



Grond-
bewerking



Poten



Rooien



Sorteren



Sorteren

SB & MH
STORTBUNKERS

dewulf 
enjoy growing

DE MOTOR VOOR UW INSCHUURPROCES

De Miedema stortbunkers vormen de basis van het betrouwbaar inschuren. Zij dienen als buffer en zorgen voor het reinigen en eventueel sorteren van uw product. De stortbunkers zijn uw garantie voor productvriendelijkheid, capaciteit, bedieningsgemak en veelzijdigheid.

En heel belangrijk: de gebruikskosten blijven aantrekkelijk laag. De innovatieve MH-serie en zijn kleinere broer, de SB- serie, zijn ontwikkeld om de oplossing te bieden aan veeleisende gebruikers zoals u.



EENVOUDIGER

De SB- en MH-serie maken gebruik van een grote, stofdichte schakelkast. Pictogrammen maken de bediening heel eenvoudig. De stortbunkers worden standaard geleverd met een draadgebonden afstandsbediening. Alle machines zijn uitgerust met Start-Control. Door eenmaal op de startknop te drukken, starten alle machines in de aangesloten volgorde met gebruik van timers. Zo voorkomt u pieken in het stroomnet en optimaliseert u de capaciteit en productvriendelijke

verwerking. De handige, geautomatiseerde SB-Control of MH-Control capaciteitsregeling met twee sensoren en vier stopprogramma's maken het werken daarnaast uiterst aangenaam.

EFFICIËNTER

De MH-serie is zeer geschikt als basis voor een combinatiemachine, een MHC (Combi). Hierdoor kan Dewulf een maatoplossing voor iedere klant aanbieden, waarin op klantwens gemaakte combinaties van het bufferen, reinigen, sorteren, uitlezen en transporteren samen mogelijk zijn. Een MHC is steeds een economische machine waarin alle goede eigenschappen van de afzonderlijke modules samengebracht worden.

MIEDEMA SB 151

De SB 151 is de kleinste stortbunker uit het gamma, maar is wel uitgerust met de juiste features. De stortbunker is bedoeld voor telers met een beperkt areaal. Dankzij zijn compacte afmetingen is de SB 151 overal eenvoudig te plaatsen. Er is keuze tussen diverserollenunits, alsook tussen afvoerband of glijgoot om het product te geleiden richting de volgende stap in uw inschuurproces.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	311
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	270 - 370
Inrijbreedte [cm]	295
Losbodembreedte [cm]	120
Losbodemplengte [cm]	350
Losbodemsnelheid [m/min]	0,2 - 8,2

MIEDEMA SB 451

De SB 451 is een kleine telg met grote capaciteiten en heeft een efficiënte bunkerinhoud van 10 m³. Deze productvriendelijke stortbunker is met verschillende opties uit te voeren, zowel op gebied van reinigings- als sorteersystemen als een geïntegreerde leestafel.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	311
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	270 - 370
Inrijbreedte [cm]	295
Losbodembreedte [cm]	160
Losbodemplengte [cm]	350
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

MIEDEMA SB 651

De SB 651 heeft een 2 meter brede productvriendelijke bunkervloer. Het is een stortbunker met een inhoud van 12 m³ die het product ontvangt en transporteert naar de unit achter de bunker. U kunt kiezen uit diverse rollencombinaties voor reinigen en/of sorteren, waarna desgewenst een leestafel voorzien is.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	311
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	270 - 370
Inrijbreedte [cm]	295
Losbodembreedte [cm]	200
Losbodemplengte [cm]	350
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

COMPACT EN TEGELIJK PRODUCTIEF

De SB-series bevatten de meest compacte stortbunkers binnen het Dewulf gamma en kunnen tegelijk een hoge capaciteit tot 150 ton per uur realiseren. Dankzij een aantal selecte opties kunnen deze stortbunkers perfect inspelen op lokale omstandigheden. De SB-serie wordt gekenmerkt door een robuuste constructie van de bunker. De zwaar uitgevoerde, speciaal geharde bunkerketting garandeert een maximale levensduur met een minimum aan onderhoud. Verlies van product wordt voorkomen dankzij de extra hoge zijschotten van de bunker de stevige keerrubbers voor perfecte afdichting van de inrijopening en productgeleiding bij elke overgang.



