

# VERTICAL GESLOTEN MENGER MET VIJZEL

CAPACITEIT  
25 TOT 45 TON/M<sup>3</sup> PER UUR  
MACHINE INHOUD  
5,5-7-9-12 TON PER MENGSEL



7 Ton Vertical Blender

De Vertical blender is zeer geschikt voor poeder en gegraneleerde kunstmest. De machine mengt alle ruwe grondstoffen tot een zeer goed mengsel.

Als de machine de grondstoffen heeft gemengd kan het getransporteerd worden naar een opzakmachine. Het slimme ontwerp van deze machine maakt het mogelijk om deze menger in kleine ruimten te plaatsen. Het meng principe van deze menger is uniek. Er wordt in de machine een taps toelopende

vijzel gebruikt. Dat betekent dat deze vijzel een wijde heeft van 101 cm. aan de onderkant en aan de bovenkant 55 cm wijd is. Dit geeft een zeer goede meng kwaliteit. De bodem van de machine loopt taps toe (60 graden) dit is om te voorkomen dat product aan de zijkanten van de menger blijft hangen. De menger leegt zich aan de onderkant door

middel van een pneumatische cilinder schuif. De afvoerband is geplaatst aan de zijkant van de menger. De blender kan gevuld worden met een loader. Een zeef in de invoerbak van de menger vangt klonten, hout

en alles wat er niet in hoort op. De meng vijzel transporteert het product in de blender omhoog, zo vindt het echte mengen plaats. De bladen van de vijzel zijn 9 mm dik.

De Vertical menger is gemaakt van roestvast staal. De top van de menger is gesloten maar het heeft wel een inspectie gat.

De machine staat op 4 poten en een heeft weeg frame van normaal staal. Onder iedere poot is een roestvast stalen load cell gemonteerd. Aan de bovenkant van de menger is de tandwielkast gemonteerd. De motor is naast de menger geplaatst en wordt aangedreven door v-riemen. De machine heeft een digitale indicator en een groot aflees display. De Vertical menger heeft een capaciteit van 5,5 tot 7 en maximum 9ton/m<sup>3</sup> per charge, met een capaciteit van 25 tot 45 ton/m<sup>3</sup> per uur. Deze menger kan aangepast worden aan de wensen van de klant.



