

Brede Visser met uittrekband

Nog meer capaciteit

Visser presenteerde eind vorig jaar de AL 2800 BK-stortbak met een aantal nieuwe opties, waaronder een extra band die het product als het ware van de bunkerband trekt en verdeelt over de reinigingsrollen.

De stortbakken van Visser staan bekend om de rubberen bodemat. De grootste stortbak van Visser de AL 2800 BK, is hierop geen uitzondering. De Friese bouwer van inschuur- en transportsystemen, kwam eind vorig jaar met dit type op de markt. De machine die is uitgerust met een uittrekband en individueel aangedreven rollen met frequentiegestuurde elektromotoren.

Hoe werkt het?

De brede bodem, in combinatie met de uittrekband en de drie meter brede rollen, moeten de Visser AL 2800 BK tot een capaciteitsmonster maken die meer dan 125 ton per uur kan wegwerken. Door de uittrekband, een korte band achter de opvoerband die ook door frequentiegestuurde elektromotoren wordt aangedreven, met een hoger toerental te laten draaien, trekt hij de productstroom min of meer uit de stort-

bak. Volgens Visser-distributeur Oldenhuis & Prinsen met de hoofdvestiging in Emmeloord, zorgt het ook voor egaliseren op de zeven roestvaststalen reinigingsrollen, waardoor die beter reinigen. Alle rollen hebben een eigen elektromotor met een frequentieregelaar gekregen. Onder elke rol zit een stalen schraper om de rol schoon te houden. Ook voor de opvoerband is er een frequentieregelaar en dus is de snelheid van elk onderdeel waar het product in de lengte overheen gaat, traploos in te stellen. De snelheden van de opvoerband en de uittrekband stel je in met de afstandsbediening. Aardige details zijn de elektrische steunpoten om de stortbak achter af te stempelen en de elektrische verstelling van de afstand tussen de reinigingsrollen. Je bedient de steunpoten met een knop op de bedieningskast. Een elektromotor met haakse overbrenging op een as naar beide stempels, verstelt ze. Ook de afstand tussen de rollen verstel je met een elektromotor.

Visser AL 2800 BK

• Bodemplengte	5 meter
• Bandbreedte	2,8 meter
• Aantal rollen	7
• Lengte rollen	300 cm
• Doorval	10 - 40 mm
• Diameter rollen	89 mm
• Dwarsbanden	400 x 75 cm
• Prijs	Vanaf 60.000 euro

Wat valt tegen?

De inrijbreedte van deze Visser is maar liefst 3,6 meter. De breedte van de bodemat is 2,8 meter. De band is 5 meter lang en daardoor relatief vlak. Keerzijde is dat de stortbak erg lang is. Nog lastiger is de breedte van zo'n 4 meter. Door de dwarsbanden te demonteren, kun je de breedte terugbrengen tot zo'n 3,7 meter. ◀



^ Uittrekband

De uittrekband is een korte band achter de rubberen opvoerband. De uittrekband heeft een frequentieregelaar en moet net iets sneller draaien dan de opvoerband.



^ Ruimte tussen rollen aanpassen

Met een knop op de bedieningskast kun je de ruimte tussen de reinigingsrollen verruimen of verkleinen. Een schaalverdeling op het uitschuifbare deel van de rollenbaan, geeft de afstand tussen de rollen aan.



^ Elektrische stempels

Een leuk detail van de nieuwe Visser-stortbak is de elektrische verstelling van de steunpoten achter. Met een knop op de bedieningskast bedient je ze.



Visser AL 2800 BK

- | | |
|------------------|---|
| Meest opvallend | De uittrekband trekt het product van de rubberen bunkermat en zorgt zo voor veel capaciteit |
| Wat valt tegen | Door de afmetingen is de stortbak lastig te transporteren |
| Wat levert 't op | Capaciteit en een egale productstroom op de dwarsband |