

Miscelatore Sottovuoto Dentale Miscelatore Sottovuoto Da Laboratorio Compatto Con Pompa Per Vuoto

Numero articolo: ZB06



introduzione

Miscelatore sottovuoto dentale per laboratori con pompa per vuoto oil-free, capacità di 500 ml, vibrazione regolabile, miscelazione senza bolle e preparazione affidabile di rivestimenti fosfatici, agar, gesso e materiali da colata per modelli compatti e accurati.

[Ulteriori informazioni](#)

Applicazione	Descrizione	Vantaggio principale
Preparazione di rivestimenti dentali fosfatici	Miscelazione sotto vuoto di materiali dentali da rivestimento a base di fosfato prima dell'utilizzo nei processi di realizzazione di modelli e colate.	La riduzione dell'aria intrappolata contribuisce a migliorare il comportamento di riempimento e la densità del modello.
Realizzazione di modelli dentali in gesso	Preparazione di miscele di gesso per modelli dentali mediante miscelazione controllata e vibrazione regolabile.	Favorisce modelli più uniformi e compatti con meno vuoti visibili.
Preparazione di materiali da rivestimento e colata a base di agar	Lavorazione di materiali a base di agar in un ambiente sottovuoto, dove l'aria intrappolata potrebbe influire sul riempimento e sulla qualità della superficie.	Migliora la penetrazione del materiale in forme dettagliate e cavità.
Processi di colata da laboratorio odontotecnico	Integrazione della miscelazione sottovuoto nella fase di preparazione dei materiali utilizzati nei processi di colata dentale.	Fornisce un metodo di preparazione ripetibile per ottenere risultati uniformi nelle fasi successive.
Ricerca di laboratorio su piccoli lotti	Preparazione di quantità limitate di rivestimenti, gesso, agar e materiali da colata correlati per prove o sviluppo dei processi.	I serbatoi più piccoli opzionali consentono di adattare la capacità alle dimensioni del lotto e di ridurre l'uso superfluo di materiale.
Formazione odontoiatrica e addestramento tecnico	Dimostrazione dei principi della miscelazione sottovuoto, della vibrazione e della preparazione dei materiali nei laboratori didattici.	Offre un controllo del processo visibile e regolabile in un'unità da laboratorio compatta.

Parametro	Specifiche
Numero articolo del prodotto	ZB06
Tipo di prodotto	Miscelatore sottovuoto dentale da laboratorio con pompa per vuoto
Funzione principale	Miscelazione e vibrazione sotto vuoto di materiali dentali da rivestimento e da colata
Materiali compatibili	Materiali dentali da rivestimento a base di fosfato, agar, gesso e materiali da colata correlati

Parametro	Specifiche
Serbatoio di miscelazione standard	500 ml
Serbatoi di miscelazione opzionali	250 ml e 350 ml, personalizzabili
Volume effettivo	500 ml
Grado di vuoto	≤ 0.085 Mpa
Tipo di pompa per vuoto	Pompa per vuoto oil-free
Velocità di miscelazione	270 giri/min
Modalità di vibrazione	Regolabile in continuo
Potenza	110 W
Alimentazione	220 V CA, 50 Hz
Dimensioni complessive	Lunghezza × larghezza × altezza: 350 × 320 × 580 mm
Peso	25 kg