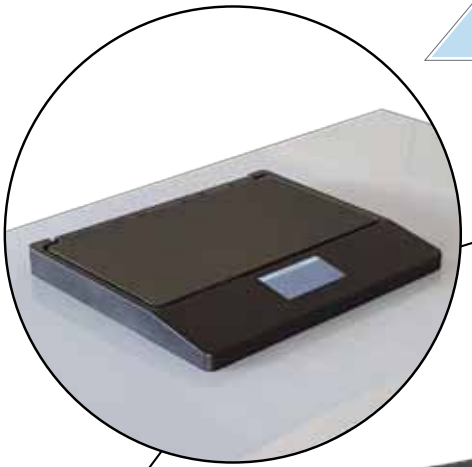
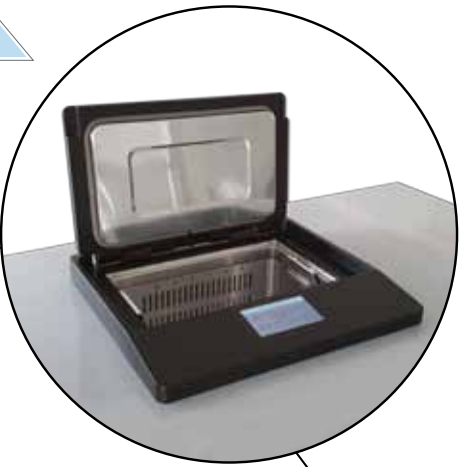
MHC
TECHNOLOGY





Catalog
Catálogo

www.mhc-technology.com

MicroMotor

- ***Compact and ergonomique***
  Modern design
  Handpiece and burs rack integrated
- ***Easy and safe to handle***
  Speed control per unity or variable pedal switch, switch of rotation direction
- ***Convenient***
  Quiet without vibration or heat emission even after intensive use

- ***Compacto y ergonómico***
  Diseño agradable y moderno.
  Pieza de mano incorporada y soporte de fresa
- ***Uso simple***
  Control de velocidad en la unidad o con el pedal de velocidad variable.
  Sentido de giro inverso
- ***Agradable***
  Silencioso sin vibraciones ni emisión de calor incluso con uso intensivo

	Handpiece Labo	Motor Type-E
Rotation speed	0 ~ 35.000	0 ~ 40.000
Torque	2,8 N.cm	2,8 N.cm
Power	DC 12V - 45 W	DC 12V - 35 W
Weight	208 gr	160 gr
Dimensions (mm)	Lg 154 - Diam 27,5	Lg 70 - Diam 23,7
Power supply	AC 230 V - 50 Hz	AC 230 V - 50 Hz
Weight individual item	1,45 kg	

Reference	Description
MHC200A	Complete set with handpiece Labo
MHC200B	Complete set with Motor Type-E
MHC201A	Handpiece Labo
MHC201B	Motor Type-E

Adjustable speed control included
Pedal de velocidad variable

Comes with one of the following options:
Entregado con una de las siguientes opciones:

Motor type-E (MHC 201B)

handpiece Labo (MHC 201A)

Mobile micromotor

Ideal for mobile use ,combined with a modern design, it is not only reliable but also easy to use.

Ideal para moverse, podrá prestar excelentes servicios.
Con un diseño moderno, es fiable y fácil de usar.

Mobile micromotor	
Voltage	12 V DC
Power	25 w
Battery	Lithium-Ion
Endurance	4 ~ 8 hours
Speed	30.000 tr/min
Weight	126 gr
Torque	2,9 N.cm
Dimensions handpiece	L131 x D 21.2 mm

Reference	Description
MHC212	Micromotor handpiece Labo
MHC213	Micromotor Motor Type-E

Laboratory micromotor

- The MHC 210 is an induction micro motor (Brushless).
- Its considerable torque allows to deal with all kind of materials without overheating, even after longer use.
- The robust design generates less noise and vibration.
- It can be ordered with an adjustable speed, which can be controlled from the table, the knee or the foot at the same time
- The digital LCD display permits to check the speed effortlessly during the work
- The handpiece is light, ergonomic formed and compact, which accords a high comfort of use and reduces the fatigue while working

- El MHC 210 es un micromotor de inducción (sin carbón).
- Su alto torque le permite trabajar todo tipo de materiales sin calentamiento incluso durante un uso prolongado.
- Su diseño robusto genera menos ruido y vibraciones.
- Se puede controlar con velocidad variable a la vez desde la mesa, la rodilla o el pie.
- Su pantalla LCD digital, permite un fácil control de la velocidad durante el trabajo.
- La pieza de mano es ligera, ergonómica y compacta, lo que le confiere una gran comodidad de uso y reduce la fatiga durante el trabajo prolongado.

Pieza de mano	
Velocidad	1000 ~ 50.000 tr/min
Pareja	7,8 N.cm
Potencia	230 W
Peso	238 gr
Dimensiones (mm)	Long 159 - Diam 27
Unidad de control	
Suministro	AC 230 V - 50 Hz
Potencia	100 VA
Peso	3,1 kg
Dimensiones (mm)	122 x 268 x 237

Referencia	Designación
MHC210	Micromotor de laboratorio

* Mando por rodilla, pedal o botón.

