

2022

 **PÖTTINGER**

Programma voor akkerbouw en grasland



Succesvoller met PÖTTINGER



Inhoudsopgave

Akkerbouw	06-55
Optimale bodem	06
Ploegen	08
Cultivators	14
Getrokken opklapbare cultivator	18
Korte combinaties	20
Schijveneggen	24
MULTILINE-concept	28
Tussenvruchtzaamachine	30
Rotorkoeggen	32
Mechanische zaaimachines	38
Pneumatische zaaimachines	42
Mulchzaamachines	48
Mechanische machines voor gewasverzorging	54
Grasland & oogsttechniek	56-89
Goed voer	56
Maaiers	58
SENSOSAFE	66
Schudders	68
Zwadharken	72
Opraapwagens	76
Rondebalenpersen	84
Overige onderwerpen	90-98
Bedieningsterminals	90
Digitale landbouwtechniek 93	
MyPÖTTINGER	95
Originele onderdelen van PÖTTINGER	96
Technologie- en innovatiecentrum (TIZ)	98

Zo wordt u wegwijs:

 Akkerbouw
 Grasland
 Overige onderwerpen

Alle informatie over technische specificaties, afmetingen, gewichten, prestaties enz. evenals afbeeldingen geldt ter indicatie en is vrijblijvend. De afgebeelde machines zijn niet landspecifiek uitgerust en kunnen ook van niet-standaard uitrustingen zijn voorzien resp. niet in alle regio's verkrijgbaar zijn. Uw PÖTTINGER-verkooppartner helpt u graag verder.

Bedrijf met traditie en ontwikkeling



Succesvoller met PÖTTINGER

Dit motto is onze belofte aan onze klanten. Dankzij de uitstekende werkresultaten van onze machines en onze uitmuntende prestaties bent u als klant gegarandeerd succesvoller. Het is ons doel u werk uit handen te nemen en duurzaam onderhoud te leveren.

Als familiebedrijf met een lange traditie hebben wij zeer veel internationale ervaring. Daardoor beschikken wij over een ruim aanbod waarmee we voor alle levens- en arbeidsomstandigheden het juiste product in huis hebben. Ons productaanbod is even divers als de behoeften van onze klanten:

Met onze prestatieclaim voor 'de beste bodem' hebben we intelligente systemen en machines ontwikkeld voor de akkerbouw.

Economisch succes hangt nauw samen met 'goed voer'. De perfect op elkaar afgestemde apparaten voor graslandooi leveren hier een waardevolle bijdrage aan.

Met het PÖTTINGER-programma voor akkerbouw en grasland voorzien we ook in uw behoeften.

Jörg Lechner

Markus Baldinger

Herbert Wagner

Wolfgang Moser

Gregor Dietachmayr



Mijlpalen uit de geschiedenis van het bedrijf

- 1871** Het bedrijf wordt opgericht door Franz Pöttinger in Grieskirchen (Oostenrijk) - graslandtechniek.
- 1941** Uitbreiding van de productiecapaciteit door overname van de ijzergieterij van Grieskirchen.
- 1960** Bouw van de nieuwe fabriek in Grieskirchen (Oostenrijk), de huidige hoofdvestiging.
- 1975** Het bedrijf gaat zich dankzij de overname van de Beierse ploegfabriek in Landsberg/Lech (Duitsland) bezig houden met grondbewerking.
- 2001** Overname van de fabriek voor zaaitechniek in Bernburg (Duitsland).
- 2007** Oprichting van de fabriek in Vodnany (Tsjechië) als expertisecentrum voor grondbewerking.
- 2017** Logistiek reserve-onderdelencentrum in Taufkirchen an der Trattnach (AT) gaat in bedrijf.
- 2018** Opening van het nieuwe centrum voor montage en logistiek in Grieskirchen (Oostenrijk).
- 2021** Opening van de fabriek in St. Georgen (Oostenrijk) als competentiecentrum voor rondebalenpersen en zwadharken voor grote oppervlakken.
- 2021** Uitbreiding van het assortiment met machines voor gewasverzorging.

De beste grond



De grond vormt de basis van de land- en bosbouw en behoort tot de belangrijkste slechts beperkt vermenigvuldigbare hulpbronnen ter wereld. De grond is cruciaal voor ons bestaan. Hij levert immers alle levensmiddelen en voedermiddelen die we nodig hebben. Alleen met een gezonde bodem kunt u uw oogst optimaliseren.

Ploegen – perfecte injectie

Het omploegen van een akker zorgt voor een schoon oppervlak. Door de keerbewegingen worden tegelijkertijd meststoffen, gewasresten en overige begroeiing ingewerkt. Het omploegen van de akker draagt bij aan het bestrijden van onkruid, ongedierte en ziektes.

Cultivatoren – de bodem ventileren

De vermenging van oogstresten en aarde, net onder het oppervlak, verhoogt de vruchtbaarheid van de bodem en beschermt tegen erosie. De capillaire werking wordt door de cultivator onderbroken en de vochtigheid in de bodem blijft behouden. Onze SYNKRO-cultivator is er in een uitvoering met twee of drie balken. Onze getrokken TERRIA-cultivatoren zijn verbonden met drie en vier balken. Met de vele nalooprollen wordt tevens een ideaal kiembed voor onkruidzaden en uitgevallen graankorrels gecreëerd.

Schijveneggen – de bodem weer tot leven brengen

De korte schijveneg TERRADISC is ontwikkeld voor het inwerken van stoppelgewas en de algemene zaaibedbereiding. De compacte bouw en de agressieve schijfplaatsing zorgen voor een perfecte intrek en een optimale vermenging van de gewasresten.



Rotorkoepgen – de bodem voorbereiden

Optimale verkruiemeling, vermenging en egalisatie vormen de basis voor succesvol inzaaien. De rotorkoep en zaaimachine vormen samen een krachtige en efficiënte combinatie voor een perfecte inzaai. PÖTTINGER biedt voor elke bodem en elke bedrijfsgrootte een passende oplossing.



Mechanische zaaimachines – gelijkmatige afleg van zaaigoed

De mechanische zaaimachines blinken uit door maximale functionaliteit, betrouwbaarheid en capaciteit. Unieke doseersystemen, gelijkmatige afleg van zaaigoed en eenvoudige bediening behoren tot de handelsmerken van onze mechanische zaaimachines.



