



Please read and save these instructions for future reference.

Read carefully before attempting to assemble, install, operate or maintain the product described. Protect yourself and others by observing all safety information. Failure to comply with instructions could result in personal injury and/or property damage!

## MOBILE TILTABLE CARRIAGE KIT

Form 472914

Designed to mount on VENCO PRODUCTS Industrial Air Circulators (sizes 24" through 48"). Provides a stable portable carriage for air circulator and can be easily rolled about in industrial environments. Includes quick-turn knobs allowing easy tilt adjustment and multidirectional airflow. Constructed of steel. UL/cUL Listed Standard 507.



## DIMENSIONS AND SPECIFICATIONS

Model	Use on Model	Includes	Quantity
MAC-TC-24	MAC-24-323-B3-J1		
MAC-TC-30	MAC-30-324-C5-J1	(A) Brace Assembly with Handle	1
MAC-TC-36DD	MAC-36-322-C5-J1	(B) Brace Assembly	1
MAC-TC-36BD	MAC-36-5-J1	(C) 1/4"-20 Whiz Bolt	40
		(D) Foot Bracket	2
		(E) Body Channel	2
MAC-TC-42	MAC-42-320-C7-J1 MAC-42-320-C7-U3 MAC-42-7-J1 MAC-42-7-U3	(F) 1/4" Whiz Nut	32
		(G) Foot	2
		(H) Wheel	2
		(I) Shoulder Bolt	2
		(J) 1/2" Washer	2
MAC-TC-48	MAC-48-316-C7-J1 MAC-48-316-C7-U3 MAC-48-7-J1 MAC-48-7-U3	(K) 3/8" Nylock Nut	2
		(L) Leg Brace*	4*

\*Included with models MAC-TC-42 & MAC-TC-48 only

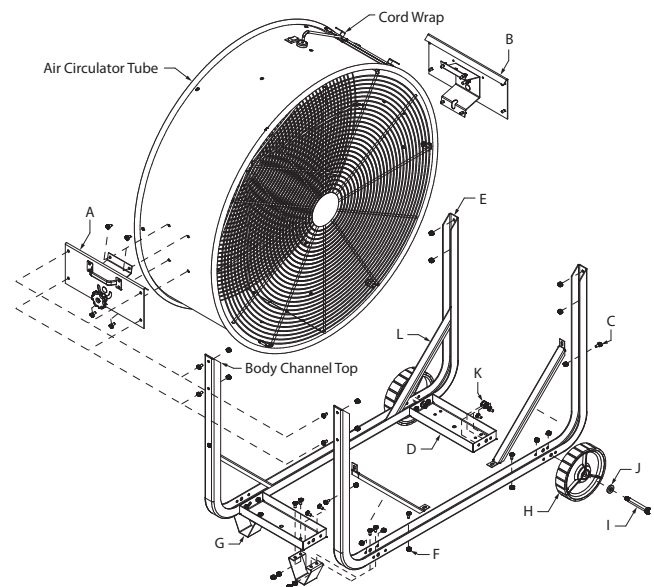


Figure 1 — Mobile Tilttable Carriage Kit Assembly

## UNPACKING

1. Inspect for any damage that may have occurred during transit.
2. Shipping damage claim must be filed with carrier.
3. Check all parts listed are accounted for.

## GENERAL SAFETY

**WARNING:** To reduce the risk of fire, electrical shock, or injury to persons, observe the following:

- a. Use this unit only in the manner intended by the manufacturer. If you have questions, contact the manufacturer.
- b. Before servicing or cleaning unit, switch power off at service panel and lock the service disconnecting the means to prevent power from being switched on accidentally. When the service disconnecting means cannot be locked, securely fasten a prominent warning device, such as a tag, to the service panel. Do not depend on any switch to disconnect power supply. Always unplug the power cord or turn off and lock disconnecting means as described.

**WARNING:** To reduce the risk of electric shock, do not expose to water or rain.

1. Read and follow all instructions and cautionary markings.
2. Disconnect all power before installing or servicing.
3. Follow all local safety codes in the United States and Canada, as well as the Occupational Safety and Health Act (OSHA) in the United States.

