

Cavex Alginate Mixer 3

Gebruikershandleiding



Installatie – Gebruik – Probleemoplossing

Inhoudsopgave

Algemene informatie	2
Disclaimer	2
Veiligheidsmaatregelen	2
Onderhoud	3
Hoofunit en accessoires	4
Installatie	5
Bediening van het paneel	6
Laadsignalen	6
Probleemoplossing	7
Specificaties	8

Algemene informatie voor gebruikers

Gefeliciteerd met de aanschaf van uw Cavex Alginate Mixer 3, een automatische mixer voor alginaat afdrukmateriaal! Lees deze handleiding s.v.p. zorgvuldig door voordat u de Alginate Mixer 3 in gebruik neemt. Correct gebruik verbetert de kwaliteit van het gemengde alginaat afdrukmateriaal en verlengt tevens de levensduur van de mixer. Bewaar de handleiding op een veilige plek en zorg er voor dat medewerkers die de Alginate Mixer 3 gebruiken, goed worden opgeleid.

Belangrijk

Cavex Holland BV aanvaardt geen aansprakelijkheid voor ontoereikende prestaties, schade of ongelukken die voortvloeien uit: aansluiting van de Alginate Mixer 3 anders dan hierna aangegeven; gebruik van de Alginate Mixer 3 voor andere materialen dan alginaat-afdrukmateriaal, of op een andere manier dan hierna aangegeven; gebruik van onderdelen anders dan de door Cavex voor het voorziene gebruik geleverde onderdelen of reparaties of modificaties anders dan ingrepen die worden uitgevoerd door deskundigen die door Cavex voor dat doel worden aangewezen.

Veiligheidsmaatregelen

Gelieve de instructies in deze handleiding voor een juist en veilig gebruik van het apparaat te volgen. Let, naast de aanwijzingen voor gebruik, vooral ook op onderstaande alarmmeldingen, voor zover van toepassing.



Gevaar

Deze melding verschijnt als onjuist gebruik ernstig lichamelijk letsel kan veroorzaken als de instructies niet correct worden opgevolgd.



Waarschuwing

Deze melding verschijnt als onjuist gebruik ernstige schade of defecten kan veroorzaken aan andere objecten of het apparaat zelf als instructies niet correct worden opgevolgd.



Pas op

Deze melding verschijnt als onjuist gebruik licht lichamelijk letsel kan veroorzaken als de instructies niet correct worden opgevolgd.

**Belangrijk**

Deze melding verschijnt als onjuist gebruik lichte schade of defecten kan veroorzaken aan andere objecten of het apparaat zelf als instructies niet correct worden opgevolgd.

**Waarschuwing**

Om het risico van een elektrische schok uit te sluiten, mag dit apparaat alleen worden verbonden met een geaard stopcontact.



Volgens de algemene EU-wetgeving die in alle lidstaten wordt gehanteerd, moeten afgedankte elektrische en elektronische producten waarop het links afgebeelde merk staat, gescheiden van normaal huishoudelijk afval worden afgevoerd. Dat geldt ook voor monitors en elektrische benodigdheden zoals signaalkabels of stroomsnoeren. Als u displayproducten moet afvoeren, volg dan de door de lokale overheid verstrekte richtlijnen, of doe navraag bij de dealer waar u het product heeft gekocht; eventueel kunt u zelfgemaakte afspraken volgen. Het symbool op elektrische en elektronische producten heeft uitsluitend betrekking op de huidige lidstaten van de EU.

Toelichting op grafische symbolen:

IEC60878 en ISO 3864-B.3.6: Waarschuwing: Gevaarlijke elektrische spanning.



ISO 7000-0434 : Let op; raadpleeg de bijbehorende documentatie.



ISO 7000-1641 : Volg de bedrijfsinstructies of raadpleeg de gebruiksaanwijzingen.



IEC 60417 -5009 : Stand-by.



ISO 7010-W001 : Algemeen waarschuwingssymbool.

Onderhoud**Alginaatmixer**

Verwijder stof of vlekken op het oppervlak van het bedieningspaneel of het apparaat zelf met een droge of vochtige doek. Gebruik voor hardnekkige vervuiling een neutraal reinigingsmiddel.

Belangrijk

Gebruik nooit een oplosmiddel of etherische olie voor de reiniging om te voorkomen dat de bedrukking op de behuizing verbleekt.