Mulchzaaimachines – perfect zaaien

Met het TERRASEM-mulchzaaiconcept worden grondbewerking, verdichting en zaaien in één machine gecombineerd. De korte schijveneg WAVE DISC (voor geringe bodembelasting), de unieke bandenpakker en de perfecte zaaishaar zorgen voor een optimaal werkresultaat.

Korte combinaties – fijnverkruiemeld zaaibed

De korte combinatie FOX is optioneel met cultivatortanden verkrijgbaar en de FOX D met schijven. Met de op uw wensen afgestemde korte combinaties profiteert u van een gemakkelijk te trekken en brandstofbesparende zaaibedbereiding. Samenvoeging met een PÖTTINGER-zaaimachine levert een voordelige zaaicombinatie op.

Pneumatische zaaimachines – precies werken

De modellen van onze pneumatische zaaimachines zijn ontworpen voor het uitzaaien van graan en maïs (enkelkorrelige zaaiing). Met de unieke zaaimachine AEROSSEM kunnen zowel rijen (graan) als afzonderlijke korrels (maïs) worden gezaaid. De precieze, universele dosering en de perfecte schaarsystemen garanderen dat het zaaigoed nauwkeurig wordt afgelegd.

Mechanische machines voor gewasverzorging – de plantengroei bevorderen

De mechanische machines voor gewasverzorging maken ons veelzijdige productaanbod op het gebied van akkerbouw compleet. Om uw kostbare gewassen te verzorgen en te beschermen, kunt u vertrouwen op onze FLEXCARE-schoffel, ROTOCARE-roterende schoffel en TINECARE-onkruiddeg.

Perfekte injectie



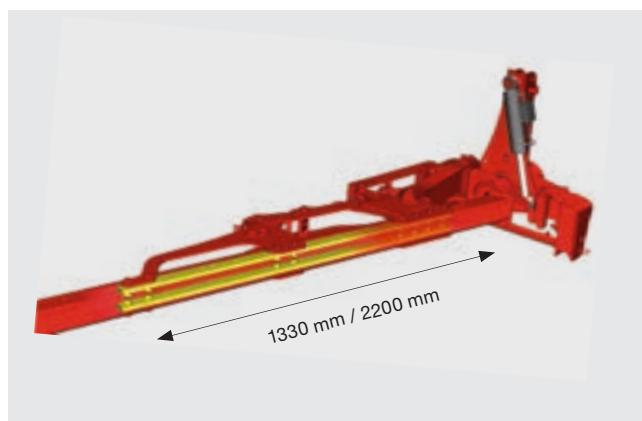
De robuuste en intelligente constructie van de PÖTTINGER-ploegen zorgt voor een optimale krachtverdeling en stabiliteit van het frame. Het unieke PÖTTINGER-instelcentrum maakt een eenvoudige en optimale aanpassing aan alle bodemsoorten en omstandigheden mogelijk.



Eenvoudig instelbaar

Met de SERVOMATIC-insteltechnologie kunt u de ploeg snel en gemakkelijk aan de tractor- en grondomstandigheden aanpassen.

- Eenvoudige en intelligente ploegaanpassing
- Tijdbesparende en flexibele bevestiging aan moderne tractorafmetingen
- Voor een perfect resultaat



Lange levensduur

- De framebuis is op zijn sterkst op de plaats van de grootste buigspanning
- De binnerversterking verhoogt de buigweerstand met maximaal 25 %.
- Uitstekende krachtverdeling en stabiliteit dankzij de doorlopende versteviging van het hoofdframe



Steenbeveiliging – SERVO NOVA

- Geen uit- of lostrekken van grote stenen. Zo wordt de ploeg ontzien.
- Bij activering neemt de druk gestaag af – voor een veilige inzet op zware, droge bodems.
- Het activeringsmoment kan snel en gemakkelijk op de manometer op de aanbouwbox worden afgelezen en ingesteld.



Perfect resultaat

PÖTTINGER biedt de juiste ploegen voor alle bodemsoorten en gebruiksomstandigheden om de beste werkresultaten te kunnen garanderen. De modellen, die verschillende lengtes hebben en op verschillende manieren zijn gedraaid, zijn verkrijgbaar als massieve plaat- of gestreepte varianten. Zowel ondiep als diep ploegen met een constante kwaliteit is mogelijk.



Snijbreedteverstelling SERVO PLUS

Met de hydraulische SERVO PLUS snijbreedte-instelling kan de ploeg telkens exact op de bodem worden afgesteld.

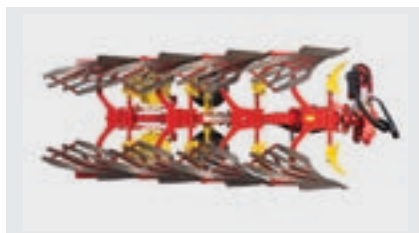
- Tractorbelasting en ploegresultaat altijd optimaal
- Automatische aanpassing van alle instelpunten
- Optimale aanpassing aan het tractorvermogen, hellingen en de bodemomstandigheden
- Eenvoudig uitploegen van sporen en rillen



TRACTION CONTROL

TRACTION CONTROL als optie voor SERVO 45 M / 45 S en SERVO T 6000 maakt een doelgerichte belasting mogelijk op de achteras van de trekker. Door de perfecte afstemming van trekkracht en achterasbelasting kan de slip gereduceerd worden. Daardoor is een optimale vermogensoverdracht van de tractor mogelijk. Dat bespaart tot 3,5 l/ha aan brandstof en ontziet de bodem.

Modeloverzicht



SERVO-aanbouwploegen met getrapte snijbreedten

De kokerbalk in onze SERVOPloegen uit de series 25 tot 45 S is van binnen met twee aanschroefprofielen extra verstevigd. De sterke wand van de kokerbalk garandeert een robuuste bevestiging van ploegelementen en hulpstukken.

	Kouters	Risterafstand	Benodigd vermogen
SERVO 25	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	37 kW/50 PK
SERVO 35	3 / 4 / 5	95 / 102 cm	59 kW / 80 pk
SERVO 35 S	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	81 kW / 110 pk
SERVO 45 M	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	102 kW / 140 PS
SERVO 45 S	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	125 kW / 170 pk



SERVO NOVA-aanbouwploegen met hydraulische steenbeveiliging

Een overbelastingsbeveiliging met instelbare activeringskracht beschermt de ploeg tegen beschadigingen. De activeringskracht neemt met toenemende uitwijkhoogte af. Zo wordt de ploeg ontzien. Bij het intrekken neemt de druk continu toe.

