

***elite mix***



***Equipment***  
Vacuum mixer

**Zhermack**   
Dental

# *elite mix*

Lo mejor de la gama **Zhermack equipment**.  
Mezcladores al vacío de elevadas prestaciones y tecnología avanzada,  
presentes en el mercado dental

**Diseño innovador, versátil** y de **tamaños reducidos**

Control totalmente electrónico que garantiza una calidad constante en la mezcla y un  
funcionamiento silencioso.



**Diseño  
ergonómico y  
armonía en sus  
formas**

**Gran  
rendimiento  
en el mezclado**

Zhermack

***El software de última generación,***

unido a la espátula multifuncional,

garantizan una gran calidad en la mezcla y permite obtener los

resultados deseados en cada aplicación.

## **APLICACIONES**

# ***elite mix***

■ Mezcla de yesos y revestimientos



■ Mezclas de siliconas para duplicados\*



■ Mezcla de alginatos\*



\*Máxima calidad de resultados garantizada al utilizar alginato para ortodoncia Zhermack (36g alginate / 18ml agua). Velocidad del mezclado de 400-430 r.p.m. Tiempo del mezclado 20-30 sec. Tiempo de pre-activación del vacío 5 sec.



# CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto y ergonómico
- Software con 10 programas controlados con el mando selector multifuncional
- Display LCD de 25 caracteres
- Control electrónico del vacío
- Bomba vacío en seco "oil free", sin mantenimiento
- Nivel de vacío máximo: más de 700 mmHg
- Espátula de mezcla universal para yesos, revestimientos, siliconas para duplicados y alginatos\*
- Sensor magnético para detección del vaso
- Doble filtro contra suciedad en el circuito del vacío
- Válvula manual para la descarga del aire del vaso en caso de interrupción de la energía eléctrica
- Vasos con ángulos interiores redondeados
- Disponible en dos configuraciones:
  - Versión de pared (standard)
  - Versión de sobremesa (soporte opcional)
- Señales acústicas variadas, incluyendo la de parada al terminar la mezcla
- Vasos de diferentes capacidades (200,500,1000cc) con sus espátulas de mezcla
- 2 años de garantía



# SOFTWARE

Software de última generación con 10 programas, algunos de los cuales están pre-configurados para yesos Zhermack. Control electrónico del vacío y de los diferentes parámetros:

- **Comprobación automática del filtro del vacío**
- **Velocidad del mezclado (100-450 r.p.m.)**
- **Tiempo del mezclado (0-5min.)**
- **Tiempo del pre mezclado (0-25seg.)**
- **Tiempo de pre activación del vacío (2-60seg.)**
- **Tiempo de inversión del sentido de rotación de la espátula (3-30seg.)**

check filter

P00 El Rock/Fast  
rpm 300

P00 El Rock/Fast  
mixing time 00:30

P00 El Rock/Fast  
pre-mix time 20

P00 El Rock/Fast  
pre-vac time 30

P00 El Rock/Fast  
reverse time 10



### ■ **RENDIMIENTO:**

Mezclado homogéneo y sin burbujas, garantizado por el software multifuncional y por el control electrónico del vacío



### ■ **VERSÁTIL:**

Tres vasos de diferentes capacidades (200, 500 y 1000 cc) para mezclar la cantidad deseada del producto



### ■ **PRÁCTICO Y VELOZ:**

Un sensor magnético detecta la presencia del vaso y activa en forma automática el programa de mezcla. ¡Todo se puede controlar con una mano!

