

Aanbouw- en getrokken schudders
HIT

 **PÖTTINGER**

Het schoonste strooibeeld



Het mooiste strooibeeld



Bij silage of hooi, op vlak of heuvelachtig terrein – de HIT-schudders van PÖTTINGER komen overal goed voor de dag. De innovatieve DYNATECH-strooitechniek zorgt voor het schoonste strooibeeld en een maximaal behoud van gewas. De bodemaanpassing werkt zoals u gewend bent van PÖTTINGER: ideale omstandigheden voor het oogsten van kwaliteitsvoer.

Inhoudsopgave

	Het beste voer	4-5
	Schone strooikwaliteit	6-9
	Beste bodemaanpassing	10-11
	Lange levensduur	12-13
	Aanbouwschudders	14-27
	HIT 4.47, 4.54 schudders met vier elementen	20-21
	HIT 6.61, 6.69, 6.80 schudders met zes elementen	22-23
	HIT 8.81, 8.91 schudders met acht elementen	24-25
	HIT V 11100 schudder met tien elementen	26-27
	Getrokken schudders	28-31
	HIT 4.54 T, 6.80 T, 8.91 T	30-31
	Getrokken schudders met groot oppervlak	32-39
	HIT HT 8680, 11100, 13120, 17160	36-39
	HAYTOOL ASSIST	40-41
	Toebehoren / technische gegevens	42-47
	Toebehoren	42-43
	Technische gegevens	44-45
	MyPÖTTINGER/ORIGINAL PARTS	46-47

Het beste voer



Het beste voedergewas als basis voor uw succes

De productie van hoogwaardig voedergewas uit weiden, grasland en akkerbouwgewassen vormt de basis van elk graslandbedrijf. Herkauwers zijn fijnproevers. De kwaliteit van het aangeboden voer bepaalt of uw dieren het voedergewas in grote hoeveelheden opnemen. Daarbij speelt naast de hoge energiewaarde, geur en smaak een laag gehalte ruwe as een doorslaggevende rol.

Schoon en energierijk voedergewas wordt graag gevreten. Het gebruik van krachtvoer kan worden verminderd. Dit leidt enerzijds tot lagere voederkosten en anderzijds tot een beter gestel van de dieren. Uiteindelijk profiteert u van schoon en hoogwaardig voer zonder zorgen door hoger bedrijfsrendement.

Het beste voer is geen toeval. De botanische samenstelling van het plantenstand legt de hoeksteen daarvoor. De kwantiteit en de kwaliteit van de hier gegenereerde opbrengsten moeten in de hele oogstketen worden gehandhaafd.

Niets te verliezen

Wanneer de voedergewassen bij het uitkomen van de aar/pluimen of in het knopstadium worden geoogst, hebben zij een drogestofgehalte van ongeveer 20 %. Om tot de ideale houdbaarheid van het gewas te komen, moet dit afhankelijk van bewaarstechniek in meer of mindere mate worden verhoogd.

Voor de beste opslagstabiliteit mogen er geen natte gewaspartijen overblijven. Het voer moet daarom gelijkmatig over de oppervlakte worden verdeeld zonder hopen te vormen en indien nodig moet het één of meerdere keren worden omgedraaid. Daarbij bestaat afhankelijk van de staat van verwelking in meer of mindere mate het gevaar dat waardevolle plantaardige voedingsstoffen door brokkelverlies verloren gaan. Hoe droger het gewas, des te groter het risico hierop. Behoud van het gewas is dus de alfa en de omega.

Dat is precies waar de schudders van PÖTTINGER voor staan. De optimale diameter van de elementen en de nalopende en ingrijpende werkinstrumenten van de beproefde DYNATECH-elementen beperken in combinatie met aangepaste toerentallen van de elementen het gevaar op brokkelverlies.



Maximale gewaskwaliteit

Voor een schone strooikwaliteit moet al het voer door de tanden opgevangen worden. Alleen zo is een gelijkmatige droging van het gewas mogelijk. Tegelijkertijd moet worden voorkomen dat er vuil in het voer terechtkomt. De verontreiniging van voedergewassen heeft namelijk een dubbel negatief effect op de opname van voedingsstoffen van landbouwdieren:

- Verdunning van de waardevolle voedingsstoffen in het voer
- Lagere opname van voeding door de dieren

Wat nodig is, zijn dus hooiapparaten die zo dicht mogelijk bij de grond werken zonder deze te doorboren. Als de grond oneffen is, moet er bijzondere aandacht worden besteed aan de mate waarin de apparaten zich aan de bodem kunnen aanpassen.

Een precieze contoureaanpassing door tastwielen, bewegende frame-elementen en de unieke gebogen vorm van de elementen garanderen de HIT-schudders een minimale indringing van vuil en een gelijkmatig strooibeeld.

Schoon werk – schoon voeder

"Als leverancier van hoogwaardig hooi en kuilvoer aan paardenstallen is de kwaliteit van het voer voor ons van groot belang. Aangezien het materiaal zo schoon mogelijk moet zijn, is voor ons de bodemaanpassing van de machines bijzonder belangrijk. Na de zeer positieve ervaring met het MULTITAST-onderstel op het TOP 762 C-middenzwad hebben wij voor de schudder ook voor Pöttinger gekozen. Dankzij het voorste tastwiel en de afzonderlijk opgehangen elementen is de bodemaanpassing uitstekend. Wij hebben nog een andere schudder in gebruik, maar het werkpatroon van de HIT kan daar meteen van worden onderscheiden. Dankzij de kleine elementen en de gebogen tandarmen heeft de HIT 8.81 een geweldig strooi patroon, en er blijft geen materiaal aan de tandarmen hangen. De machine kan heel compact worden ingeklapt en kan met onze tractor van 80 pk, ook zonder frontgewicht, worden gebruikt. Dankzij de hydraulische kopakkerhefinrichting is er altijd voldoende bodemvrijheid."

Sven Erlemayer
Landbouwer
Ennepetal | Duitsland

Schone strooikwaliteit



DYNATECH-element – voor schone schudkwaliteit

Als het om uitstekende schudkwaliteit gaat, is PÖTTINGER de eerste keuze voor veel landbouwers. Ons beproefde DYNATECH-element kan duidelijk meer dan wat van een cirkelhark verwacht wordt.

Vier keer schoner met DYNATECH

Het DYNATECH-element is het hart van elke HIT-schudder van PÖTTINGER. De doordachte geometrie van de tandhouders, de kleine elementdiameter en de ongelijke lengte van de tanden maken DYNATECH onovertroffen en zorgen voor tot wel vier keer schoner werk:

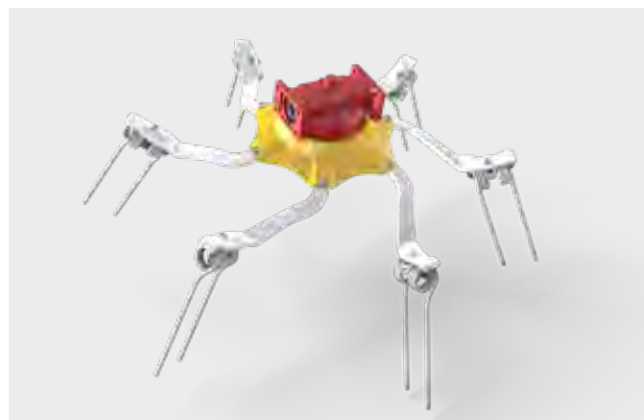
- Schone gewasopname – er blijft niets liggen
- Schoon voer – minimale opname van ruwe as
- Schoon strooibeeld – homogene verdeling van het gewas
- Schone machine – de elementen blijven vrij van gewas

Gebogen tandarmen – eenvoudig, mild en gewasbehoudend

Het handelsmerk van het DYNATECH-element is de gebogen, nalopende vorm van de tandarmen. Dankzij deze geometrie worden de tanden in een trekkende beweging door het gewas geleid. Het resultaat: het voer wordt eenvoudiger, milder en voorzichtiger opgenomen dan met rechte tanden, waardoor brokkelverlies tot een minimum herleid wordt.

Bovendien zorgt het trekkende effect voor grasbehoud. Bij ongewenst bodemcontact heeft de afhangende beweging van de tanden een veel zachtere impact op het gras en de machine.

De gebogen vorm van de tandarmen verhindert ophopingen op de armen en wikkels aan het element. De machine blijft dus schoon, een bijkomend groot pluspunt.



Optimale elementdiameter

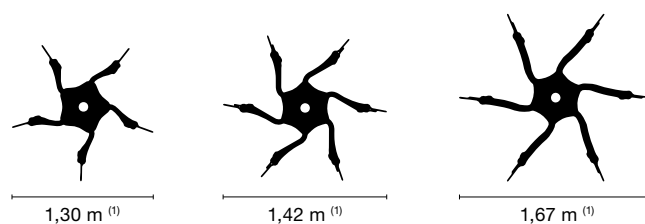
Naast de doordachte geometrie van de tandarm is de kleine diameter een belangrijke troef van het DYNATECH-element. Onze meest gebruikte elementen met een diameter van 1,42 m en zes tandarmen leveren onovertroffen resultaten:

- Kleine elementen passen zich optimaal aan bodemoneffenheden aan en reduceren zo de opname van ruwe as in het voer.
- Ze nemen het gewas in kleinere porties op, wat voor een schonere voeropname zorgt.
- Ze moeten het voer niet zo breed strooien, waardoor een exact strooibeeld met homogene dwarsverdeling ontstaat.
- Omdat ze het voer niet zo ver moeten strooien, kunnen ze met een lager toerental aangedreven worden. Zo kan brokkelverlies vermeden worden.

