



**INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD
SAFETY INSTRUCTIONS
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA**

**M1280N
M1200N
CE-MX1500N
CE-MX1700N**



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

ATENCIÓN! Cuando use herramientas eléctricas, siguiendo las instrucciones de seguridad reducirá siempre el riesgo de fuego, shocks eléctricos y daños personales. Lea cuidadosamente todas las instrucciones antes de operar con este producto. **CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES CON CUIDADO.**

Mantenga el área de trabajo perfectamente limpia.

Áreas abarrotadas de cosas originan daños.

Tenga en cuenta el área de trabajo

-No exponga las herramientas a la lluvia

- No use las herramientas en lugares húmedos. Mantenga el área de trabajo bien iluminada.

-No use las herramientas cerca de líquidos inflamables o gases.

Protéjase de descargas eléctricas

Proteja el contacto del cuerpo con superficies de tierra

Mantenga a los niños alejados

No les deje tocar la herramienta o el cable. Las personas deben mantenerse alejadas del área de trabajo.

No fuerce la herramienta

Funcionará mejor y más segura, en las tareas para las que ha sido diseñada.

Use la herramienta adecuadamente

No utilice la herramienta para trabajos pesados o accesorios erróneos.

Lleve ropa de seguridad apropiada

- Se recomiendan guantes de goma y zapatos antideslizantes cuando trabaje al aire libre. Si tiene pelo largo, utilice un protector. Se recomiendan gafas de seguridad.

- Use una mascarilla para operaciones de polvo.

No tire del cordón

-Nunca lleve la herramienta por el cordón o la desconecte tirando de él. Evite que esté el contacto con calor, aceite u objetos afilados.

Evite posiciones de trabajo inestables

Realice un mantenimiento de la herramienta

-Mantenga la herramienta limpia para un uso seguro y óptimo

- Siga los consejos de mantenimiento e instrucciones a la hora de reemplazar los accesorios. Inspeccione el cordón regularmente. Si está dañado, llévalo a reemplazar a un servicio autorizado. Mantenga el asa seca, limpia y libre de grasa y aceite.

Desconecte la herramienta cuando no esté en uso o si va a cambiar accesorios.

Compruebe las llaves de la herramienta

Tenga la precaución de comprobar si las llaves de ajuste se han retirado de la herramienta antes de conectarla.

Evite arranques no deseados

Asegúrese de que el interruptor está apagado cuando conecte la herramienta.

Cable alargador para trabajos en el exterior

Cuando use la herramienta en el exterior, utilice sólo alargadores apropiados

Permanezca alerta

Vea lo que está haciendo. Use el sentido común. No opere con la herramienta cuando no esté seguro.

Compruebe los componentes dañados

Antes de usar la herramienta compruebe los interruptores de posibles daños y asegúrese de que funcionan perfectamente. Compruebe todas las partes móviles, posibles roturas, montaje correcto, y otras condiciones que puedan afectar al correcto funcionamiento de la herramienta.

Si existe algún daño, debe ser reparado o reemplazado en los Centros autorizados indicados.

No use la herramienta si el interruptor no puede encenderse o apagarse.

ATENCIÓN

Para su seguridad personal use sólo accesorios recomendados en este manual o en los catálogos correspondientes. El uso de otros accesorios que no sean los recomendados, pueden presentar un riesgo para la persona.

Haga que la herramienta sea reparada por personal cualificado

Las aplicaciones eléctricas de esta herramienta están en concordancia con las normativas. Sólo expertos cualificados pueden repararlas. En otro caso, puede causar daños considerables al usuario.

MODELO		M1280N/M1200N	MX1500N	MX1700N
Potencia		1200 w.	1500 w.	1700 w.
Velocidad	1 ^a Marcha	150-300 rpm	150-300 rpm	150-300 rpm
	2 ^a Marcha	300-650 rpm	300-650 rpm	300-650 rpm
Capacidad portabrocas		∅ 16	∅ 16	∅ 16
Varilla		120 mm.	140 mm.	140 mm.
Peso		5.7 kg.	6 kg.	6.5 kg.
Clase de protección		II 	II 	II 

PARA USO EN: MORTERO, CEMENTO, PEGAMENTO PARA SUELO, PASTA Y PINTURAS

Atención: En condiciones normales de uso, la máquina crea un nivel de ruido de emisión por encima de 85 dB (A)

1.- PRECAUCIONES

El fabricante no acepta la responsabilidad cuando la batidora se use con cualquier otra herramienta no especificada en las recomendaciones de uso.

