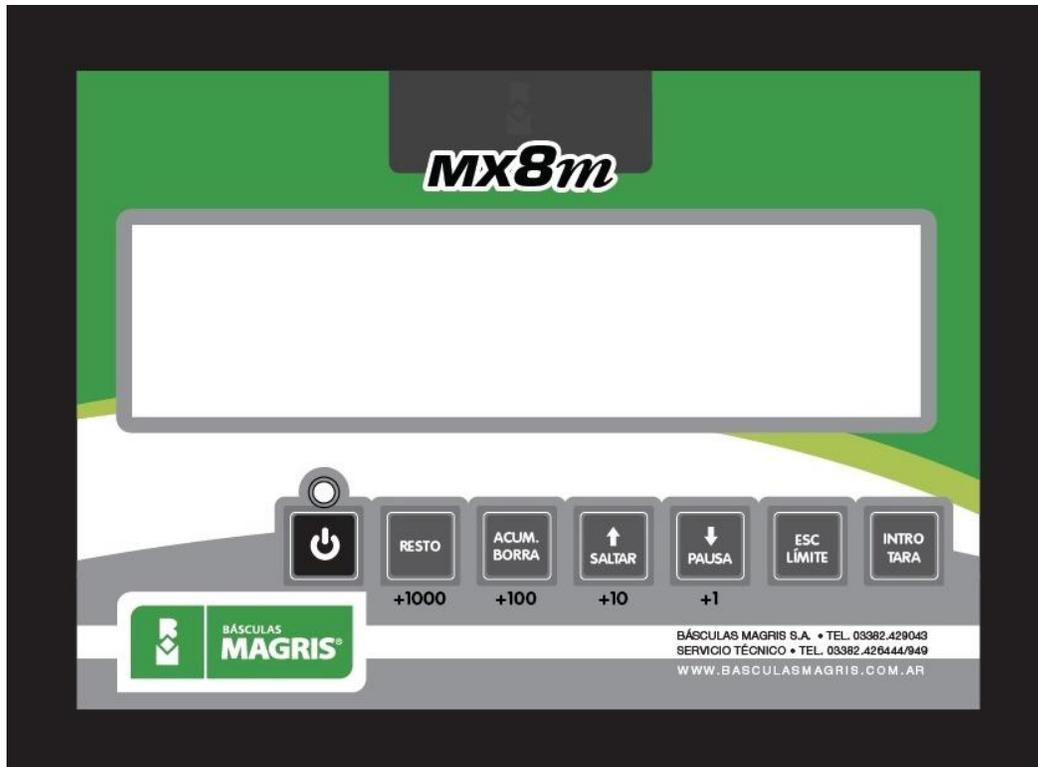


Manual MX8m

Contenido

Componentes del equipo electrónico	2
Funciones	2
Teclas	3
Modo Programación	4
Cómo grabar una fórmula de carga	4
Cómo grabar una fórmula de descarga	8
Configuración de carga y descarga	12
Cómo visualizar una fórmula	14
Cómo modificar una fórmula	16
Cómo borrar una fórmula	18
Modo Acumuladores	20
Cómo visualizar acumuladores	20
Cómo borrar los acumuladores	22
Modo Balanza	24
Cómo encender el equipo	24
Cargar sin alarma	25
Descargar sin alarma	26
Como cargar con alarma - LIMITE	27
Como descargar con alarma - LIMITE	29
Cómo cargar con fórmulas	30
Cómo descargar con fórmulas	32
Función Pausa	35
Función Resto	36
SISTEMA DE DETECCIÓN Y REPARACIÓN DE FALLAS	37
INSTRUCCIONES PARA PREVENIR DESPERFECTOS	39



Componentes del equipo electrónico

1 display o visor

1 tecla de encendido apagado

6 teclas operativas: estas teclas en su mayoría tienen dos o tres funciones. De acuerdo al entorno en el que se encuentre en el momento de presionarla será su función.