## ASSEMBLY AND INSTALLATION

**WARNING:** Installation and troubleshooting to be performed only by qualified person(s).

**CAUTION:** Support fan securely during assembly and installation.

1. Position fan with cord wrap and switch located on top.
2. Fasten both brace assemblies(A and B) to the air circulator tube using holes provided and four whiz bolts(C) for each assembly. Brace assembly with handle(A) should be fastened to the opposite side of cord wrap for proper installation.
3. With holes provided, fasten each foot bracket(D) to body channels(E) using four whiz bolts and whiz nuts(F).
4. On one side of carriage, attach foot(G) to body channel and foot bracket using holes provided and four whiz bolts and whiz nuts. Repeat with remaining foot (same side).
5. On opposite side of carriage, attach wheel(H) with shoulder bolt(I) and washer(J). Insert bolt and washer through wheel, body channel and foot bracket with holes provided. Tighten using nylock nut(K). Repeat with remaining wheel.
6. For models MAC-TC-42 and MAC-TC-48, fasten leg braces(L) to body channels using holes provided and four whiz bolts and whiz nuts on each leg brace.
7. Carefully, lift and place air circulator tube on top of body channels — multiple persons is recommend. Fasten brace assemblies to carriage using holes provided and four whiz bolts and whiz nuts on each side. The wheels will be on the opposite side of brace assembly bracket when properly installed.
8. Release quick-turn knobs and align air circulator housing in the desired position for airflow. Re-tighten quick turn knobs.

8. Suelte las perillas de girado rápido y alinee la carcasa del circulator de aire en la posición deseada para el flujo de aire. Vuelva a apretar las perillas de girado rápido.
7. Cuidadosamente, levante y coloque el tubo del circulator de aire en la parte superior de los canales del cuerpo — se recomienda que se realice con varias personas. Fije los conjuntos de anclaje al carro con los orificios proporcionados y cuatro pernos de reborde y las tuercas de reborde en cada lado. Las ruedas estarán en el lado opuesto del soporte de anclaje cuando esté correctamente instalado.
6. Para los modelos MAC-TC-42 y MAC-TC-48, fije los anclajes de pata (L) a los canales del cuerpo con los orificios proporcionados y cuatro pernos de reborde y tuercas de reborde en cada anclaje de pata.
5. En el lado opuesto del carro, fije la rueda (H) con el perno de tope (I) y la arandela (J). Inserte el perno y la arandela por la rueda, el canal del cuerpo y el soporte de pie con los orificios proporcionados. Apriete con el tuercas nylock (K). Repita con la rueda restante.
4. En un lado de carro, fije un pie (G) al canal del cuerpo y al soporte de pie con los orificios proporcionados y cuatro pernos de reborde y tuercas de reborde. Repita con el otro pie (mismo lado).
3. Con los orificios proporcionados, fije cada soporte de pie (D) a los canales del cuerpo (E) con cuatro pernos de reborde y las tuercas de reborde (F).
2. El conjunto de anclaje con la manilla (A) se debe fijar al lado opuesto del arrollamiento para cable para una instalación adecuada.
1. Coloque el ventilador con el arrollamiento para cable y el interruptor ubicado en la parte superior.

**PRECAUCIÓN:** Sujete firmemente el ventilador durante el montaje y la instalación.  
**ADVERTENCIA:** La instalación y la solución de problemas deberá realizarla sólo una persona calificada.