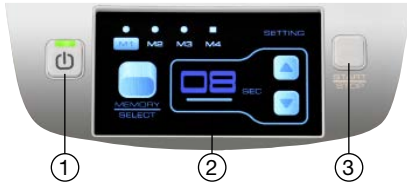
Belangrijk

Schakel de spanning uit en verwijder het stroomsnoer uit het stopcontact voordat u het apparaat gaat schoonmaken of onderhouden. Maak het apparaat nooit schoon als het in bedrijf is.

Accessoires voor het roeren

De mengbeker, spatel en het roerstaafje moeten na elk gebruik met water worden gereinigd en goed afgedroogd. Controleer voor gebruik of het deksel van de mengbeker vervormd is of niet goed sluit. Als dit het geval is, vervang dan de mengbeker.

Hoofdunit en accessoires



1. Powerknop
Groen lampje: 'Gereed'
Oranje lampje: Stand-by
2. Display
3. Start/stop knop
4. Stroomschakelaar
5. Zekering/reservezekering
6. Ingang stroomsnoer
7. Stroomsnoer
8. Cavex Alginate Mixer 3
9. Spatel
10. Poederschepje
11. Roerstaafje
12. Waterdoseerfles
13. Accessoirehouder
14. Mengbeker



Belangrijk

Gebruik zonder toestemming van de fabrikant géén ander stroomsnoer.



Waarschuwing

Voer zonder toestemming van de fabrikant geen aanpassingen aan dit apparaat uit.

Installatie

Gelieve onderstaande instructies zorgvuldig te volgen om een juiste werking van het apparaat te waarborgen.

Gebruiksomstandigheden voor het systeem

1. Uitsluitend voor gebruik binnenshuis
2. Het apparaat dient op een stabiel en trillingvrij oppervlak te worden geplaatst.
3. Controleer de netspanning zorgvuldig voordat u het apparaat in gebruik neemt. (AC 220~240V).



Pas op

Installeer en bedien het apparaat altijd met droge handen.



Gevaar

Houd potentieel gevaarlijke stoffen op een afstand van minimaal 30 cm van het apparaat. Bijvoorbeeld: ontvlambare stoffen, waterbronnen en verontreinigende substanties.

Transportschroeven

1. Verwijder de twee transportschroeven aan de onderzijde van het apparaat.
2. Draai de twee transportschroeven in de gaten aan de achterkant voor eventueel toekomstig gebruik.



Belangrijk

Als het apparaat moet worden verplaatst of voor reparatie op transport gaat, zet de motor dan voor verzending vast met de twee transportschroeven om schade te voorkomen.



Belangrijk

Houd het apparaat rechtop bij de verwijdering of plaatsing van de schroeven, zodat de motorbalans niet wordt verstoord.

Aansluiting

Controleer de vereiste netspanning van het apparaat nogmaals en let er op dat de stroomschakelaar is uitgeschakeld voordat u het stroom snoer aankoppelt.

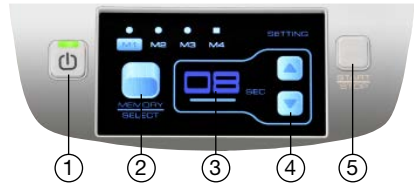


Gevaar

Bij onjuist gebruik van de netspanning bestaat het gevaar van elektrische shock, brand of schade aan het apparaat.

Bediening van het paneel

1. Power-knop
2. Memory/Select-knop
3. Displaypaneel
4. Mix tijd aanpassen
5. Start/Stop-knop



(A) Stroom ingeschakeld

1. Zet de stroomschakelaar aan, waarna het apparaat in de standbymodus gaat.
2. Houd de powerknop drie seconden ingedrukt om het scherm aan te zetten. Nadat het logo is afgebeeld in de marqueeemodus, worden de mengmodus en tijd ingesteld, en weergegeven op de display; de mixer is dan klaar voor gebruik.

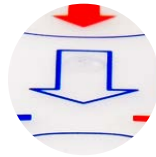


Pas op

Gebruik het apparaat nooit zonder mengbeker, of met een lege mengbeker, want dat verstoort de balans van de motor. Zet de stroomschakelaar altijd uit om onbedoeld mengen te voorkomen bij een ongevuld apparaat.

