

Mobiel en hydraulisch: Hydraulisch vatledigingssysteem met volgplaat

Dankzij de traploos instelbare bediening is het mobiele, hydraulische vatledigingssysteem met volgplaat speciaal ontworpen voor het gecontroleerd legen van vaten gevuld met hoog visceuze, pasteuze en stroperige stoffen.

Eigenschappen/Voordelen:

- Soepele bediening door handmatige, traploze regeling van de volgplaat via regelklep
- Beveiliging van de vaten met klemarmen
- Kan gebruikt worden met cilindrische of licht conische vaten, plastic containers of containers met inliners
- Vrijwel restloos legen van de vaten
- Pulsatievrije pompwerking / lediging
- Instelbare ledigingssnelheid
- Geen zijdelings uitdrukken van het medium, aangezien de volgplaat vrijwel drukloos wordt geleid
- Eenvoudig en snel verwisselen van de afdichtlip. De volgplaat kan op verzoek worden aangepast aan de container / vat
- Ook te gebruiken als pompstandaard met excentrische wormpomp zonder volgplaat, waardoor geen balancer nodig is
- Snelle verwijdering van de pomp of pompbuis snel t.b.v. reiniging
- Andere opties mogelijk



1 Stuureenheid

2 Hydraulische unit met overdrukbeveiliging en anti-rotatiesysteem.

3 Hydraulisch gestuurde hef arm

4 Draaistroommotor met frequentie omvormer

5 Excentrische wormpomp

6 Volgplaat met afdichtlip

7 Klemarmen voor vat

Mobiel en hydraulisch: Hydraulisch vatledigingssysteem met volgplaat

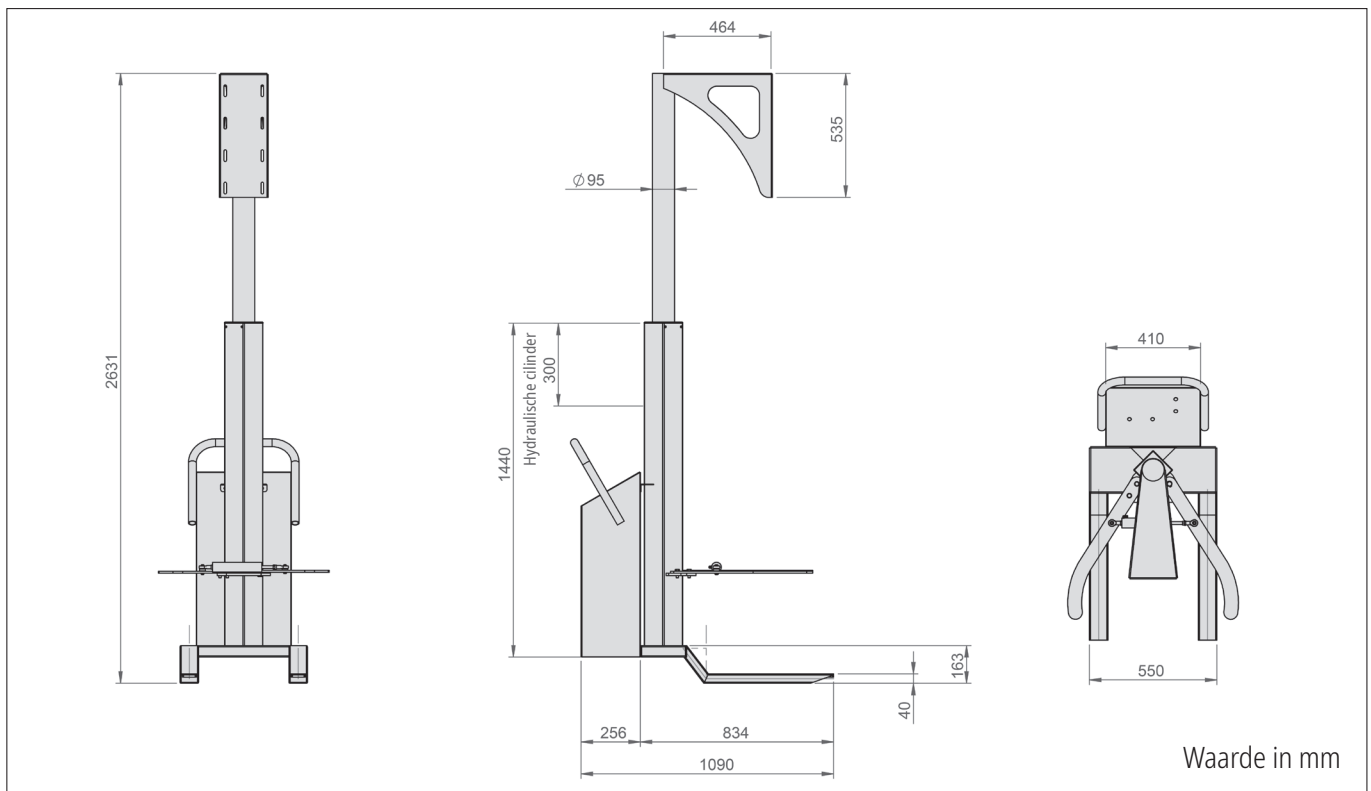


Vloeistofvoorbeelden:

Lippenstift, emulsieverf, ijs, yoghurt, tomatenpuree, honing, vetten, glucose, mascara, lipgloss, crèmes, vaseline®, zalven, gelei, groentepap, fruit en sappen voor baby's en peuters.

Technische gegevens:

Materiaal rolwagen en hydraulischapparaat:	Gepolijst roestvrij staal
Pompcapaciteit (afhankelijk van pomp grootte):	tot 120 l/min.
Motor:	Draaistroommotoren vanaf 0,75 KW, met voet- / flensuitvoering en frequentieomvormer of motoren met reducering evenals persluchtmotoren
Pomp:	Excentrische wormpomp met Tri-Clamp aansluiting op de pompvoet
Afdichtingslippen:	seriematig in EPDM optioneel FKM en PTFE
Max. draaglast hydraulische arm:	100 kg
Traploos instelbare daalsnelheid:	0-5 cm/s
Vereiste voedingsspanning:	400 V/50 Hz 3-fase, 16 A
Olievrije perslucht:	max. 8 bar
Afmetingen:	Breedte 0,55 m Lengte 1,14 m Hoogte (onderste positie) 2,12 m Hoogte (bovenste positie) 2,68 m
Gewicht trolley (zonder pomp):	140 kg



Technische stand 07.19 Bestel-Nr. 0699-378