Funciones

El equipo cuenta con las siguientes funciones:

- Funciona como balanza de carga y descarga.
- Permite hasta 8 fórmulas de carga con hasta 6 productos cada una.
- Permite hasta 8 fórmulas de descarga con hasta 6 rodeos cada una.
- Tiene acumuladores por fórmulas de carga.
- Tiene acumuladores por rodeo.
- Tiene acumuladores por producto.
- Tiempo de salto configurable.
- Función Pausa
- Función Resto

Teclas

Cada tecla puede cumplir más de una función, dependiendo del entorno en el que se encuentre. En este manual se hace referencia a cada tecla por su función en ese momento. Por ej.: en carga de fórmulas la tecla INTRO confirma la fórmula a utilizar y en modo balanza realiza la TARA de la balanza. En ambos casos se trata de la misma tecla.

	Encender - Apagar Desde esta tecla se enciende o apaga el equipo. El indicador luminoso "LED" indica la intensidad de carga de la batería.
	Tecla RESTO Tecla unidad de mil
	Tecla Acumuladores Tecla Borra Tecla centenas
	Tecla subir Tecla Saltar Tecla decenas
	Tecla bajar Tecla Pausa Tecla unidades
	Tecla Escape Tecla Límite
	Tecla Introducir Tecla Tara

Modo Programación

Cómo grabar una fórmula de carga

<p>Para ingresar en el modo Programación, mantener presionada la tecla [INTRO] y encender el equipo mediante la tecla [ENCENDER]</p>	
<p>Se encenderá la pantalla y el visor indicará:</p>	
<p>Presionar la tecla  para ingresar a las fórmulas de carga</p> <p>El visor indica que ingresará a la fórmula de carga 1= FC1</p> <p>Si el visor indica FC1 U significa que esa fórmula de carga ya está siendo utilizada.</p>	  
<p>Para ingresar en otra fórmula presione las teclas  o  hasta encontrar la deseada</p>	
<p>Una vez encontrada la fórmula a modificar, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indica que se modificará el límite 1 y se debe ingresar el producto a cargar</p>	

<p>Para cambiar el producto presione la tecla </p>	
<p>Una vez encontrado el producto deseado, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Ingrese el peso buscado con las teclas +1000, +100, +10 y +1. Por ejemplo para cargar 130 kg. presione:</p> <p>Una vez la tecla [+100] y</p> <p>Tres veces la tecla [+10]</p> <p>El visor indicará:</p>	 <p>1 x</p>  <p>3 x</p> 
<p>Para confirmar, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Una vez finalizado, el visor indicará:</p> <p>Significa que se modificará el límite 2 y se debe ingresar el producto a cargar</p>	
<p>Para cambiar el producto presione la tecla </p>	

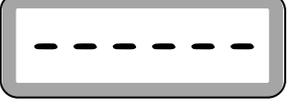
Una vez encontrado el producto deseado, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará:	
<p>Ingrese el peso buscado con las teclas +1000, +100, +10 y +1. Por ejemplo para cargar 230 kg. presione:</p> <p>Dos veces la tecla [+100] y</p> <p>Tres veces la tecla [+10]</p> <p>El visor indicará:</p>	 
Para confirmar, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará:	
<p>Una vez finalizado, el visor indicará:</p> <p>Significa que se modificará el límite 3 y se debe ingresar el producto a cargar</p>	
Proceder de la misma manera con los productos restantes hasta completar la fórmula.	
Cuando haya finalizado, presione la tecla [ESC]	
<p>El visor indicará:</p> <p>Significa que la Fórmula de Carga 1 está utilizada</p>	

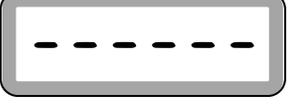
Para grabar la fórmula de carga siguiente utilice las teclas  y  y realice el mismo procedimiento con cada fórmula de carga a grabar.