(B) Mengbeker

1. Plaats het deksel op de mengbeker en sluit deze stevig door naar rechts te draaien.
2. Let er op dat de opening in het deksel onbelemmerd is.
3. Zorg er voor dat de buitenkant van de mengbeker schoon en droog is.



(C) Mengen

1. Controleer of de mengbeker stevig is afgesloten.
2. Plaats de voorbereide mengbeker stevig in de mengton.
3. Sluit het deksel van het apparaat en controleer of de juiste mengtijd is ingesteld.
4. Druk op de Start/Stop-knop om het mengproces in gang te zetten.
5. Wacht het piepsignaal af voordat u het deksel opent.
6. Na verwijdering met behulp van de spatel van het alginaatmengsel uit de mengbeker kunt u het gebruiken.

Laadsignalen



Pas op

Druk op de Start/Stop-knop en beëindig het gebruik onmiddellijk bij abnormale geluiden of omstandigheden tijdens bedrijf.

NB: De mengbeker en spatel en het roerstaafje moeten na elk gebruik worden gereinigd met water en grondig gedroogd.

NB: Druk op de Start/Stop-knop als u het apparaat tijdens bedrijf wilt stopzetten.

Oplossen van problemen

STORING	OORZAAK	OPLOSSING
Apparaat kan niet worden ingeschakeld	Stroomsnoer is niet aangesloten, of de stroomschakelaar staat uit	Sluit het stroomsnoer weer aan, en controleer de schakelaar
	Doorgeslagen zekering	Controleer de zekering en vervang deze indien nodig
Abnormale geluiden of trillingen tijdens bedrijf	Transportschroeven onderin zijn niet verwijderd	Verwijder de transportschroeven zoals aangegeven op pagina 5
	Gebruik van apparaat zonder mengbeker, of met een lege mengbeker	Stop het programma
	Deksel van mengbeker niet vast	Stop en sluit het deksel stevig
	Defecte tandwielen	Stuur het apparaat ter reparatie terug naar de dealer
Displaypaneel blijft onverlicht	Defecte printplaat	Stuur het apparaat ter reparatie terug naar de dealer
Apparaat start met vertraging	Defecte printplaat	Stuur het apparaat ter reparatie terug naar de dealer
Mengbeker opent of sluit niet goed	Mengbeker vervormd	Vervang de mengbeker
	Luchtopening in deksel verstopt	Reinig de luchtopening
Ontoereikend mengresultaat	Onjuiste verhouding tussen alginaat, water en mengtijd	Zie instructies van alginaat-leverancier
	Eén of meer onjuiste stappen	Zie Paneelbediening (C) op pagina 6
	Alginaatpoeder van slechte kwaliteit, of over de datum	Gebruik een nieuwe partij alginaatpoeder
	Afnemende draaisnelheid	Stuur het apparaat ter reparatie terug naar de dealer
Displaypaneel geeft 'E1' aan	Deksel van de mixer is niet stevig gesloten	Open het deksel en sluit het weer stevig
	Defecte microschakelaar	Stuur het apparaat ter reparatie terug naar de dealer
Displaypaneel geeft 'E2' aan	De dekselvergrendeling van de mixer werkt niet	Open het deksel en sluit het weer stevig
	Defecte microschakelaar	Stuur het apparaat ter reparatie terug naar de dealer
Displaypaneel geeft 'E3' aan	Instabiele werkondergrond	Zorg voor een stabiele werkondergrond
	Defecte microschakelaar	Stuur het apparaat ter reparatie terug naar de dealer
Stuur bij een verzoek om retourzending voor reparatie s.v.p. het complete apparaat plus stroomsnoer terug voor nader onderzoek.		

SPECIFICATIONS

Modelnummer	Cavex Alginate Mixer 3
Timerbereik	1 ~ 20 seconden
Programma's	4
Snelheid	max. 3,600 rpm
Inhoud mengbeker	25 ~ 100 g / beker
Afmetingen (lxbxh)	273 x 219 x 309 mm
Gewicht	16.8 kg
Netspanning	AC 220~240V
Schokbeveiligingsniveau	Class I
Zekeringstype	250V, 6.3A

Cavex Holland BV

Fustweg 5
2031 CJ Haarlem
The Netherlands
T +31 23 530 77 00
dental@cavex.nl
www.cavex.nl



ZYAT546.01NL.00 - June 2019