

# FLOWMASTER BIG BAG



**ER 800 - 1000**



## FLOWMASTER BIG BAG

# DE FLOWMASTER BIG BAG EN KISTENVULLER IS EEN UITERMATE GESCHIKTE MACHINE VOOR HET VERWERKEN VAN PRODUCT TIJDENS HET SORTEREN.

Vullen van kisten of Big Bags met agrarische producten is met deze machine praktisch en eenvoudig. De 90 cm brede valbreker zorgt voor een gecontroleerde morsvrije vulling.

Niveau of gewicht vullen bepaald u eenvoudig door het instellen van de sensor of het gewicht.

Als het gewicht of het niveau bereikt is stopt de aanvoer en daalt het plateau zo ver dat de big bag eenvoudig met de pallet op de lepels weggenomen kan worden. Nadat de nieuwe Big Bag of kist geplaatst is gaat het proces verder.

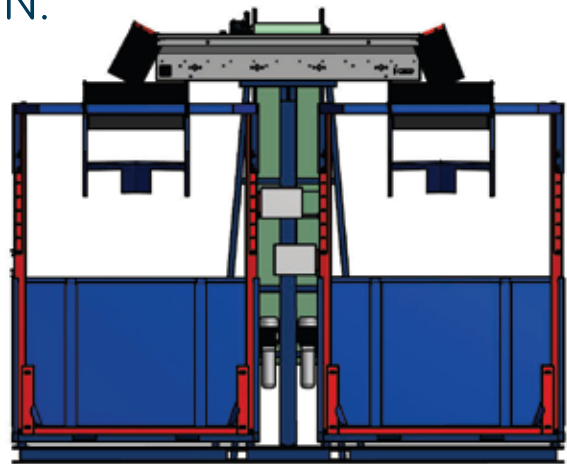
### HEFPLATEAU

Het hefplateau brengt de bodem van de kist of Big Bag direct onder de valbreker zodat de valhoogte minimaal is. De eerste aardappelen vallen zacht waarna het niveau begint te stijgen en de daalsensor bedient. Voor het vullen van kisten is er optioneel een 3e valbreker te leveren zodat de val van het product in de kist minimaal is.

### HOOGTE BOVENFRAME EENVOUDIG INSTELBAAR

De machine is gemakkelijk te verplaatsen d.m.v. lepelkokers onder aan het basisframe. De hoogte van het boven frame is middels pen en gat verstelbaar waardoor big bag lengte of kist hoogte geen probleem is.

Voor het aanhangen van de Big Bag kan het plateau als opstapje gebruikt worden. De afname van de big bag is eenvoudig omdat



de 4 korte mechanische armen de lus vrij snel los laten waardoor de Big Bag op de pallet staat. Tijdens het vullen wordt de lus vast gehouden door een gewicht. De Big bag staat altijd recht omdat hij centraal in het midden gevuld wordt.

### WEEGSYSTEEM

Het weegsysteem onder de machine weegt accuraat en precies waardoor de ingestelde kilogrammen altijd worden gehaald. Door middel van 3 stapjes stelt u eenvoudig het afslag gewicht in. Optioneel is er een auto tarra functie zodat de kist automatisch wordt getarreed als het plateau boven is.

De aansturing van de toevoer transportband is standaard (400 V 3 kw 5p 32A). De Flow control (in lijn schakeling) voor een gehele aanvoerlijn is optioneel.

**ER 800 - 1000**

## DE AARDAPPELVRIENDELIJKE EGELBAND REINIGER, ONTWIKKELD NAAR DE WENS VAN DE PRAKTIJK.

De ER serie kegelband reinigers zijn ontwikkeld naar de wens van de praktijk. Flexibiliteit in uitvoeringsvorm, reinigingsintensiteit en capaciteit gaan bij deze machines hand in hand.

Daardoor raakt uw sorteer of wasinstallatie niet verstopt en wordt stof in de sorteer ruimte geminimaliseerd.

### KEGELBAND

De kegelband is aan de onderzijde voorzien van stuursnaren zodat scheef lopen uitgesloten is. De kegels hebben een sterk body aan de onderzijde zodat schade wordt geminimaliseerd.