Compact and ergonomic
Nice and modern design
less place in the workspace
The power supply incorporates the foot control

Compacto y ergonómico
Diseño agradable y moderno.
menos espacio en el espacio de trabajo
La fuente de alimentación incorpora el control de pie

	Handpiece Labo	Motor Type-E
Rotation speed	0 ~ 35.000	0 ~ 40.000
Torque	2,5 N.cm	2,5 N.cm
Power	DC 12V - 45 W	DC 12V - 35 W
Weight	190 gr	160 gr
Dimensions (mm)	Lg 154 - Diam 27,5	Lg 70 - Diam 23,7
Power supply	AC 230 V - 50 Hz	AC 230 V - 50 Hz
Weight individual item	1,3 kg	

Reference	Description
MHC202A	Complete set with handpiece Labo
MHC202B	Complete set with Motor Type-E

This scratch box is equipped with a small suction and LED lighting for use with micromotor
Its large screen allows you to see perfectly during work

Cámara de desgaste con extractor e iluminación para usar con micromotor.
Su gran pantalla le permite ver perfectamente durante el trabajo.

Referencia	Designación
MHC216	Scratch box

MICROMOTOR LED NX

SOFT START / COMIENZO SUAVE

Micromotor LED NX

The LED NX micromotor offers a superior lighting quality than halogen lamps. It is silent and light (92 g), vibration free and offers a minimal heat emission at an unbeatable price-performance ratio.

El NX Led Micromotor ofrece una calidad de luz mucho mejor que la luz halógena.
Es silencioso y ligero (92 gr), libre de vibraciones y con un calor mínimo.

Relación calidad precio incomparable.

Micromotor eléctrico	
Tipo	Carbon, Spray interno
Velocidad	60 à 40.000 tr/min
Luz	LED
Peso	92 gr
Pareja	3 N.cm
Caja de control	Variable neumática

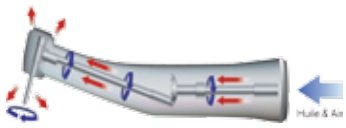
Kit de instalación

Caja de control (con dispositivo de adjuste de velocidad y cambio de sentido)
Cordon
Micromotor LED

Referencia	Designación
MHC220	Kit Micromotor
MHC221	Micromotor solo

Compatible
•M40 led (NSK)
•MC3 led (Bien Air)

Cleaning and lubrication



Turbines
The most important components of the turbine as well as the air- and water tubes are thoroughly cleaned and lubricated.

Turbinas
Los componentes más importantes de la turbina, así como las tuberías de aire y agua, se limpian y lubrican a fondo.

Handpiece
The handpieces integrate mechanisms through which the speed of the rotations can be changed. These require a regular maintenance in order to conserve their initial operating performance.

Piezas de mano
Las piezas de mano incorporan mecanismos que permiten cambiar las velocidades de rotación. Estos requieren mantenimiento para mantener su rendimiento inicial.

Good and regularly cleaning and care are necessary to ensure the long-life cycle of your instruments. MHC guarantees an automatic cleaning and lubrication. Its ease of use makes it accessible for everyone.

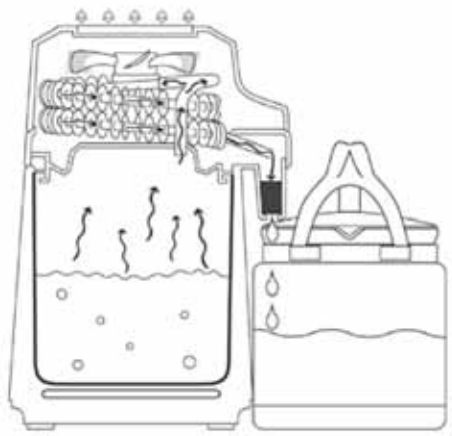
Es necesario un buen mantenimiento regular para garantizar la longevidad de sus instrumentos. MHC distribuye un sistema automático de limpieza y lubricación. Su gran facilidad de uso lo pone al alcance de todas las manos.

Lubricator machine	
Power supply	AC 230V - 50 Hz
Air pressure	350 ~ 600 Kpa
Tank capacity	350 ml
Dimensions	285 x 355 x 275
Weight	7,5 kg

Reference	Description
MHC350	2 Turbines 1 contra-angles
MHC350A	1 Turbines 2 contra-angles

Water Distiller

Security of DAC andautoclaves
Securidad para DAC o autoclaves



The water distiller MHC produces perfectly pure water by distillation. The machine heats the water up to 100° which rises up as steam to the condenser.
The process of distillation kills all bacteria, viruses and other water existing micro-organisms, while the other materials (solid or liquid as e.g. scale, pesticide, ...) remain in the container.
In the serpentine cooler the steam converts to water before it is let through a activated carbon filter in a second cleaning process.

El destilador de agua MHC produce agua perfectamente pura por destilación. La unidad calienta el agua a 100 °C, lo que se eleva en vapor hacia el condensador.
La ebullición mata las bacterias, virus y otros microorganismos presentes en el agua, mientras que los materiales (sólidos o líquidos, como piedra caliza, pesticidas ...) permanecen en el tanque.
En la bobina de condensación, el vapor se convierte de nuevo en agua, antes de pasar por una segunda limpieza a través de un filtro de carbón activado.

Water distiller	
Power supply	AC 230V - 50 Hz
Power	750 W
Tank capacity	4L
Speed distillation	0,7 to 1L/h
Safety temperature	160°
Weight	4 Kg

Reference	Description
MHC400	Water distiller
MHC400A	Activated carbon
MHC400B	Decalcifier

Micro-Blaster

Micro - Blaster

This micro-blaster provides a fine jet of air / abrasive powder mixture.