Aan u de keuze

Om aan uw individuele wensen te voldoen, bieden wij naast elementen met 1,42 m diameter nog twee andere elementen aan:

- Elementen met 1,30 m diameter en vijf tandarmen voor onze aanbouwschudders met zes en acht elementen
- Elementen met 1,67 m diameter en zes tandarmen voor onze aanbouwschudders met vier en zes elementen



⁽¹⁾ elementdiameter

Schone strooikwaliteit



PÖTTINGER-tanden – voor een schone voeropname

Schoon harkwerk door de tanden is een basisvoorwaarde voor een gelijkmatige droging van het gewas. Er mag geen voer onaangeroerd op de grond blijven liggen.

De PÖTTINGER-tanden van ongelijke lengte zijn hierbij de sleutel tot succes. Zij hebben het doorslaggevende voordeel dat beide tanden zich op dezelfde afstand van de grond bevinden.

- Daardoor neemt het tandelement het voer schoon en gelijkmatig van de grond.
- De binnenste tand steekt niet in de bodem en vervuilt zo het gewas niet.
- De buitenste tand neemt het voer al vroeger op en blijft langer aan de grond, waardoor de overlapping van twee opeenvolgende elementen verbetert.

Optimale bodemaanpassing van de tandarmen

Voor een opname van het gewas zonder vervuiling, functioneren bij de HIT-schudders de tanden en elementen als een perfect op elkaar afgestemd systeem.

De elementen zijn zeer dicht bij de tandaangrijping geplaatst. Dit zorgt voor een optimale bodemaanpassing van de tanden. De grote ballonbanden zorgen voor een rustige loop, zelfs op oneffen en zachte ondergrond.

Om de kans op verontreiniging van het voer laag te houden, moeten de tanden ten minste 3 cm van de grond staan.

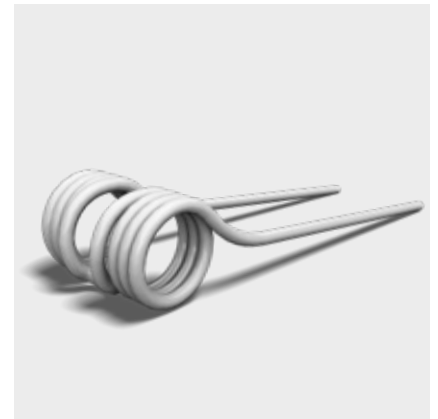
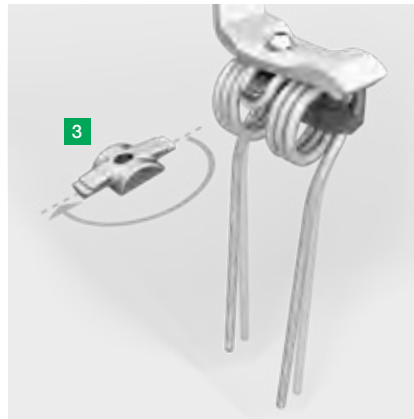
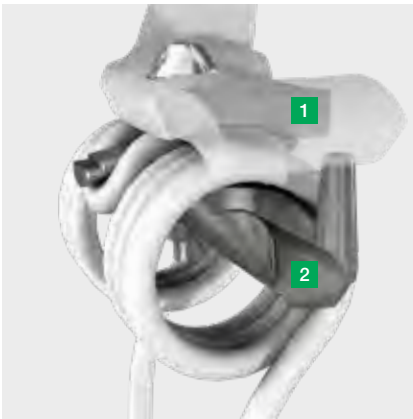
PÖTTINGER-tanden



Eenvoudige strooihoekbediening

De hoek van de elementen kan zonder gereedschap ingesteld worden door de wieldragers onder de elementen in één van de vijf standen te zetten (drie standen bij de HIT HT 17160). Zo kan u de stooihoek snel en eenvoudig aanpassen aan de hoeveelheid gewas en de drogingsgraad.

Voor een gelijkmatig, schoon strooibeeld met minimaal brokkelverlies is bij nat, vers gemaaid gewas een strooihoek van ca. 20° ideaal. Droog gewas heeft een vlakke strooihoek van ca. 12° nodig.



Tandbevestiging

De gewelfde tandhouders zorgen ervoor dat de tanden stevig vast zitten. Ze geven tanden een extreme weerstandsvermogen en zorgen ervoor dat ze niet terugveren en het voer te vroeg verliezen. Veel vrije ruimte tussen winding en tandarm zorgt tegelijkertijd voor elasticiteit en beweeglijkheid.

Tandverliesbeveiliging

De tandbevestiging is zodanig ontwikkeld dat ze tegelijkertijd als tandverliesbeveiliging dient – in elke situatie. Het grote oplegoppervlak verbetert bovendien de ondersteuning van de winding, wat voor een nog langere levensduur zorgt.

Tandhoek

De tanden grijpen van de fabriek uit licht nalopend in. Dit garandeert in combinatie met de gebogen tandarmen maximaal behoud van het gewas.

Door de tandhouders 180° te draaien, kan de tandhoek zo nodig wat agressiever ingesteld worden. Vooral als u zeer dicht, zwaar voer teelt, kunt u zo onder deze moeilijke omstandigheden het strooieffect nog vergroten.

Hoogste staalkwaliteit

De PÖTTINGER-tanden staan voor een bijzonder lange levensduur. De dubbele tanden zijn uit het beste verenstaal van Super-C-kwaliteit vervaardigd. Dat wil zeggen uit verenstaal met verlaagd koolstof gehalte, dat door zijn verhoogde veerkracht bestand is tegen de zwaarste belastingen.

- 1 Gewelfde tandhouders
- 2 Tandbevestiging
- 3 Tandhouders

Uitstekende bodemaanpassing



Een beeld zegt meer dan duizend woorden

Eersteklas schudwerk over de volledige werkbreedte stelt hoge eisen aan de bodemaanpassingsvermogen van de machines. Bij PÖTTINGER praten we er niet enkel over, wij leveren het ook. Zie het met uw eigen ogen.

Dankzij de unieke bodemaanpassing in en tegen de rijrichting, werken alle tanden steeds op de correcte afstand tot de grond, ongeacht of de werkbreedte nu 4,40 m of 17,00 m bedraagt. Het gewas wordt over de volledige breedte schoon opgenomen en de kans dat vuil in het voer komt, wordt tot een minimum herleid. Tegelijkertijd blijft het gras gespaard.

De ideale omstandigheden voor de beste kwaliteit van voedergrassen en optimale, onkruidvrije aangroei van het gewas.

Bewegende frameconstructie – voor een optimale dwarsaanpassing

Voor een perfecte bodemaanpassing tegen de rijrichting in, passen de individuele elementen zich onafhankelijk aan elke contour aan.

Bij al onze schuddermodellen tot 12 elementen zit elk element op een eigen frame-element. Dubbele framescharnieren tussen twee aangrenzende frame-elementen zorgen voor aanzienlijke wendbaarheid.

Bij ons vlaggenschip onder de schudders, de HIT HT 17160 met een werkbreedte van 17,00 m, zijn de binnenste zes elementen paarsgewijs opgehangen. De buitenste tien elementen zitten, zoals bij alle andere modellen, individueel op hun eigen frame-elementen. Dit garandeert zelfs op oneffen ondergrond een schone voeropname.



MULTITAST-wiel voor aanbouw- en getrokken schudders

Het beproefde PÖTTINGER MULTITAST-wiel houdt uw voer schoon en ontziet de grasnerf. Het optionele tastwiel aan de aanbouwboek tast kort voor de tanden de bodem af en reageert op iedere oneffenheid. De optimale afstand tussen tand en bodem blijft gelijk. U kunt bovendien sneller rijden en daardoor een grotere capaciteit bereiken. Daarnaast gaan de tanden langer mee.

Het MULTITAST-wiel wordt zonder gereedschap in de gewenste werkhogte ingesteld. De topstang wordt in het sleufgat van de aanbouwboek gereden. Eenmaal ingesteld, moet de werkhogte niet na elke aankoppeling opnieuw ingesteld worden, wat een voordeel is wanneer de machine vaak aan- en afgekoppeld wordt of door verschillende bestuurders gebruikt wordt.

Op straat garandeert de transportvergrendeling op het sleufgat maximale veiligheid.