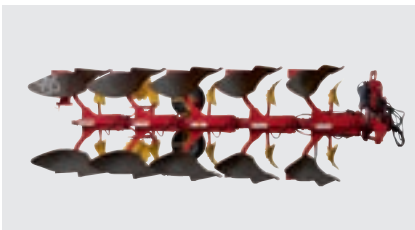
	Kouters	Risterafstand	Benodigd vermogen
SERVO 25 NOVA	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	37 kW/50 PK
SERVO 35 NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	59 kW / 80 pk
SERVO 35 S NOVA	4 / 5	88 / 95 / 102 cm	88 kW / 120 pk
SERVO 45 M NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	110 kW / 150 pk
SERVO 45 S NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	125 kW / 170 pk



SERVO PLUS-aanbouwploegen met hydraulische snijbreedteverstelling

Onze SERVOPLOEG PLUS-modellen passen zich individueel aan alle grondsoorten en omstandigheden aan. Snijbreedte van het eerste ploeglichaam, trekpunt en extra werktuigen veranderen automatisch mee van plaats.

	Kouters	Risterafstand	Benodigd vermogen
SERVO 35 PLUS	3 / 4	95 / 102 cm	59 kW / 80 pk
SERVO 35 S PLUS	4 / 5	95 / 102 cm	81 kW / 110 pk
SERVO 45 M PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	102 kW / 140 PS
SERVO 45 S PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	125 kW / 170 pk



SERVO PLUS NOVA – Het hydraulische multitalent

Ploegen met hydraulische snijbreedteverstelling en hydraulische steenbeveiliging bieden u optimale veiligheid en flexibiliteit.

	Kouters	Risterafstand	Benodigd vermogen
SERVO 35 PLUS NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	59 kW / 80 pk
SERVO 35 S PLUS NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	88 kW / 120 pk
SERVO 45 M PLUS NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	110 kW / 150 pk
SERVO 45 S PLUS NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	125 kW / 170 pk

Een sterke partner



Een eenvoudige en kostenbesparende applicatie, een betrouwbaar gebruik onder moeilijke omstandigheden en een overtuigende werkresultaat - dat zijn allemaal essentiële factoren waarmee bij de ontwikkeling van de SERVO T 6000 rekening is gehouden. Het nieuwe frameconcept vormt de basis voor jarenlang onvermoeibaar werken.



Tot 500 PS

We hebben ons op de toekomst voorbereid. De toenemende vraag naar werk met een hoog rendement leidt tot hogere nominale prestaties bij tractoren. Met het robuuste frame, een extra steunpoot en dubbele bevestigingen voor de hefarmen kunnen de hoogste trekkrachten worden bereikt. De schroefverbindingen zijn zo geplaatst dat ze de framebuis niet verzwakken. De stabiele carrosserie brengt krachten veilig over op de ploeg.



Een verschuifbaar systeem voor het frame

De constructie van het frame is geoptimaliseerd om de tijdens het gebruik ontstane belasting beter te kunnen absorberen. De opbouw is opgesteld langs de werkende krachten, doorbuigingen zijn tot een minimum beperkt.

- Rechtstreekse overdracht van de trekkrachten via de stabilisator in de richting van de achteras van de tractor
- Enorme stabiel en veilig tijdens het gebruik
- Bescherming van componenten en aanbouwdelen



SERVO T 6000

De SERVO T 6000 is het resultaat van jarenlange ervaring op het gebied van ploegen en intensief ontwikkelingswerk bij PÖTTINGER. Het hoofdframe en de NOVA-overbelastingsbeveiliging zijn fundamenteel herzien en vormen de basis voor betrouwbaar gebruik.

	Kouters	Risterafstand	Benodigd vermogen
SERVO T 6000	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	118 kW / 160 pk
SERVO T 6000 NOVA	6 / 7 / 8	102 cm	140 kW / 190 pk
SERVO T 6000 PLUS	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	125 kW / 170 pk
SERVO T 6000 PLUS NOVA	6 / 7 / 8	102 cm	147 kW / 200 pk

De bodem beluchten





De PÖTTINGER SYNKRO-cultivators werden voor het onderwerken van stoppelvelden ontwikkeld. Bij de constructie is vooral gelet op een lichte trekkracht en een laag benodigd vermogen.



Onverslaanbaar op alle ondergronden

De SYNKRO-serie is verkrijgbaar met een combinatie van punt- en vleugelkouters. De hoogteverstelling van de vleugels en daarmee ook de hoek verzekerd een optimaal intrekken en een perfecte menging. Bovendien kan de positie van de handgreep worden aangepast aan de gebruiksomstandigheden.



Instellen zonder uit te stappen

De hydraulische diepteaanpassing (optioneel) zorgt voor een flexibele instelling bij verschillende toepassingen en bodemsamenstellingen. Een gemakkelijke en snelle bediening – comfortabel vanaf de tractorstoel.

Cultivatoren



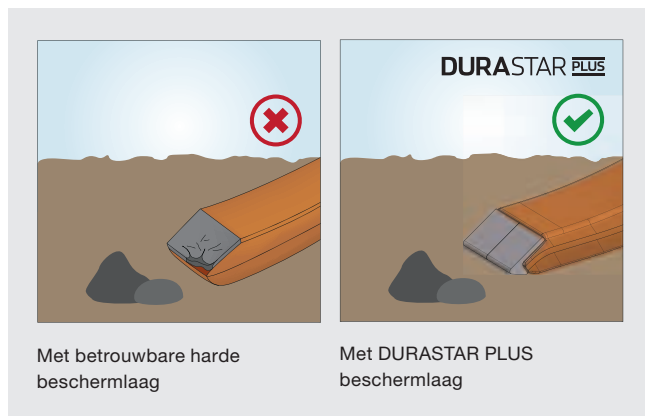
NONSTOP-steenbeveiliging

Bij SYNKRO NOVA garanderen geveerde tanden 'NONSTOP-cultivatorwerkzaamheden' op steenachtige bodems.

- De activeringskracht van 550 kg neemt bij toenemende hoogte af – geen omwoelen of lostrekken van grote stenen
- Extra mechanische afschuifbeveiliging beschermt tegen overbelasting
- Overbelastingsbeveiliging van de egalisatieschijven

Soorten scharen in de praktijk

Er zijn verschillende soorten scharen met verschillende slijtvastheid beschikbaar voor de moeilijkste omstandigheden. Puntsharen en vleugelscharen zijn verkrijgbaar in de slijtvastheid CLASSIC, DURASTAR en DURASTAR PLUS. De smalle schaar alleen in DURASTAR-kwaliteit.