Sterk meenemend vermogen



Gelijkmatige afgifte



Rollenunit

MIEDEMA MH 200

De compacte MH 200 heeft een praktische bunkerinhoud van 11 – 13 m³ en is perfect voor middelgrote bedrijven. De stortbunker overtuigt dankzij zijn grote capaciteit en reiniging met een maximale productvriendelijkheid.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	309
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	300 - 370
Inrijbreedte [cm]	294
Losbodembreedte [cm]	200
Losbodemplengte [cm]	440
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

MIEDEMA MH 201

De MH 201 is geschikt voor middelgrote en grotere telers. Dankzij een efficiënte bunkerinhoud van 15 – 17 m³ is deze stortbunker uitermate adequaat voor telers die een grotere buffer wensen. Daarnaast is dit type de oplossing voor telers die met verschillende, laag stortende kipwagens werken.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	309
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	300 - 370
Inrijbreedte [cm]	294
Losbodembreedte [cm]	200
Losbodemplengte [cm]	560
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

MIEDEMA MH 240

De professionele en gebruiksvriendelijke MH 240 is geschikt voor middelgrote en grotere telers. Deze stortbunker is ideaal voor telers die in een beperkte ruimte toch buffercapaciteit wensen. De inhoud van dit type bedraagt van 13 – 15 m³.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	349
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	300 - 370
Inrijbreedte [cm]	334
Losbodembreedte [cm]	240
Losbodemplengte [cm]	440
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

MIEDEMA MH 241

Ook de MH 241 is passend voor middelgrote en grotere bedrijven en heeft een bunkerinhoud van 18 – 20 m³. Dankzij de knik aan de instortzijde is deze stortbunker zeer geschikt voor telers die met veel verschillende kipwagens werken.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	349
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	300 - 370
Inrijbreedte [cm]	334
Losbodembreedte [cm]	240
Losbodemplengte [cm]	560
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

MIEDEMA MH 242

De MH 242 biedt de oplossing voor grote opslagbedrijven en telers. Dankzij de lange rechte bodem van de MH 242, wordt een gelijkmatige productvulling gegarandeerd met een buffercapaciteit van 26 – 28 m³. Door de grote bunkerinhoud is men vaak in staat om één transporteenheid uit te sparen.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	349
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	300 - 370
Inrijbreedte [cm]	334
Losbodembreedte [cm]	240
Losbodemplengte [cm]	760
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

MIEDEMA MH EFFICIENT LOGISTICS

De MH Efficient Logistics biedt het beste van 2 werelden. Het is een combinatie van een stortbunker (MH 242) met een bufferstortbunker (MH 241). Door deze combinatie kan de trailer snel gelost worden om stilstand zoveel mogelijk te beperken. De bufferwerking zorgt voor een constante capaciteit. De MH 241 kan hierbij vrij configureerd worden.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Grootste breedte [cm] (zonder afvoerbanden)	349
Inrijbreedte [cm]	334
Losbodembreedte [cm]	240
Losbodemplengte [cm]	760 + 570
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,6

MIEDEMA MH 28X

In deze serie zijn alle onderdelen extra zwaar ontwikkeld, speciaal voor bollentelers en industrie (bv. cacao). De gewichten bij deze gewassen liggen veel hoger doordat er veel grond meegenomen wordt van het veld naar het bedrijf. Deze serie stortbunkers zijn speciaal ontwikkeld om deze hoge belastingen de baas te kunnen.



TECHNISCHE SPECIFICATIES	MH 280	MH 281	MH 282
Inhoud [m³]	33-35	37-39	41-43
Grootste breedte [cm]	399	399	399
Hoogte [cm] (afhankelijk van de opties)	200 - 390	235 - 440	260 - 495
Inrijbreedte [cm]	320	320	320
Losbodembreedte [cm]	280	280	280
Losbodemplengte [cm]	900	1025	1150
Losbodemsnelheid [m/min]	0,1 - 4,7	0,1 - 4,7	0,1 - 4,7

HET HART VAN DE STORTBUNKER

De MH-serie leent zich uitstekend voor zeer uiteenlopende behoeften en is geschikt voor middelgrote tot grote opslag- of overslagbedrijven en telers. De robuuste constructie van het bunker garandeert de grootste duurzaamheid in de markt. De speciale ondersteuning aan invoerzijde voorkomt doorzakken van de bunkervloer waardoor gebruik van grote aanhangers geen probleem is. De zwaar uitgevoerde, speciaal geharde bunkerketting garandeert een maximale levensduur met een minimum aan onderhoud.