MULTITAST-effect – voor getrokken schudders met groot oppervlak

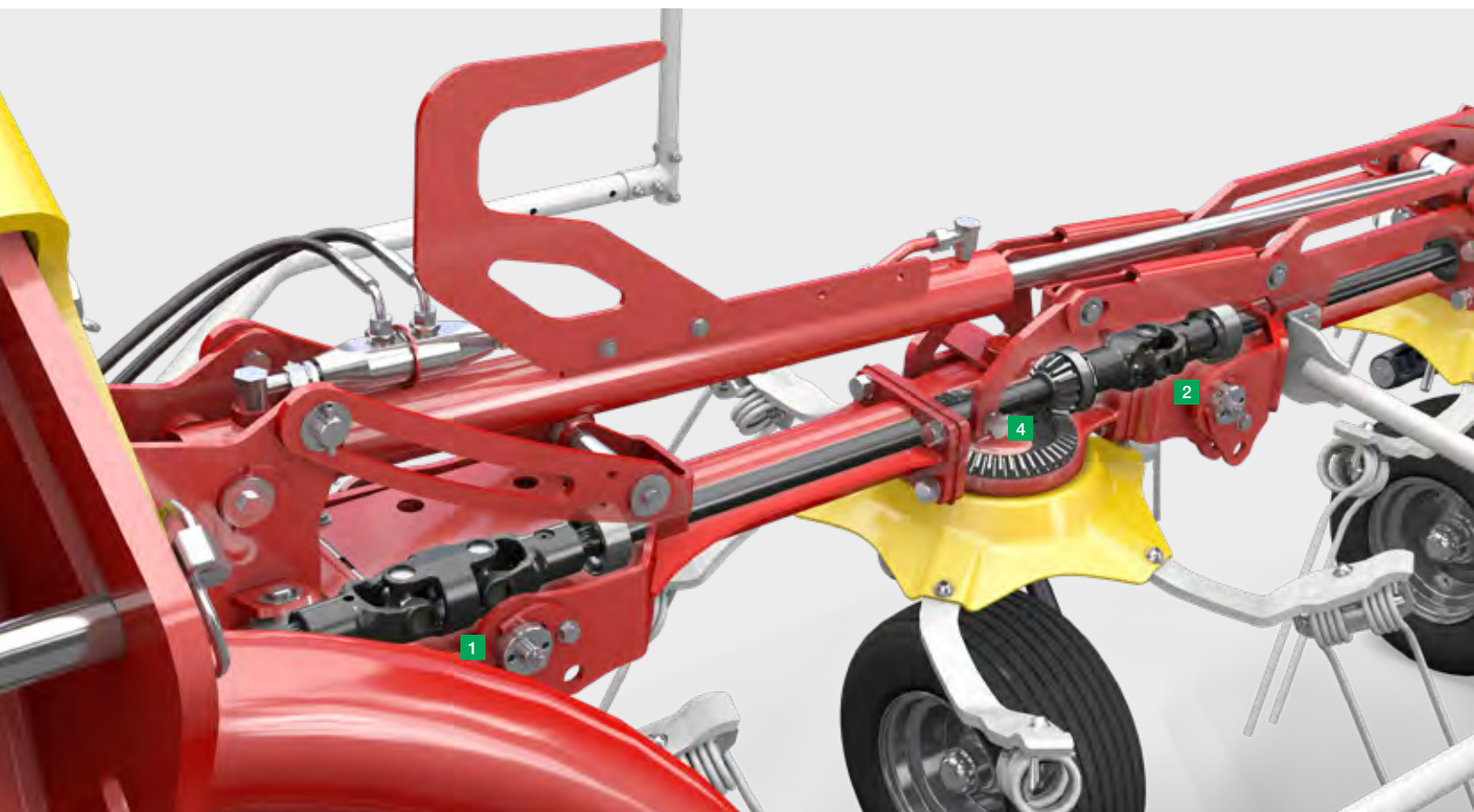
Bij onze getrokken schudders met groot oppervlak bevinden de grote wielen van het onderstel zich dicht bij de tandaangrijping. Ze lopen in de werkstand mee en nemen tijdens het schudwerk de functie van het tastwiel voor de elementen over. Wij bij PÖTTINGER noemen dat het MULTITAST-effect.

Dankzij het samenspel van het onderstel en de elementen is zelfs bij hogere rijsnelheden een rustige loop van de elementen en een perfecte schudkwaliteit gegarandeerd.

Optimale gewichtsverdeling

Een verder voordeel van deze constructie is de optimale gewichtsverdeling. Het frame en onderstel steunen niet op de elementen. Zo is er een gelijkmatige gewichtsverdeling over alle elementen.

Lange levensduur



Voor een lang leven

HIT-schudders doen wat ze beloven: ze zijn betrouwbaar en hebben een lange levensduur. Want bij het oogsten van voedergewassen gaat het om degelijke machines waarop vertrouwd kan worden.

Daarom vervaardigen wij bij PÖTTINGER onze schudders uitsluitend van kwalitatief hoogwaardige onderdelen. Gesofisticeerde details maken de HIT-schudders onmiskenbaar betrouwbaar.

Het begint bij de aandrijving en eindigt bij de buitenste tanden. Krachtige enkele- en dubbele koppelingen, robuuste haakse overbrenging, geperste elementschotels en massieve tandarmen werken als een perfect op elkaar afgestemde eenheid samen en zorgen voor een maximale levensduur.

De weerbare KTL-lak en poedercoating garanderen elasticiteit en duurzaamheid. Dankzij de sprekende kleuren en het moderne design werkt u met plezier met machines die hun waarde behouden.

Aandrijvingskoppelingen zonder speling

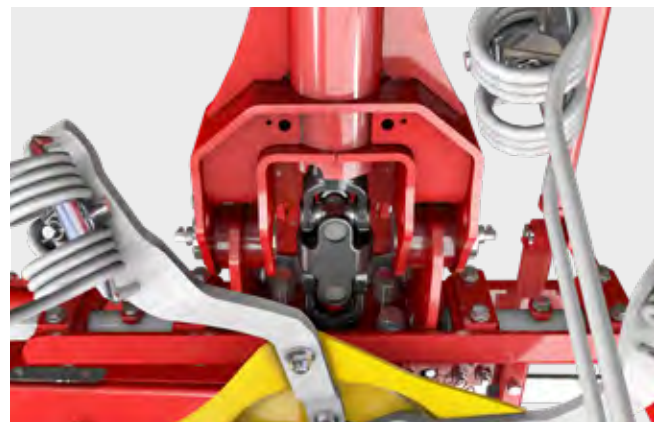
De aandrijving van onze HIT-schudders is uitgerust met duurzaam gesmeerde enkele- en dubbele koppelingen. Die zorgen voor een nauwsluitende, rustig lopende en spelingsvrije aandrijving. Zelfs bij grote werkbreedtes kan er zich geen bewegingsspel van de binnenste naar de buitenste elementen ontwikkelen. Dit zorgt ervoor dat de tanden op exacte afstand het gewas gelijkmatig opnemen en perfect verstrooien.

Bij onze schudders met acht of meer elementen zijn voor de 180°-inklappenings vormsluitende vingerkoppelingen gemonteerd.

Alle scharnieren kunnen in iedere mogelijke positie worden gedraaid. Daardoor is een foutieve bediening uitgesloten.

Robuuste aandrijving van de elementen

De haakse overbrenging onderscheidt zich met haar grote tandwielen en lagers. De gesloten koppeling is met een vetsmering uitgerust. Geen olieverslies mogelijk.



Robuuste frameconstructie

De robuuste frameconstructie uit dikwandige, geschroefde vormbuizen maakt de HIT-schudders extreem belastbaar en duurzaam.

Dubbele framescharnieren

260 mm brede dubbele framescharnieren met 50 mm sterke bouten staan voor maximale bewegingsvrijheid met tegelijkertijd de hoogste stabiliteit. Ze zijn uitgerust met geleidebussen en zijn eenvoudig te smeren, voor een lange levensduur.

Stabiele elementen

De elementschotel bestaat uit stabiele en dikwandige, vormgeperste onderdelen met exacte oplegging voor de tandarmen. Bovendien zijn de armen aan de naaf van de schudder geschroefd. Dit geeft een hoogwaardige verbinding.

Massieve tandarmen

De massieve tandarmen zijn uit geperst vlakstaal vervaardigd. Dit zorgt voor een veilige en stevige montage van de tanden.

- 1 Duurzaam gesmeerde dubbele koppelingen
- 2 Duurzaam gesmeerde enkele koppelingen
- 3 Vingerkoppelingen enkel bij 180°-inklapping
- 4 Robuuste haakse overbrenging

Aanbouwschudders





Voorzien op alle gebruiksomstandigheden



De specialist voor alle gebruiksomstandigheden

U heeft verschillende weiden en velden: steil of vlak, groot of klein, rechthoekig of vormloos - ze verschillen allemaal van elkaar. Daarvoor heeft u een schudder nodig die alles aankan. Een schudder die onder alle gebruiksomstandigheden de beste prestaties levert en die bij uw trekker past: een HIT van PÖTTINGER.

Compacte constructie met zwenkbok

Alle PÖTTINGER-aanbouwschudders hebben hun compacte constructie gemeen. Dankzij de korte driepuntsaanbouwbok verlaagt het zwaartepunt van de machine tot zeer dicht bij de tractor. U profiteert van de volgende voordelen:

- Betrouwbare inzet op hellingen, ook op de kopakker
- Betrouwbaar rijgedrag bij transport over de weg
- Inzet van kleinere tractoren mogelijk doordat een lager hefvermogen nodig is
- Ruimtebesparende opslag

De aanbouwbok is bij alle schudders als zwenkbok uitgevoerd. Afhankelijk van de grootte van de schudder is die uitgerust met een centrale pen of kogelooi. Zo is voor elke schudder het beste volgedrag en maximale bodemvrijheid op de kopakker gegarandeerd.



Zwenkbare beugel met centrale pen

Onze aanbouwschudders tot acht elementen zijn uitgerust met een zwenkbok met een verticale rotatie-as en centrale pen.

In de werkstand stelt dit de schudder in staat om te rijden zonder uit te zwenken in bochten. De verticale rotatie-as verhindert bovendien vastlopen bij bergafwaarts rijden.