DURASTAR-slijtdelen

- Hoogwaardig basismateriaal en hard metaal voor de punten en vleugels
- Aanzienlijk langere levensduur voor een betrouwbare werking
- DURASTAR tot 4 keer langere levensduur
- DURASTAR PLUS tot 6 keer langere levensduur
- Constante vorm zorgt voor een betere intrekking en lage trekkracht gedurende de gehele levensduur



SYNKRO-aanbouwcultivator met twee balken

PÖTTINGER SYNKRO-cultivators werden voor het onderwerken van stoppelvelden ontwikkeld. De compacte serie met twee balken werkt met een lichte trekweerstand bij een gering energieverbruik. De framehoogte van 80 cm garandeert storingsvrij werken.

	Werkbreedte	Tanden	Afstand tussen tanden	Benodigd vermogen
SYNKRO 2520 / 2520 NOVA	2,5 m	6	42,5 cm	51 kW / 70 pk
SYNKRO 3020 / 3020 NOVA	3,0 m	7	42 cm	66 kW / 90 pk
SYNKRO 4020 K / 4020 K NOVA	4,0 m	9	44 cm	88 kW / 120 pk
SYNKRO 5020 K / 5020 K NOVA	5,0 m	11	45 cm	110 kW / 150 pk



SYNKRO-aanbouwcultivator met drie balken

De SYNKRO-cultivators met drie balken zijn zowel voor vlakke als voor diepe bodembewerking ideaal. Via een centraal gatenpatroon kunt u de werkdiepte snel en eenvoudig aanpassen.

	Werkbreedte	Tanden	Afstand tussen tanden	Benodigd vermogen
SYNKRO 3030 / 3030 NOVA	3,0 m	11	27 cm	80 kW / 110 pk
SYNKRO 3530 / 3530 NOVA	3,5 m	12	28,5 cm	96 kW / 130 pk
SYNKRO 4030 K / 4030 K NOVA	4,0 m	14	28 cm	110 kW / 150 pk
SYNKRO 5030 K / 5030 K NOVA	5,0 m	18	28 cm	132 kW / 180 pk

Getrokken cultivators met 3 en 4 balken



De getrokken TERRIA-cultivator staat voor een breed scala aan toepassingen in de grondbewerking. De keuze is aan u – van een vlak stoppelveld tot een teelaardediepe losmaking. Volledige toepassingsflexibiliteit voor de hoogste eisen.



De werktuigen van de getrokken TERRIA-cultivator zijn symmetrisch langs de denkbeeldige middellijn gerangschikt. Dit zorgt ervoor dat de grond gelijkmatig wordt bewerkt, zelfs met ondiepe werkgangen. Door de optimale krachtverdeling blijft de machine stabiel in de grond – dit voorkomt schommelen en zorgt zo voor een constante kwaliteit van het werk.



Om een zo klein mogelijke draaicirkel te garanderen, zijn de wielen in het werkgebied geïntegreerd – een compactere totale lengte is het resultaat.

De TERRIA is standaard uitgerust met een onderstel met 2 wielen. De machines van 6 meter zijn optioneel verkrijgbaar met een onderstel met 4 wielen. Dit zorgt voor een groot contactoppervlak en dus voor de beste bescherming van de bodem.



Overtuigt over de hele linie

Een perfecte aanpassing aan de bodem is een voorwaarde voor het werken op dezelfde diepte over de gehele werkbreedte – want elke vierkante meter grond is waardevol. Naast de nieuw ontwikkelde tastwielen zorgt de volledig hydraulische diepteverstelling snel en nauwkeurig voor het beste resultaat.

Variabele disselcilinder

De dissel is voorzien van een hydraulische cilinder om de contouren van het veld in de rijrichting te volgen. Deze kan ook met behulp van de inzwenkclips worden vastgezet om het eigen gewicht van de cultivator op de achteras van de trekker over te brengen. Dit verlaagt het brandstofverbruik en verhoogt uiteindelijk uw winst.

TERRIA 1030

	Werkbreedte	Tanden	Afstand tussen tanden	Benodigd vermogen
TERRIA 4030	4,0 m	13	31 cm	132 kW / 180 pk
TERRIA 5030	5,0 m	17	29 cm	165 kW / 225 PS
TERRIA 6030	6,0 m	21	29 cm	198 kW / 270 pk

TERRIA 1040

	Werkbreedte	Tanden	Afstand tussen tanden	Benodigd vermogen
TERRIA 4040	4,0 m	13	31 cm	147 kW / 200 pk
TERRIA 5040	5,0 m	17	29 cm	183 kW / 250 PS
TERRIA 6040	6,0 m	21	29 cm	200 kW / 300 PS

Slimme zaaibedbereiding



Onze korte combinaties FOX en FOX D maken een lichte trekweerstand en brandstofbesparende zaaibedbereiding mogelijk. In combinatie met een PÖTTINGER-zaaimachine wordt het stel een voordelige combinatie.



FOX-cultivatortanden

- De FOX is met twee rijen cultivatortanden uitgerust en zorgt voor een fijnverkruiemd zaaibed.
- De tanden zijn in drie standen verstelbaar en bijzonder geschikt voor lichte tot middelzware grond met weinig oogstresten.
- Optioneel: staafrollen aan de voorkant voor exacte dieptegeleiding en verhoging van de draagkracht op zachte, zandige grond.



FOX D-schijfmachine

- Bij de FOX D nemen de schijven de voorbewerking van de grond over. Deze zijn hoogtevariabel gelagerd met rubber elementen en geschikt voor het gebruik bij licht steenachtige grond.
- De schijven hebben een diameter van 410 mm en beschikken over een onderhoudsvrije lagering.



Gericht op rendement

- Bij de ontwikkeling van de nieuwe korte PÖTTINGER-combinaties werd de meeste aandacht geschonken aan de compacte afmetingen en een lichte trekweerstand.
- De rollende werktuigen van de FOX D of de geveerde cultivatortanden met agressiviteitsverstelling van de FOX maken een efficiënte zaaibedbereiding mogelijk met lage kosten per hectare.

Maximale inzetbaarheid

- In combinatie met een PÖTTINGER-zaaimachine wordt het duo een voordelige zaaicombinatie in de driepuntsaanbouw.
- De machine kan ook solo worden bediend om gewasresten in de grond te mengen.
- De koppeling van de zaaimachine gebeurt via de steunrol of de HYDROLIFT.
- Kan worden gecombineerd met VITASEM-aanbouw, VITASEM-opbouw en AEROSEM-zaaimachines.