Esta Micro-blasterproporciona un chorro fino de aire / mezcla de polvo abrasivo.

Referencia	Designación
MHC330	Micro-Blaster

Vacuum forming machine

Termoformadora	
Suministro	AC 230V - 50 Hz
Potencia de calentamiento	450 W
Potencia del motor	1400 W
Espesor de las placas	hasta 6 mm
Plato redonto	de Ø120 a Ø 134 mm
Plato cuadrado	de 120x120 mm a 130x130 mm
Dimensiones	180 x 230 x 290 mm
Peso	5,2 kg

Referencia	Designación
MHC530	Vacuum forming machine

With a modern design and easy to use format, this thermoformer is equipped with a resistor of the latest generation carbon fibre and a powerful engine for immediate suction.

The thermoformer MHC 530 is compatible with round or square plates.

Con un diseño moderno y un uso muy agradable, esta termoformadora está equipada con una resistancia de fibra de carbono de última generación y un potente motor para generar el vacío.
La termoformadora MHC 530 es compatible con placas redondas o cuadradas.
Solo necesita una fuente de alimentación.

Universal mixing machine

Universal mixing machine:

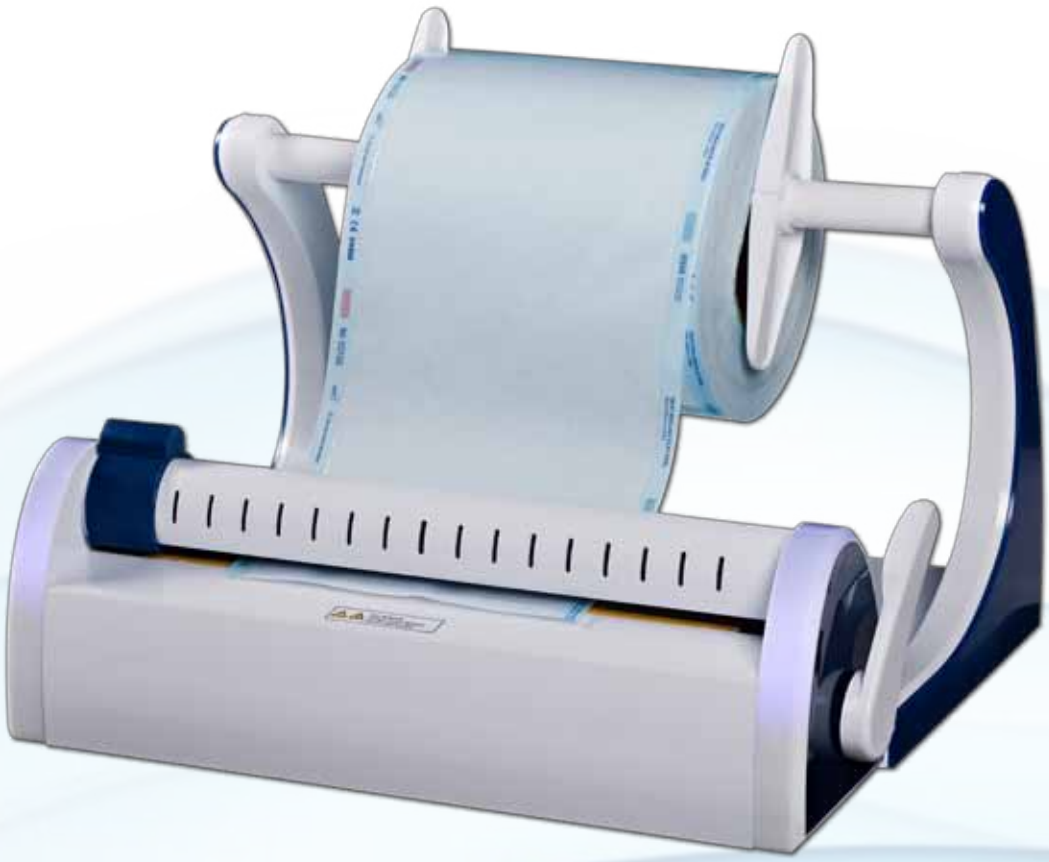
- Accepts all capsules
- Controlled by a microprocessor
- Pulsing adjustable between 1 and 99 seconds
- Switches into safety mode when cover is opened
- Very quiet, robust and reliable model

- Acepta todas las capsulas del mercado.
- Gestionado por microprocesador.
- Tiempo ajustable de 1 a 99 s.
- Seguridad al abrir la tapa.
- Modelo muy silencioso, robusto y fiable.

Vibrador Mezclador	
Suministro	AC 230V - 50 Hz
Potencia	200 W
Frecuencia de oscilacion	4500 oscilacion/min
Amplitud	25 mm
Dimensiones (cm)	25 x 21 x 13
Peso	3,5 Kg

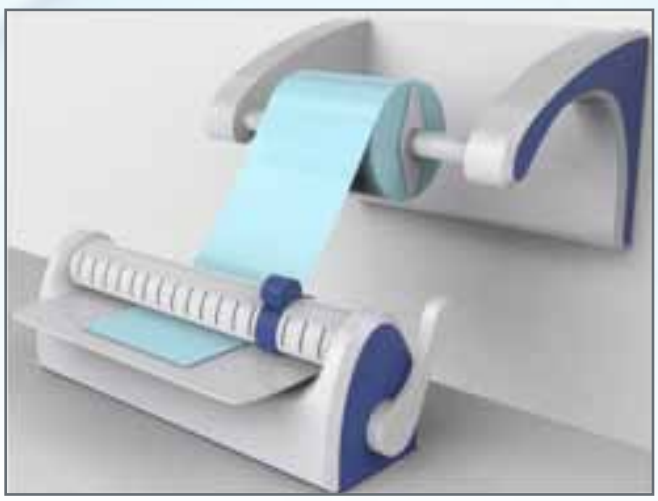
Referencia	Designación
MHC500	Mixing machine

