

PORTEZUELO
TECNOLOGÍA AGRÍCOLA®

VOLCADOR DE BINS
Modelo VB 145



1.- Generalidades

El Volcador de Bins es un implemento para el vaciado de Bins que se acopla a cualquier tipo de Horquilla, con la única exigencia de que posea más de 2 movimientos (Levante, inclinación y desplazamiento lateral).

Consta de una base fija, que se acopla al implemento, una base móvil giratoria que posee dos uñas inferiores para tomar el Bins y un bastidor superior para evitar que se caiga durante el vaciado.

Este accesorio permite girar la carga y vaciarla en el lugar que se desee.

Características		
Modelo		VB 145
Capacidad de Carga	(Kg.)	800
Giro		145°
Peso	(Kg.)	245
Pesión de trabajo	(PSI)	2200
Ancho Máximo	(mm)	1050

2.- Montaje

El Volcador de Bins es un implemento de fácil montaje, cada implemento se entrega con los anclajes correspondientes al tipo de horquilla en la que se va a acoplar.

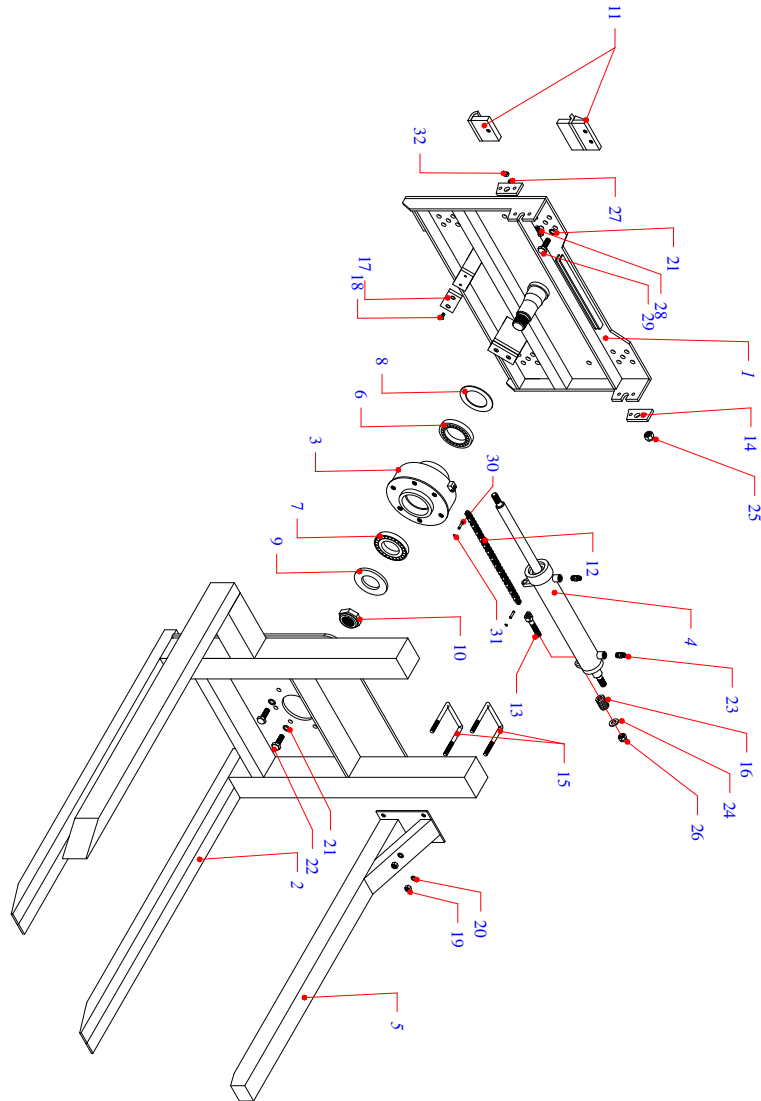
- Antes del acoplamiento, debe cerciorarse de que la horquilla en que se va a montar posea un movimiento adicional al de levante e inclinación.
- Desmontar las uñas de la horquilla para dejar el espacio libre para el acoplamiento del Volcador.
- Suelte los pernos de los anclajes destinados a su horquilla, para permitir una mejor adaptación de éstos con su alojamiento.
- Instale el Volcador con los anclajes sueltos. Para facilitar el montaje inicial, si le es posible, cuelgue el accesorio con un tecele o similar.
- Aprete los pernos de los anclajes fuertemente para asegurar la firmeza del accesorio al implemento.
- Desconecte los flexibles del cilindro de desplazamiento lateral de su Horquilla y conéctelos al cilindro del Volcador. Instale tapones en el cilindro que no se va a utilizar.
- Si es necesario y de no coincidir, consiga adaptadores adecuados al tipo de rosca y conexión hidráulica del flexible de su horquilla.
- Si el largo de las mangueras no fuera suficiente, es conveniente instalar extensiones conectadas con adaptadores para no modificar el largo original de los flexibles de su Horquilla.
- Una vez instalados compruebe el funcionamiento del accesorio, cuide que ninguna elemento interfiera con las partes móviles del Volcador.
- Mantenga tensos los flexibles que pasan por las poleas, si es necesario instale fijadores, esto impedirá que las mangueras se desmonten durante el levante.
- Controle la velocidad de giro de la Tornamesa, si es demasiado rápida puede causar daños estructurales evitables. Instale un adaptador con restricción de Ø2mm en una de las entradas del cilindro del accesorio.