Bedieningscomfort

- De korte aanbouwbok heeft een uitschuifbare, beweegbare aanbouwarm in drie standen.
- Daarnaast vereenvoudigen twee topstangposities de aanbouw en de aanpassing aan elke tractor.

Lichte trekweerstand

- Maakt het gebruik van kleinere tractoren mogelijk voor een brandstofbesparende en efficiënte zaaibedbereiding.

Slimme zaaibedbereiding





De ideale machine voor mulchzaad

De lichte aanbouwmachine is ideaal voor gebruik op lichte tot middelzware bodems met weinig gewasresten. Door de mogelijkheid tot combineren met een zaaimachine wordt de korte combinatie FOX een echte allrounder. Het resultaat is een kosteneffectieve mulchzaaicombinatie.

Beste werkresultaten gegarandeerd

Het handelsmerk van onze korte FOX-combinaties, uitgerust met cultivatortanden of schijven, is hun korte bouw. Met deze zaai-combinatie kunnen ook hoge werksnelheden bereikt worden. Cultivatortanden zorgen op zachte, zandige grond voor een fijne verkrumeling. Indien ook oogstresten ondergewerkt moeten worden, is de FOX D met schijven de juiste keuze.



Aandrukrollen – de keuze is aan u

Afhankelijk van de grondsoort biedt PÖTTINGER een breed scala volgrollen aan, voor een perfect resultaat met de gewenste verkrumeling. Het totale aanbod aan rollen kenmerkt zich door een perfecte afwerking en een robuuste bouw. De eenvoudige, centrale afstelling van alle afschrapers is standaard beschikbaar.



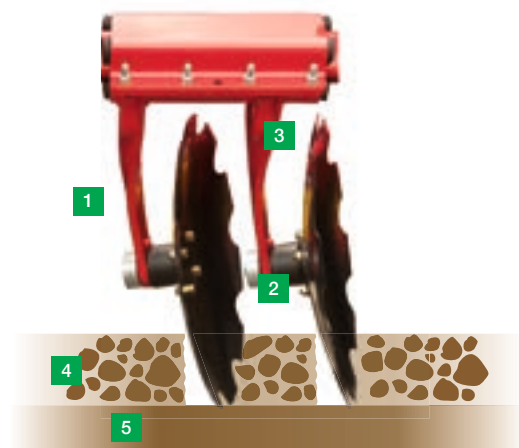
	Werk- en transportbreedte	Werktuigen	Tussenafstand	Werkdiepte	Benodigd vermogen
FOX 300	3,0 m	19	15,5 cm	3 – 8 cm	55 kW / 75 pk
FOX 300 D	3,0 m	22	13 cm	3 – 8 cm	55 kW / 75 pk
FOX 400	4,0 m	25	15,5 cm	3 – 8 cm	74 kW / 100 pk
FOX 400 D	4,0 m	30	13 cm	3 – 8 cm	74 kW / 100 pk

De bodem tot leven brengen



De korte schijveneg TERRADISC is ontwikkeld voor het inwerken van stoppelgewas en de algemene zaaibedbereiding. De compacte bouw evenals de agressieve stand van de schijven zorgen voor een perfecte intrekking en een goede menging van de oogstresten.

- 1 Perfecte intrekking door agressieve schijfplaatsing
- 2 Werken zonder verstoppingen dankzij grote tussenruimtes
- 3 Lange levensduur door gesmede onderdelen van edelstaal
- 4 Bewerkte bodem – gelijkmatig bodemoppervlak en soepele doorsnijding
- 5 Onbewerkte bodem



Intensieve vermenging

Het beproefde PÖTTINGER TWIN Arm System: twee massieve, gesmede draagarmen zijn beide op een zeer brede klamschaal gelast. Dit heeft als gevolg dat de schijven altijd de juiste positie en instelling behouden. Een gelijkmatig grondoppervlak wordt zowel bij vlakke als bij diepe bewerking bereikt. Gegarandeerde perfecte intrekking. Ook bij harde, droge bodems en grote oogstresten kunt u van een intensieve doormenging op aan.



TERRADISC – starre korteschijveneggen

De korte bouw is een belangrijk kenmerk van de PÖTTINGER-schijveneggen. Werkdieptes van 3 tot 12 cm zijn mogelijk. De verstekplaatsing van de agressief gestelde werktuigen zorgt voor een goed doormengde mix van aarde en stro.

	Werkbreedte	Schijven	Doorsnede schijven	Benodigd vermogen vanaf
TERRADISC 3001	3,0 m	24	580 mm	70 kW / 95 pk
TERRADISC 3501	3,5 m	28	580 mm	85 kW / 115 pk
TERRADISC 4001	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 pk



TERRADISC K / T – opklapbare / getrokken korteschijveneggen

TERRADISC K – met een werkbreedte van 4 tot 6 m en een verhoogde wendbaarheid door driepuntsaanbouw. TERRADISC T-eggen worden gedragen door een transportonderstel.

	Werkbreedte	Schijven	Doorsnede schijven	Benodigd vermogen vanaf
TERRADISC 4001 K / T	4,0 m	32	580 mm	100 kW / 135 pk
TERRADISC 5001 K / T	5,0 m	40	580 mm	125 kW / 170 pk
TERRADISC 6001 K / T	6,0 m	48	580 mm	140 kW / 190 pk

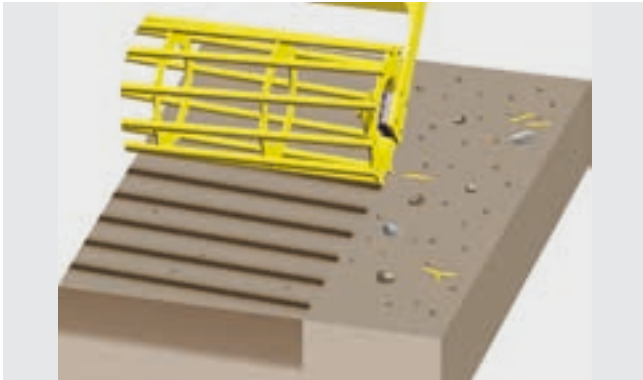


TERRADISC T – getrokken korteschijveneggen

TERRADISC T – met een werkbreedte van 8 tot 10 m. TERRADISC T's worden door een transportonderstel gedragen. Daardoor wordt de tractorhefinrichting gespaard en de bodemverdichting op de kopakker verminderd.

