

Mafo Cleaning Equipment B.V.
P.O. Box 212, 7600 AE Almelo,
Wierdensestraat 226, 7604 BS Almelo,
The Netherlands

T: (+31) 546 575360
F: (+31) 546 575316
I: www.mafo.nl
E: sales@mafo.nl



- Compact
- Modulair
- Efficiënt
- Scherp geprijsd
- Energiebesparend
- Waterbesparend
- Roestvast staal
- Veilig
- Betrouwbaar
- Gebruiksvriendelijk

Mafo 230M

Capaciteit

Deze wasmachine is speciaal ontwikkeld voor een capaciteit van maximaal 400 kratten per uur, afhankelijk van de afmetingen en de vervuilingsgraad van de producten.

Ontwerp

De compacte modulaire bouwwijze van de machine gecombineerd met een eenvoudige bediening resulteert in een hoog rendement. Bij toepassing van een loopingbaan kan de machine zelfs door 1 persoon bediend worden. Bovendien is er veel aandacht besteed aan de veiligheid van de gebruiker(s).

Werking

In de hoofdwashzone van de Mafo 230M wordt het water gerecirculeerd, waarbij het retourwater wordt gefilterd. Het filter is eenvoudig uitneembaar en snel te reinigen.

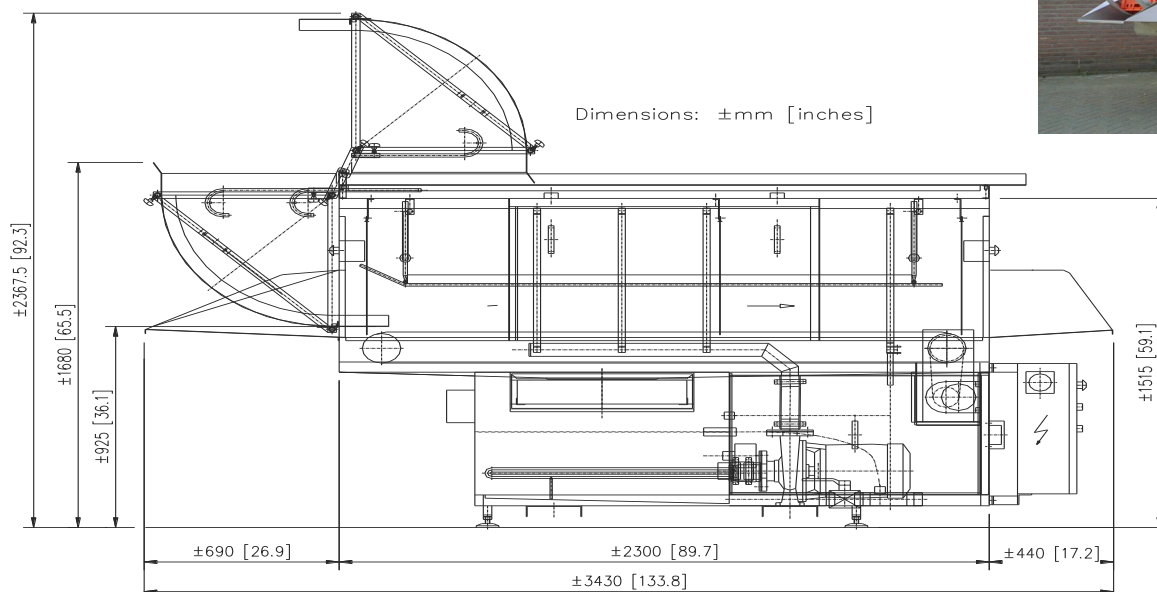
Het water van de separate naspoeling wordt continue aan de hoofdwastank toegevoegd. Op deze manier worden de versloop- en verdampingsverliezen gecompenseerd en continue ververst. Het water- en energieverbruik wordt hierdoor tot een minimum beperkt.

Modulair

De Mafo 230M vormt samen met de Mafo 340M de basis van het Mafo module systeem. Dit modulaire systeem biedt vele mogelijkheden om naar klantenwens uit te breiden met bijvoorbeeld een afblaassectie.

Conclusie

De Mafo 230M heeft door toepassing van roestvast staal en andere hoogwaardige materialen slechts weinig onderhoud nodig en is daarmee een goede investering voor de toekomst.



Mafo 230M

Technische gegevens	Mafo 230M		
Capaciteit	150 - 400 kratten/h	Voeding	400V-3~, N, PE, 50 Hz
Max doorvoerbreedte	800 mm	Wateraansluiting	¾" BSP
Max doorvoerhoogte	400 mm	Afvoeraansluiting	2" BSP
Invoerhoogte	925 mm	Stoomaansluiting	1" BSP
Machinebreedte	1050 mm	Sproeiers naspoeiing	16 stuks, Ms
Waterverbruik	Produktafhankelijk		
Tankinhoud	250 l	400 l	400 l
Pompvermogen	5.5 kW	7.5 kW	11 kW
Pompcapaciteit	45 000 l/h bij 2.9 Bar	60 000 l/h bij 2.9 Bar	72 000 l/h bij 4.2 Bar
Sproeiers hoofdwas	50 stuks, RVS	70 stuks, RVS	65 stuks, RVS
Mogelijke uitvoeringen:			
Verwarming	Directe stoominjectie, stoomspiraal, heetwaterspiraal, elektrische verwarming	Neerdruksysteem	Schommelsysteem, van buiten bedienbaar via gasveer
Filtratie	Filterlade, bandzeef, roterend trommelfilter,	Zijgeleiding	Standaard via rastersysteem, van buiten bedienbaar via kleminrichting
Aandrijving transport	1-toerige reductor, variabel door reductor met frequentieregelaar	Dampafzuiging	Axialventilator, centrifugaal ventilator met verpijping, condensor
Transport	RVS transportketting, RVS draadogenband, schakelsnaar		
Overige opties:	- Tunnel- en tankisolatie	- Aangedreven tafels	- Loopingbaan
	- Stuksteller	- Glijtafels	- Afwijkende doorvoerbreedte
	- Doseerapparatuur	- Rollenbaan	