3.- Precauciones

- Nunca intente girar el Volcador cuando esté apoyado en el suelo, esto provocará que la cadena se corte.
- No cargue más de un Bin a la vez, puede causar la rotura del eje de la tornamesa y no será causa de garantía.
- Asegúrese que todos los pernos y tuercas de anclaje estén bien ajustados.
- Al tomar el Bin, apoye las uñas en el suelo en forma plana, no exagere la inclinación de la orquilla, recuerde que las uñas son fijas y esto puede dañar el eje.
- No permita que alguien esté cerca del equipo cuando esté en operación.

4.- Mantención

- Revise periódicamente el estado de los anclajes del Volcador.
- Inspeccione el estado de las cadenas y resortes del sistema de giro.
- Limpie y reengrase los rodamientos de la maza al menos cada dos semanas.
- Proteja la cadena con una solución aceitosa para evitar su deterioro por oxidación. (Referencia: Producto LOCTITE N° 81251)



Listado de Repuestos

N°	Designación
1.	Chasis Base
2.	Horquilla tornamesa
3.	Maza Tornamesa
4.	Cilindro hidráulico
5.	Bastidor superior
6.	Rodamiento 32013
7.	Rodamiento 30211
8.	Golilla Inferior Maza
9.	Golilla superior maza
10.	Tuerca 1¾" Seguro Nylon
11.	Anclajes según Modelo
12.	Cadena de Plaquetas
13.	Perno Tensor
14.	Placa Seguro Cilindro Hidráulico
15.	Abrazadera Ø½" Porta Bastidor
16.	Resorte de Compresión
17.	Placa Anti fricción
18.	Tornillo parker cabeza plana M8-1.25
19.	Tuerca ½" - 13
20.	Golilla Presión ½"
21.	Golilla Presión "

Listado de Repuestos (Continuación)

N°	Designación
22.	Perno " - 11 x 1½"
23.	Racor 6MP – 6MJ (en caso de grúas Horquilla, con orificio de restricción de 1.5 mm)
24.	Golilla Plana " Calibrada
25.	Tuerca " - 14 seguro nylon
26.	Tuerca " - 11 seguro nylon
27.	Golilla de Presión "
28.	Perno "-16 x 1¼"
29.	Perno 5/8" -11 x 1¾" (en caso de grúas Horquilla, Perno 5/8"-11 x 1¼")
30.	Pasador de Cadena
31.	Seguro Seagers Interior 6mm
32.	Tuerca "-16



GARANTÍA

MM Portezuelo Ltda. se compromete en el tiempo de garantía, a suministrar las partes y piezas que resulten deterioradas o defectuosas por fabricación.

La garantía tiene validez cuando el defecto sea comprobado por el servicio técnico de la fábrica o del distribuidor autorizado, siempre y cuando éste no sea imputable a una falla de operación o mantenimiento inapropiado de la máquina.

La garantía no cubre aquellas partes y piezas incorporadas de otras fábricas, como rodamientos, neumáticos, elementos hidráulicos, etc.

La garantía comienza a regir desde la entrega técnica en terreno, y se extiende por una temporada, si es que la máquina no ha sido intervenida por personal no autorizado.

NOTA: La garantía es atendida en los talleres de servicio técnico de la fábrica o de los distribuidores autorizados. Los costos por viaje a terreno para dar solución a este tipo de problemas, será de cargo del cliente solicitante, previo acuerdo y aceptación con Orden de Compra de nuestra cotización.

PORTEZUELO

TECNOLOGÍA AGRÍCOLA®



Santa Alejandra N° 03501-Puerta Sur - San Bernardo - Santiago – Chile
Fono: 224816170 - 224816171
e-mail: info@mmportezuelo.cl – Web: www.mmportezuelo.cl