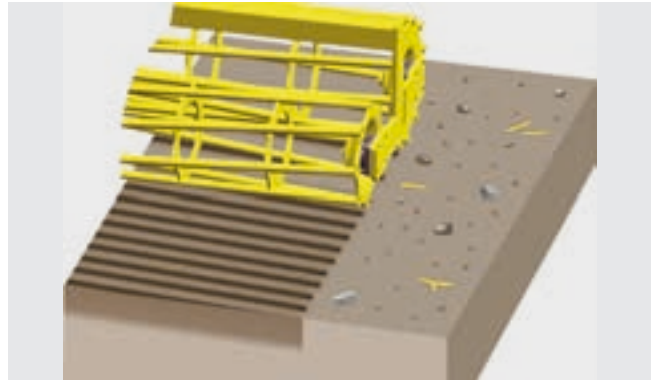
	Werkbreedte	Schijven	Doorsnede schijven	Benodigd vermogen vanaf
TERRADISC 8001 T	8,0 m	64	580 mm	198 kW / 270 PS
TERRADISC 10001 T	10,0 m	80	580 mm	265 kW / 360 pk

Volgrollen



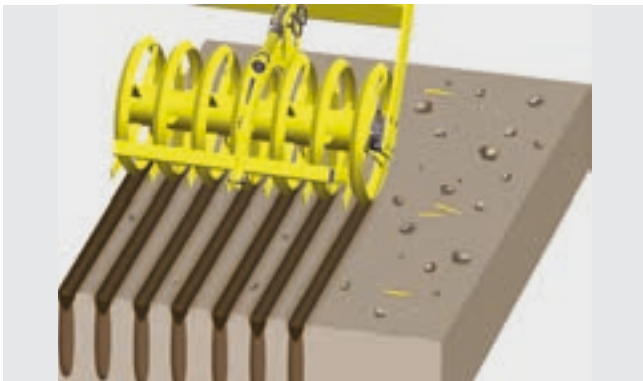
Kooirol

De kooirol is de ideale steunrol voor de bewerking van droge, niet plakkerige grond. De rol is uitgerust met robuuste staven voor een optimale verdichting.



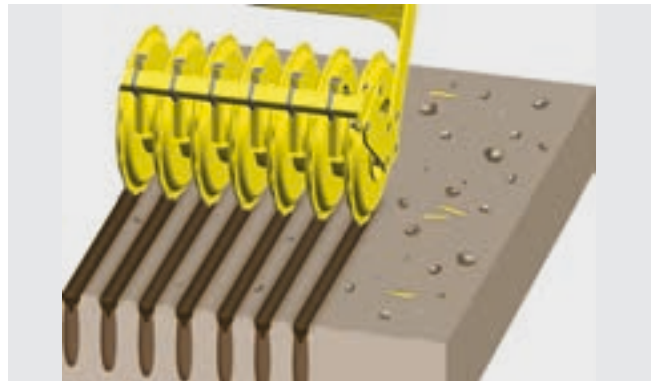
Dubbele kooirol

De pendelfunctie van de dubbele kooirol zorgt voor een optimale bodemaanpassing en verkrumeling.



Snijringrol

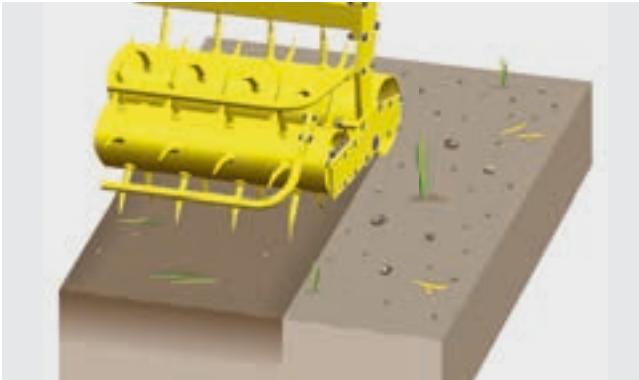
Bij de snijringrol bereikt u een strooksgewijze verdichting. Daardoor kan het water beter worden opgenomen. De juiste keuze bij het bewerken van droge, zware grondsoorten.



Ringpakkerrol

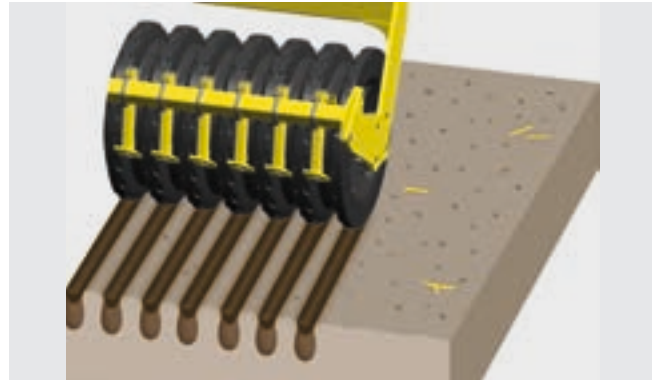
De rol verdicht strooksgewijs: dit bevordert de wateropname en het ademen van de bodem. De ideale rol bij stenige, vochtige bodems.

Cultivators / schijveneggen



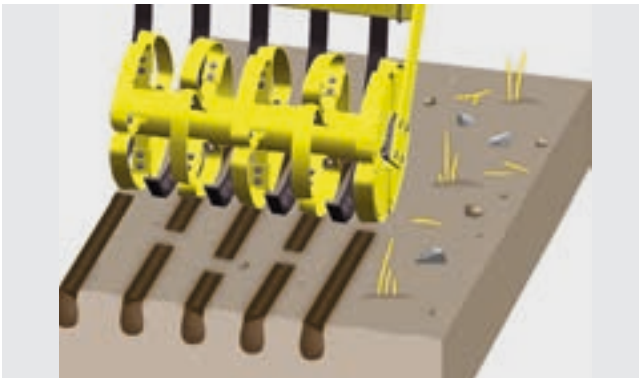
Pendel-rotopack

De Rotopack-rollen mengen bijzonder intensief – voor lichte tot zware bodems. Onkruid wordt ontworteld en naar de oppervlakte gebracht.



