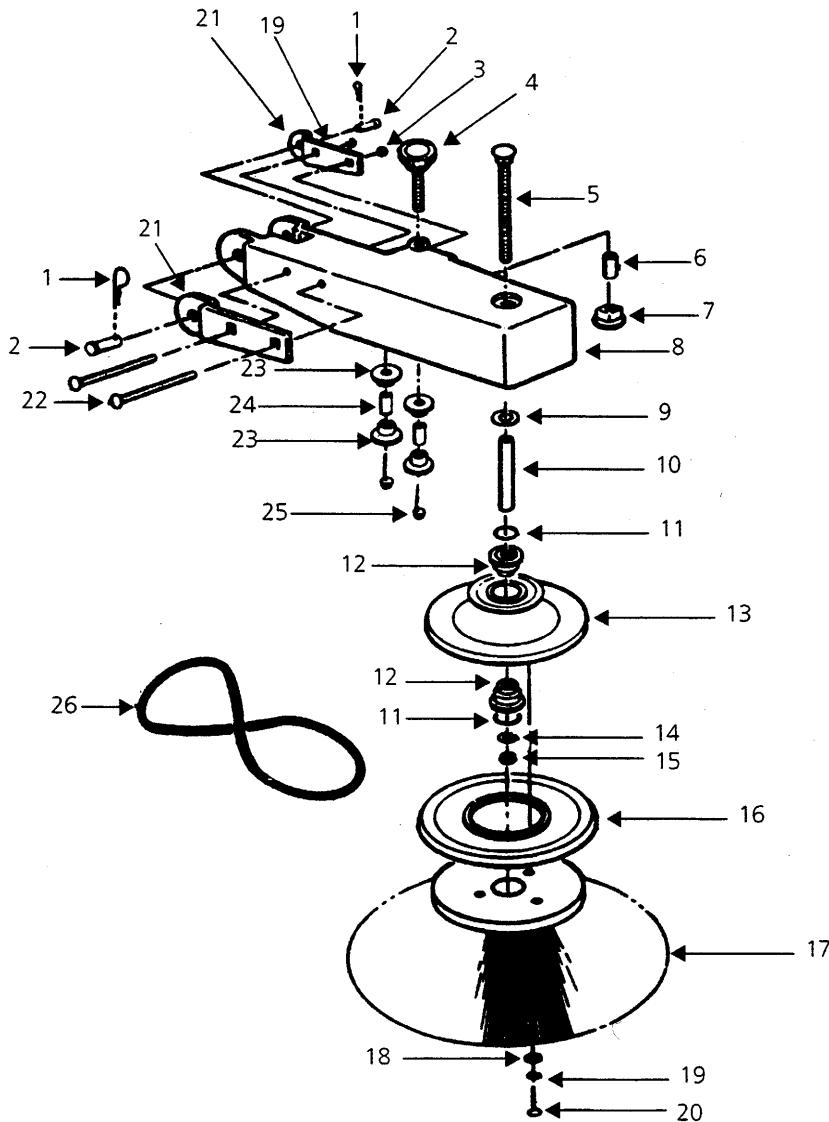
13" Diameter (33.02 cm) Side broom

8 Gallon (30.28 liters) Large capacity hopper

ITEM	DESCRIPTION	PART NO.	Qty.
1	Maija-superior	027-683-000	1
2	Tornillo de cabeza segmental ranurada de 1/4" - 20 x 1 1/4"	027-003-000	4
3	Maija-inferior	027-698-000	1
4	Tuerca hexagonal 1/4" - 20	069-650-595	6
5	Arandela de seguridad del diente interno 1/4"	069-760-085	4
6	Tornillo de cabeza segmental ranurada (tipo BT) 1/4" x 1"	027-004-000	6
7	Tuerca de ajuste de altura (mitad)	027-714-000	2
8	Obturador - depósito	027-715-000	1
9	Perno de cabeza redonda de 1/16" - 18 x 4 1/2"	027-005-000	2
10	Perno de cabeza redonda de 1/16" - 18 x 5 1/2" cuello cuadrado)	027-006-000	2
11	Alojamiento trasero	027-716-000	1
12	Perilo de ajuste de escoba principal	027-479-000	1
13	Arandela Plana 1/8"	039-075-014	2
14	Collar del tornillo de presión	027-480-000	1
15	Tornillo de cabeza Hex. ranurada (tipo BF) de 10 x 1"	027-007-000	2
16	Tornillo de cabeza plana phillips (tipo AB) 10 x 3/4"	027-008-000	15
17	obturador trasero de piso	027-498-000	1
18	Rear seal support rod	027-499-000	1
19	Eje	027-500-000	1
20	Cubo pivote	027-501-000	2
21	Conjunto de rueda y cojinete incluye 1 rueda y 2 cojineyes	027-503-000	1
22	Conjunto de rueda y embregue	027-504-000	1
23	Anillo de retención	027-505-000	2
24	Agarradera de la tolva	027-506-000	1
25	Tolva	027-001-000	1
26	Paleta de piso	027-510-000	1
27	Retenedor de la paleta de piso	027-511-000	1
28	Conjine de rueda	027-512-000	4
29	Arandela Plana 1/4"	069-777-163	8
30	Anillo externo tipo "E"	027-513-000	1
31	Conjunto del eje del cepillo	027-514-000	1
32	Escoba principal (mitad)	027-515-000	2
33	Cojinete	027-516-000	1
34	Empaquetadura en "O"	027-517-000	1
35	Tornillo de cabeza plana phillips (tipo A) de 1 1/4" x 10	027-009-000	6
36	Tuerca de reborde hexagonal dentada, 1/16"	027-518-000	4