## MONTAJE E INSTALACIÓN

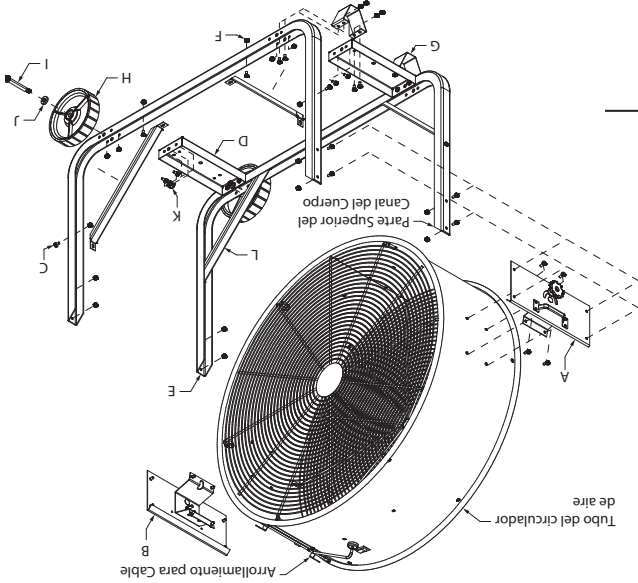
3. Respete todos los códigos de seguridad locales de los Estados Unidos y Canadá, además de la Ley de seguridad y salud ocupacionales (OSHA), por sus siglas en inglés) de los Estados Unidos.
2. Desconecte todo el suministro eléctrico antes de la instalación o de realizar el mantenimiento.
1. Lea y siga todas las instrucciones y marcas de precaución.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no lo exponga al agua ni a la lluvia.  
 Desenchufe siempre el cable de alimentación o apague y bloquee los medios de desconexión según se describe.  
 Antes de realizar mantenimiento o de limpiar la unidad, desconecte la alimentación en el panel de servicio y bloquee el servicio desconectando los medios para evitar que la alimentación se active en forma accidental. Cuando no se puedan bloquear los medios de desconexión del servicio, coloque firmemente un dispositivo de advertencia prominente, como una etiqueta, en el panel de servicio. No dependa de ningún interruptor para desconectar el suministro eléctrico.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones a personas, respete lo siguiente:

## SEGURIDAD GENERAL

Figura 1 — Juego de Carro Basculante Móvil



3. Revise que se incluyan todas las partes que aparecen en la lista.
2. Se debe presentar una queja por daños de transporte a la empresa de transporte.
1. Revise si existen daños que se puedan haber producido durante el transporte.

## DESEMBALAJE

*\*Incluido sólo con los modelos MAC-TC-42 y MAC-TC-48*

Modelo	Use en Modelo	Incluye	Cantidad
MAC-TC-24	MAC-24-323-B3-J1	(A) Conjunto de Anclaje con Manilla	1
MAC-TC-30	MAC-30-324-C5-J1	(B) Conjunto de Anclaje	1
MAC-TC-36DD	MAC-36-322-C5-J1	(C) Perno de Reborde de 1/4 pulg.-20	40
MAC-TC-36BD	MAC-36-5-5-J1	(D) Soporte de Pie 1/4 pulg.-20	2
MAC-TC-36DD	MAC-42-320-C7-J1	(E) Canal del cuerpo	2
MAC-TC-42	MAC-42-320-C7-U3	(F) Tuercas de Reborde de 1/4 pulg.	32
MAC-TC-42	MAC-42-7-J1	(G) Pie	2
MAC-TC-42	MAC-42-7-U3	(H) Rueda	2
MAC-TC-42	MAC-48-316-C7-J1	(I) Perno de Tope	2
MAC-TC-48	MAC-48-316-C7-U3	(J) Arandela de 1/2 pulg.	2
MAC-TC-48	MAC-48-7-J1	(K) Tuercas Nylock de 3/8 pulg.	2
MAC-TC-48	MAC-48-7-U3	(L) Anclaje de Pata	4*

## DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES

Diseñado para el montaje en Circuladores de Aire Industriales VENCO PRODUCTS (tamaños de 61,0 cm a 121,9 cm [24 pulg.-48 pulg.-]). Proporciona un carro portátil estable para el circulator de aire y se puede arrastrar fácilmente en ambientes industriales. Incluye perillas de girado rápido que permiten un fácil ajuste de la inclinación y el flujo de aire multidireccional. Esta fabricada en acero. Aparecen en las listas de UL/cUL con la Norma 507.

## Formulario 472914



Lea y guarde estas instrucciones para referencia futura.  
 Lea detenidamente antes de intentar montar, instalar, operar o dar mantenimiento al producto que se describe. Protéjase y proteja a los demás prestando atención a toda la información de seguridad. Si no sigue estas instrucciones, podría ocasionar lesiones personales o daños a la propiedad.

