

MX-300

Get to the next level.

MX-300 est un **mélangeur automatique** pour alginates qui améliore la qualité du mélange de manière significative par rapport au mélange manuel, contribuant ainsi à harmoniser le processus et à obtenir des résultats fiables et reproductibles. ^[1, 2, 3]

MÉLANGE DE QUALITÉ

Réduit significativement le nombre de bulles présentes dans la pâte. ^[1, 2]

MÉLANGE PARFAIT À CHAQUE UTILISATION

Des résultats fiables quel que soit l'opérateur qui effectue le mélange. ^[3, 4]

MÉLANGE INTELLIGENT

Simple à utiliser grâce au panneau de commande à touches tactiles.

MX-300 est une solution indispensable pour les professionnels qui recherchent une aide valable pour optimiser leurs processus cliniques.



ÉCRAN TACTILE



DURÉE DU MÉLANGE
PERSONNALISABLE



SIMPLIFY COMPLEXITY. SMARTLY.

GET TO THE NEXT LEVEL

UNE MACHINE À PORTÉE DE TOUS

Dans les cliniques dentaires, MX-300 peut faire la différence... même dans les cliniques de grandes dimensions, où le nombre d'empreintes relevées chaque jour est élevé et la précision et la rapidité sont encore plus importantes.

Le mélange mécanique **permet à toute l'équipe de la clinique**, même aux moins expérimentés, de **réaliser un mélange parfait^[4]** de manière simple et rapide.

FONCTIONNALITÉ MAXIMALE, ENCOMBREMENT MINIMAL

MX-300 a un **design moderne et compact** pour limiter l'encombrement sur le plan de travail, s'adaptant ainsi aux exigences de chaque cabinet. L'écran numérique à touches tactiles et la présence réduite de zones rétentives **facilite le nettoyage du mélangeur**.



MÉLANGE
AUTOMATIQUE



MÉLANGE
MANUEL



MÉLANGE AUTOMATIQUE OU MANUEL ?

Le **mélange automatique** est conseillé pour améliorer la qualité de mélange de l'alginate et permet d'obtenir une **pâte homogène**.

Des études scientifiques ^[1,2] ont en effet montré que la **rotation de la centrifugeuse** produit les meilleurs résultats. Les empreintes réalisées avec cette technique présentent une **porosité interne nettement inférieure** par rapport à celle obtenue avec d'autres techniques de mélange (manuelle, rotation du godet ou mécanique) qui ont tendance à amalgamer d'avantage d'air. ^[1]

Obtenez le meilleur de la gamme d'alginate Zhermack !

MX-300 a été testé **avec les alginate** de la gamme **Zhermack** afin d'identifier les temps de mélange optimaux pour chaque alginate tout en garantissant les caractéristiques techniques du produit.

Caractéristiques techniques

Code	Modèle	Dimension (H x L x P)	Poids (kg)	Tension du réseau (V/Hz)
C305170	MX-300 230 V	300 x 205 x 245	17	230 V / 50/60 Hz

Accessoires - Fourniture standard

1 manuel	1 bâtonnet de mélange
1 câble d'alimentation	1 bouteille pour le dosage de l'eau
1 spatule	1 panier magnétique
1 godet de mélange	



Prêts en moins
de **10 SECONDES**

[1] Inoue K, Song YX, Kamiunte NO, Oku J, Terao T, Fujil K. Effect of mixing method on rheological properties of alginate impression materials. Journal of Oral Rehabilitation, 2002; 29: 615-619.

[2] McDaniel TF, Kramer RT, Im F, Snow D. Effects of mixing technique on bubble formation in alginate impression material. General Dentistry, 2013; 61(6): 35-39.

[3] Internal test

[4] Presley S, Morgan J. The Selection, Use and Accuracy of Alginate Impression Materials. Dental Learning – a peer reviewed publication, 2015; 3(3): 23-30.