Bij het heffen van de schudder centreert de centrale pen zich automatisch in de slede, waardoor de machine in de middenpositie wordt gefixeerd. Dit ontwerp garandeert een maximale hefhoogte op de kopakker, zelfs bij gebruik met kleine tractoren, aangezien de schudder niet knikt.

Twee mechanische dempers aan de aanbouwboek zorgen voor een rustige loop van de machine bij gebruik. Die verzekeren een milde centrering, waar u ook bergop van profiteert. Op de kopakker en bij transport over de weg ondersteunen ze de centrering van de centrale pen. Bij de schudders met vier elementen zijn de dempers optioneel.

Zwenkbok met kogeloog

Aangepast aan de grote werkbreedte van onze schudder met tien elementen en aan de grotere hefhoogte van de hiervoor gebruikte tractoren, beschikt de HIT V 11100 over een zwenkbok met kogeloog in combinatie met lineaire geleider en twee standaard hydraulische centreercilinders.

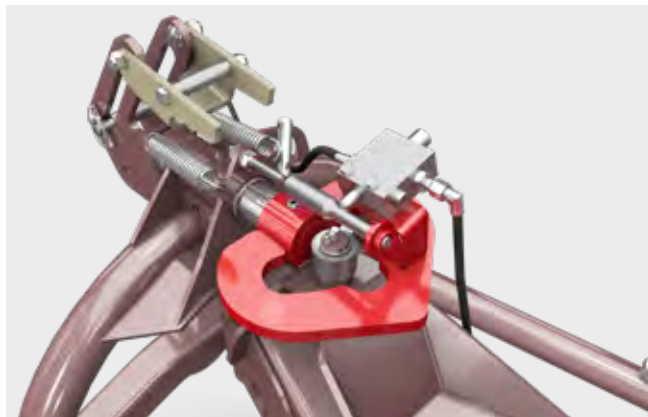
Tijdens het schudden volgt de machine het spoor van de tractor. De hoge centreerkracht van de hydraulische cilinders zorgt voor een rustig nalopen van de tien elementen zonder zijdelings slingeren. Door de voorspanning van de cilinders wordt vastlopen bij bergafwaarts rijden verhindert.

Bij het heffen van de machine op de koppakker knikt de schudder eerst in de lineaire geleider (sleufgat) een beetje naar binnen, waardoor de beide hydraulische centreercilinders zo ver mogelijk intrekken, en de schudder zich voorzichtig in de middenpositie zet.

Voorzien op alle gebruiksomstandigheden



Op de kopakker is het risico groot dat de buitenste elementen in de bodem steken en het gras beschadigen wanneer de machine wordt opgetild. Naargelang de behoefte en hefhoogte van de tractor, biedt PÖTTINGER daarom voor elk model perfect afgestemde systemen voor voldoende bodemvrijheid. Het gras wordt beschermd en uw voer blijft schoon.



LIFTMATIC

LIFTMATIC is een ventiel op de centrale pen van de aanbouwbok. Die onderbreekt bij het heffen van de schudder automatisch de oliestroom tussen de besturing en de beide hydraulische cilinders voor het heffen van de elementen. Op deze manier wordt de zweefstand, die nodig is voor de bodemaanpassing, opgeheven en worden alle elementen in een rechte positie gehouden. LIFTMATIC is optioneel voor onze schudders met zes elementen verkrijgbaar.



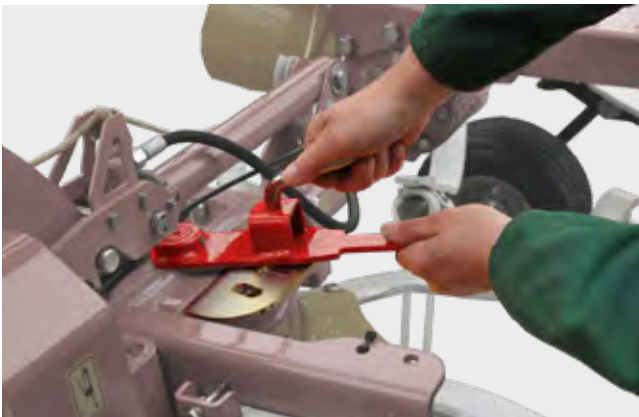
HYDROLIFT

HYDROLIFT zorgt zelfs bij kleine tractoren voor een enorme bodemvrijheid van de elementen in kopakkerstand. Op de kopakker worden de buitenste elementparen actief naar het gedefinieerde punt gebracht door de regeleenheid kort te bedienen. Voor deze functie is geen verdere bedieningsapparatuur nodig. HYDROLIFT is een optie voor alle schudders met zes en acht elementen. Bij schudders met tien elementen is het standaard ingebouwd.

Aanbouwschudders



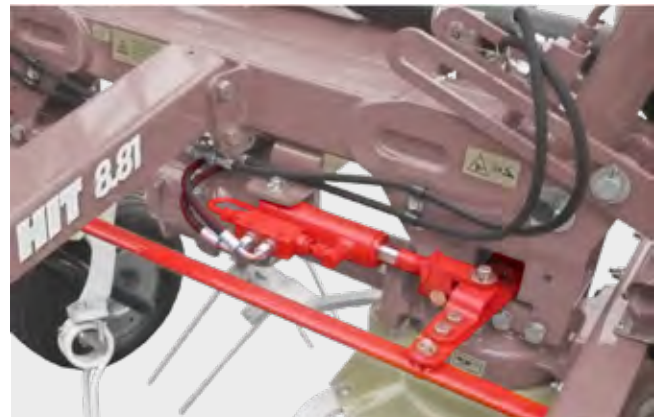
Voor schoon schudwerk tot aan de snijkant zetten we bij PÖTTINGER in op een systeem dat aan de veldrand het voer gelijkmatig in het midden van het perceel strooit, zonder hopen of een zwad te vormen. Middels actieve schuinstelling van alle wielen resp. naar links of naar rechts, loopt de schudder schuin en strooit hij het gewas gelijkmatig richting het gemaaide oppervlak. Aangrenzend gewas blijft onaangeroerd. De rijrichting is daarbij niet van belang.



Mechanische schuinverstelling

Optioneel kunnen bij de HIT-schudders met vier elementen de wielen van alle vier de elementen individueel manueel versteld worden.

Bij de schudders met zes en acht elementen gebeurt de verstelling middels een hendel centraal op alle wielen.



Hydraulische schuinverstelling

Desgewenst kunnen bij onze schudders met zes, acht en tien elementen alle wielen gemakkelijk vanuit de tractor hydraulisch worden versteld. Dit vereist een dubbelwerkende besturing. De wielstandaanduiding is vanuit de tractor goed af te lezen.

Op extreme hellingen kan dankzij dit systeem eventueel wegdrijven van de machine worden voorkomen.

Aanbouwschudder met vier elementen

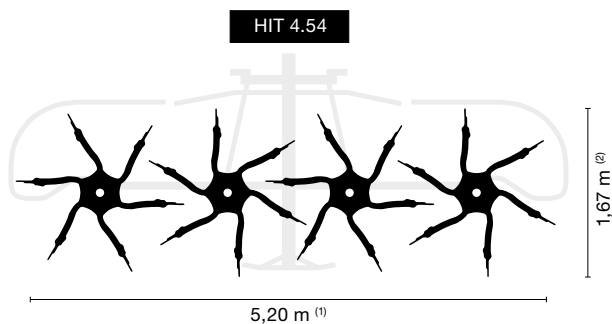
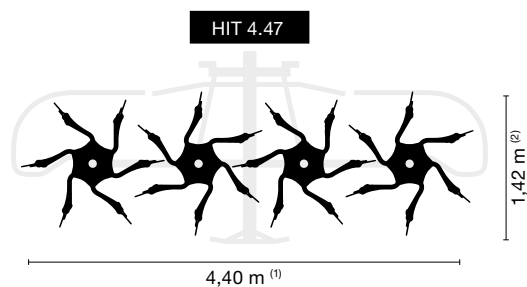


Uiterst compact

Aan de toegenomen eisen uit het midden- en kleinbedrijf komen we tegemoet met onze twee schudders met vier elementen. Ze onderscheiden zich door hun compacte, eenvoudige constructie en door hun lage gewicht.

Ontworpen voor alle soorten voer, verzekert de HIT 4.47 met elementdiameter 1,42 m en werkbreedte (DIN) 4,40 m perfecte voeropname en optimale strooikwaliteit onder alle omstandigheden.

De HIT 4.54 bereikt met zijn elementen van 1,67 m een werkbreedte (DIN) van 5,20 m. U profiteert van een hogere capaciteit in combinatie met een eenvoudige constructie en laag gewicht. Bovendien bieden ze een vlotte doorgang bij extreem omvangrijke hoeveelheden voer.



⁽¹⁾ Werkbreedte (DIN)

⁽²⁾ Elementdiameter



Perfect voor gebruik op hellingen

Allebei onze schudders met vier elementen bieden de perfecte combinatie van laag gewicht en eersteklas uitrusting. Met een gewicht van 525 kg / 550 kg zijn ze ook perfect voor gebruik op hellingen. De korte constructie van de aanbouwboek zorgt voor een betrouwbaar rijgedrag, ook met kleine, lichte tractoren. De optionele mechanische dempers garanderen dat de schudder ook op hellingen rustig naloopt.



