

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

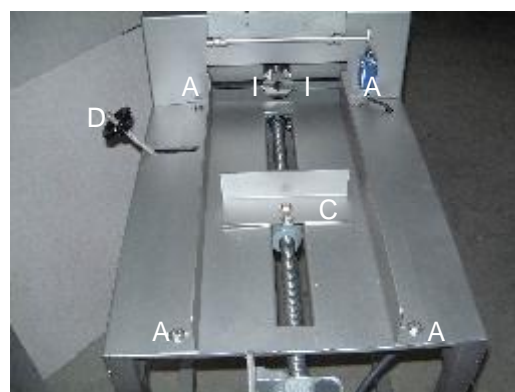
website: www.moldart.be

Schilfermachine #1

Handleiding



Foto's



Inhoudsopgave

- Veiligheids- en inspectievoorschriften schilfermachine #1	p. 3
- Onderdelen	p. 3
- Installatie van de machine	p. 4
- Aanpassen van de machine naar de chocoladeblokken	p. 4
- Starten van de machine	p. 4
- Stoppen van de machine tijdens de werking	p. 4
- Stoppen van de machine na automatische werking	p. 5
- Verwisselen van het mes	p. 5
- 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.
- Hanteer steeds de hoofdschakelaar "Main switch" om de machine volledig uit te zetten.
- Steeds de stekker uit het stopcontact halen wanneer er onderhoud aan de machine moet gebeuren.
- Wanneer een beveiliging niet meer goed werkt, de machine dadelijk stilzetten en laten herstellen.
- Probeer zeker geen beveiliging te omzeilen.

Onderdelen

Machine
2 Opvangbakken in kunststof
Elektrisch schema

A	:	Schroeven om de geleidingslatten te verplaatsen
B	:	Hoofdschakelaar
C	:	Slede
D	:	Zwarte knop
E	:	Start knop
F	:	Instelbare time knop
G	:	Noodstop
H	:	Stop knop
I	:	Stelschroeven
J	:	Detectie van het mes

Installatie van de machine

Gelieve eerst een stekker te monteren. (Door de vele elektrische aansluitingen en veiligheidsvoorschriften, verschillend voor bijna elk land, is er geen stekker gemonteerd aan de machine.)

De aanwezige spanning moet overeenstemmen met de spanning aangeduid op de machine. Zorg ervoor dat de motoren in de juiste richting draaien.

- Het mes moet in de aangeduide richting (zie pijl) draaien.
- De andere motor (met slede) moet, wanneer de hoofdschakelaar aan staat, en het deksel is dicht, naar achter bewegen.

Wanneer de draairichtingen van de motoren zijn gecontroleerd, mag men de machine volledig in de beginstand brengen. (zie starten van de machine)

De ontluchtingsstop plaatsen bij de motor van het mes. (Indien dit nog niet is gebeurd.)

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

Aanpassen van de machine naar de chocoladeblokken

Door de 2 schroeven (A) aan elke zijde lichtjes los te draaien kan men de geleidingslatten verschuiven tot de gewenste breedte. Daarna deze schroeven weer vastzetten.

De hoogte kan men wijzigen door de beide schroeven van het deksel los te zetten, het deksel te verschuiven tot de gewenste hoogte, en de schroeven weer vastzetten.

Nu is de machine aangepast aan uw specifieke maten van de chocoladeblokken.

Men kan altijd wijzigen naar andere afmetingen van chocoladeblokken.

Starten van de machine

De hoofdschakelaar (B) aanzetten.

Wachten tot de slede (C) die de blokken moet vooruitduwen volledig naar achter is.

De machine vullen met chocoladeblokken.

Het deksel dichtklappen en de zwarte knop (D) vastdraaien.

Wanneer het deksel niet dicht is zal de machine niet starten.

Nu op de knop "start" (E) drukken.

Kies de gewenste schilferdikte met de instelbare "time" (F) knop.

Tijdens het schilferen kan men steeds de schilferdikte zonder problemen wijzigen.

De schilfers worden opgevangen in een van de kunststof bakken.

Zorg dat deze bakken tijdig van plaats verwisseld worden zodat deze niet te vol geraken.

Wanneer de chocoladeblok bijna is opgewerkt stopt het mes met draaien.

De machine zal de slede nu automatisch naar zijn beginpositie bewegen.

Na het verwijderen van de overschot van de chocoladeblok kan men nieuwe chocoladeblokken in de machine plaatsen om verder te werken.

Bij het indrukken van de noodstop (G) valt de machine volledig stil. Wanneer de noodstop terug wordt uitgetrokken, en het deksel is dicht, gaat de slede terug naar de beginpositie.

Stoppen van de machine tijdens de werking

Wanneer de chocolade nog niet volledig is opgewerkt kun je toch stoppen met de machine.

Druk op de knop "stop" (H).

De slede zal nu naar het beginpunt gaan.

Zet de hoofdschakelaar af om de machine volledig uit te zetten.

Wanneer je het deksel opent, kun je de resterende chocolade uit machine nemen.

Stoppen van de machine na automatische werking

Wanneer de slede terug in zijn beginpositie staat, de hoofdschakelaar uitzetten.

Verwisselen van het mes

Wanneer het mes niet scherp genoeg meer is dient dit vervangen of geslepen te worden.

Verwijder de stekker uit het stopcontact.

Open het deksel.

Draai het mes in horizontale richting met de stelschroeven (I) naar boven en draai de 2 schroeven los.

Draai het mes nu in verticale positie

Het mes kan er langs onder uitgehaald worden.

Plaats een nieuw of geslepen mes.

Draai het mes terug in horizontale positie en draai de 2 schroeven weer vast.

Let er op dat het mes altijd goed tegen de achterzijde van de meshouder zit zodat beide zijden van het mes ongeveer even ver van de blok chocolade verwijderd zijn.

Draai nu het mes een volledige toer rond om te controleren of het mes de detectie (J) niet raakt.

De detectieafstand eventueel bijregelen.

Probleemoplossingen

Probleem

Oorzaak en oplossing

Slede gaat niet vooruit wanneer het mes draait

Motorbeveiliging "Q2" is uitgevallen.
Opnieuw inschakelen.

De detectie staat te ver van het mes.
De detectie dichterbij regelen.

Motor of reductie is stuk.
Nieuwe motor of reductie plaatsen.

Slede gaat slechts 1x vooruit bij een volledige toer van het mes.

De detectie detecteert slechts 1 helft van het mes.
Het mes opnieuw uitlijnen en de afstand tussen de detectie en het mes nakijken.

De instelbare "time" knop staat te hoog.
De tijd verlagen.

De machine start niet

De zekering is uitgevallen.
Deze opnieuw opzetten.

Noodstop is ingedrukt.
Uittrekken.

Hoofdschakelaar staat niet op.
Aanzetten.

Het deksel staat open.
Dichtdoen.