

Elevador Volcador 1000 Kg.

Para el llenado de tolvas o equipos de gran capacidad y movimiento de productos a granel.

Marca:	CITALISA
Referencia:	EV17/Ev22
Procedencia:	Colombia
Materiales:	Construido 100% en acero inoxidable tipo AISI 304.
Acabado:	Sandblasting.
Función:	Elevación y volcado de recipientes, hasta de 1000Kg, para el llenado de tolvas o equipos de gran capacidad y movimiento de productos a granel.

Descripción: El sistema consiste básicamente en una estructura con una plataforma para en ella colocar una vagoneta, con un tope superior que se ajusta mediante dos cilindros hidráulicos, para contenerla en el momento del vaciado.

Esta plataforma es accionada por dos gatos que la elevan pivotada en dos puntos fijos para llegar a una posición de vaciado de 135°.

Este conjunto va montado en dos columnas fabricadas con dos tubos rectangulares cada una por las cuales deslizan cuatro rodillos unidos a la estructura de la plataforma de tal forma que con dos gatos adicionales se eleva la plataforma, quedando estática, para a partir de este momento iniciar el volteo.

Con la doble acción de los cuatro gatos, siendo independiente cada una de estas, logramos elevarnos a una altura de vaciado determinada.

Características: Construido en acero inoxidable AISI 304 calidad alimenticia.

Capacidad de carga hasta de 1000Kg.

Unidad hidráulica de 6GPM con motor de 3HP.

6 Cilindros hidráulicos con recubrimiento epóxico, para mayor durabilidad, encargados del levante y volteo del sistema.

Sensores inductivos de final e inicio de ciclo.

Sensores inductivos de final e inicio de ciclo.



○ Elevador Volcador CITALISA

Elevador

Volcador 1000 Kg.

- Ventajas:**
- Fabricación robusta para el trabajo pesado.
 - Válvulas de contra- balance para seguridad ante pérdida de presión.
 - Ayuda a tener proceso en línea.

Dimensiones:

Volcador de 1.7 mt de descarga.
1900 x 2316x 1770 Alto x Ancho x Profundo.

Volcador de 2.2 mt de descarga.
2400x2316x1770 / Alto x Ancho x Profundo.

Requerimientos: Suministro eléctrico a 220V ó 440V/ 3F + tierra.
Piso nivelado.

Kit Repuestos

Referencia	Descripción	Cantidad
70040093	Bobina UPH Volcador DFA -02-AC 220	1
00930070	Kit de emp. Cilindro 63 X36 (Volteo y seguros)	1
70045593	Kit de emp Cilindro 80 X40 (Elevación)	1
70045593	Sensor inductivo 18mm IP67 20.265VAC	1

	Referencia
Kit	09430087

Nota: Las especificaciones de este equipo pueden variar sin previo aviso.

DIAGRAMA