Cómo grabar una fórmula de descarga

<p>Para ingresar en el modo Programación, mantener presionada la tecla [INTRO] y encender el equipo mediante la tecla [ENCENDER]</p>	
<p>Se encenderá la pantalla y el visor indicará:</p>	
<p>Presionar la tecla  para ingresar a las fórmulas de descarga</p> <p>El visor indica que ingresará a la fórmula de descarga 1= FD1</p> <p>Si el visor indica Fd1 U significa que esa fórmula de carga ya está siendo utilizada.</p>	  
<p>Para ingresar en otra fórmula presione las teclas  o  hasta encontrar la deseada</p>	
<p>Una vez encontrada la fórmula a modificar, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indica que se modificará el límite 1 y se debe ingresar el rodeo donde descargar</p>	

<p>Para cambiar el rodeo presione la tecla </p>	
<p>Una vez encontrado el rodeo deseado, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Ingrese el peso buscado con las teclas +1000, +100, +10 y +1. Por ejemplo para descargar 250 kg. presione:</p> <p>Dos veces la tecla [+100] y</p> <p>Cinco veces la tecla [+10]</p> <p>El visor indicará:</p>	 <p>2 x</p>  <p>5 x</p> 
<p>Para confirmar, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Una vez finalizado, el visor indicará:</p> <p>Significa que se modificará el límite 2 y se debe ingresar el rodeo donde descargar</p>	
<p>Para cambiar el rodeo presione la tecla </p>	

Una vez encontrado el rodeo deseado, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará:	
<p>Ingrese el peso buscado con las teclas +1000, +100, +10 y +1. Por ejemplo para descargar 110 kg. presione:</p> <p>Una vez la tecla [+100] y</p> <p>Una vez la tecla [+10]</p> <p>El visor indicará:</p>	 
Para confirmar, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará:	
<p>Una vez finalizado, el visor indicará:</p> <p>Significa que se modificará el límite 3 y se debe ingresar el rodeo a cargar</p>	
Proceder de la misma manera con los rodeos restantes hasta completar la fórmula.	
Cuando haya finalizado, presione la tecla [ESC]	
<p>El visor indicará:</p> <p>Significa que la Fórmula de Descarga 1 está utilizada</p>	

Para grabar la fórmula de descarga siguiente utilice las teclas  Y  y realice el mismo procedimiento con cada fórmula de descarga a grabar.



Configuración de carga y descarga

Cabe aclarar que el equipo puede configurarse para trabajar de dos maneras distintas.

FORMULA DE CARGA Y DESCARGA ACOPLADAS

En este caso, cuando se procede a utilizar las fórmulas para cargar y descargar el mixer, el sistema permite que luego de cargar el último producto de la fórmula de carga 1 aparezca en el monitor el primer rodeo de la fórmula de descarga 1. De esa misma manera actúa con todas las fórmulas (FC2 con FD2, FC3 con FD3 y así sucesivamente).

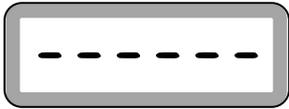
Cuando se realizan las programaciones debe tenerse en cuenta que coincidan los totales de carga con los totales de descarga.

FÓRMULAS DE CARGA Y DESCARGA DESACOPLADAS

En este caso pueden utilizarse y combinarse las fórmulas de carga y de descarga en forma independiente.

CÓMO CONFIGURAR EL ACOPLAMIENTO DE FÓRMULAS

Con el equipo apagado mantenga presionada la tecla [ESC] y presione la tecla [ENC].	
El visor indicará:	
Luego de unos segundos, el visor indicará:	
Significa que las fórmulas estarán enganchadas o acopladas.	
Para modificar esta configuración presione la tecla 	
El visor indicará:	
Significa que las fórmulas no estarán enganchadas o acopladas.	
Para confirmar presione la tecla [INTRO]	

El visor indicará:	
Luego, para salir del menú de configuración presione la tecla [ESC]	
El visor indicará:	
Presione la tecla [ENC]	