37	Obturades para pisos (laterales)	027-519-000	2
38	Bastidor	027-520-000	1
39	Grillete de la rueda	027-521-000	1
40	Soporte de la rueda	027-522-000	1
41	Rueda	027-571-000	1
42	Tornillo de cabeza Hex. (tipo AB) de 1/4" x 1 1/4"	027-010-000	6
43	Tornillo de cabeza redonda (cuello recto) de 1/4" - 20 x 1/4"	027-011-000	2
44	Soporte de montaje para brazo lateral interno	027-575-000	1
45	Soporte de montaje del brazo lateral exterior	027-576-000	1
46	Arandela de seguridad	069-760-085	2

(\*) Artículo de ferreteria estándar, disponible en su localidad.

## Ajustando el Brazo de la Escoba Lateral



ITEM	DESCRIPTION	PART NO.	Qty.
1	Horquilla	027-593-000	2
2	Pasador de horquilla	027-594-000	2
3	Tuerca Hex. de 1/4" - 20	059-650-595	2
4	Botón de ajuste del tope	027-595-000	1
5	Tornilla de cabeza redonda (cuello recto) 3/8" - 16 x 4"	027-012-000	1
6	Inserción roscada de 3/8"	027-596-000	**
7	Pie de ajuste del tope	027-597-000	1
8	Brazo de la escoba lateral	027-598-000	1
9	Arandela plana de 1/2"	069-777-163	1
10	Eje de la escoba lateral	027-599-000	1
11	Anillo-O	027-517-000	2
12	Soporte	027-516-000	2
13	Cubierta de la escoba lateral	027-604-000	1
14	Arandela de presión 3/8"	200-351-020	1
15	Tuerca Hex. 3/8" - 16	039-706-076	1
16	Amortiguador de choque de la escoba lateral	027-606-000	1
17	Escoba lateral	027-616-000	1
18	Arandela plana 1/4"	602-139-000	3
19	Arandela de presión de 1/4"	069-760-085	3
20	Tornillo de cabeza plana ranurada (tipo AB) de 1/4 x 1"	027-013-000	3
21	Ménsula del brazo lateral	027-617-000	2
22	Tornillo de cuello recto y cabeza redonda de 1/4" - 20 x 3"	612-187-000	2
23	Guía de la banda	027-640-000	4
24	Espaciador	027-662-000	2
25	Tornillo de cabeza Hex. (type AB) de 1/4 x 1 1/2"	027-010-000	2
26	Banda	027-673-000	1

(\*) Artículo de ferretería estándar, disponible en su localidad.  
 (\*\*) Artículo discontinuado, debe pedirlo con el No. 027-598-000.