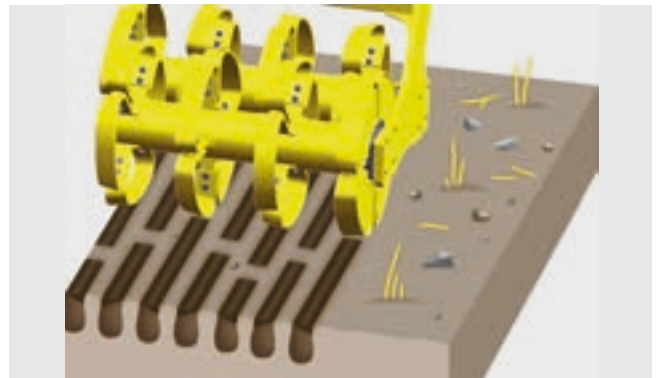
Rubber pakkerol

De ideale rol voor sterk wisselende bodems. Speciaal voor gebruik met getrokken apparaten met goede draagkracht. Dankzij het speciale profiel is een strooksgewijze verdichting mogelijk.



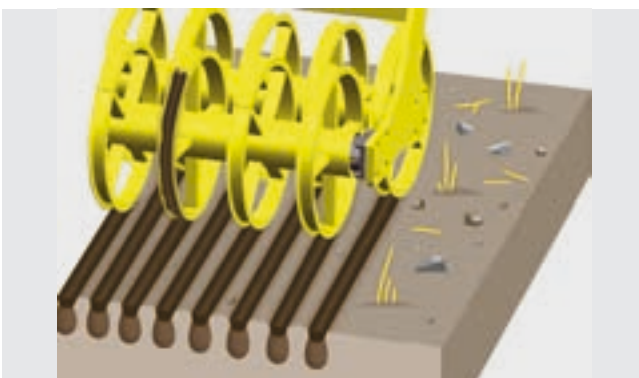
CONOROLL-steunrol

Door de vorm van de CONOROLL sijpelt het regenwater in het bodemprofiel van de wals. Water stroomt niet ongecontroleerd weg. Een ideale wals voor zware tot middelzware grond.



TANDEM CONOROLL-wals

Dankzij twee rollen overtuigt de TANDEM CONOROLL met een goede draagkracht. Dit maakt de machine ook geschikt voor zachte bodems. Daarmee kan de wals ook probleemloos worden gebruikt als er sprake is van stenen.



TANDEM U-profiel-wals

De U-profielen vullen zich tijdens de werkzaamheden met aarde. Het directe aarde-aarde-contact zorgt voor een zachte, strooksgewijze verdichting en een goede zelfaandrijving. Een aandrukrol met een hoge draagkracht, ook voor lichte locaties.

Multitalent voor de akkerbouw



Van stoppelvelden tot mulchzaad met de aanbouwzaamachines VITASEM ADD en AEROSEM ADD. Binnen enkele minuten ontstaat uit de getrokken TERRADISC-schijveneg een kosteneffectieve, optimaal functionerende mulchzaamachine.



Efficiënt werken

Bij de MULTILINE gaat het om een getrokken machine. Dit resulteert in een lage achterasbelasting van de tractor en maakt een grote oppervlaktecapaciteit ook met kleinere tractoren mogelijk.

Stabiliteit tijdens transport

Op de kopakker en tijdens transport wordt de TERRADISC MULTILINE door de bandenrol gedragen en het gewicht wordt over de totale werkbreedte verdeeld. De bandenrol zorgt voor maximale stabiliteit op de weg.

MULTILINE-concept



Eenvoudige aankoppeling

- Dissel met aankoppeling aan hefarmen
- De hefinrichting van de MULTILINE wordt via een dubbelwerkend bedieningsapparaat bediend.
- Eenvoudig en snel te combineren met de aanbouwzaamachine VITASEM ADD en AEROSEM ADD

TEGOSEM 200 op MULTILINE

- Gelijkmatische verdeling van het zaad
- Elektrisch doseren met twee standaard verschillende zaaiassen (fijne, grove dosering)
- Comfortabele bediening via een bedieningsterminal
- Sensoren op het onderstel zorgen voor starten en stoppen dosering

	Werkbreedte	Transportbreedte	Schijven	Schijf-diameter	Schijf-afstand	Benodigd vermogen
TERRADISC 3001 MULTILINE	3,0 m	3,0 m	24	580 mm	125 mm	70 kW / 95 pk
TERRADISC 4001 MULTILINE	4,0 m	4,0 m	32	580 mm	125 mm	100 kW / 135 pk

In één keer



Doordat de TEGOSEM-zaaimachine tegelijkertijd de grond bewerkt en groenbemesting verspreidt, bespaart u tijd en kosten. De TEGOSEM kan zowel worden gecombineerd met LION-rotorkoepgen, korte FOX-combinaties, TERRADISC-schijveneggen, SYNKRO-cultivators als met TERRASEM mulchzaaimachines. Het gebruik van de zaaimachine is met driepuntmachines en getrokken machines mogelijk.



Standaarduitvoering en -bediening

- Zaaiafregeling en -bewaking en strooihoeveelheid elektronisch instelbaar
- Voordoseerfunctie en kopakkerregeling
- Afdraaioproef – afdraaien met één druk op de knop
- Functie voor het verwijderen van de resthoeveelheid
- Vulpeilsensor
- DGPS sensor voor snelheidssignaal
- Sensoren op topstang resp. onderstel voor starten en stoppen dosering
- Veilige opstap middels platform
- Nokkenrad voor fijnzaad en normaal zaad

Uw voordelen TEGOSEM tegenover LION in één oogopslag

- Bodembewerking en uitzaaien in één passage
- Snel en kosteneffectief uitzaaien van groenbemesting
- Zaadplaatsing mogelijk vóór of na de aandrukrol
- De uitlopen zijn dicht bij de aandrukrol gemonteerd, waardoor een gelijkmatige zaadopkomst is gegarandeerd
- Laadverbindingstuk met houder voor comfortabel en veilig bijvullen
- Monteerbaar op alle bestaande aandrukrollen

Zaaimachine voor groenbemesting



Exacte verdeling

Met de TEGOSEM wordt het zaad gelijkmatig verdeeld. De dosering wordt elektrisch aangedreven. Standaard zorgen twee onafhankelijke zaaiassen voor een exacte dosering van het zaaigoed (fijndosering en normale dosering), zelfs bij geringe hoeveelheden. Hiervoor zijn acht uitlopen voor de zaadverdeling verantwoordelijk.

Betrouwbare zaaigoedverdeling

De zaaigoedverdeling geschiedt pneumatisch middels verdeelplaten. Dit garandeert een exact uitbrengen van het zaad onafhankelijk van wind. De verdeelplaten zijn door het verdraaien van de assen instelbaar. De blazeraandrijving geschiedt tot 4,0 m werkbreedte elektrisch, vanaf 5,0 m werkbreedte hydraulisch.

