

Moretti

MANUAL DE USUARIO

BATIDORA

ULTRA 40/60/80



Aliado de emprendedores

índice

01	Manual de uso	3
01.1	Información para el usuario	3
02	Especificaciones técnicas	3
02.1	Información técnica del producto	3
03	Descripción del producto	4
03.1	Partes del producto	4
04	Información de instalación	4
04.1	Indicaciones de instalación	4
05	Información de suministro eléctrico	5
05.1	Conexión de suministro eléctrico	5
06	Información de operación	6
06.1	Método de operación para evitar lesiones	6
06.2	Protección del tapón	6
06.3	Instalación del tazón de la batidora	7
06.4	Colocación del agitador en la batidora	8
06.5	Colocación del agitador en la batidora	9
06.6	Ajuste de velocidad de la batidora	10
06.7	Ajuste de velocidad preestablecida de la batidora	10
06.8	Operación sin velocidad preestablecida de la batidora	11
07	Controles digitales y temporizador	11
07.1	Operación no programada	12
07.2	Operación programada	12
08	Modo de operación	13
08.1	Modo sin tiempo - Modo manual	13
08.2	Modo temporizador	14
09	Información de limpieza	15
09.1	Información de mantenimiento y limpieza	15
10	Cuidado y mantenimiento	16
10.1	Operación no programada	16
10.2	Mantenimiento	16
10.3	Solución de problemas	16

01. Manual de uso

01.1 Información para el usuario

- ▶ El equipo proporciona un procesamiento seguro y eficiente de alimentos, siempre que se utilice de acuerdo con las instrucciones de este manual y se mantenga adecuadamente. Pueden ocurrir lesiones graves a menos que el personal que opere esté debidamente capacitado y supervisado. El propietario de este equipo es responsable de garantizar que se use de manera correcta y segura y que se sigan estrictamente todas las instrucciones de este manual y los requisitos legales locales, estatales y/o federales.
- ▶ El propietario no debe permitir que nadie acceda a este equipo a menos que tenga 18 años o más, esté debidamente capacitado y supervisado, y haya leído y comprendido este manual. Los propietarios también deben asegurarse de que ningún cliente, visitante u otra persona no autorizada entre en contacto con este equipo.

02. Especificaciones técnicas

02.1 Información técnica del producto

Modelo	Voltaje	Potencia	Capacidad bol	Capacidad máx amasado
ULTRA 40	220V	1.5 KW	40 L	13.5 KG
ULTRA 60	220-380V	2.5 KW	60 L	37.5 KG
ULTRA 80	220-380V	2.5 KW	80 L	45 KG

03. Descripción del producto

03.1 Partes del producto



04. Información de instalación

04.1 Indicaciones de instalación

1. Desempaque la amasadora tan pronto como la reciba. Si encuentra que la máquina está dañada, conserve los materiales de empaque y comuníquese con el transportista dentro de los quince (15) días posteriores a la entrega. Póngase en contacto con su proveedor de equipos de inmediato.
2. Para evitar lesiones personales graves:
 - ▶ Instale siempre el equipo en un área de trabajo con suficiente luz y espacio.
 - ▶ Operar la mezcladora solo en una superficie sólida, plana, antideslizante y no inflamable.
 - ▶ Nunca pase por alto, altere o modifique el estado original de este dispositivo de ninguna manera.
 - ▶ Nunca opere la mezcladora sin todas las advertencias instaladas. NO intente levantar la mezcladora por sí sola.

3. Lea este manual detenidamente antes de la instalación y operación. Si tiene preguntas o no entiende todo en este manual, no continúe con la instalación y operación.
 4. Retire las correas de la caja y retire la caja de cartón corrugado del conducto.
 5. Retire cuidadosamente la mezcladora del conducto usando una llave de 11/16" o 3/4".
-
6. Elija una ubicación para la mezcladora, teniendo en cuenta lo siguiente:
 - ▶ El piso o la encimera deben estar nivelados.
 - ▶ Fácil acceso para mantenimiento y reparación.
 - ▶ Espacio libre para los controles operativos, montaje y desmontaje de la mezcladora, el tazón o los accesorios.
 - ▶ Suficiente espacio para agregar ingredientes durante la mezcla. Asegúrese de que la rejilla de ventilación trasera de la mezcladora no esté bloqueada.
 7. Se requieren al menos dos personas para inclinar la unidad e instalar los pies de goma.
 8. Verifique que todas las partes de la mezcladora estén incluidas (es decir, tazón, batidor, agitador y gancho para masa).