Rustig lopend en perfecte bodemaanpassing

De grote ballonbanden 16 x 6,5-8 aan de elementen zorgen op oneffen en zachte grond voor een rustige loop en behoud van het gras.

Een optionele afdekking op alle wielen dient als wikkelbescherming.

Draaibare buitenste elementen

In de transportstand kunnen de elementen naar binnen gedraaid worden en zorgen zo voor veiligheid tijdens transport en een ruimtebesparende stalling.

Veilig en zeker transport

De hydraulische hoogteverstelling van de elementen zorgt voor een comfortabele bediening vanuit de tractor. De opgeklapte elementen hangen dicht tegen de tractor aan. Dit zorgt voor een optimale verdeling van het zwaartepunt. De transportvergrendeling bij het sleufgat van de topstang en de optionele dempers garanderen een veilig transport over de weg.

Waarschuwborden en ledverlichting zijn standaard.

Aanbouwschudder met zes elementen



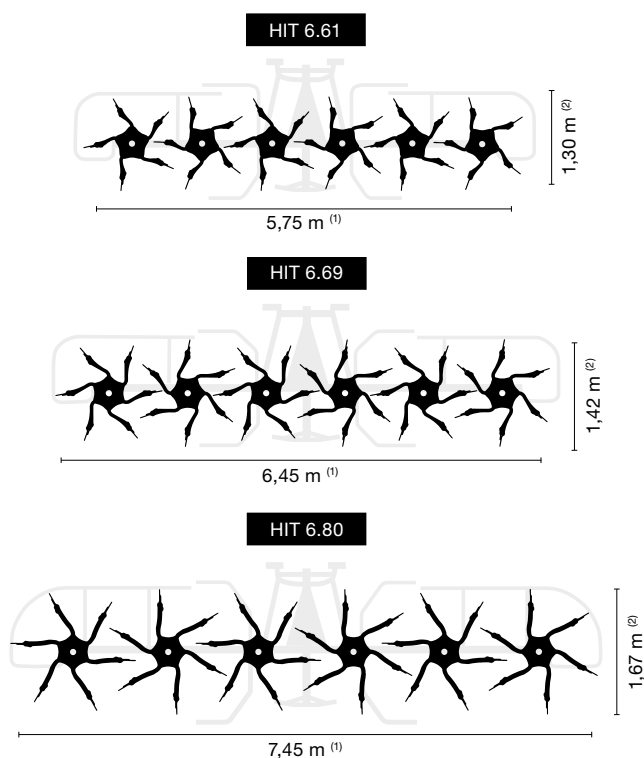
Schoon voer met comfortabele bediening

Onze schudderreeks met zes elementen laat niets te wensen over. Met drie modellen bieden wij u de juiste schudder voor elk gebruik.

De HIT 6.61 bereikt met zijn kleine elementdiameter van 1,30 m een werkbreedte (DIN) van 5,75 m. De aanbouwbox is dankzij de kleine elementdiameter verkort. Daardoor verlaagt het zwaartepunt zich tot zeer dicht bij de trekker, waardoor deze schudder ook met zeer kleine tractoren ingezet kan worden.

De HIT 6.69 biedt met zijn elementen van 1,42 m en werkbreedte (DIN) van 6,45 m uitstekende schudkwaliteit in combinatie met een grote capaciteit.

Met de HIT 6.80 profiteert u van hoge capaciteit in combinatie met eenvoudige constructie. De elementen van 1,67 m diameter zorgen bij deze schudder voor 7,45 m werkbreedte (DIN). De elementen bieden een vlotte doorgang bij extreem omvangrijke hoeveelheden voer.



⁽¹⁾ Werkbreedte (DIN)

⁽²⁾ Elementdiameter



Mechanische dempers

Op de schudders met zes elementen van PÖTTINGER zijn standaard mechanische dempers gemonteerd. Die bereiken een bijzonder hoge centreerkracht en zorgen zo voor een rustige naloop van de machine. Daar profiteert u van bij gebruik op hellingen. Op de kopakker en bij transport over de weg ondersteunen ze de centrering van de centrale pen.



Grote ballonbanden

De grote ballonbanden 16 x 6,5-8 aan de elementen zorgen op oneffen en zachte grond voor een rustige loop en behoud van het gras.

Een optionele afdekking op alle wielen dient als wikkelbescherming.

Comfortabele aanbouw

Zoals bij alle HIT-aanbouwschudders, klapt ook bij onze schudders met zes elementen voor maximaal comfort bij het van de machine, de aftakashouder automatisch omhoog, van zodra de aftakas opgetild wordt.

Bovendien houdt de slanghouder alles netjes op de aanbouwbox.

Compact en veilig tijdens transport

In de transportstand hangen de opgeklapte elementen dicht tegen de tractor aan. Dat zorgt voor een optimale verdeling van het zwaartepunt en garandeert een veilig transport over de weg. De HIT 6.61 heeft een bijzonder compacte transportstand met een breedte van slechts 2,55 m. Dit maakt veilig rijden mogelijk, zelfs op smalle wegen en opritten. De hydraulische hoogteverstelling van de elementen zorgt voor een comfortabele bediening vanuit de tractor.

Waarschuwborden en ledverlichting zijn standaard.

Aanbouwschudders met acht elementen

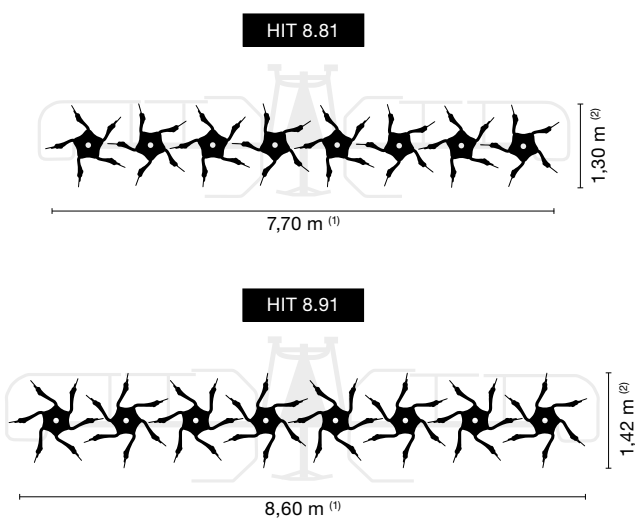


Voor de hoge eisen van professionals

Met onze twee schudders met acht elementen komen we tegemoet aan de hoge eisen binnen het professionele segment. De comfortabele bediening zal u overtuigen. De ideale schudders voor uw maaier met 3 m werkbreedte.

De HIT 8.81 bereikt met zijn kleine elementdiameter van 1,30 m een werkbreedte (DIN) van 7,70 m. De aanbouwboek is dankzij de kleine elementdiameter verkort. Daardoor bevindt het zwaartepunt zich zeer dicht bij de trekker, waardoor deze schudder ook met kleinere tractoren ingezet kan worden.

De HIT 8.91 biedt met zijn elementen van 1,42 m en werkbreedte (DIN) van 8,60 m uitstekende schudkwaliteit in combinatie met een grote capaciteit.



⁽¹⁾ Werkbreedte (DIN)

⁽²⁾ Elementdiameter



Mechanische dempers

Op de schudders met acht elementen van PÖTTINGER zijn standaard mechanische dempers gemonteerd. Die bereiken een bijzonder hoge centreerkracht en zorgen zo voor een rustige naloop van de machine. Daar profiteert u van bij gebruik op hellingen. Op de kopakker en bij transport over de weg ondersteunen ze de centrering van de centrale pen.



Grote ballonbanden

De beide binnenste elementen zijn met ballonbanden 16 x 9,50-8 uitgerust. Dit verbetert de draagkracht en spaart de bodem. De twee wiel dragers zijn daarom krachtig en robuust.

De grote ballonbanden 16 x 6,5-8 van de overige elementen zorgen op oneffen en zachte grond voor een rustige loop en behoud van het gras.

De optionele afdekking op alle wielen dient als wikkelbescherming.

Aftakas met vrijloop

Zoals bij al onze aanbouwschudders zijn ook de schudders met acht elementen optioneel verkrijgbaar met een aftakas met vrijloop.

Voor al bij schudders met een groot aantal elementen is tijdens het werk een relatief grote hoeveelheid roterende massa in beweging. Bij het ontkoppelen van de aftakas draaien dankzij de vrijloop de elementen voorzichtig uit, wat de ganse machine spaart.

Breed tijdens het werk - compact tijdens het transport

Onze twee schudders met acht elementen onderscheiden zich door hun compacte transportstand. De stallingshoogte bedraagt slechts 2,87 m / 3,26 m. Hierdoor passen de machines ook eenvoudig in opslagruimten.

De buitenste elementen van de schudders met acht elementen worden voor transport met 180° opgeklapt. Door de vingerkoppeling in dit scharnier kunnen ze ook in de transportstand vrij draaien.

Waarschuwborden en ledverlichting zijn standaard.

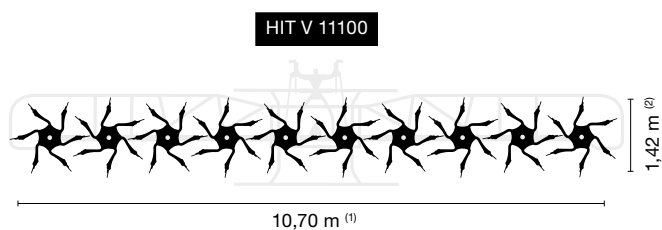
Aanbouwschudders met tien elementen



Sterke prestaties, compact ontwerp

Tijdens transport onwaarschijnlijk klein, op het veld een van de grootsten: de aanbouwschudder met tien elementen van PÖTTINGER. Boordevol technische hoogstandjes levert hij voortreffelijk schudwerk over een grote breedte.

