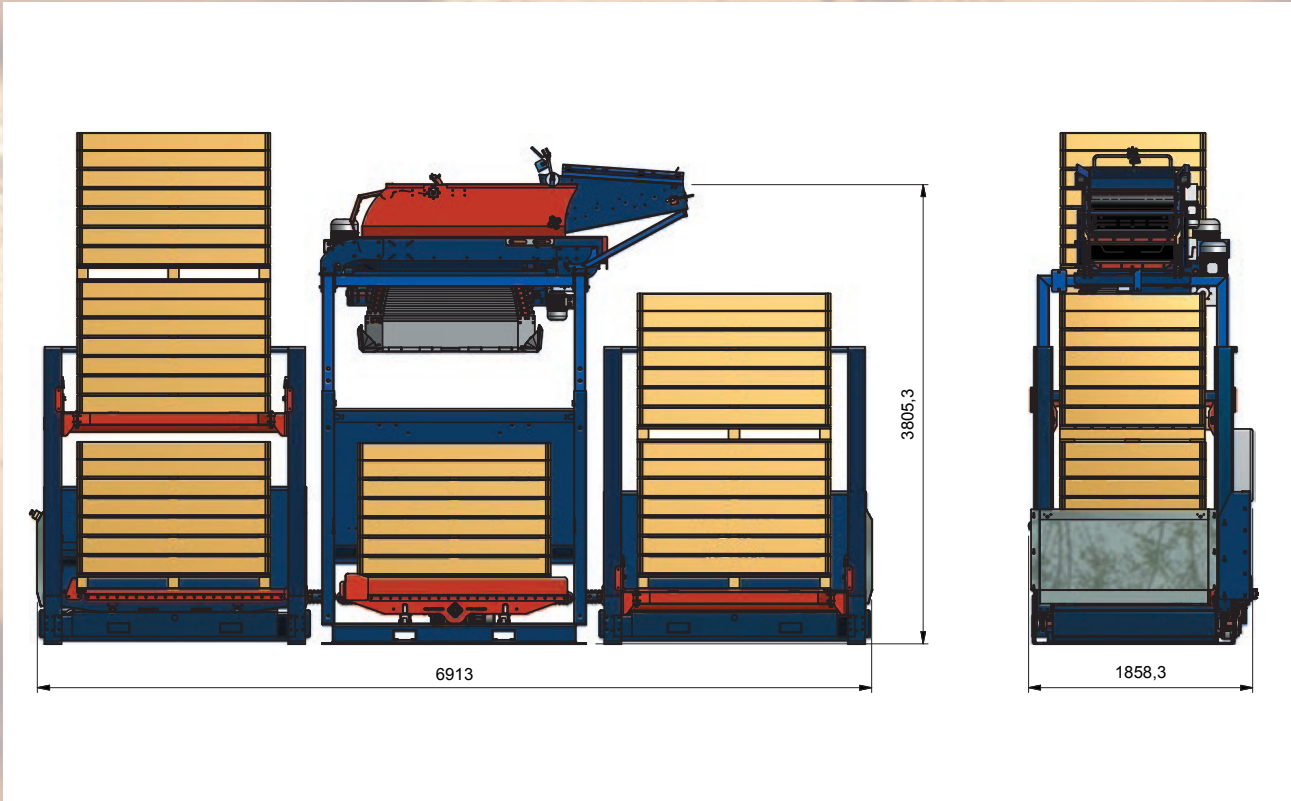


MECHATEC BV
BOX HANDLING SYSTEMS



VARIO FILL FLOWMASTER







CAPACITEIT, EFFICIËNTIE, EENVOUD PRODUCT VRIENDELIJKHEID!

DE MECHATEC VARIO FILL FLOWMASTER KISTENVULLER

Met de Vario Fill Flowmaster van Mechatec vult u op een efficiënte manier uw kisten en Big Bag's. Door een variabele bunker en een bewegende vulband wordt grond en product (rond en langwerpig) perfect verdeeld in de kist.

Non-Stop aanvoer door buffer op bufferband van +/- 350 kilo tijdens het lossen van de bunker. De VarioFill Flowmaster is voorzien van een variabele bunker welke na het legen volledig in elkaar schuift. Daardoor kunt u toe met een lagere instort hoogte ook bij het vullen van Big Bag's. De aanvoer en het vullen van de Vario Fill Flowmaster kan via een gewone transporteur.