7 Ton Vertical Blender



9 Ton Vertical Blender met transportband

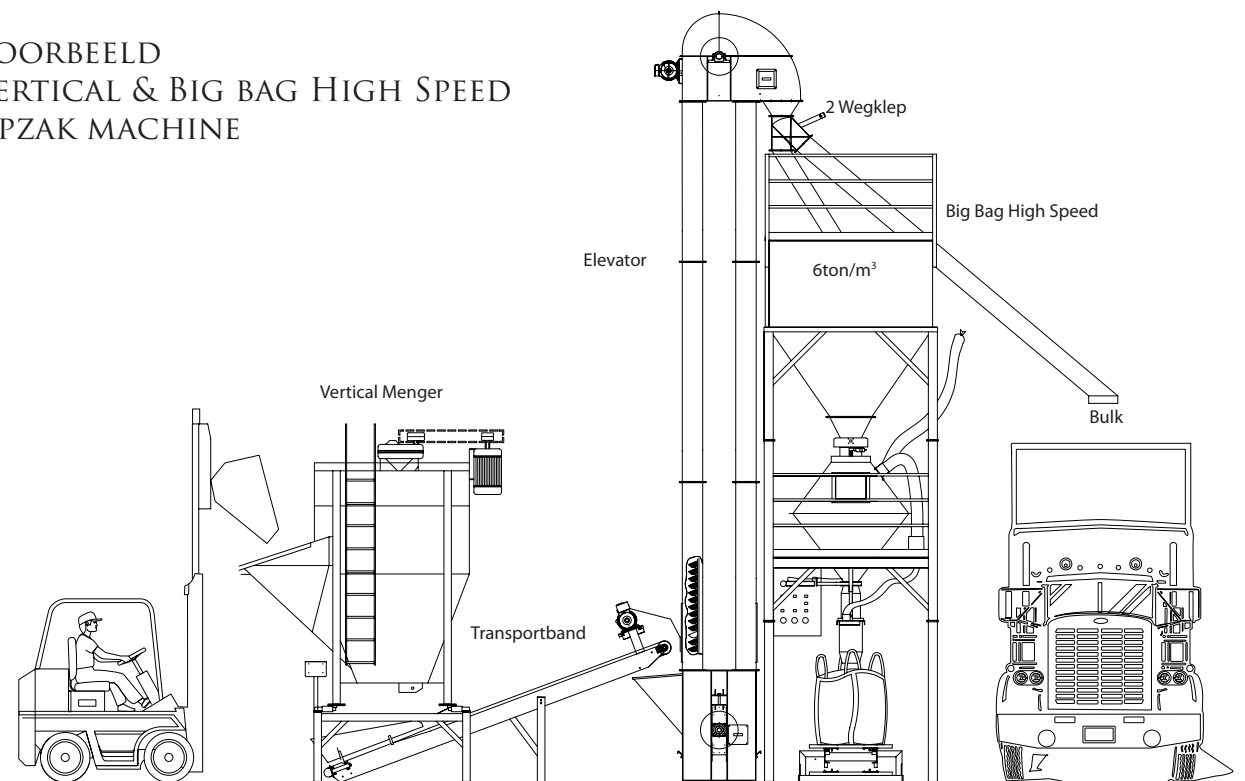




Molenpad 10  
1756 EE 't Zand N.H.  
The Netherlands

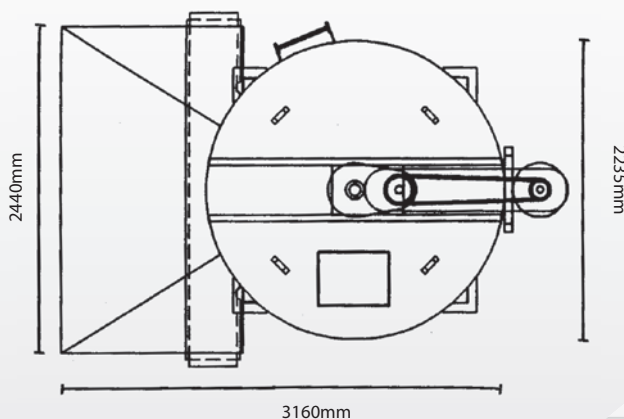
Tel.: +31 (0)224 591213  
www.emt.tech  
email: emt@emt.tech

VOORBEELD  
VERTICAL & BIG BAG HIGH SPEED  
OPZAK MACHINE



<b>Vertical</b>	<b>5,5- 7- 9 ton/m³</b>
Ondersteunings constructie Blender	6 mm roestvast staal
Menger constructie	3 mm roestvast staal
Lengte weegschaal frame	2500 mm
Breedte weegschaal frame	2500 mm
Hoogte weegschaal frame	700 mm
Weegschaal frame	100 x 100 x 4 mm normaal staal
Weegschaal	4 digitale roestvast stalen load cells en groot uitlees scherm
Menger doorsnede	2235 mm
Menger top	Gesloten, normaal staal
Lassen	Gelast aan beide zijden
Snelheid mengvijzel	45 TPM normaal staal
Lossen	Onderkant machine
Normaal staal bewerking	Al het normale staal is gezand-straald
Loadcell kabels	Beschermd in pijp
Capaciteit loadcells	4 x 3400 = 13600 kg
Verf	Primer coating + 2 component polyamide afdek coating
Kleur	RAL no. 6029 Groen
Meng tijd	3 tot 4 minuten
Motor	B3 Feet 1400 TPM, Class F
Plaatsing	Op een vlakke betonnen vloer
Zeef scherm	Normaal staal
Inspectie gat	Roestvast staal
Bescherm kap	2 mm roestvast staal
Gewicht	1 ton per 1 m³
Motor bescherming	IP 56, extra water en stof gesloten
Norms	Conform European Norms CE no. 89/392 EEG, Machine directive changed by no. 91/368 EE

BOVENAANZICHT VERTICAL MENGER



Specification	Vertical Blender 5,5 ton	Vertical Blender 7 ton	Vertical Blender 9 ton
Vul hoogte	2286 mm	2286 mm	2286 mm
Wijdte vul trechter	2440 mm	2440 mm	2440 mm
Gehele hoogte tot top	3685 mm	4115 mm	4572 mm
Leeg gewicht van de machine	2025 kg	2250 kg	2610 kg
Hoeveelheid per charge	5,5 ton	7 ton	9 ton
Meng capaciteit	30 ton per uur	35 ton per uur	45 ton per uur
Meng cyclus	5 x per uur	5 x per uur	5 x per uur
Amperage	50Amp.	70 Amp.	85 Amp.