De HIT V 11100 combineert met zijn elementen van 1,42 m en werkbreedte (DIN) van 10,70 m uitstekende schudkwaliteit met grote kracht.



⁽¹⁾ Werkbreedte (DIN)
⁽²⁾ Elementdiameter



Hydraulische centreercilinder

Bij onze schudder met tien elementen zorgen twee hydraulische centreercilinders aan de aanbouwbox voor een milde, automatische centrering van de machine op de kopakker. Tijdens het werk zorgen ze voor een rustige naloop van de schudder.

Per hydraulische cilinder vangt een stikstofaccumulator de horizontale bewegingen op. Een bijkomend rubberen stootkussen dempt de schokken.



Aandrijving 1000 omw/min

De HIT V 11100 is ontworpen voor een aftakstoerental van 1000 omw/min. Dat zorgt voor lage draaimomenten in de ingaande aftakas. Tegelijkertijd geniet u van de maximale flexibiliteit met de toerentallen van de elementen. Bij een lager toerental of bij gebruik van de 540 E-aftakas werkt u bijzonder voorzichtig met droog hooi.

Nachtzwaden kunnen eenvoudig gemaakt worden door het door het aftakstoerental te verlagen tot 540 omw/min.

Een overbelastingsbeveiliging is ingebouwd in de aftakas. De vrijloop bevindt zich in de ingaande as.

Robuuste bouw, lange levensduur

De voorste beschermbeugels verhogen als dragend element de stabiliteit. De vakwerkconstructie verstijft de geschroefde vormbuizen van het hoofdframe en verhoogt zo het draagvermogen en de levensduur van de volledige schudder.

Compact tijdens transport

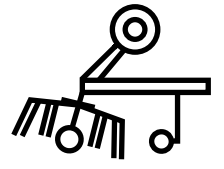
We praten niet enkel over een compacte transportstand, we bieden die ook aan. Wanneer die geparkeerd staat, heeft onze schudder met tien elementen slechts een hoogte van 3,40 m en een breedte van 2,99 m nodig. Maximale compactheid. Het lage zwaartepunt garandeert bovendien maximale veiligheid in het wegverkeer.

Twee elementen aan elke kant worden 180° naar binnen gedraaid. Optioneel is een elektrische transportbeveiliging verkrijgbaar. Alle elementen kunnen ook in de transportstand vrij draaien.

Waarschuwborden en ledverlichting zijn standaard.

Getrokken schudders





Getrokken schudders



Grote capaciteit, ook met kleine tractoren

Door het ontwerp als getrokken aanhanger is grote capaciteit zelfs met kleine tractoren mogelijk. De getrokken schudders met werkbreedtes (DIN) van 5,20 m / 7,85 m / 8,60 m hebben geen hefvermogen nodig.

HIT 4.54 T - schudder met vier elementen

De HIT 4.54 T heeft geen extra onderstel nodig. Op de kopakker en voor transport worden de elementen middels een hydraulische cilinder in de dissel geheven.

Schuinverstelling

Middels actieve schuinstelling van alle wielen loopt de schudder schuin en strooit deze het gewas gelijkmatig richting het gemaaide oppervlak. Aangrenzend gewas blijft onaangeroerd. Door de verstelmogelijkheden van de wielen naar links en rechts, kan de schuinverstelling in alle richtingen plaatsvinden.

Voor het schudden met schuinverstelling worden de wielen met de hand gezwenkt.

Indien de schuinverstelling niet nodig is, zijn de wielen standaard middels een spanstift vast verbonden met de elementbehuizing.



HIT 6.80 T - schudder met zes elementen

De HIT 6.80 T is met een apart onderstel uitgerust dat tijdens het werk meeloopt. Op de kopakker en in de transportstand tilt het onderstel de machine op van de bodem.

Eenvoudige bediening

Onze schudders met zes elementen zijn eenvoudig hydraulisch bedienbaar.

HYDROLIFT

De HYDROLIFT is standaard. Daarbij worden de buitenste elementen bij het draaien tot aan de aanslag geheven. Tegelijk tilt het onderstel de machine op van de bodem.

Schuinverstelling

Optioneel is hydraulische schuinverstelling mogelijk. Met een dubbelwerkende hydraulische cilinder kunnen alle wielen eenvoudig vanuit de tractor in de standen links, midden en rechts versteld worden. De wielstandaanduiding is vanuit de tractor goed af te lezen.

Indien de schuinverstelling niet nodig is, zijn de wielen standaard middels een spanstift vast verbonden met de elementbehuizing.

HIT 4.54 T, 6.80 T, 8.91 T



HIT 8.91 T - schudder met acht elementen

De getrokken machine met acht elementen zorgt voor hoge capaciteit met kleine tractoren.

De HIT 8.91 T is uitgerust met een onderstel dat tijdens het werk hydraulisch boven de schudder geklapt is. In de transportstand tilt het onderstel de machine op van de bodem.

Compact en veilig tijdens transport

Voor een stabiel transport beschikt de getrokken machine over een inklapbeugel aan de hefarmen van de tractor. Het brede onderstel met banden 260/70-15.3 draagt de HIT 8.91 T tijdens transport. Tijdens het werk is het onderstel hydraulisch boven de schudder geklapt.

Eenvoudige bediening

De gehele bediening is via een dubbelwerkende besturing mogelijk. Volgorde ventielen sturen alle functies in de juiste sequentie aan.

MULTITAST-dubbelsteunwiel

Bodemaanpassing en behoud van gewas zijn ook bij de HIT 8.91 T (aanhangermodel) van zeer groot belang. Een optioneel dubbel tastwiel aan de dissel tast kort vóór de tanden de bodem af en stuurt het element exact over alle contouren.

Bodembescherming door grote banden

De beide binnenste elementen zijn met ballonbanden 16 x 9,50-8 uitgerust. Dit verbetert de gewichtsoverdracht tijdens het werk.

Schuinverstelling

Optioneel is hydraulische schuinverstelling mogelijk. Met een dubbelwerkende hydraulische cilinder kunnen alle wielen eenvoudig vanuit de tractor in de standen links, midden en rechts verستeld worden. De wielstandaanduiding is vanuit de tractor goed af te lezen.

Indien de schuinverstelling niet nodig is, zijn de wielen standaard middels een spanstift vast verbonden met de elementbehuizing.

Getrokken schudders met groot oppervlak





Krachtige werking



Maximale capaciteit en het beste voer

Voor de snelle verzameling van hoogwaardig voer op grote oppervlakten zijn naast krachtige maaiers ook schudders met hoge capaciteit nodig.

Voor al op grote silagebedrijven zonder kneuzers of op hooibedrijven, waar de ligtijd op het veld een grote rol speelt in de vaak korte perioden van goed weer, is de maximale capaciteit vereist bij het schudden en keren.

Met de getrokken schudders met 8, 10, 12 en 16 elementen combineren wij bij PÖTTINGER een hoge capaciteit met de hoogste arbeidskwaliteit. Perfecte bodemaanpassing in combinatie met een schone strooikwaliteit kenmerkt de HIT HT-schuddersserie en garandeert u kwaliteitsvoer.

Grote capaciteit, ook met kleine tractoren

De werkbreedtes van onze vier HIT HT-modellen van 8,60 m / 10,60 m / 12,70 m / 17,00 m garanderen maximale capaciteit.

Ondanks de grote werkbreedte is het benodigde vermogen voor het schudden toch gering. Het ontwerp als getrokken aanhanger maakt ook dat er geen hefvermogen van de trekker nodig is. Me de HIT HT-schudders kunnen dus ook kleine tractoren een grote oppervlaktecapaciteit bereiken.

Getrokken schudders met groot oppervlak



Beste strooikwaliteit

De elementdiameter bedraagt bij alle modellen 1,42 m. Dit garandeert de beste strooikwaliteit bij alle soorten voer.

Kleine elementen passen zich optimaal aan bodemoneffenheden aan en reduceren zo de opname van ruwe as in het voer. Ze nemen het gewas in kleinere porties op, wat voor een schonere voeropname zorgt.

Bovendien moeten de elementen met een kleine diameter het voer niet zo breed strooien, waardoor een exact strooibeeld met homogene dwarsverdeling ontstaat. Omdat ze het voer niet zo ver moeten strooien, kunnen ze bovendien met een lager toerental aangedreven worden. Zo kan brokkelverlies vermeden worden.

Optimale gewichtsverdeling

Bij de HIT HT-modellen loopt het onderstel ook tijdens het werk mee. Het stuurt de elementen en draagt het frame. De binnenste elementen moeten daarom tijdens het werk geen extra gewicht dragen, wat voor een gelijkmatige gewichtsverdeling over alle elementen zorgt. Zo wordt ook een gelijkmatige werkhoopte over de volledige werkbreedte verzekerd.

Grote ballonbanden

De beide binnenste elementen zijn met ballonbanden 16 x 9,50-8 uitgerust. Dit verbetert de gewichtsoverdracht tijdens het werk. De grote ballonbanden 16 x 6,5-8 van de overige elementen zorgen op oneffen en zachte grond voor een rustige loop en behoud van het gras.