05. Información de suministro eléctrico

05.1 Conexión de suministro eléctrico

1. Dispositivo de conexión eléctrica: Mientras la máquina está equipada con una conexión trifásica, el receptáculo al que se conecta este enchufe debe estar debidamente conectado a tierra. Si el receptáculo no tiene el tipo correcto de conexión a tierra, contacte a un electricista. Bajo ninguna circunstancia corte o retire el tercer pin de conexión a tierra del cable de alimentación ni use un adaptador de enchufe. No use cables de extensión. La baja potencia puede dañar la mezcladora y/o provocar un incendio.
2. Si el equipo necesita estar cableado permanentemente, haga que un electricista con licencia conecte el equipo a la fuente de alimentación.
3. Limpie la mezcladora antes de usarla.

Nota: Es normal que la fábrica aplique una gran cantidad de grasa en el interior y en la superficie de la máquina. Un exceso de grasa (marrón) se aplicará en todas las superficies metálicas (es decir, en la parte superior de la protección del tambor, control de velocidad, bloqueo del tambor, elevador de tambor y en los tornillos de las patas del eje del tambor). También se puede encontrar grasa de alta presión (marrón-negra) en los ejes planetarios y algunas gotas pueden caer en el balde.

06. Información de operación

06.1 Método de operación para evitar lesiones

► Para evitar lesiones personales graves:

1. No opere la batidora hasta que haya leído primero el manual de instrucciones.
2. Desconecte o desenchufe siempre la energía antes de limpiar, dar servicio o ajustar partes o accesorios.
3. Mantenga siempre las manos, el cabello y la ropa alejados de las partes móviles.

06.2 Protección del tapón

1. Cuando las manijas separadas estén alineadas y se presionen firmemente hacia el lado derecho de la batidora, el protector del tazón estará en la posición bloqueada y listo para la operación (Figura 7-1).
2. Para girar la tapa del tazón a su posición abierta, tome las manijas separadas en la tapa del tazón y junte las manijas moviéndolas en el sentido de las agujas del reloj para abrir/girar la tapa del tazón. Para cerrar la tapa, agarre las manijas separadas y muévalas juntas como una unidad, moviéndolas en sentido contrario a las agujas del reloj para cerrar/girar la tapa del tazón de nuevo a la posición bloqueada.



Fig. 7-1

Nota: La batidora no funcionará cuando el protector del tazón esté abierto o no esté correctamente instalado.

Nota: Gire el protector del tazón en el sentido de las agujas del reloj (para abrir) y en sentido contrario (para cerrar) para instalar correctamente el protector del tazón en la mezcladora.

06.3 Instalación del tazón de la batidora

1. Baje el tazón tirando de la palanca de elevación del tazón hacia adelante y hacia abajo hasta su posición de reposo. Para los modelos Ultra-60-80, presione la flecha (botón verde) para bajar el tazón hasta que se detenga (Figura 7-2).
2. Levante el tazón usando la manija del tazón y: a. Coloque lentamente el pasador de bloqueo (ubicado en la parte trasera del tazón) en el agujero en la parte central trasera del soporte (Figura 7-3). b. Baje el tazón sobre los pasadores ubicados en los lados del soporte del tazón.
3. Después de colocar el tazón en el soporte, tire de cada clip del tazón hacia adelante para asegurar el tazón hasta que se bloquee en su lugar (Figura 7-4).



Fig. 7-2



Fig. 7-3



Fig. 7-4

06.4 Colocación del agitador en la batidora

1. Gire la tapa del tazón hacia la izquierda para que permanezca en la posición abierta (Figura 8-1).



Fig. 8-1

Advertencia

El uso excesivo de fuerza para abrir y cerrar la tapa del tazón puede dañar el cierre de resorte y el microswitch de la tapa, lo que anulará la garantía.

