

MX-300

Get to the next level.

MX-300 jest to **automatyczny mieszalnik** do alginatów, który znacznie poprawia jakość mieszania w porównaniu z mieszaniem ręcznym, co pozwala na standaryzację procesu i uzyskiwanie jednolitych oraz powtarzalnych rezultatów. ^[1,2,3]

MIESZANIE O WYSOKIEJ JAKOŚCI

Znacznie ogranicza liczbę pęcherzyków w materiale. ^[1,2]

IDEALNE WYMIESZANIE PRZY KAŻDYM UŻYCIU

Powtarzalne rezultaty niezależnie od operatora i jego doświadczenia. ^[3,4]

INTELIGENTNE MIESZANIE

Łatwy w użyciu dzięki panelowi sterowania z dotykowymi przyciskami.

MX-300 jest to niezbędne rozwiązanie dla specjalistów, którzy poszukują wsparcia w celu zoptymalizowania procesów w klinice.



EKRAN DOTYKOWY



CZAS TRWANIA MIESZANIA
MOŻNA DOSTOSOWAĆ DO
WŁASNYCH POTRZEB



SIMPLIFY COMPLEXITY. SMARTLY.

GET TO THE NEXT LEVEL

URZĄDZENIE PRZYSTĘPNE DLA KAŻDEGO

W klinikach stomatologicznych trudno obyć się bez MX-300. Również w tych dużych, w których liczba wycisków pobieranych każdego dnia jest naprawdę wysoka, a precyzja oraz prędkość mają jeszcze większe znaczenie. Mieszanie mechaniczne **pozwała całemu zespołowi kliniki**, w tym osobom mniej doświadczonym, **dokonać idealnego mieszania**^[4] w prosty i szybki sposób.

MAKSYMALNA FUNKcjONALNOŚĆ, MINIMALNE WYMIARY

MX-300 cechuje się **nowoczesną i kompaktową konstrukcją**, aby zajmowała jak najmniej miejsca na blacie roboczym, dostosowując się tym samym do potrzeb każdego gabinetu. Cyfrowy wyświetlacz z dotykowymi przyciskami i zaokrąglone krawędzie **ułatwiają czyszczenie mieszalnika**.



MIESZANIE
AUTOMATYCZNE



MIESZANIE
RĘCZNE

MIESZANIE AUTOMATYCZNE CZY RĘCZNE?

Mieszanie automatyczne jest zalecane w celu poprawienia jakości mieszania alginatu, a także pozwala na uzyskanie **jednorodnej masy**.

Badania naukowe^[1,2] wykazały bowiem, że **ruch obrotowy urządzenia** zapewnia lepsze rezultaty. Wyciski wykonane przy użyciu tej techniki cechują się **znacznie niższą porowatością wewnętrzną** w porównaniu z innymi technikami mieszania (ręcznego lub mechanicznego), w których istnieje tendencja do powstawania większej ilości pęcherzyków powietrza.^[1]

Ciesz się tym, co najlepsze w gamie alginatów Zhermack!

MX-300 testowany z alginatami Zhermack w celu określenia optymalnych czasów mieszania dla każdego z produktów, dla zachowania prawidłowych właściwości technicznych.

Dane techniczne

Kod	Model	Wymiary (wys. x dł. x gł.)	Waga (kg)	Napięcie sieciowe (V/Hz)
C305170	MX-300 230 V	300 x 205 x 245	17	230 V / 50/60 Hz
C305171	MX-300 115 V	300 x 205 x 245	17	115 V / 50/60 Hz

Akcesoria – wyposażenie standardowe

1x instrukcja	1x szpatułka do mieszania
1x kabel zasilający	1x butelka do dozowania wody
1x szpatułka	1x koszyczek magnetyczny
4x pojemnik do mieszania	



Gotowe w mniej niż
10 SEKUND

[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.