SEALING MACHINE
SELLADOR DE CALOR



Material: Coated Steel

Material: Acero lacado



Sealing Machine	
Powet supply	AC 230V - 50 Hz
Power	100 W
Welding temperature	220°
Maximal roll width	300 mm
width of weld seam	12 mm
Temperature adjustment	Automatic
Preheating	3 min
Dimensions (mm)	460 x 380 x 290
Weight	8 kg

Reference	Description
MHC522	Sealing Machine

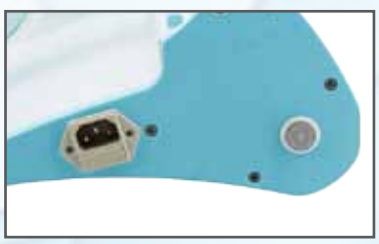
This new Sealing machine combines a modern design and a robust fabrication. Completely made of aluminum it is resistant to all temperatures. The MHC 521 offers an automatic heating systemcontrol as well as a light which indicates the end of the weld.

Este nuevo sellador térmico combina un diseño moderno con una construcción robusta. Fabricado íntegramente en aluminio, resistirá el tiempo.
El MHC 521 tiene un ajuste automático del sistema de calefacción, así como un indicador que indica el final de la soldadura.

Material: Aluminium
Material: Aluminio

Sealing Machine	
Powet supply	AC 230V - 50 Hz
Power	100 W
Welding temperature	220°
Maximal roll width	300 mm
width of weld seam	12 mm
Temperature adjustment	Automatic
Preheating	3 min
Dimensions (mm)	440 x 340 x 210
Weight	7,5 kg

Reference	Description
MHC521	Sealing Machine



A robust and easy to use sealing machine for sterilization. It is equipped with a temperature adjustment and a working surface in order to facilitate the welding of heavy instruments. Being made entirely of stainless steel it is easy to clean.

Un sellador térmico robusto y fácil de usar para funda y bolsa de esterilización. Está equipado con un control de temperatura y una mesa de trabajo para facilitar la soldadura de instrumentos pesados. Hecho completamente de acero inoxidable, su limpieza es fácil y resistirá el tiempo.

Sealing machine	
Power supply	AC 230V - 50 Hz
Power	100 W
Welding temperature	220°
Maximal roll width	250 mm
Width of weld seam	10 mm
Temperature adjustment	Thermostat
Preheating	3 min
Dimensions (mm)	420 x 250 x 340
Weight	8 kg

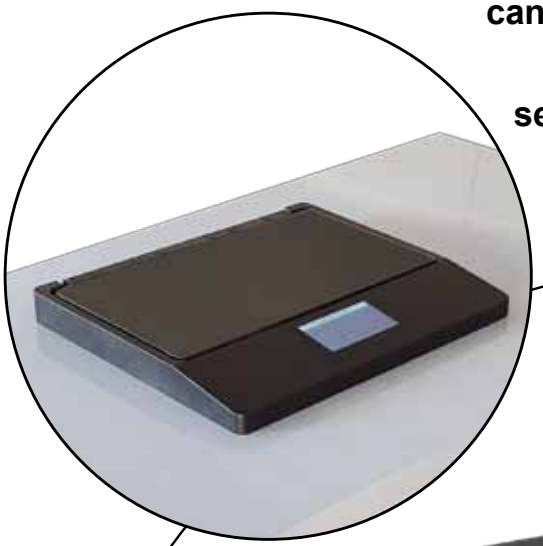
Reference	Description
MHC520	Sealing machine

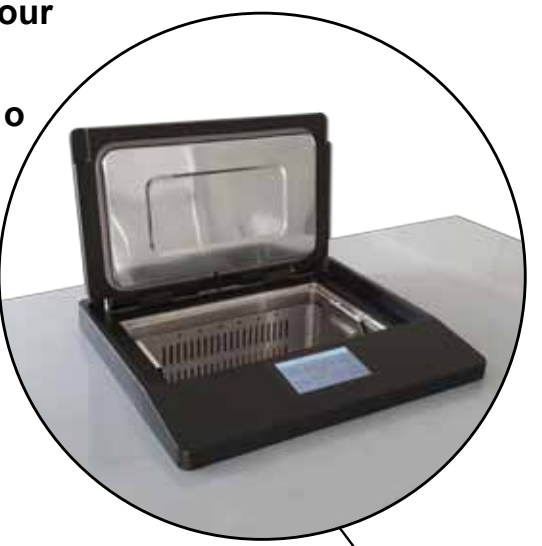
Matière : Stainless steel
Material: acero inoxidable