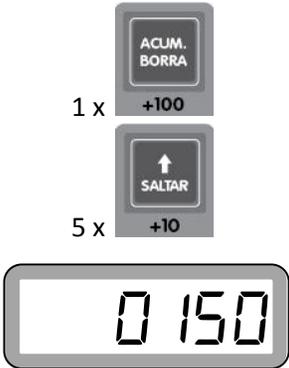
Cómo visualizar una fórmula

<p>Para ingresar en el modo Programación, mantener presionada la tecla [INTRO] y encender el equipo mediante la tecla [ENCENDER]</p>	
<p>Se encenderá la pantalla y el visor indicará:</p>	
<p>Presionar la tecla  para ingresar a las fórmulas de carga, o la tecla  para ingresar a las fórmulas de descarga. En el ejemplo que mostraremos a continuación trabajamos con una fórmula de carga, para visualizar una de descarga deberá seguir los mismos pasos.</p> <p>El visor indicará:</p> <p>Significa que ingresará a la fórmula de carga 1= FC1 y que la misma está siendo utilizada.</p>	 
<p>Para ingresar en otra fórmula presione las teclas  o  hasta encontrar la deseada</p>	
<p>Una vez encontrada la fórmula a visualizar, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p> <p>Significa que se visualizará el límite 1 y el producto a cargar</p>	
<p>Para visualizar el peso, presione la tecla [INTRO]</p>	

Siguiendo el ejemplo anterior el visor indicará el peso programado:	
Para pasar al siguiente producto presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará que el límite 2 tiene cargado el producto 6.	
Para visualizar el peso, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará el peso cargado:	
Presionando la tecla [INTRO] avanza al siguiente dato.	
Para salir y poder seleccionar otra fórmula, presione [ESC]	
<p>El visor indicará:</p> <p>Con las teclas  y  podrá seleccionar otras fórmulas para su visualización.</p>	

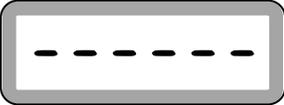
Cómo modificar una fórmula

<p>Para ingresar en el modo Programación, mantener presionada la tecla [INTRO] y encender el equipo mediante la tecla [ENCENDER]</p>	
<p>Se encenderá la pantalla y el visor indicará:</p>	
<p>Presionar la tecla  para ingresar a las fórmulas de carga, o la tecla  para ingresar a las fórmulas de descarga. En el ejemplo que mostraremos a continuación trabajamos con una fórmula de carga, para visualizar una de descarga deberá seguir los mismos pasos.</p> <p>El visor indicará:</p> <p>Significa que ingresará a la fórmula de carga 1= FC1 y que la misma está siendo utilizada.</p>	 
<p>Para ingresar en otra fórmula presione las teclas  o  hasta encontrar la deseada</p>	
<p>Una vez encontrada la fórmula a modificar, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p> <p>Significa que se modificará el límite 1 y se debe ingresar el producto a modificar</p>	
<p>Para modificar el producto presione la tecla , si no desea modificar el producto pero si el peso, presione la tecla [INTRO]</p>	

<p>Una vez encontrado el producto deseado, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>Siguiendo con el ejemplo anterior, el visor indicará el peso configurado en la fórmula que se está modificando:</p>	
<p>Ingrese el nuevo peso buscado con las teclas +1000, +100, +10 y +1. Por ejemplo para cargar 150 kg. presione:</p> <p>Una vez la tecla [+100] y</p> <p>Cinco veces la tecla [+10]</p> <p>El visor indicará:</p>	
<p>Para confirmar, presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Una vez finalizado, el visor indicará:</p> <p>Significa que se modificará el límite 2 que hasta ese momento tenía cargado el producto 6</p>	
<p>Para modificarlo proceda de igual forma para el resto de los productos.</p>	

Cómo borrar una fórmula

<p>Para ingresar en el modo Programación, mantener presionada la tecla [INTRO] y encender el equipo mediante la tecla [ENCENDER]</p>	
<p>Se encenderá la pantalla y el visor indicará:</p>	
<p>Presionar la tecla  para ingresar a las fórmulas de carga</p> <p>El visor indicará:</p> <p>El visor indica que borrará la fórmula de carga 1= FC1 y que la misma está siendo utilizada.</p>	
<p>Para borrar otra fórmula presione las teclas  o  hasta encontrar la deseada</p>	
<p>Una vez encontrada la fórmula a borrar, presione la tecla [BORRA]</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Para borrar, presione la tecla [INTRO]</p>	

El visor indicará:	
Para confirmar, presione la tecla [BORRA]	
El visor indicará:	
<p>Una vez finalizado, la fórmula estará borrada y el visor indicará:</p> <p>Con las teclas  y  podrá seleccionar otras fórmulas para borrar, siguiendo el mismo procedimiento utilizado en esta explicación.</p>	