Getrokken schudders met groot oppervlak



LIFTMATIC PLUS – geavanceerde heftechniek

Onze HIT-schudders met grote oppervlak maken indruk door een uitzonderlijke heftechniek – LIFTMATIC PLUS.

De elementen worden voor het heffen eerst horizontaal gezet en dan opgeklapt. Zo kunnen de tanden niet in de grond steken, waardoor voerverontreiniging efficiënt vermeden wordt.



Unieke kopakkerstand

In de kopakkerstand overtuigen de HIT-schudders met groot oppervlak door hun zeer ruime bodemvrijheid. Zo kunt u makkelijk over zwaden rijden zonder ze te vernielen. Achteruitrijden is ook geen probleem - net als met een enkelasser.

Voor het inklappen is een enkelwerkend bedieningsapparaat vereist.



HIT HT 8680, 11100, 13120, 17160



Volwaardige schuinverstelling

De twee buitenste elementen aan de rechterkant zwenken optioneel hydraulisch 15° schuin naar achteren. De twee schuin geplaatste elementen verdelen, in tegenstelling tot doeken, het voer zonder zwadvorming gelijkmatig over het gemaaide oppervlakte. Er ontstaan geen strepen richting het aangrenzende gewas.

De bediening gebeurt comfortabel vanuit de tractor middels een dubbelwerkende hydraulische cilinder.



Comfortabele hoogteverstelling van de elementen

Correcte hoogteverstelling van de elementen spaart uw bodem en houdt het voer schoon. Een goed toegankelijke slinger maakt een snelle en centrale hoogteverstelling mogelijk.

Voor maximaal bedieningscomfort kan dit als optie ook hydraulisch vanuit de tractor worden gedaan. Een makkelijk af te lezen schaal toont de ingestelde werkhoogte.

Eenvoudige bediening

Bij modellen met hydraulische hoogteverstelling van de elementen is het elektrische voorkeuzesysteem BASIC CONTROL standaard. Daarmee kan u kiezen tussen transport-inklapping, hoogteverstelling en schuinverstelling. Voor de bediening is enkel een dubbelwerkende besturing vereist.

Robuuste bouw, lange levensduur

De voorste beschermbeugels verhogen als dragend element de stabiliteit van de schudder. De vakwerkconstructie verstijft de geschroefde vormbuizen van het hoofdframe en verhoogt zo het draagvermogen en de levensduur van de volledige machine.

Getrokken schudders met groot oppervlak



Compact en veilig tijdens transport

Om te wisselen van de werk- naar de transportstand is een enkel- en een dubbelwerkende besturing aan de tractor vereist. De doordachte volgordesturing middels ventielen biedt u het grootst mogelijke bedieningscomfort:

- De elementen worden eerst met het enkelwerkend bedieningsapparaat in de kopakkerstand gebracht.
- Met het tweede bedieningsapparaat worden dan de elementen in elkaar geschoven en de zijdelingse bescherming automatisch ingeklapt.

Het grote hoofdframe met solide ondersteuning van de elementen en laag zwaartepunt maken samen met de grote transportbanden een stabiel transport over de weg met hoge rijnsnelheden mogelijk.

Bei de HIT HT 17160 zorgt de optionele luchtberemming voor nog meer veiligheid in het wegverkeer.

Waarschuwborden en verlichting zijn bij alle modellen standaard.

Bodembeschermende banden

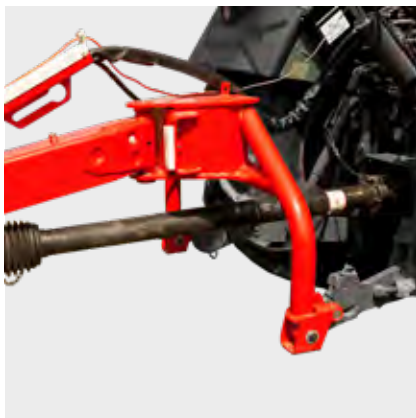
De grote wielen zorgen naast voor een rustige en veilig transport over de weg ook voor optimale bodembescherming op het veld.

	260 / 70 -15,3	340 / 55 -16	380 / 55 -17	480 / 45 -17	500 / 50 -17
Schudder					
HIT HT 8680	■	□	-	-	-
HIT HT 11100	■	□	-	-	-
HIT HT 13120	■	□	-	□	-
HIT HT 17160	-	-	■	□	□

■ = standaard, □ = optioneel

Aankoppeling naar wens

Aan u de keuze: trekoog, kogelkop of hefarm- of driepuntsaanbouw. Betrouwbaar rijgedrag op de weg is bij alle varianten verzekerd.



Standaard-dissel voor onder- of bovenaankoppeling

De geschroefde standaard-dissel kan 180° gedraaid worden zodat een onder- of bovenaankoppeling mogelijk is. Diverse trekoogvarianten of een kogelkoppeling van 80 mm worden aangeboden.

Disselaanbouw is de standaardvariant en wordt gekenmerkt door zijn soepele wegligging.

Aankoppeling hefarmen

Voor een bijzonder grote stuurhoek is een aankoppeling aan de hefarmen verkrijgbaar. Met het draaipunt verder naar achteren, volgt de machine het spoor van de trekker nog beter.

Deze variant is bij de HIT HT 8680, 11100 en 13120 optioneel. Hier is het eigen gewicht voldoende om voldoende trekkracht op de hefarmen te garanderen, zelfs in de kopakkerstand.

Driepuntsaanbouw

De optionele driepuntsaanbouw bij de HIT HT 17160 zorgt voor een maximale stuurhoek. Met het draaipunt verder naar achteren, volgt de schudder het spoor van de trekker nog beter. De geïntegreerde trekveer brengt voldoende trekkracht over op de hefarmen, zelfs in de kopakkerstand. Zo is een veilig en comfortabel draaien verzekerd.

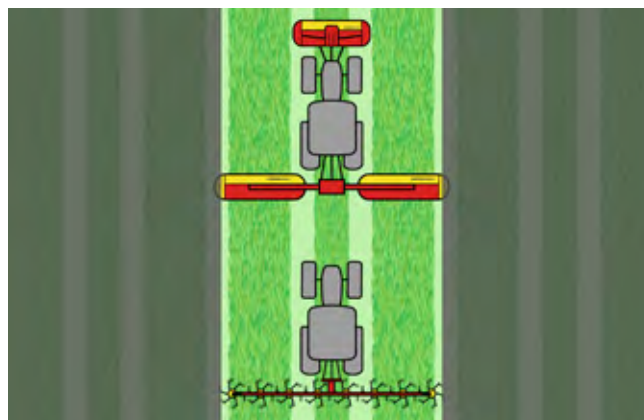
Om de tractor af te koppelen wordt de aanbouwboek in verticale positie gefixeerd.

Voor iedere maaier een passende HIT



Wie zoekt, die vindt

Om alles uit uw machine te halen en de hoogste arbeidskwaliteit te bereiken bij het schudden, moeten de werkbreedtes van de maaiers en schudders ideaal op elkaar afgestemd zijn. De beste strooikwaliteit wordt bereikt wanneer afzonderlijke zwaden per passage volledig door de schudder worden opgenomen. Bovendien moet de tractor op de voedervrije strook rijden. Zo blijft het voer losjes op de grasstoppels liggen en het makkelijk door de tanden opgenomen worden. Met de HAYTOOL ASSIST kan u snel en eenvoudig de passende schudder voor uw maaier vinden.



Kies uw maaier(s)

In de eerste stap kunt u naar believen frontmaaiers combineren met achtermaaiers of maaicombinaties in het bedieningspaneel, of ze afzonderlijk selecteren. Belangrijke opties kan u zelf bepalen:

- Maaistrategie (in een cirkel rijden of op en af maaien)
- Aantal zwadschijven of aflegbreedte bij maaiers met kneuzer
- Aanbouwbreedte bij achtermaaiers of maaicombinaties

De zwaden worden direct weergegeven in een grafiek volgens uw instellingen.

Vind de passende schudder

In de volgende stap kunt u uit ons ruime assortiment de gewenste schudder uitkiezen. Aan de hand van de grafiek kan u in een oogopslag controleren of de werkbreedte van de schudder bij uw maaier past. Voor een optimaal overzicht wordt het niet-bewerkte oppervlak donker gemaakt.

U kan de schudder naar links en naar rechts verschuiven om zo alle mogelijke rijopties te doorlopen.

