

elite mix



Equipment
Vacuum mixer

Zhermack 
Dental

elite mix

Le haut de gamme **"Zhermack equipment"**.
Parmi les mélangeurs sous vide
les plus évolués du marché sur le plan technologique.

Design innovant, modulable et compact.

Gestion électronique garantissant une qualité constante de
mélange et un silence de fonctionnement.



**Design ergonomique
et harmonie
des formes**

**Haute
performance
de mélange**

Zhermack

Le **logiciel innovant**, couplé à la spatule multifonction, garantit une haute qualité de mélange, permettant l'obtention de résultats optimaux pour chaque application.

APPLICATIONS

elite mix

■ Mélanges de plâtres et revêtements



■ Mélanges silicones pour empreinte*



■ Mélange d'alginate*



*Très grande qualité de mélange garantie avec les alginate pour orthodontie Zhermack (36g alginate / 18ml eau). Vitesse de mélange de 400-430 tours/minute. Temps de mélange 20-30 sec. Temps de pré-insertion de vide - 5 sec.

CARACTÉRISTIQUES

- Design compact et ergonomique du boîtier
- Logiciel avec 10 programmes gérés par le bouton multifonction
- Écran LCD à 25 caractères
- Gestion électronique du vide
- Pompe à vide «sans huile»
- Niveau du vide maximum: plus de 700 mmHg
- Spatule de mélange universelle pour plâtre, revêtements, silicones pour empreintes et alginates*
- Capteur magnétique de détection du récipient
- Double filtre antipoussière dans le circuit du vide
- Vanne manuelle de vidange de l'air du récipient en cas d'interruption de l'énergie électrique
- Récipient á angles internes arrondis
- Double configuration disponible:
 - Version murale (standard)
 - Version pour comptoir (statif en option)
- Signaux acoustiques multiples y compris celui d'arrêt en fin de mélange
- Récipients de différentes contenances (200, 500, 1000 cc) avec les spatules de mélange correspondantes
- 2 ans de garantie



LOGICIEL

Logiciel innovant avec 10 programmes, dont certains pré-réglés pour les plâtres Zhermack, contrôle électronique du vide et gestion de nombreux paramètres :

- **Vérification automatique du filtre du vide**
- **Vitesse de mélange (100-450 tours/min)**
- **Temps de mélange (0-5 min)**
- **Temps de pré-mélange (0-25 sec)**
- **Temps de pré-insertion de vide (2-60 sec)**
- **Temps d'inversion du sens de rotation de la spatule (3-30 sec)**

check filter

P00 E1 Rock/Fast
rpm 300

P00 E1 Rock/Fast
mixing time 00:30

P00 E1 Rock/Fast
pre-mix time 20

P00 E1 Rock/Fast
pre-vac time 30

P00 E1 Rock/Fast
reverse time 10



■ **PERFORMANT :**

Mélange homogène et sans bulle, garanti par le logiciel multifonction et par le contrôle électronique du vide



■ **VERSATILE :**

Trois récipients avec des contenances différentes (200, 500 et 1 000 cc) pour mélanger la quantité de produit désirée



■ **PRATIQUE ET RAPIDE :**

Un capteur magnétique détecte la présence du récipient et active automatiquement le programme de mélange. Le tout gérable avec une seule main

Rapidité et simplicité d'utilisation

EN ÉVIDENCE

elite mix



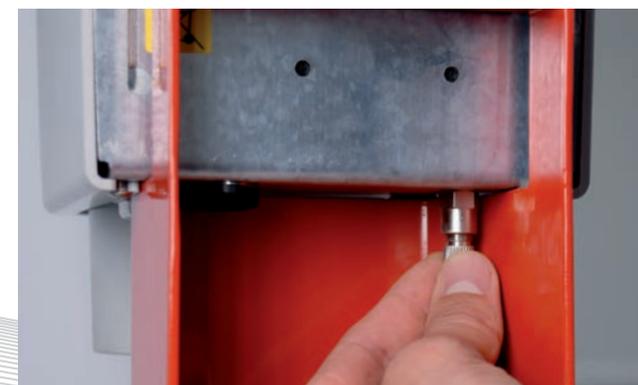
■ **SIMPLE À NETTOYER :**

Les récipients d'elite mix ont des angles internes arrondis pour favoriser la récupération du mélange et faciliter le nettoyage



■ **FIABLE :**

Deux filtres en métal fritté (un à l'intérieur et un adjacent au récipient) empêchent les poussières d'entrer et d'endommager le circuit du vide



■ **SÛR :**

Une vanne manuelle permet la libération du récipient et la récupération du matériel en cas de coupure du courant électrique



AVANTAGES ET BÉNÉFICES

■ DESIGN INNOVANT

+ ergonomie = + simplicité de manipulation

■ 2 ANS DE GARANTIE

+ de sécurité d'investissement = + utilisation optimisée

■ LOGICIEL MULTIFONCTION AVEC LE CONTRÔLE ÉLECTRONIQUE DU VIDE

+ de modularité = + d'homogénéité du mélange

■ SPATULE DE MÉLANGE UNIVERSELLE

+ de performances = + de produits à mélanger

■ DOUBLE FILTRE FRITTÉ DANS LE CIRCUIT DU VIDE

+ de protection = + de fiabilité et une plus grande durée de vie de l'appareil

■ CAPTEUR MAGNÉTIQUE POUR LA DÉTECTION DU RÉCIPIENT

+ de fonctionnalité = + d'efficacité dans le processus de travail



Configuration de table avec support (en option)



Gamme de plâtres Elite Dental Stones*

Données techniques

CODE	MODÈLE	DIMENSION (CM)	POIDS (KG)	VITESSE (RPM)	TENSION (V / HZ)	PUISSANCE ABSORBÉE	NIVEAU DU VIDE
C305120	Elite Mix - 230 V	L18/ D24/H36	8	100 - 450	230~±10% / 50	150 Watt	600 mmHg
C305125	Elite Mix - 115 V	L18/ D24/H36	8	100 - 450	115~±10% / 60	150 Watt	600 mmHg

Équipement de série

XR0011500	1 couvercle avec spatule de 500 cc Elite® mix1
XI0010630	1 bol de 500 cc Elite® mix

Accessoires

XR0011510	Support de table pour Elite Mix
XR0011520	Couvercle avec spatule de 200 cc
XR0011500	Couvercle avec spatule de 500 cc
XR0011530	Couvercle avec spatule de 1000 cc
XI0010640	Bol de 200 cc
XI0010630	Bol de 500 cc
XI0010650	Bol de 1000 cc

*La gamme de plâtres Elite Dental Stones est vendue séparément. Toutes les informations sont disponibles sur le site 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