2. Deslice lentamente la batidora hacia arriba en el eje planetario e inserte el pasador del eje a través de la ranura en el agitador (Figura 8-2).
3. Gire el agitador en el sentido de las agujas del reloj para asegurarlo al eje planetario.



Fig. 8-2

06.5 Colocación del agitador en la batidora

Nota: Los agitadores de la amasadora Ultra-40 siempre deben girar en sentido horario alrededor del tazón.
Los agitadores de las amasadoras Ultra-60-80 siempre deben girar en sentido antihorario alrededor del tazón.

1. Agregue los ingredientes apropiados al tazón.
2. Gire la palanca de elevación del tazón hacia arriba hasta que el tazón se bloquee en su lugar. Para las amasadoras ULTRA-60-80, presione la flecha (botón verde) para levantar el tazón hasta que se detenga (Figura 8-3).
3. Gire el protector del tazón hacia la derecha hasta que se bloquee en la posición cerrada (Figura 8-4). Escuchará un "clic" cuando esté correctamente instalado.



Fig. 8-3



Fig. 8-4

Nota: La mezcladora no arrancará si el protector del tazón está abierto o el tazón está en la posición baja.

06.6 Ajuste de velocidad de la batidora

1. Seleccione la configuración de velocidad adecuada girando el botón de velocidad, en sentido horario para aumentar la velocidad, o en sentido antihorario para reducirla
2. Presione el botón verde de INICIO para comenzar a mezclar.
3. Para cambiar la velocidad mientras se mezcla, NO es necesario detener o pausar, simplemente gire el botón de velocidad, en sentido horario para aumentar la velocidad o en sentido antihorario para reducirla.
4. Cuando los ingredientes estén completamente mezclados, presione el botón rojo de PARAR para detener la mezcladora.
5. Baje el tazón tirando de la palanca de elevación hacia adelante y hacia abajo hasta su posición de reposo. Para la amasadora ULTRA-40, gire la rueda de elevación del tazón en sentido antihorario hasta que se detenga. Para la amasadora ULTRA60-80, presione la flecha hacia abajo (botón azul) hasta que el tazón se detenga.
6. Gire el protector del tazón hacia la izquierda para abrirlo.
7. Retire el agitador del eje planetario levantándolo hacia arriba y luego gírelo en sentido antihorario hasta que se desbloquee. Baje el agitador y retírelo del eje planetario.
8. Empuje cada pinza del tazón hacia atrás para desbloquear el tazón del soporte.
9. Levante ligeramente el tazón para que se libere de los pasadores en el soporte del tazón.

06.7 Ajuste de velocidad preestablecida de la batidora

1. La velocidad de la batidora se puede configurar de 1 a 10. Antes de activar el modo de operación de velocidad preestablecida, verifique que el protector del tazón y la palanca de elevación estén cerrados y bloqueados en su posición.
2. Establezca la velocidad deseada. Mantenga presionado el botón de velocidad durante 3 segundos. La pantalla mostrará un pequeño punto de luz en la esquina inferior derecha de la pantalla de velocidad. Después de 3 segundos, el punto desaparecerá.

Nota: Presione y mantenga presionados los botones de VELOCIDAD para ajustar los minutos deseados.

3. Se requieren al menos dos personas para inclinar la unidad e instalar los pies de goma.

06.8 Operación sin velocidad preestablecida de la batidora

- ▶ Para una operación simple de encendido/apagado en modo de operación sin velocidad preestablecida, verifique que el protector del tazón y la palanca de elevación estén cerrados y bloqueados en su posición.
1. La pantalla debe mostrar 00:00 para operar en cada agitador. Gire el botón de VELOCIDAD en sentido antihorario hasta que la velocidad regrese a cero, mantenga presionado el botón de velocidad durante 3 segundos hasta que no se muestre ningún punto intermitente.
 2. Presione el botón de INICIO para comenzar a mezclar. La pantalla mostrará ceros desplazándose de izquierda a derecha mientras se mezcla.

Nota: Para cambiar la velocidad durante la mezcla, NO USE el botón de PARADA o PAUSA, gire el botón de velocidad, en sentido horario para aumentar la velocidad y en sentido antihorario para reducirla.