Ultrasonic Cleaner 2 in1
Cuba por ultrasonidos 2 en 1

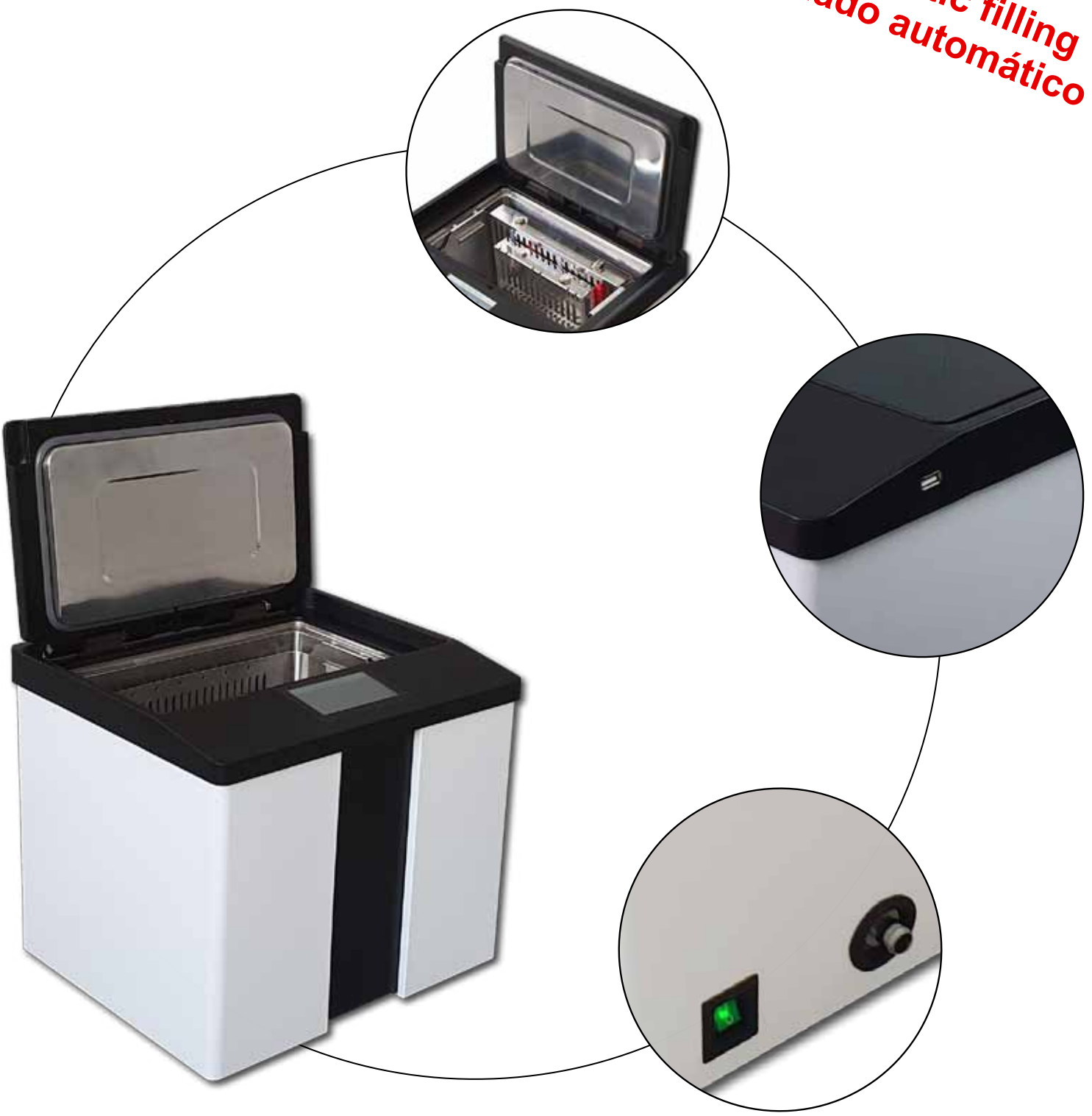
can be used built-in or on your table

se puede usarempotrable o sobre su mesa





Automatic filling
llenado automático



Technical characteristics

- Ultrasonic power: 200W
- Number of transducers: 4
- Cleaning frequency: 40 KHz
- Heating power: 120W
- Dimensions of the tank (mm): 290 X 164 X 195
- Overall dimensions W x L x H: 400 X 340 X 340
- Useful volume of the tank: 8L
- Color touch screen: 10 cm
- Weight 16 kg

- USB: Historical cycle report
- Drain: Solenoid valve
- Function: Degas and sweep
- Lid lock: Yes
- Ultrasonic tank: For table or built-in
- Cassettes: Holds up to 5 cassettes

Réference	Désignation
MHC80NE	Ultrasonic cleaner 2 in 1

2 YEARS WARRANTY
GARANTIA 2 AÑOS

2 YEARS WARRANTY
GARANTIA 2 AÑOS

3 L

MHC 30

Ultrasonic power	120 W / 40 kHz
Timer	1 ~ 99 minutes
Tank dimensions	240mm X 140mm X 100mm
Weight	5 Kg

MHC 30C

Ultrasonic power	120 W / 40 kHz
Heater power	150 W
Timer	1 ~ 99 minutes
Temperature	20°C ~ 80°C
Tank dimensions	240 mm X 140mm X 100mm
Weight	5,5 Kg

5 L

MHC 50

Ultrasonic power	120 W / 40 kHz
Timer	1 ~ 99 minutes
Tank dimensions	240mm X 140mm X 150mm
Weight	5.5 Kg

MHC 50C

Ultrasonic power	120 W / 40 kHz
Heater power	150 W
Timer	1 ~ 99 minutes
Temperature	20°C ~ 80°C
Tank dimensions	240 mm X 140mm X 150mm
Weight	6 Kg