**Rapidez y facilidad de uso**

**TECNOLOGÍA**

# *elite mix*



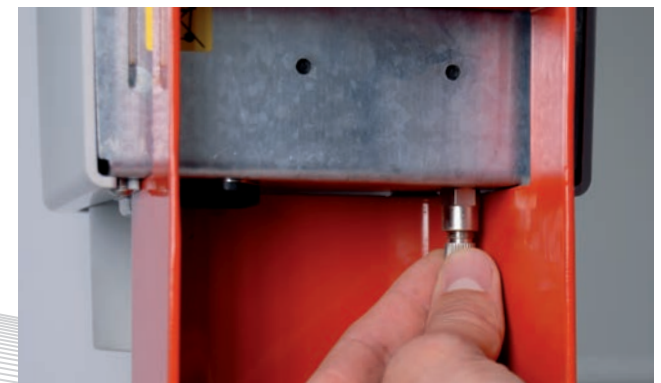
### ■ **SENCILLO DE LIMPIAR:**

Los vasos de **Elite mix** tienen ángulos interiores redondeados para ayudar a la recuperación de la pasta y facilitar la limpieza



### ■ **FIABLE:**

Dos filtros de metal sinterizado (uno en el interior y otro adyacente al vaso) que impiden que el polvo penetre y dañe el circuito del vacío



### ■ **SEGURO:**

Una válvula permite desbloquear el vaso y la recuperación del material en caso de súbita pérdida de corriente eléctrica



## PRESTACIONES Y VENTAJAS

### ■ **DISEÑO INNOVADOR**

+ ergonómico = + estilo y facilidad en la limpieza

### ■ **2 AÑOS DE GARANTÍA**

+ seguridad en la inversión = + tranquilidad en el uso

### ■ **SOFTWARE MULTIFUNCIONAL CON EL CONTROL ELECTRÓNICO DEL VACÍO**

+ versatilidad = + homogeneidad y calidad en el mezclado

### ■ **ESPÁTULA DE MEZCLA UNIVERSAL**

+ rendimiento = + productos susceptibles de mezclar

### ■ **DOBLE FILTRO SINTERIZADO EN EL CIRCUITO DEL VACÍO**

+ protección = + fiabilidad y larga duración del aparato

### ■ **SENSOR MAGNÉTICO DE DETECCIÓN DEL VASO**

+ práctico = + eficiencia en el proceso de elaboración





Configuración de mesa con soporte (opcional)



Gama de escayolas Elite Dental Stones\*

## Datos técnicos

CÓDIGO	MODELO	DIMENSIONES (CM)	PESO (KG)	VELOCIDAD (RPM)	TENSIÓN DE RED (V / HZ)	POTENCIA ABSORBIDA	NIVEL DE VACÍO
C305120	Elite® mix - 230 V	L18 / P24 / H36	8	100 - 450	230~±10% / 50	150	600 mmHg
C305125	Elite® mix - 115 V	L18 / P24 / H36	8	100 - 450	115~±10% / 60	150	600 mmHg

## Dotación de serie

XR0011500	1 tapa con espátula de 500 cc Elite® mix
XR0011640	1 vaso 500 cc Elite® mix

## Accessories

XR0011510	Soporte de sobremesa Elite® mix
XR0011520	Tapa con espátula 200 cc
XR0011500	Tapa con palas 500 cc
XR0011530	Tapa con palas 1000 cc
XR0011642	Vaso 200 cc
XR0011640	Vaso 500 cc
XR0011644	Vaso 1000 cc

\*La gama de escayolas Elite dental stones se vende separadamente. Puede encontrar toda la información relativa a estos productos en [www.zhermack.com](http://www.zhermack.com)

## BRANCHES

**GERMANY**  
Zhermack GmbH Deutschland  
Öhlmühle 10 - D-49448 Marl

T +49 (0) 54 43 / 20 33 - 0  
F +49 (0) 54 43 / 20 33 - 11  
info@zhermack.de  
www.zhermack.de

**POLAND**  
Zhermapol Sp. z o.o.  
ul. Augustówka 14  
02 - 981 Warszawa - Polska

T +48 22 858 82 72  
+48 22 292 71 17  
F +48 22 642 07 14  
biuro@zhermack.com  
www.zhermapol.pl

**USA**  
Zhermack Inc.  
P.O. Box 4195, River Edge  
New Jersey 07661 - 4195

T +1 (877) 819 6206  
+1 (732) 389 8540  
F +1 (732) 389 8543  
info@zhermackusa.com  
www.zhermackusa.com