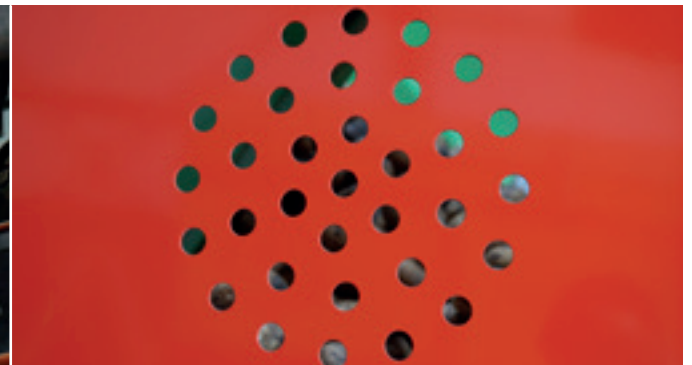
De productvriendelijke bunkervloer met doek heeft een uitstekend meeneemeffect. Verlies van product wordt voorkomen dankzij de extra hoge zijschotten van de bunker, de stevige keerrubbers (extra keerrubbers zijn optioneel) aan de instort en de perfecte afdichting. Perforaties van de zijschotten aan beide zijden bieden een goed zicht op de leegstortende kipwagen en de vulling van de stortbunker. Diverse beschikbare opties en uitvoeringen maken deze machine perfect af te stemmen op uw behoefte.



GELIJKMATIGE AFGIFTE



AFVOERBANDEN MET STUURSNAREN



GEBRUIKSGEMAK

REINIGING EN SORTERING OP MAAT

De wijze van reinigen en sorteren is helemaal afhankelijk van uw eigen situatie. Daarom biedt Dewulf een handenvol mogelijkheden waaruit u de beste keuze kunt maken. Door snel en nauwkeurig te sorteren kunt u de economische opbrengst van uw product flink verhogen. U kunt hierbij kiezen om de rollenunit voor het reinigen en/of sorteren ofwel direct achter de stortbunker ofwel in de stortbunkercombinatie te plaatsen.

De brede rollenunit achter de bunker zorgt voor een goede reiniging. De rollenunit kan feilloos in de goede positie- en spleetwijdte ingesteld worden. De optionele tweede rollenunit kan ook naar wens worden uitgerust. Met de sorteerrollen kunt u uw productmaat scheiden en daarmee toegevoegde waarde aan uw product geven. De keuze kan telkens tussen 6, 7, 8 rollen gemaakt worden waarbij de eerste rollenunit uitgebreid kan worden tot 12, 14 of 16 rollen.



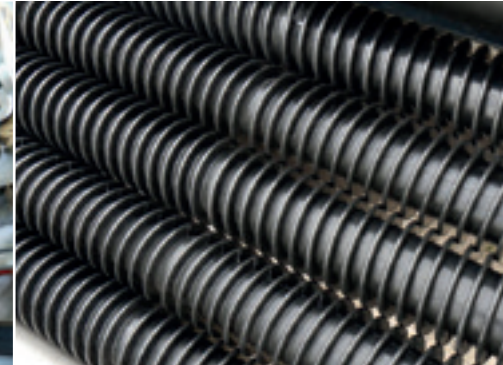
GLADDE ROLLEN

De gladde rollen zijn geschikt voor het verwerken van zware grond. Bij extra zware omstandigheden houden schrapers de rollen vrij van aanklevende grond. Ze kunnen ook gecombineerd worden met spiraalrollen waarbij alle rollen snel en eenvoudig uitwisselbaar zijn.



SPIRAALROLLEN

De spiraalrollen zijn geschikt voor uiteenlopende grondsoorten, ook in steenachtige gebieden. Deze zijn beschikbaar in een gevulde uitvoering en geven de beste reinigende werking zonder dat loof meewikkeld in de rol. In combinatie met de Smart-Pin blijft u bovendien altijd even efficiënt continu reinigen.



PU-ROLLEN

Als alternatief zijn er de polyurethaan sterrollen met 7 of 11 vingers. Deze zijn geschikt voor het verwerken van lichte grond. Deze zorgen voor een efficiënte reiniging met voldoende productvriendelijkheid.



SU-SORTEERROLLEN

De SU-sorteerrollen hebben altijd een exacte vierkantsmaat bij iedere instelling. Ze zijn beschikbaar in 35-55, 40-60 en 50-70 mm en binnen elke range traploos instelbaar. Deze rollen zijn enkel mogelijk in de tweede rollenunit. Ook hier kunnen schrapers de rollen vrijhouden van aanklevende grond.

OPTIES



CLEAN BOOST

CLEAN-BOOST

Met Clean-Boost kan de snelheid van de elektrisch aangedreven PU-rollen kortstondig worden verhoogd om ze te ontdoen van aanklevende grond en zo de reinigingscapaciteit optimaal te houden.



SMART-PIN

Dankzij de Smart-Pin, een slijtvast punt die tussen de spiraalrollen loopt, bent u zeker van een constante reinigingskwaliteit van het product zonder onderbreking in het inschuurproces. Een tweede pin is mogelijk wanneer u met zware omstandigheden wordt geconfronteerd. Daarnaast is er ook een opklapbare Smart-Pin, om opbouwen van loof te vermijden.



FLOW-PIN

Dankzij de Flow-Pin verhoogt u de sorteercapaciteit van uw stortbunker. Het zorgt voor een gelijkmatige en productvriendelijke voortgang van het product op gladde rollen of sorteerrollen.

