

Mol d'Art b.v.b.a.

A2 Industriepark 16
B-3290 Diest-Webbekom
België

Tel.: ++32 (0) 13 33 41 77
Fax.: ++32 (0) 13 33 47 04

e-mail: info@moldart.be
website: www.moldart.be

15kg mouleer- en tempereermachine

Handleiding



Foto's



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

Inhoud

- Veiligheids- en inspectievoorschriften 15kg machine p. 3
- Onderdelen p. 3
- Verklaring van de knoppen p. 3
- Eerste ingebruikname van de machine p. 4
- Werking p. 4
- Onderhoud p. 4
- Probleemoplossingen p. 5

Veiligheids- en inspectievoorschriften

- Laat elke werknemer die met deze machine dient te werken, deze handleiding volledig doornemen, vooraleer met dit toestel te starten.
- Hou de machine buiten het bereik van kinderen of onbevoegden in de productie.
- Raak het wiel niet aan wanneer dit in werking is.
- Blijf eveneens van het afschraapbakje wanneer het wiel draait.
- Hanteer steeds de hoofdschakelaar om de machine volledig uit te zetten.
- Steeds de stekker uit het stopcontact halen wanneer er onderhoud of een reparatie aan de machine moet gebeuren.
- Zorg dat de wanden van de machine steeds dicht zijn. Zo kan niemand zich kwetsen of elektrocuteren .
- Probeer zeker geen beveiliging te omzeilen.

Onderdelen

Machine

Afschraapbakje met kleine sterknop

Deksel

Elektrisch schema en info (bevindt zich aan de binnenzijde van de achterwand)

Verklaring van de knoppen aan de machine

A: Hoofdschakelaar (fig. 2-A)

Deze dient om de machine aan of uit te zetten.

B: Thermostaat (fig. 1-B)

Wanneer de hoofdschakelaar aan staat begint de thermostaat ook te werken.

De temperatuur kan men als volgt instellen:

1x op set drukken

Met de pijltoetsen de temperatuur hoger of lager instellen.

Wanneer de temperatuur is ingesteld, de pijltoetsen loslaten en na enkele seconden geeft hij de actuele temperatuur weer.

Nooit de twee pijltoetsen samen indrukken.

De ingestelde temperatuur kan ook geblokkeerd worden zodat niemand de temperatuur kan wijzigen. Dit bekomt men door:

Druk set en pijltoets omlaag tegelijkertijd in gedurende 2 seconden.

Op het scherm verschijnt nu de tekst "Loc".

De temperatuur kan nu niet meer gewijzigd worden.

Om deze blokkering op te heffen moet de handeling opnieuw uitgevoerd worden, en verschijnt er "UnL" op het scherm.

C: Start/stop knop voor het wiel (fig. 2-C)

Met deze knop brengt men het wiel in beweging.

D: Noodstop (fig. 2-D)

Wanneer de noodstop wordt ingedrukt, valt de machine volledig uit.

Als de noodstop terug wordt uitgetrokken beginnen de verwarming en de ventilator dadelijk te werken.

Opgelet: als de noodstop is ingedrukt, blijft er wel spanning staan op alle elektrische onderdelen aan de binnenzijde van de machine.

Eerste ingebruikname

Controleer of alle onderdelen bij de machine aanwezig zijn. (zie hoofdstuk "onderdelen")

De aanwezige spanning moet overeenstemmen met de spanning aangeduid op de machine.

De machine grondig poetsen met een niet bijtend product, geschikt voor de voedingsindustrie.

Werking

De hoofdschakelaar (fig. 2-A) aanzetten.

De gewenste temperatuur instellen op de thermostaat (fig. 1-B). De machine vullen met chocolade.

Let op: vul de kuip tot maximaal 1cm onder de as . Wordt de kuip gevuld tot voorbij de as, dan kan er chocolade in de machine terechtkomen.

Wanneer de chocolade helemaal is gesmolten kan het wiel (fig. 2-E) worden aangezet.

Regel de hoogte van het afschraapbakje (fig. 2-F) zodanig dat de gewenste hoeveelheid chocolade uit de tuit komt.

Nu kan men beginnen met het vullen van de vormen.

Als er op het einde van de werkdag gestopt wordt met werken, en men wil 's anderdaags verder werken, dan zet men gewoon de hoofdschakelaar niet af en blijft de verwarming werken.

Leg, wanneer er niet gewerkt wordt met de machine, het deksel erop, dan blijft de chocolade gelijkmatig warm.

Wanneer men voor langere tijd niet meer wil werken met de machine wordt de hoofdschakelaar wel afgezet omdat dit ook wel een nutteloos verbruik is van elektriciteit.

Let op: De ventilator draait niet altijd. Deze stopt met draaien wanneer de verwarming begint te warmen en begint te draaien wanneer de verwarming stopt met warmen.

Dit om de temperatuur gemakkelijker constant te kunnen houden.

Onderhoud

Men kan, wanneer men de machine wil poetsen, het wiel verwijderen door de schroef (fig. 3-G) achteraan het wiel los te draaien met een inbussleutel van 2,5mm.

Trek nu aan het wiel (fig. 2-E) en dit zal loskomen.

Let op: laat de machine niet afkoelen wanneer je het wiel wil verwijderen. Als de chocolade een beetje kouder is geworden, komt dit zeer moeilijk los.

Probleemoplossingen

Probleem

De machine start niet op bij het aanzetten van de hoofdschakelaar

De motor start niet bij het indrukken van de start/stop knop

De verwarming werkt niet meer

Oplossing

Er komt geen spanning bij de machine. Zekeringen van de installatie nakijken.
De noodstop is nog ingedrukt. Deze terug uittrekken.
De glaszekering (F1) vlak na de transfo in de machine is gesmolten.

De motorbeveiliging (Q1) is uitgevallen.
Deze terug opzetten door op de zwarte knop te drukken

De temperatuur staat niet goed ingesteld. Thermostaat controleren.

Bij andere storingen vraag gerust ons deskundig advies.