De dichte band neemt al het stof en vuil mee naar de afvoer.

### REINIGING' S INSTEL MOGELIJKHEDEN

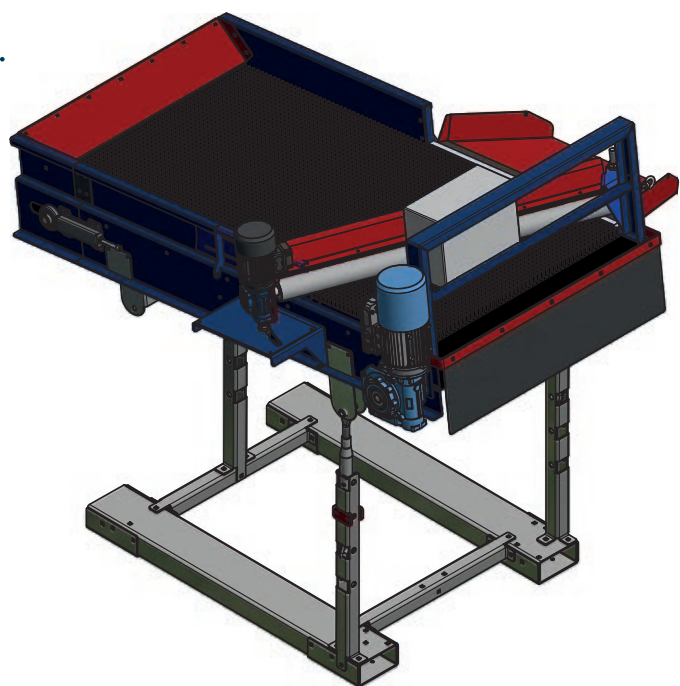
Bij de aanvoer heeft het product direct contact met de egelmat.

Daardoor heeft de band grip op de vervuiling en de RVS rol niet zodat vuil goed wordt afgevoerd.

Toerental, hoogte en hoek van de rol is eenvoudig in te stellen waardoor kleine aardappelen niet klem lopen onder de kleine diameter RVS rol en in de productstroom blijven.

### VERSTELBAAR ONDERFRAME

Het eenvoudig, in hoogte, over 3 zijden verstelbare onder frame met lepelinsteek geeft een stabiele machine.



Door middel van de stelstangen is de hoogte en schuine eenvoudig naar uw wens aan te passen.

De machine is eenvoudig om te bouwen van een linkse naar rechtse uitstroom. Optioneel is hij leverbaar op zwenkwielen met rem.

Door de in hoogte verstelbare, met rubber beklede, uitstroom is er een vloeiende stroom product naar de transportband.

**VOOR MEER INFO [WWW.MECHATEC.NL](http://WWW.MECHATEC.NL)**



## VOORDELEN ER 800 - 1000

- Elegante product verwerking
- 3 zijdig verstelbaar onderframe
- Links of Rechts uitstroom van product
- Verzinkt of gelakte machine
- In lijn schakeling
- Zwenkwielen
- Frequentieregeling

## TECHNISCHE SPECIFICATIES ER 800 - 1000

Model	ER 800	ER 1000
Invoerhoogte	0,6 tot 1,5 mtr hoogte	
Lengte	2,2 mtr	2,2 mtr
Band breedte	800 mm	1000 mm
Capaciteit	40 t/u	60 t/u
Frequentieregeling band	optie	optie
Frequentieregeling rol	optie	optie
Flow control (in lijn)	optie	optie
Stroomvoorziening	3~ 16 A 400 V	3~ 16 A 400 V

### ANDERE MECHATEC MACHINES:



KK 3000 KISTENKANTELAAR



BF 280 KISTENVULLER



BOXER KISTENROTATOR

### CONTACTGEGEVENS

**MECHATEC BV** Box Handling Systems | Het Revier 1 | 8309 BE Tollebeek (NL)  
T. 0031 (0) 527 760100 | [info@mechatec.nl](mailto:info@mechatec.nl) | [www.mechatec.nl](http://www.mechatec.nl)