Modo Acumuladores

Cómo visualizar acumuladores

Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO

Presione la tecla [ACUM.]	
El visor indicará: Se indica que se visualizarán los acumuladores de Fórmulas	
Para ver acumuladores por producto, por rodeo o borrarlos presione la tecla  o  El visor indicará, sucesivamente:	   
Cuando encuentre la opción deseada, presione la tecla [INTRO]	
En el caso del acumulador de fórmulas, una vez presionada la tecla [INTRO], el visor indicará una letra F seguida del número de fórmula del acumulador que se mostrará, seguido a este mensaje aparecerá el valor del acumulador: Este valor quedará en pantalla	 

<p>Para pasar al siguiente acumulador presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>El visor indicará:</p> <p>Muestra durante un segundo el número de fórmula del acumulador:</p> <p>Luego muestra su valor:</p>	 
<p>Para pasar al siguiente acumulador presione la tecla [INTRO]</p>	
<p>Repita esta operación para ver todos los acumuladores de fórmula.</p>	
<p>En cualquier momento, presionando la tecla [ESC] puede salir nuevamente a la pantalla anterior para seleccionar otro acumulador (Producto, Rodeo o Borrar)</p>	
<p>Para salir del menú de Acumuladores, presione la tecla [ESC] dos veces.</p>	

Cómo borrar los acumuladores

Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO.

ATENCIÓN: Tenga en cuenta que al realizar el borrado indicado en esta sección se borrarán TODOS los acumuladores (de fórmulas, de productos y de rodeos).

Presione la tecla [ACUM.]	
El visor indicará:	
Para borrar los acumuladores presione la tecla 	
El visor indicará:	
Para borrar, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará:	
Para confirmar, presione la tecla [BORRA]	
El visor indicará:	
Al finalizar el visor indicará:	

Para salir del menú de Acumuladores presione la tecla [ESC]



Modo Balanza

Cómo encender el equipo

Luego de encender el equipo el mismo iniciará en Modo Balanza. Se pueden realizar cargas y descargas y el monitor reflejará las operaciones. En este modo:

Encienda el monitor presionando la tecla [ENC].	
Se encenderá la pantalla y el visor indicará el modelo y versión de software	
Luego comenzará un conteo regresivo de 9 a 0	
<p>Con la balanza libre deberá mostrar en el display 0.</p> <p>Si no lo hace, presione la tecla [TARA] para que lo haga.</p> <p>Cuando vea el cero, la balanza está lista para operar.</p>	  

Cargar sin alarma

Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO

El visor indicará:	
Si el visor no marca peso "0" (cero) presionar la tecla [TARA]	
Cargar el primer producto de la mezcla observando el visor hasta el valor deseado, por ejemplo 570 kg.	
Presionar la tecla [TARA] para poner el visor en cero	
El visor indicará:	
Cargar el segundo producto de la mezcla observando el visor hasta el valor deseado, por ejemplo 260 kg.	
Presionar la tecla [TARA] para poner el visor en cero	
El visor indicará:	
Cargar el tercer producto de la mezcla observando el visor hasta el valor deseado, por ejemplo 1120 kg.	
Presionar la tecla [TARA] para poner el visor en cero	
Proceder de la misma manera con los productos restantes hasta completar la carga.	

Descargar sin alarma

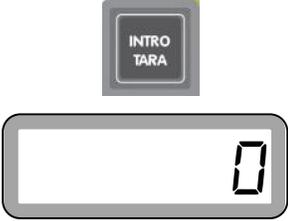
Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO

El visor indicará:	
Si el visor no marca peso "0" (cero) presionar la tecla [TARA]	
Descargar en el primer rodeo observando el visor hasta el valor deseado, por ejemplo 280 kg. <i>El signo negativo indica que se trata de un proceso de descarga.</i>	
Presionar la tecla [TARA] para poner el visor en cero El visor indicará:	 
Descargar en el segundo rodeo observando el visor hasta el valor deseado, por ejemplo 260 kg. <i>El signo negativo indica que se trata de un proceso de descarga.</i>	
Presionar la tecla [TARA] para poner el visor en cero El visor indicará:	 
Descargar en el segundo rodeo observando el visor hasta el valor deseado, por ejemplo 1410 kg. <i>El signo negativo indica que se trata de un proceso de descarga.</i>	
Presionar la tecla [TARA] para poner el visor en cero	
Proceder de la misma manera con los productos restantes hasta completar la carga.	