07. Controles digitales y temporizador

- ▶ La batidora está equipada con un display digital de temporizador, botones de minutos y velocidad (para ajustar las operaciones programadas) y botones de Inicio/Pausa y Detener. La amasadora puede funcionar en modo programado o no programado.

07.1 Operación no programada

- ▶ Para una simple operación de encendido/apagado en modo no programado, verifique que la protección del tazón y el elevador del tazón estén cerrados y bloqueados en su lugar.
1. La pantalla debe leer 00:00 para operar en modo no programado. Presione el botón de VELOCIDAD y gire en sentido antihorario hasta que el temporizador regrese a cero.
 2. Presione el botón INICIAR para comenzar a mezclar. La pantalla mostrará ceros en movimiento de izquierda a derecha mientras mezcla. Presione el botón DETENER una vez que la mezcla deseada esté completa.

07.2 Operación programada

- ▶ El temporizador del mezclador se puede establecer de 1 minuto a 99 minutos.
1. Establezca el tiempo deseado. Los minutos avanzan de uno en uno y los segundos avanzan de cinco en cinco antes de volver a cero. Presione y mantenga los botones de VELOCIDAD para girar en sentido antihorario y horario hasta el tiempo deseado.
 2. Una vez que se haya establecido el tiempo deseado, verifique que la protección del tazón y el elevador del tazón estén cerrados y bloqueados en su lugar, y luego presione INICIAR.
 3. Espere a que termine el ciclo programado o presione PAUSA para pausar el ciclo de mezcla.
 - ▶ Presionar el botón PAUSA detiene el mezclador y pausa el temporizador durante la operación.
 - ▶ Presionar el botón DETENER una vez mientras el mezclador no está en operación restablecerá el temporizador a cero (00:00).

Nota: Si un ciclo se interrumpe al abrir la protección del tazón o al bajar la palanca del elevador del tazón, el mezclador se detendrá. Después de cerrar y bloquear la protección del tazón y el elevador, se puede presionar el botón INICIAR para continuar el tiempo programado.

4. Para agregar minutos o segundos adicionales al tiempo de mezcla, PAUSE el mezclador y ajuste el tiempo de mezcla del ciclo.
5. Una vez que termina un ciclo programado, el mezclador emitirá un pitido durante 20 segundos, indicando que el ciclo programado ha finalizado.

08. Modo de operación

- ▶ La batidora debe estar APAGADO antes de instalar accesorios. NO use accesorios mientras mezcla.

Nota: Asegúrese de que el tazón esté arriba y que la protección del tazón esté cerrada. El mezclador no arrancará si el tazón y la protección del tazón no están en la posición de operación adecuada.

- ▶ Presione la flecha "Arriba" del TAZÓN para activar el elevador del tazón. Establezca el control de velocidad a la velocidad deseada.

08.1 Modo sin tiempo - Modo manual

1. Para comenzar la operación de la batidora en Modo Manual, presione y mantenga el botón de VELOCIDAD en sentido antihorario hasta que el temporizador vuelva a cero. La pantalla se iluminará con un pequeño punto de luz en la esquina inferior derecha de la pantalla de segundos.

Nota: La batidora no arrancará si el tazón no está completamente arriba. Además, la protección del tazón debe estar completamente cerrada.

2. Presione el botón INICIAR para comenzar a mezclar. Presione PAUSA para interrumpir la mezcla.

Nota: El temporizador no funciona en Modo Manual. Para utilizar la función de temporizador, siga las instrucciones del Modo Temporizador.

08.2 Modo temporizador

1. Para comenzar a operar el mezclador en el modo TEMPORIZADOR, presione y mantenga el botón de VELOCIDAD.
2. Presione y mantenga los botones de VELOCIDAD en sentido antihorario y horario para ajustar los minutos deseados.
3. Una vez que se haya establecido el tiempo de mezcla deseado en el temporizador, presione el botón INICIAR para comenzar a mezclar.
4. Una vez que se presione el botón INICIAR, los números del temporizador comenzarán a descender. El temporizador y el mezclador pueden interrumpirse en cualquier momento presionando el botón PAUSA o DETENER. Si el ciclo del temporizador se interrumpe y el mezclador no ha terminado su tiempo de mezcla establecido, el ciclo de mezcla se puede continuar desde donde se detuvo presionando el botón INICIAR.