De volgende QR-code brengt u rechtstreeks naar de toepassing:



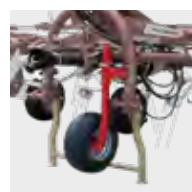
Toebehoren



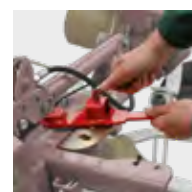
Mechanische dempers



Hydraulische dempers



MULTITAST-wiel



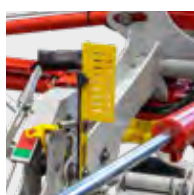
Mechanische schuinverstelling

HIT 4.47	☐	–	☐	☐
HIT 4.54	☐	–	☐	☐
HIT 6.61	■	–	☐	☐
HIT 6.69	■	–	☐	☐
HIT 6.80	■	–	☐	☐
HIT 8.81	■	–	☐	☐
HIT 8.91	■	–	☐	☐
HIT V 11100	–	■	☐	–

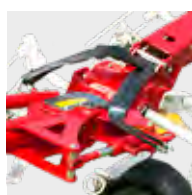


HIT 4.54 T	–	–	☐	☐
HIT 6.80 T	–	–	☐	–
HIT 8.91 T	–	–	☐	–

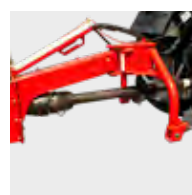
☐



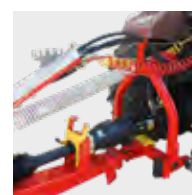
Hydraulische hoogteverstelling van de elementen



Hydraulische schuinverstelling



Aankoppeling hefarmen



Driepuntsaanbouw

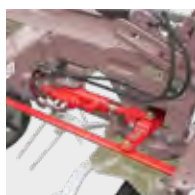


HIT HT 8680	☐	☐	☐	–
HIT HT 11100	☐	☐	☐	–
HIT HT 13120	☐	☐	☐	–
HIT HT 17160		☐	–	☐

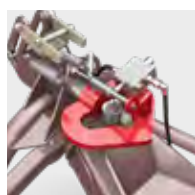
Aanvullende uitrustingen HIT HT

- Trekoog 50 mm / draaibaar trekoog 50 mm
- Kogelkoppeling 80 mm

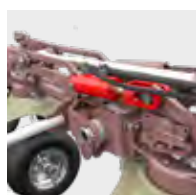
Worden vaak gezamenlijk aangeschaft



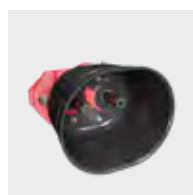
**Hydraulische
schuinverstelling**



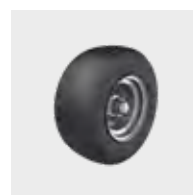
LIFTMATIC



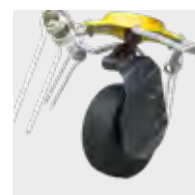
HYDROLIFT



**Nachzwad-
aandrijving**



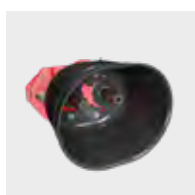
**Reservewiel
16 x 6,5-8**



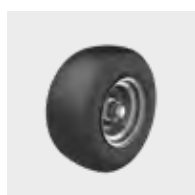
Wikkelscherm

–	–	–	☐	☐	☐
–	–	–	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	☐	☐	☐	☐	☐
☐	–	☐	☐	☐	☐
☐	–	☐	☐	☐	☐
☐	–	■	–	☐	☐

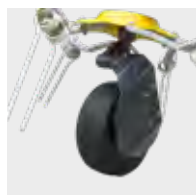
–	–	–	☐	☐	☐
☐	–	–	☐	☐	☐
☐	–	–	☐	☐	☐



**Nachzwad-
aandrijving**



**Reservewiel
16 x 6,5-8**



Wikkelscherm



Luchtberemming

☐	☐	☐	–
☐	☐	☐	–
☐	☐	☐	–
☐	☐	☐	☐

Configureer uw persoonlijke machine.

■ = standaard, □ = optioneel

Technische gegevens



Aanbouwschudders **Breedte** **Werkbreedte DIN** **Aantal elementen** **Diameter element**

HIT 4.47	4,70 m	4,40 m	4	1,42 m
HIT 4.54	5,40 m	5,20 m	4	1,67 m
HIT 6.61	6,00 m	5,75 m	6	1,30 m
HIT 6.69	6,85 m	6,45 m	6	1,42 m
HIT 6.80	7,85 m	7,45 m	6	1,67 m
HIT 8.81	7,81 m	7,70 m	8	1,30 m
HIT 8.91	8,86 m	8,60 m	8	1,42 m
HIT V 11100	11,0 m	10,70 m	10	1,42 m



Getrokken schudders

HIT 4.54 T	5,40 m	5,20 m	4	1,67 m
HIT 6.80 T	7,85 m	7,45 m	6	1,67 m
HIT 8.91 T	8,86 m	8,60 m	8	1,42 m



Getrokken schudders met groot oppervlak

HIT HT 8680	8,86 m	8,60 m	8	1,42 m
HIT HT 11100	11,00 m	10,60 m	10	1,42 m
HIT HT 13120	13,20 m	12,70 m	12	1,42 m
HIT HT 17160	17,20 m	17,00 m	16	1,42 m

Tandarmen per element	Transportbreedte	Stallingshoogte	Transportlengte	Gewicht
6	2,50 m	2,25 m	–	525 kg
6	2,85 m	2,60 m	–	550 kg
5	2,55 m	2,97 m	–	785 kg
6	3,00 m	3,35 m	–	855 kg
6	3,00 m	3,73 m	–	940 kg
5	2,94 m	2,87 m	–	1.090 kg
6	3,00 m	3,26 m	–	1.250 kg
6	3,00 m	3,40 m	–	1.600 kg
6	2,85 m	2,60 m	–	640 kg
6	3,00 m	3,75 m	–	1.040 kg
6	3,00 m	3,26 m	–	1.510 kg
6	2,90 m	2,70 m	4,40 m	1.750 kg
6	2,90 m	2,70 m	5,60 m	2.095 kg
6	2,90 m	2,70 m	5,60 m	2.375 kg
6	2,90 m	2,70 m	6,70 m	3.850 kg

Alle informatie in één overzicht



MyPÖTTINGER - eenvoudig. Altijd. Overal.

Profiteer van talrijke voordelen

MyPÖTTINGER is ons klantenportaal waar u waardevolle informatie kunt vinden over uw PÖTTINGER-machines.

Om meer te weten te komen over uw PÖTTINGER-machines en voor handige tips gaat u naar 'Mijn machines'. Hier vindt u ook meer informatie over andere PÖTTINGER-producten.

Mijn machines

Voeg uw PÖTTINGER-machines toe aan uw machines en geef ze elk een eigen naam. Zo profiteert u van waardevolle informatie, waaronder nuttige tips over uw machines, de gebruiksaanwijzingen, lijsten met reserveonderdelen, garantiegegevens en alle andere technische specificaties en documenten.

Productinfo

MyPÖTTINGER biedt voor alle machines die vanaf 1997 zijn gebouwd specifieke informatie.

Scan de QR-code van het typeplaatje met uw smartphone of tablet of voer op www.mypoettinger.com eenvoudig het serienummer van uw machine in. U ontvangt direct een schat aan informatie over uw machines, zoals de gebruiksaanwijzingen, uitvoeringsgegevens, brochures, foto's en video's.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Ga voor het origineel

PÖTTINGER Original Parts – overtuigen door de hoogste mate van functionaliteit, bedrijfsveiligheid en prestatievermogen. Wij bij PÖTTINGER leggen ons geheel op dit doel toe.

Onze PÖTTINGER Original Parts maken we daarom van kwalitatief hoogwaardige materialen. Alle vervangende en slijtdelen zijn bij ons optimaal op het totale systeem van uw machine afgestemd. Daarbij vragen verschillende bodem- en gebruiksomstandigheden een eigen aanpassing.

Wij luisteren naar onze klanten en bieden met drie verschillende uitvoeringen, CLASSIC, DURASTAR en DURASTAR PLUS, het optimale pakket voor alle omstandigheden. Originele onderdelen betalen zich uit, de knowhow is onvervalst.

De voordelen

- Snelle en langdurige beschikbaarheid.
- Maximale levensduur door innovatief productieproces en het gebruik van hoogwaardige materialen.
- Vermijden van storingen door exacte passing.
- Beste arbeidsresultaat door optimale afstemming op het hele systeem van de machine.
- Kosten- en tijdsbesparing doordat slijtdelen minder vaak vervangen hoeven te worden.
- Uitgebreid kwaliteitsonderzoek.
- Continue vooruitgang middels onderzoek en ontwikkeling.
- Wereldwijde levering van reserveonderdelen.
- Aantrekkelijke, marktconforme prijzen voor alle reserveonderdelen.

Uitvoeringen

CLASSIC is de klassieke uitvoering. We zetten hiermee de standaard voor originele onderdelen wat betreft kwaliteit, prijs-kwaliteitverhouding en betrouwbaarheid.

DURASTAR is de innovatie in de markt van slijtdelen – slijtvast, duurzaam, krachtig en betrouwbaar.

Extreme omstandigheden en eisen aan de machine zijn voor u normaal? Dan is de DURASTAR PLUS-serie de juiste keuze.



Succesvoller met PÖTTINGER

- Als familieonderneming sinds 1871 uw betrouwbare partner
- Specialist in landbouw en grasland
- Toekomstgerichte innovaties voor uitstekende resultaten
- In Oostenrijk gegrond - thuis in de wereld

Profiteer van de schudders van PÖTTINGER

- Optimaal voer door unieke bodemaanpassing.
- Schoon voer door DYNATECH.
- Beste strooikwaliteit door gebogen tandarmen.
- Grasbehoud dankzij doordachte kopakkerstand.

Laat u zich informeren:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industrieterrein
4710 Grieskirchen
Oostenrijk
Tel. +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Belgium BV.

Adolphe Lacomblelaan, 69-71 B5
1030 Brussel
België
Telefoon +32 2894 4161
info@poettinger.be
www.poettinger.be

DUPORT BV

Archimedesstraat 9
7701 SG Dedemsvaart Nederland
Telefoon +31 523 613493
info@duport.nl
www.duport.nl