

Mezclador

MD 500C, MD1000C, MD 1500C, MD 2000C

Un paso adelante en la automatización de su proceso de producción.

Marca:	CITALISA
Referencia:	MD 500C- MD1000C - MD 1500C -MD2000C
Procedencia:	Colombia
Materiales:	Construido 100% en acero inoxidable AISI 304 con cuerpo en calibre 1/4" y 3/8" y estructura en perflería reforzada.
Acabado:	Tipo sanblasting.
Capacidad:	500 kg - 1000 kg - 1500 kg -2000 kg.

Función: Equipo diseñado para mezclar y homogenizar rápidamente polvos, sales o granulados.

Características: Equipo robusto, de principios de funcionamiento simples que facilitan el mantenimiento.

Equipo de fácil limpieza soldado un 100% y con superficies interiores completamente lisas que contribuyen a la seguridad sanitaria del producto.

Descarga frontal del producto mediante 2 compuertas accionadas por cilindros neumáticos.

Cuenta con sensor inductivo de seguridad que detiene el funcionamiento del equipo cuando las rejas están abiertas.

Descripción del control:

Controlador TALSA-CT01 es un controlador diseñado por CI TALSA con el fin de brindar al usuario sencillez, control total de todos los componentes e información técnica y general del equipo.

Ventajas del control:

- Tecnología touch screen.
- Display 6" monocromático.
- Toda la información de su proceso en una sola pantalla.
- Visualización de alarmas.



○ Mezclador de Cintas CI TALSA

Mezclador

MD 500C, MD1000C, MD 1500C, MD 2000C

Ventajas del Control:

- Fácil monitoreo del proceso.
- 5 programas de mezcla con sus diferentes variables establecidos y opcionalmente hasta 20 programas.
- Visualización de tiempos de mezcla de referencia, actuales y nombres de programas.
- Control total de todos los componentes del mezclador.
- Alarmas y avisos por fallas en los sistemas.
- Chequeo rápido de componentes del mezclador.
- Fácil y rápido mantenimiento.
- Contador de horas de funcionamiento y avisos para mantenimiento preventivo de forma automática.
- Listados de repuestos para un fácil pedido de partes.
- Históricos de fallos y eventos.



Ventajas:

- Permite el procesamiento de baches mas grandes de producto con poca manipulación.
- Posibilita la automatización de procesos y el establecimiento de líneas continuas de producción.
- Homogeneidad en las mezclas en cortos tiempos de operación.

Requerimiento:

Suministro de aire comprimido a 5bar y energía eléctrica trifásica a 220V.

Instalación adecuada de polo a tierra.
(el no realizar este tipo de conexión pone en riesgo los componentes electrónicos del equipo).

Opcionales:

Variador de velocidad.

Plataforma para el operario.

Elevador de columna.

Dosificador de agua.

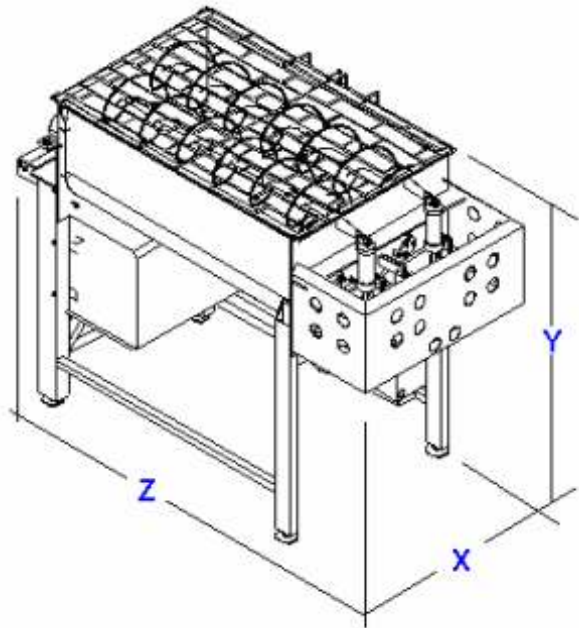
DIMENSIONES GENERALES

	Z (mm)	X (mm)	Y (mm)	Motores 2 (hp)	Peso (kg)
MD 500C	2340	1350	18000	5	600
MD 1000C	2600	1550	1900	8.8	1100
MD 1500C	2960	1910	1900	15	1500
MD 2000C	3540	1950	2050	20	1900

Altura de la descarga 950 mm (ó a solicitud del cliente).

Mezclador

MD 500C, MD1000C, MD 1500C, MD 2000C



○ Dibujo para efectos de diagramación

Nota: Las especificaciones pueden variar sin previo aviso.

Kit Repuestos

Referencia	Descripción	Cantidad
06540019	Empaque Tapa	2
13830107	Cordón tigre	1
13830109	Cordón slide	1
70040907	Sensor Inductivo XS612B1MA	1
70071135	Válvula compuerta	1

	Referencia
Kit	09430060