Nota: Si un ciclo se interrumpe al abrir la protección del tazón o al cambiar la velocidad de la batidora, este se detendrá. Después de cerrar y bloquear la protección del tazón y el elevador, se puede presionar el botón INICIAR para continuar el tiempo programado.

Para agregar minutos adicionales a un tiempo de mezcla, PAUSE el mezclador, presione y mantenga los botones de VELOCIDAD para girar en sentido antihorario y horario y ajustar el tiempo de mezcla del ciclo. Presione el botón INICIAR para comenzar a mezclar nuevamente.

6. Al final de un ciclo de mezcla programado, el temporizador contará hasta "00" minutos, el mezclador se detendrá y el temporizador volverá a mostrar el último tiempo de ciclo de mezcla que se ingresó.
7. Para comenzar otro ciclo de mezcla con el mismo tiempo establecido que la mezcla anterior, presione el botón INICIAR. Si es necesario ajustar el tiempo del ciclo de mezcla, establezca el nuevo tiempo deseado y luego presione el botón INICIAR para comenzar a mezclar. Si se pierde energía en el mezclador, el tiempo de mezcla deberá restablecerse al tiempo deseado.

09. Información de limpieza

09.1 Información de mantenimiento y limpieza

1. Diluya el detergente según las instrucciones del proveedor.
 2. NO rocíe ni lave la batidora a presión.
 3. NUNCA use almohadillas abrasivas, lana de acero o materiales abrasivos para limpiar la batidora.
 4. NUNCA use lejía (hipoclorito de sodio) o productos de limpieza a base de lejía.
 5. SIEMPRE desconecte la alimentación eléctrica antes de limpiar.
- ▶ Recomendamos limpiar estas partes cada tres meses con una solución de ácido cítrico o bicarbonato de sodio.
 - ▶ Recomendamos que el usuario implemente nuestro programa de limpieza de agua para limpiar la máquina de hielo cada tres días.

Nota: Presiona hacia abajo la hebilla en el panel trasero de la máquina para levantar el panel y retirar el filtro de aire del lado medial del panel trasero. Limpia con un cepillo suave y una aspiradora, y vuelve a colocar el filtro.

Advertencia

La falta de limpieza del condensador podría causar fallas en los componentes y anulará tu garantía.

Ten cuidado al realizar la limpieza del condensador, ya que los bordes del condensador y las aletas son afilados.

La suciedad y la acumulación de sarro reducirán la eficiencia de la máquina de hielo y podrían provocar fallas en los componentes que anularán tu garantía.

10. Cuidado y mantenimiento

10.1 Instalación de seguridad

1. Nunca opere el mezclador sin el tazón y el agitador instalados correctamente.
2. No toque las partes móviles mientras el mezclador esté en funcionamiento.
3. Mantenga el área alrededor del mezclador limpia y libre de obstrucciones.
4. No use el mezclador si el cable de alimentación o el enchufe están dañados.
5. Siempre apague y desconecte el mezclador cuando no esté en uso o antes de realizar cualquier mantenimiento o limpieza.
6. No intente reparar el mezclador. Si tiene problemas, comuníquese con un servicio técnico autorizado.

10.2 Mantenimiento

1. Revisar regularmente el cable de alimentación: Asegúrese de que no haya daños visibles y que esté en buen estado.
2. Lubricación: Si es necesario, lubrique las partes móviles de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
3. Reemplazo de piezas desgastadas: Si alguna parte del mezclador se desgasta o daña, reemplace las piezas según las recomendaciones del fabricante.

10.3 Solución de problemas

Problema	Solución
Si la batidora no funciona	Verifique que el bowl esté correctamente colocado y que las abrazaderas estén bloqueadas.

Problema	Solución
Si se escucha un ruido anormal	Reduzca el tamaño del lote.
Si el motor se sobrecalienta	Espere 10 minutos y luego reinicie la máquina. estén bloqueadas.

CONTACTATE CON NOSOTROS

Atención al Cliente

(+54 11) 5881-3196

✉ mesadeayuda@moretti.com.ar

Líneas Rotativas

(+54 11) 4103-4500

(+54 11) 5670-4400

Moretti