7 L

MHC 70

Ultrasonic power	240 W / 40 kHz
Timer	1 ~ 99 minutes
Tank dimensions	505mm X 140mm X 100mm
Weight	8,5 Kg

MHC 70C

Ultrasonic power	2400 W / 40 kHz
Heater power	350 W
Timer	1 ~ 99 minutes
Temperature	20°C ~ 80°C
Tank dimensions	505mm X 140mm X 100mm
Weight	9 Kg

Delivered with lid and basket / Viene con cesta y tapa

10 L

MHC 100

Ultrasonic power	240 W / 40 kHz
Timer	1 ~ 99 minutes
Tank dimensions	05mm X 245mm X 150mm
Weight	9,5 Kg

MHC 100C

Ultrasonic power	240 W / 40 kHz
Heater power	350 W
Timer	1 ~ 99 minutes
Temperature	20°C ~ 80°C
Tank dimensions	305mm X 245mm X 150mm
Weight	10 Kg

13 L

MHC 130

Ultrasonic power	300 W / 40 kHz
Timer	1 ~ 99 minutes
Tank dimensions	330mm X 300mm X 150mm
Weight	13.5 Kg

MHC 130C

Ultrasonic power	300 W / 40 kHz
Heater power	450 W
Timer	1 ~ 99 minutes
Temperature	20°C ~ 80°C
Tank dimensions	330mm X 300mm X 150mm
Weight	14 Kg

19 L

MHC 190

Ultrasonic power	300 W / 40 kHz
Timer	1 ~ 99 minutes
Tank dimensions	330mm X 300mm X 200mm
Weight	16 Kg

MHC 130C

Ultrasonic power	300 W / 40 kHz
Heater power	450 W
Timer	1 ~ 99 minutes
Temperature	20°C ~ 80°C
Tank dimensions	330mm X 300mm X 200mm
Weight	17 Kg

Delivered with lid and basket / Viene con cesta y tapa

BUILT-IN ULTRASONIC
ULTRASONIDOS INSERTADOS
5 L - 10L - 13L - 19L

Control panel for table
Panel de control remoto

CHOICE BETWEEN:
CON ELECCIÓN:

Resseced control panel
Panel de control incorporado

2 YEARS WARRANTY
GARANTIA 2 AÑOS

Delivered with lid and basket
Viene con cesta y tapa

Reference	Volume	Khz	Ultrasonic power	Heater power	Timer	Temperature	Tank	Weight
MHC 50E	5L	40 KHz	120 W	200 W	1 ~ 99 min	20 - 80°C	240 x 140 x 150	7 Kg
MHC 100E	10L		240 W	350 W			305 x 245 x 150	12 Kg
MHC 130E	13L		300 W	450 W			330 x 300 x 150	15 Kg
MHC 190E	19L		300 W	450 W			330 x 300 x 22	18 Kg

5L

10L

13L

19L

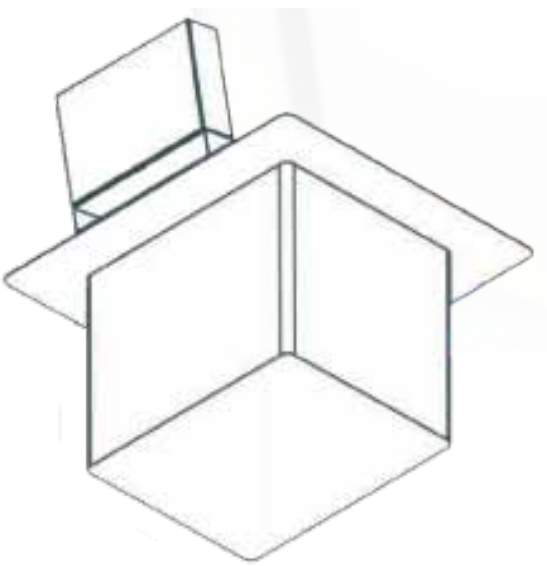
An innovative ultrasonic cleaner thanks to the movable and / or built-in control panel. You can position it 1 m around the ultrasonic cleaner. This allows you to have a clean and easy-to-clean workspace.

Un innovador tanque de ultrasonidos gracias a su panel de control móvil y / o integrado. Puede colocarlo en un radio de 1 m alrededor de la caja de ultrasonidos. Esto le permite tener un espacio de trabajo limpio y fácil de limpiar.

Technical specification:	**5L**	**10L**	**13L**	**19L**
Built in Ultrasonic cleaner				
Power supply	AC 230V - 50 Hz	AC 230V - 50 Hz	AC 230V - 50 Hz	AC 230V - 50 Hz
Volume	5L	10L	13L	19L
Fréquency	40 Khz	40 Khz	40 Khz	40 Khz
Ultrasonic power	120 W / 2 transductors	240 W / 4 transductors	300 W / 6 transductors	300 W / 6 transductors
Heating power	150 W	350 W	480 W	480 W
Timer clock	1 ~ 99 min	1 ~ 99 min	1 ~ 99 min	1 ~ 99 min
Temperature	20 ~ 80°C	20 ~ 80°C	20 ~ 80°C	20 ~ 80°C
Dimensions of the tank (mm)	240 x 140 x 150	305 x 245 x 150	330 x 300 x 150	330 x 300 x 200
Required space (on working space)	420 x 320	480 x 420	490 x 460	490 x 460
Required space (under working space)	300 x 170 x 260	360 x 280 x 280	380 x 340 x 310	380 x 340 x 360
Dimensions of cutting	320 x 190	380 x 300	390 x 360	390 x 360
Dimensions of the control panel	220 x 200 x 50	220 x 200 x 50	220 x 200 x 50	220 x 200 x 50
Weight	7 Kg	12 Kg	15 Kg	18 Kg