Como cargar con alarma - LIMITE

Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO

El visor indicará:	
Si el visor no marca peso "0" (cero) presionar la tecla [TARA]	
Presionar la tecla [LIMITE]. El visor indicará:	 
Ingrese el peso buscado con las teclas +1000, +100, +10 y +1. Por ejemplo para cargar 320 kg. presione: Tres veces la tecla [+100] y Dos veces la tecla [+10] El visor indicará:	 3 x  2 x 
Luego presione la tecla [INTRO]	
Al cargar el producto, al 90% de la carga la alarma se activará durante un segundo y luego durante tres segundos al alcanzar el límite (100%), durante la carga el visor mostrará el peso instantáneo cargado.	

<p>Una vez finalizada la carga del primer producto el visor indicará, por ejemplo:</p>	
<p>Presionar la tecla [TARA] para poner el visor en cero</p> <p>El visor indicará:</p>	
<p>En cada ocasión que quiera utilizarse este límite único para cargar el producto, operar del mismo modo.</p>	

Como descargar con alarma - LIMITE

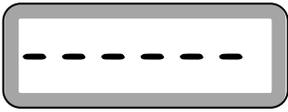
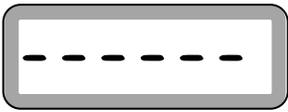
Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO

El visor indicará:	
Si el visor no marca peso "0" (cero) presionar la tecla [TARA]	
Con el mixer cargado, presionar la tecla [LIMITE]. El visor indicará:	 
Ingrese el peso a descargar con las teclas +1000, +100, +10 y +1. Por ejemplo para descargar 180 kg. presione: Una vez la tecla [+100] y Ocho veces la tecla [+10] El visor indicará:	 1 x  8 x 
Luego presione la tecla [INTRO]	
Cuando llegamos al 90% de la descarga la alarma se activará durante un segundo y luego durante tres segundos al alcanzar el límite (100%), durante la descarga el visor mostrará el peso instantáneo descargado.	
Una vez finalizada la descarga, el visor indicará, por ejemplo:	
En cada ocasión que quiera utilizarse este límite único para cargar el producto, operar del mismo modo.	

Cómo cargar con fórmulas

Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO

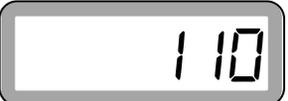
El visor indicará:	
Si el visor no marca peso "0" (cero) presionar la tecla [TARA]	
Para acceder a las fórmulas de carga, presione la tecla 	
El visor indicará:	
Con la tecla  busque la fórmula deseada	
Para confirmar, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará: Significa que se deberá cargar el Producto 3. Esta indicación durará unos segundos y luego indicará el peso que se debe cargar de este producto.	
Siguiendo el ejemplo, el visor indicará el peso a cargar:	

<p>Cargar el primer producto de la fórmula, al 90% de la carga la alarma se activará durante un segundo y luego durante tres segundos al alcanzar el límite (100%), durante la carga el visor mostrará constantemente lo que falta cargar. Esto ocurre porque a medida que vaya cargando el peso, el número irá decreciendo hasta llegar a cero. Cuando llegue a cero se producirá el salto al siguiente producto.</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>El visor indicará el siguiente producto a cargar:</p> <p>Significa que se deberá cargar el Producto 1. Esta indicación durará unos segundos y luego indicará el peso que se debe cargar de este producto.</p>	
<p>El visor indicará el peso a cargar:</p>	
<p>Cargar el segundo producto de la fórmula, al 90% de la carga la alarma se activará durante un segundo y luego durante tres segundos al alcanzar el límite (100%), durante la carga el visor mostrará constantemente lo que falta cargar. Esto ocurre porque a medida que vaya cargando el peso, el número irá decreciendo hasta llegar a cero. Cuando llegue a cero se producirá el salto al siguiente producto.</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Proceder de la misma forma hasta completar la carga de todos los productos que componen la fórmula.</p>	
<p>Cuando termine de cargar el último producto el visor indicará:</p>	
<p>El equipo automáticamente actualiza los acumuladores de fórmula y producto.</p>	