LIFT-SET

Het unieke aan de Lift-Set (enkel mogelijk op de MH-serie) is dat op een eenvoudige wijze kan worden gekozen tussen het al dan niet sorteren. In slechts 2 minuten is de machine omgebouwd, zonder dat er veel handelingen en gereedschappen nodig zijn. Daarnaast zorgt de speciale constructie voor 100% scheiding van het product, lage valhoogtes, betere en grotere sorteercapaciteit. Ook is het mogelijk om alle productstromen aan één zijde af te voeren.



DE MIEDEMA STORTBUNKERCOMBINATIES ZIJN UW TOTAALOPLOSSING

Een MHC levert u een direct voordeel op. Doordat alle modules op één chassis staan, blijven alle onderlinge afstellingen behouden. U behaalt zo eenvoudig de maximale capaciteit en optimale productvriendelijkheid. Bovendien verliest u nauwelijks tijd met transport en

opsteltijd van uw inschuurlijn. Dankzij een groot aantal combinatiemogelijkheden zoals reinigen, sorteren, direct uitlezen van het product en stenen-en kluitenscheiders, heeft u een flexibele en tegelijk betrouwbare machine.

MHC MET CENTRALE UITLOOP



MHC MET ENKELE KLUITENSCHIEDER



MHC MET DUBBELE KLUITENSCHIEDER EN LEESTAFEL



OPTIES



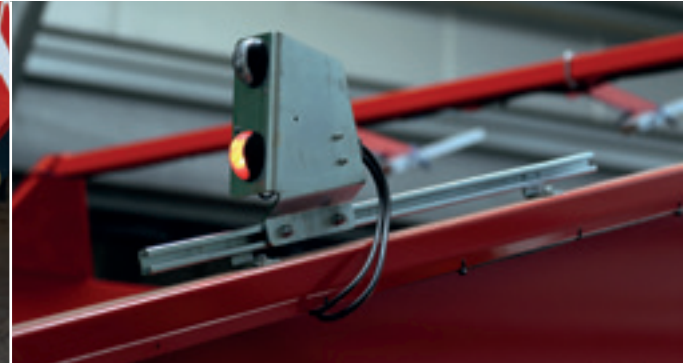
SB- OF MH-CONTROL

Aan de hand van 2 sensoren wordt de snelheid van de bunkervloer geregeld, waardoor de capaciteit naar een hoger niveau wordt getild. Door het continu lossen van het product, wordt elke machine van uw inschuurlijn optimaal gevuld zonder dat er handmatig moet worden bijgesteld. Dit is uw garantie voor een maximale productvriendelijkheid.



VARIABEL STORTSCHOT

Een variabel stortschot is de oplossing wanneer verschillende aanhangers worden gebruikt voor het lossen van het product. Deze is eenvoudig omhoog en omlaag in te stellen binnen een hoogtebereik van 85 tot 120 cm. Hierdoor voorkomt u het morsen van het product.



NAVIGATIELICHT

Een wit navigatielicht op de zijschotten zorgt voor een richtpunt voor de kipperbestuurder om recht achteruit te rijden. Wanneer de kipper voldoende ver in de stortbunker is gereden, zal het licht rood worden en bent u zeker van een ideale lospositie van de kipper.**



AUTOMATISCH SMEERSYSTEEM

Het oliesmeersysteem voor de bunkerketting is uw garantie voor een perfecte smering met minder slijtage en een lager stroomverbruik als resultaat. Zo kunt u uw tijd optimaal benutten tijdens het seizoen.**



KIPWAGENDETECTIE

Via de kipwagendetectie stopt de machine of inschuurlijn automatisch wanneer de aanhanger leeg is. Er blijft een restlaag aardappelen over bij de instort waardoor de volgende lading niet rechtstreeks op de bunkervloer wordt gestort. Op deze manier bent u verzekert van een maximale productvriendelijkheid.**



PRESENTATIEBAND

Wanneer u geconfronteerd wordt met zware gronden, verontreinigde of lange producten, dan garandeert een presentatieband na de bunker een maximale capaciteit. De presentatieband zorgt voor een gelijkmatige spreading en dosering waardoor een efficiënte reiniging en dosering wordt bereikt.**

** Niet mogelijk voor de SB serie



FLEXIBEL VOOR VERSCHILLENDE GROENTETEELTEN

- Aardappelen
- Uien
- Wortelen
- Rode bieten
- Pastinaak
- Peterseliewortelen
- Witlof
- Schorseneren
- ...

Kleasterdyk 43
8831 XA Winsum
Nederland

+3 517 239 800
www.dewulfgroup.com
info@dewulfgroup.com

dewulf
enjoy growing