Reference	Description
MHC50E	Ultrasonic cleaner 5 L
MHC100E	Ultrasonic cleaner 10 L
MHC130E	Ultrasonic cleaner 13 L
MHC190E	Ultrasonic cleaner 19 L

ACCESSORY



Reference	Description
MHC30A	Beaker Support
MHC30B	Beaker 500 ml

2 YEARS WARRANTY
GARANTIA 2 AÑOS

Delivered with lid and basket
Viene con cesta y tapa

Dryer / Secador
MHC 130S

2 YEARS WARRANTY
GARANTIA 2 AÑOS

Dryer and soaking tank
Secadora y tanque de remojo
10L - 13L - 19L

Ultrasonic cleaner
Cuba por ultrasonidos
10L - 13L - 19L

Technical characteristics

- Heating power:	1000W
- Glass:	Tempered glass
- Control:	Touch screen
- Hinge: With	integrated cylinder
- Overall dimensions W x L x H:	380 x 285 x 250
- Weight:	15 kg

Reference	Désignation
MHC130S	Dryer
MHC130S10	Dryer + soaking tank 10L
MHC130S13	Dryer + soaking tank 13L
MHC130S19	Dryer + soaking tank 19L

Mobile dental unit

CART Eco

This mobile pneumatic unit is self-powered water by a bottle.
This cart is stable and easy to use.
The selection of the instruments is automatic.

It contains:
- 1 3-function syringe (air, water and spray).
- 3 midwest 4 hole hose adapters
- Autonomous function (sterile water).
- Progressive disc pedal

Esta unidad dental móvil neumático es agua autoalimentada por una botella.
Éste cart es estable y fácil de usar.
La selección de los instrumentos es automática.

Contiene:
- 1 jeringa de 3 funciones (aire, agua y espray).
- 3 adaptadores de manguera midwest 4 agujeros
- Función autónoma (agua estéril).
- Pedal de disco progresivo

Technical specification:

Mobile dental unit	
Air pressure	400 ~ 500 Kpa
Flow capacity	50 L/min
Water pressure	200 Kpa
Dimensions (mm)	540 x 470 x h750
Weight	15 kg
3-way syringe	oui
Cord Midwest	3

Reference	Description
MHC703	Mobile dental unit

CART
This all-air mobile dental unit is self-powered water by a bottle.
The height is electrically adjustable to adapt to all situations.
This mobile dental unit is stable and easy to use.
The height can be adjusted electrically to suit all types of situations.
Air or water adjustment for each instrument

It contains:
- A 3-function syringe (air, water and spray).
- 3 midwest 4 hole hose adapters
- Adjustable instrument spray
- Autonomous function (sterile water).
- Progressive disc pedal
- Height electrically adjustable by button.

CART
Esta unidad dental móvil neumático es agua autoalimentada por una botella.
La altura es ajustable eléctricamente para adaptarse a todas las situaciones.
Esta unidad dental móvil es estable y fácil de usar.
Se puede ajustar la altura eléctricamente para adaptarse a todo tipo de situaciones.
Ajuste de aire o agua para cada instrumento.

Contiene:
- Una jeringa de 3 funciones (aire, agua y espray).
- 3 adaptadores de manguera midwest 4 agujeros
- Spray ajustable para instrumentos
- Función autónoma (agua estéril).
- Pedal de disco progresivo
- Altura regulable eléctricamente mediante botón.

Technical specification:

Mobile dental unit	
Air pressure	400 ~ 500 Kpa
Flow capacity	50 L/min
Water pressure	200 Kpa
Dimensions (mm)	540 x 470 x h750
Weight	40kg
3-way syringe	oui
Cord Midwest	3

Reference	Description
MHC700	Mobile dental unit
Lighting option	
Micromotor option	(electric compatible with MC3 LED)

Built-in compressor

Unidades para la atención ambulatoria

Tiene todo el equipo necesario para el cuidado.
Su tamaño y movilidad le permiten un uso muy versátil y
fácil almacenamiento.
Sólo se necesita una toma de corriente.

Que comprende:
- 2 salidas de instrumentos neumáticos (midwest)
- 1 jeringa de 3 vías con punta intercambiable.
- 1 cánula de succión (uso en modo no continuo)
- 1 sistema autónomo de suministro de agua.
- 1 botella de recuperación de residuos.
- Ajuste individual del spray de instrumentos rotativos.
- 1 compresor sin aceite

Standalone Mobile Dental Unit

It is equipped with all the necessary equipment for special care.
This mobile cart can be used anywhere anytime. All you need is an electrical outlet.