Cómo descargar con fórmulas

Equipo previamente encendido, en caso contrario proceder como se indica en COMO ENCENDER EL EQUIPO

El visor indicará:	
Si el visor no marca peso "0" (cero) presionar la tecla [TARA]	
Para acceder a las fórmulas de descarga, presione la tecla 	
El visor indicará:	
Con la tecla  busque la fórmula deseada	
Para confirmar, presione la tecla [INTRO]	
El visor indicará: Indica que se deberá descargar en el Rodeo 1. Esta indicación durará unos segundos y luego indicará el peso que se debe descargar en este rodeo.	
Siguiendo el ejemplo, el visor indicará el peso a descargar:	

<p>Descargar en el primer rodeo de la fórmula, al 90% de la descarga la alarma se activará durante un segundo y luego durante tres segundos al alcanzar el límite (100%), durante la descarga el visor mostrará constantemente lo que falta descargar. Esto ocurre porque a medida que vaya descargando el peso, el número irá decreciendo hasta llegar a cero. Cuando llegue a cero se producirá el salto al siguiente rodeo.</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>El visor indicará el siguiente rodeo donde descargar:</p> <p>Significa que se deberá descargar en el Rodeo 4. Esta indicación durará unos segundos y luego indicará el peso que se debe descargar en este rodeo.</p>	
<p>El visor indicará el peso a descargar:</p>	
<p>Descargar en el segundo rodeo de la fórmula, al 90% de la descarga la alarma se activará durante un segundo y luego durante tres segundos al alcanzar el límite (100%), durante la descarga el visor mostrará constantemente lo que falta descargar. Esto ocurre porque a medida que vaya descargando el peso, el número irá decreciendo hasta llegar a cero. Cuando llegue a cero se producirá el salto al siguiente rodeo.</p>	
<p>El visor indicará:</p>	
<p>Proceder de la misma forma hasta completar la descarga en todos los rodeos que componen la fórmula de descarga, teniendo la precaución de esperar la transferencia del último producto.</p>	
<p>Cuando termine de descargar en el último rodeo el visor indicará:</p>	

El equipo automáticamente actualiza los acumuladores de fórmula y producto.	
---	--

ATENCIÓN:

El ejemplo anterior es para fórmulas no acopladas. En el caso que estén las fórmulas acopladas el paso de la fórmula de carga a la de descarga se realizará automáticamente y pondrá FIN recién al finalizar la fórmula de descarga.

Función Pausa

<p>En cualquier momento de la carga o descarga con fórmula puede utilizar la función Pausa.</p> <p>Gracias a esta función se evitan saltos indeseados por desperfectos en el camino o cualquier otra causa.</p> <p>Mientras esté activada la pausa el visor mostrará el peso que mostraba el monitor en el momento de presionar la tecla [PAUSA]. Si se carga o se descarga el visor no lo reflejará.</p> <p>ATENCIÓN: la función Pausa anula al resto de las funciones del equipo, por lo tanto si carga la tolva con la función activada el equipo no realizará el salto correspondiente. Recuerde desactivar la Pausa una vez llegado al lugar de carga o descarga.</p>	
<p>Para activar la Pausa en un proceso de carga o de descarga presione la tecla [PAUSA]</p> <p>El visor indicará:</p>	 
<p>Para desactivar esta función, con el mixer quieto presione nuevamente la tecla [PAUSA] y el número se liberará.</p> <p>ATENCIÓN: es probable que luego de un traslado del mixer de un lugar a otro, el nuevo número no sea exactamente igual al anterior.</p>	

Función Resto

En todo momento puede visualizar el total de kilos en la tolva manteniendo presionada la tecla RESTO. El visor indicará una letra r seguida del peso.