La máquina está diseñada para operar sólo bajo las condiciones indicadas en el apartado de "Operaciones permitidas" en el párrafo "datos técnicos"

Durante las operaciones de mezclado, permita a la máquina descansar lo indicado.

2.- INSTALACIÓN

La máquina está lista para su uso, una vez se haya retirado el embalaje.

Atornille la varilla del centro de la herramienta y apriete con la llave de 22 mm. que se incluye (foto 1)

3.- MEZCLA DEL PRODUCTO

Ponga parte del producto dentro del cubo con la cantidad correspondiente de agua. Comience el proceso de mezclado, evitando derramar líquido durante la primera fase de mezclado.

Mezcle gradualmente añadiendo producto hasta que obtenga la cantidad deseada.

ATENCIÓN! NO SOBRECARGUE LA MAQUINA CON EXCESIVA CANTIDAD DE PRODUCTO (FOTO 2)

ATENCIÓN! SOSTENGA FIRMEMENTE LA BATIDORA CUANDO ESTÉ MEZCLANDO PRODUCTOS COMO MORTERO, PEGAMENTO PARA AZULEJOS....

4.- SELECCIÓN DE VELOCIDAD

La máquina tiene un nivel para variar la velocidad mecánica.

Se pueden seleccionar dos velocidades con el interruptor. Esta dependerá del material a mezclar. Se recomienda hacer una prueba al inicio (foto 3)

5.- VARIADOR DE VELOCIDAD ELECTRÓNICO

La batidora tiene un variador de velocidad de rotación electrónico.

Gracias a este interruptor, se puede variar la velocidad en cualquier momento. (foto 4)

El modelo MX tiene un limitador de arranque para reducir cualquier tirón inicial al mínimo. Y está dotada de un protector de sobrecargas que evita daños en el motor. En caso de que ocurriera una sobrecarga, el motor se para y comienza de nuevo.

6.- REEMPLAZO DE LAS ESCOBILLAS

Desatornille la rejilla de ventilación y extraígalas.
Desatornille el porta-escobillas, usando una herramienta de corte.
Saque las escobillas y reemplácelas por las nuevas.
Cierre el porta escobillas y coloque la rejilla de ventilación. (foto 5)

7.- RESIDUOS

En caso de deshacerse de la máquina entera debe hacerse de acuerdo a los métodos establecidos según la legislación vigente.

Aluminio: AL - Acero: AC - Cobre: CU - Poliamida PA

8.- PROBLEMAS

Esta herramienta debe ser reparada sólo por el personal autorizado. Cumple con las Normativas Standard. Utilice sólo recambios originales. No usarlos, puede considerarse un riesgo para el usuario.

Problema	Causa	Solución
La máquina no arranca	El cable no está conectado bien o está dañado	Conecte bien el enchufe. Compruebe el cable de potencia
	No existe potencia en el enchufe	Compruebe o cambie el enchufe
	El interruptor de control está dañado	Contacte con un suministrador
La velocidad de rotación no se puede cambiar	El variador de velocidad está dañado	Contacte con un suministrador
	Las escobillas están gastadas	Reemplace las escobillas
El motor desprende un olor desagradable	El variador de velocidad está dañado	Contacte con un suministrador
	Las escobillas están gastadas	Reemplace las escobillas
El motor arranca mal y pierde potencia	El motor se ha sobrecalentado	Contacte con un suministrador
	Las escobillas están gastadas	Reemplace las escobillas



Distribuido por:
CEVIK, S.A.
Pol. Ind. El Descubrimiento
C/ Méjico, 6
28806 Alcalá de Henares (Madrid)