Includes:
- 2 Air pressure instrument outputs (Midwest)
- 1 Syringe 3-way with replaceable tip
- 1 Saliva pump
- 1 Autonomic water supply system
- 1 Bottle to collect waste products
- Individual adjustment of the spray for rotating instruments
- 1 compressor without oil

Technical specification:

Standalone Mobile Dental Unit	
Power supply	AC 230 V - 50 Hz
Power	600w
Air pressure	400 ~ 500 Kpa
Flow capacity	40 L/min
Water pressure	200 Kpa
Dimensions (mm)	680 x 440 x 870
Weight	54 kg
Reference	**Description**
MHC701	Mobile treatment unit
Micromotor option	(eletric compatible with MC3 LED)

Portable Dental Unit

Includes:
- 1 Pedal control of the instruments
- 2 Air pressure instrument outputs
- 1 Syringe 3 functions
- 1 Saliva pump
- 1 Autonomic water supply system
- 1 Bottle to collect waste products
- Individual adjustment of spray
- 1 Compressor without oil

Incluye:
- 1 pedal de control del instrumento.
- 2 salidas de instrumentos neumáticos
- 1 jeringa de 3 funciones con punta intercambiable.
- 1 cánula de succión (uso en modo no continuo)
- 1 sistema autónomo de suministro de agua.
- 1 botella de residuos de recuperación de la aspiración.
- Ajuste individual del spray de instrumentos rotativos.
- 1 compresor sin aceite

MHC702:Its mobility as well as its rapid startup makes it a particularly useful tool, which can be used anywhere.

MHC702: su portabilidad y rápida puesta en servicio lo convierten en una herramienta especialmente adecuada para moverlo al sitio de operación.

Technical specification:

Portable Dental Unit	
Power supply	AC 230 V - 50 Hz
Power	600w
Air pressure	400 ~ 500 Kpa
Flow capacity	40 L/min
Water pressure	200 Kpa
Dimensions (mm)	540 x 400 x 620
Weight	30 kg
Reference	**Description**
MHC702	Portable Dental Unit
Micromotor option	(electric compatible with MC3 LED)

- The MHC 800 is a mobile and efficient suction device, which does not need any additional equipment. An electrical supply is sufficient.
- Because the acoustic signal is very weak, it can be perfectly integrated next to the dentist's chair or can be changed due to the needs of the practice.
- The MHC 800 is easy to install and can therefore be very useful in case of a breakdown of a classical suction device.
- The MHC 800 can be emptied through the junction of the internal reservoir.
- The MHC 800 is robust and barely needs any maintenance.

- El MHC 800 es un potente dispositivo de succión móvil que no requiere ningún equipo adicional. Una fuente de alimentación es suficiente.
- Como el nivel de sonido es muy bajo, cabe perfectamente en el lateral de la silla y se puede mover de acuerdo con las necesidades del gabinete.
- El MHC 800 es fácil de instalar, puede ser muy útil en caso de falla de una aspiración convencional.
- El MHC 800 se puede vaciar utilizando su depósito interno.
- El MHC 800 es robusto y fácil de usar ya que requiere poco mantenimiento.

Technical specification:

Mobile suction	
Power supply	AC 230 V - 50 Hz
Power	0,5 kw
Max flow capacity	1300 L/min
Noise level	56 dB
Dimensions (mm)	450 x 320 x 865
Weight	30 Kg
Réference	**Désignation**
MHC800	Mobile suction

*Suction without amalgam separator

Saddle Stools

Saddle stools with or without backrest allow you to work in a dynamic position. They are ergonomic and comfortable. The positioning of the legs forms an angle allowing the pelvis to take an optimal position. Body parts are relaxed and upright, improving blood circulation while relieving back pain

Taburetes de silla de montar

Los taburetes de silla de montar con o sin respaldo le permiten trabajar en una posición dinámica. Son ergonómicos y cómodos. La posición de las piernas forma un ángulo que permite que la pelvis tome una posición óptima. Las partes del cuerpo son relajadas y verticales, mejorando la circulación y aliviando el dolor de espalda

Assistante Saddle stool 1 position
Silla 1 posición

- Height adjustable from 65 to 90 cm
- 50 cm chromed steel base
- Black or white medical skai coating

Reference	Description
MHC630B	Assistante Saddle white
MHC630N	Assistante Saddle black

2 position perator saddle
Silla operador 2 posiciones

- Height adjustable from 65 to 90 cm
- Tilt adjustment + 3 ° / -11 °
- 60 cm aluminum base
- Black or white medical skai coating
- Option: adjustment of the height to the foot

Reference	Description
MHC620B	Operator saddle white
MHC620N	Operator saddle black

3 positions operator saddle
Silla operador 3 posiciones

Fixed folder or follower for mobility
without restraint.
- Height adjustable from 65 to 90 cm
- Tilt adjustment + 3 ° / -11 °
- Backrest with adjustable fixed or follower
- Footrest included
- 60 cm aluminum base
- Black or white medical skai coating

Reference	Description
MHC621B	Selle opérateur white
MHC621N	Operator saddle black

Round Stool

Taburete redondo

Seat diameter: 40 cm
- Height adjustable from 65 to 90 cm
- 50 cm chromed steel base
- Black medical skai upholstery

Reference	Description
MHC631	Round stool

Round stool with backrest

Fixed file or follower for a mobility without constraint.

Taburete redondo con respaldo

- Height adjustable from 65 to 90 cm
- Tilt adjustment + 3 ° / -11 °
- Backrest with adjustable fixed or follower
- Footrest included
- 60 cm aluminum base
- Black or white medical skai coating

MHC631B	Round stool white
MHC631N	Round stool black

MHC Technology

1001 chemin Hugues Bérenguier

06610 LA GAUDE (France)

Tel: +33 493.581.716

Fax: +33 493.581.475

email: info@mhc-technology.com

w w w . m h c - t e c h n o l o g y . c o m