SISTEMA DE DETECCIÓN Y REPARACIÓN DE FALLAS

Con este MANUAL DE FALLAS tratamos de evitar un viaje de nuestros técnicos hasta el lugar donde se encuentra el equipo.-

Cabe destacar que si tomamos en cuenta los casos en que la garantía aún se encuentra vigente, el viaje es el único costo.-

También en la mayoría de los casos fuera de garantía es el componente más alto de cálculo de costos de la reparación.-

Lo anteriormente descrito habla por sí sólo de la importancia de este pequeño manual.-

FALLA: EL EQUIPO NO ARRANCA (no se observa nada en el visor)

Pasos a seguir:

Presionar la tecla [ENC] y observar si la luz ubicada a la derecha de la misma se enciende.-

Si no se enciende:

- a) Revisar el cable de la batería y las pinzas.-
- b) Reemplazar la batería.-

Si se enciende:

Observar la luz ubicada sobre la tecla [ENC] la que nos indica el estado de la batería.-

Si la intensidad de la luz verde es muy baja, recargar y/o reemplazar la batería.-

Si la intensidad es normal se deberá desconectar el equipo y enviarlo a fábrica para su reparación.-

FALLA: EL EQUIPO ARRANCA PERO NO TERMINA LA SECUENCIA DESCENDENTE HASTA LLEGAR A CERO.

Pasos a seguir:

Controlar el nivel de carga de la batería observando la luz que se encuentra sobre la tecla [ENC].-

Si la intensidad de la luz es normal se deberán desconectar los enchufes de las celdas de carga que se encuentran debajo del equipo de a uno por vez y repetir la operación de encendido, hasta que en alguno de los casos el equipo arranque.-

Si el equipo posee una caja de unión a la cual convergen los cables de las distintas celdas, el cable que vincula la caja de unión con el equipo se deberá dejar conectado y las celdas se deberán desconectar una por una de la caja de unión.-

Al ocurrir eso sabremos que la celda de carga desconectada es la que no funciona y podremos pedirla a fábrica para su reposición.

Cabe destacar que en el procedimiento anteriormente explicado, cada celda de carga probada debe ser enchufada andes de desenchufar la siguiente.-

Si el equipo no arranca de ninguna manera deberemos desconectarlo y enviarlo a fábrica para su reparación.-

FALLA: EL EQUIPO FUNCIONA PERO PESA MAL.

Pasos a seguir:

Controlar el nivel de carga de la batería observando la luz que se encuentra sobre la tecla de [ENC].

Si el nivel de carga es normal (luz verde intensa), se deberá cargar el carro y observar el peso indicado.-

Desconectar las celdas de carga de a una por vez y observar el peso indicado. Si el equipo posee una caja de unión a la cual convergen los cables de las distintas celdas, el cable que vincula la caja de unión con el equipo se deberá dejar conectado y las celdas se deberán desconectar una por una de la caja de unión.-

Notaremos que al desconectar las celdas en buen estado variará el peso, cuando desconectemos una celda de carga fallada esto no ocurrirá y podremos individualizarla para pedirla a fábrica.

Al igual que en el caso anterior las celdas deben conectarse antes de desconectar la siguiente.-

CUALQUIER OTRA FALLA NO CONTEMPLADA EN ESTE MANUAL, CONSULTAR TELEFÓNICAMENTE A FÁBRICA.-

INSTRUCCIONES PARA PREVENIR DESPERFECTOS.

CONECTAR EL EQUIPO SÓLO A BATERÍAS DE 12 V.

NO "CHISPEAR" LAS PINZAS DE CONEXIÓN A LA BATERÍA CON LOS BORNES DE LA MISMA.

NO CONECTAR EL EQUIPO A LA BATERÍA DEL TRACTOR.

NO CONECTAR LA BATERÍA DEL EQUIPO CON LA BATERÍA DEL TRACTOR.

NO TOCAR ALAMBRES NI CABLES DE BOYEROS ELÉCTRICOS CON EL CARRO MIXER NI CON EL TRACTOR CUANDO EL CARRO SE ENCUENTRA ENGANCHADO.

PARA CARGAR LA BATERÍA DEL EQUIPO SIEMPRE DESCONECTARLA DEL MISMO.

CUANDO SEA NECESARIO EFECTUAR TAREAS DE SOLDADURA EN EL CARRO, CONECTAR LA MASA DEL EQUIPO DE SOLDAR LO MÁS PRÓXIMO POSIBLE AL LUGAR EN QUE SE VA A EFECTUAR LA SOLDADURA Y DESCONECTAR LAS CELDAS DE CARGA.