VULLING VAN DE TUSSENBUNKER

De variabele bunker bestaat uit RVS segmenten welke in elkaar schuiven. Boven in de machine vult een beweegbare band de bunker. Deze band brengt het product laag voor laag en stortkegel vrij in de hoofdbunker. De valhoogte blijft op deze manier minimaal.

De cyclus wordt 3 of 5 maal herhaald totdat de bunker vol is (niveau) of het gewenst aantal kilo's is bereikt. Tijdens het lossen in de kist wordt deze geschud voor een perfect vlaklegging. Ook is het mogelijk om 2 stortingen te doen van elks de helft van het gewenste gewicht. Tussentijds kan het schudstelsel dan continu schudden voor bv witlof pennen.

VARIO FILL FLOWMASTER TIJDENS HET BIG-BAG'S VULLEN

Voor werking als BigBag vuller wordt de vuller ca. 0,50 meter omhoog geschoven en d.m.v. een pen-gat bevestiging verankerd. De RVS bunker wordt uitgerust met een hakenset en twee extra hoek kleppen.

De machine vult de variabele bunker tot het gewenst gewicht bereikt is. Onderaan de RVS bunker wordt de BigBag opgehangen aan de haken. Vervolgens zakt de bunker, de kleppen gaan open

op het laagste punt en tegelijk wordt de bunker ingetrokken incl. het ophijsen van de big bag. Wanneer de bunker leeg is sluiten de kleppen en hangt de big bag los van de grond zodat alle hoeken volledig gestrekt zijn en de zak mooi rechtop blijft staan. Ook hier werkt de Vario Fill Flowmaster non-stop en wordt de bufferband direct weer gevuld voor de volgende BigBag.

VERDERE MOGELIJKHEDEN

Het Boxmaster Op- en Af- stapelsysteem is naast de kistenvuller ook bruikbaar bij de BT kistenleger of de Boxer kisten wasser/leger. Zo behaalt u door het jaar heen steeds opnieuw het rendement wat u wenst. Informeer bij uw Grimme dealer of bel Mechatec en vraag naar de mogelijkheden.

HET BOXMASTER STAPELSYSTEEM

Het Boxmaster systeem, de stapelaars, geven u de flexibiliteit om uw aantallen kisten gemakkelijk en bedrijfszeker te verwerken. De krachtige stevige stapelaars bieden u de mogelijkheid om deze bij de vuller maar ook bij de wasser of kistenlediger te gebruiken. Met de degelijk uitgevoerde hefbalken worden de kist stabiel geheven, dit geeft een zekere en betrouwbare situatie die de veiligheid onder alle omstandigheden waarborgt.

De lange armen zorgen er tevens voor dat de ondersteuning onder de kist ruim voldoende is zodat onder planken niet breken. Tevens geven de aandrijfriemen een zekere verplaatsing en geen schade aan uw kostbare kisten.

MEER WERK VERZETTEN MET MINDER MANKRACHT

Door de efficiënte werkmethode en de hoge capaciteit van de BF 280 in combinatie met de Boxmaster behaalt u maximaal voordeel omdat u bespaart op mankracht, heftruck kosten en transport materiaal.



VOORDELEN

- Meer lagen vulling (5)
- Stortkegelvrije vulling
- 1 kist op voorraad in de bunker
- Weegsysteem
- Eenvoudig direct vanuit de bunker Big Bag's vullen
- Schudstelsysteem
- Flow control
- Boxmaster of stand Alone

TECHNISCHE SPECIFICATIES VARIO FILL FLOWMASTER

Capaciteit	max 150 m ³ /u
Kistmaat std	160x120x125
Kistmaat max	160x125x160
Stand Alone of Boxmaster	standaard
Flow Control in lijn schakeling	standaard
Schudstelsysteem	optie
Weegsysteem	optie
Touchscreen bediening	standaard
Big Bag's vullen	optie
Stroomvoorziening	3~32A 400V

ANDERE MECHATEC MACHINES:



KK 3000 KISTENKANTELAAR



STAPELAAR



BOXER KISTENROTATOR

CONTACTGEGEVENS

MECHATEC BV Box Handling Systems | Het Revier 1 | 8309 BE Tollebeek (NL)
T. 0031 (0) 527 760100 | info@mechatec.nl | www.mechatec.nl