Combinatiemogelijkheden met de TEGOSEM:

	Voor machines van het type	Aanbouw tractor	Aandrijving ventilator	Plaatsing van de box	Boxvolume (in liter)	Gewicht
TEGOSEM 200	LION 303 / 353 / 3002 / 4002 FOX 300 / 400 FOX 300 D / 400 D	Star in driepunt	Elektrische aandrijving ventilator	Type steunrol	200	145 kg
TEGOSEM 200	SYNKRO 2520 SYNKRO 3020/3030 SYNKRO 3530	Star in driepunt	Elektrische aandrijving ventilator	Type steunrol	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 3001 TERRADISC 3501 TERRADISC 4001	Star in driepunt	Elektrische blazeraandrijving	Type steunrol	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 4001	Opklapbaar in driepunt	Elektrische blazeraandrijving	centrale houder TD	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	Opklapbaar in driepunt	Hydraulische blazeraandrijving	centrale houder TD	200	135 kg
TEGOSEM 500	TERRADISC 4001 TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	Opklapbaar getrokken	Hydraulische blazeraandrijving	Dissel	500	240 kg
TEGOSEM 500	TERRASEM C CLASSIC TERRASEM R / C TERRASEM R / C FERTILIZER	star/opklapbaar getrokken	hydraulische aandrijving blazer	Dissel	500	240 kg

Ideale kiemvoorwaarde



Intensieve verkleining voor de beste verkruiemeling en goede menging zijn de voordelen van de PÖTTINGER-eggen. In combinatie met een PÖTTINGER-zaaimachine krijgt u een doeltreffende en rendabele combinatie voor een perfecte zaaiing.



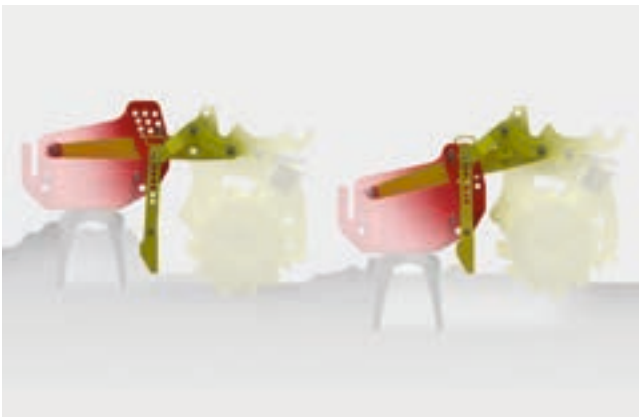
De elementaandrijving - het hart van de machine

- Dikwandige tandwielbak van hoogwaardig staal – extreem torsievast
- Tandwielen met grote afmetingen direct boven de lagers
- Lange vertanding aan de binnenkant voor een stevige bevestiging op de centrifugale as
- De lagerhuizen worden op de middenplaat en behuizingsbasis gelast; exacte asafstanden van as tot as
- Directe krachtoverbrenging van de tandwielkast naar de tandwielen
- Kegelvormig rollager met robuust, eendelig lagerhuis
- De onderste lagers bevinden zich dicht bij de tandhouder
- Grotere afstand tussen bovenste en onderste lager, daardoor minder belasting



Geïntegreerde tandhouders

- Doordat de tandendrager in de behuizing is geïntegreerd, blijven er geen stenen vastzitten en worden geen gewasresten om de tanden heen gedraaid
- 15 resp. 18 mm dikke, geharde tanden zijn met slechts twee schroeven centraal bevestigd en dus onderhoudsvriendelijk
- Tand-snelwisselaar (optie)
- Bouten en lunspennen zijn tegen vervuiling en vanzelf losgaan beschermd



Optimale verkruiemeling

- Perfecte interactie van tand en stootbalk voor de beste verkruiemeling
- Afgeschuinde voorkant – de aarde wordt ongehinderd afgevoerd, ophopingen worden voorkomen
- Optimale menging en verkruiemeling in de zaadhorizon, over de volledige werkbreedte



Stootbalkaansturing biedt operationele veiligheid en werkcomfort

De stootbalk wordt automatisch mee versteld aan de hand van de betreffende werkdiepte.

- Altijd perfect afgestelde stootbalk door directe koppeling met de volger
- Geen naverstelling noodzakelijk

Effectiviteit over de volledige werkbreedte

Alle zaaischaren lopen altijd over bewerkte grond – ook helemaal aan de rand. Dit betekent dat de op de LION-rotorkoepgen opgegeven werkbreedte nauwkeurig wordt aangehouden en bewerkt:

- LION 3,0 m -> Effectieve werkbreedte 2,99 m
- LION 4,0 m -> Effectieve werkbreedte 3,99 m
- LION 5,0 m -> Effectieve werkbreedte 4,99 m
- LION 6,0 m -> Effectieve werkbreedte 5,99 m

Ideale kiemvoorwaarde





LION-rotorkoepgen in starre uitvoering

Eenvoudige te koppelen aan verschillende tractoren met verschillende banddiameters.

- Gereedschapsloze uitschuifbare hefarmhaken
- Altijd de ideale instelling van de cardanasoverlapping
- Mogelijkheid om de hefarmtuimelaars tussen de trekker en de rotorkoep te pendelen

	Werkbreedte	Elementen	Tanden	Benodigd vermogen tot
Rotorkoepgen tot 140 pk				
LION 253 CLASSIC	2,50 m	8	18 x 340 mm	103 kW / 140 pk
LION 303 CLASSIC	3,00 m	10	18 x 340 mm	103 kW / 140 pk
LION 303.12 CLASSIC	3,00 m	12	15 x 330 mm	103 kW / 140 pk

Rotorkoepgen in middelzware uitvoering

LION 303	3,00 m	10	18 x 340 mm	132 kW / 180 pk
LION 303.12	3,00 m	12	15 x 330 mm	132 kW / 180 pk
LION 353.14	3,50 m	14	15 x 330 mm	147 kW / 200 pk
LION 403	4,00 m	14	18 x 340 mm	147 kW / 200 pk

Rotorkoepgen in zware uitvoering

LION 3002	3,00 m	10	18 x 340 mm	184 kW / 250 pk
LION 4002	4,00 m	14	18 x 340 mm	184 kW / 250 pk



LION-rotorkoepgen in opklapbare uitvoering

De nieuwe klappbare LION C-modellen – perfect te koppelen aan een tractor met een beweeglijke hefarmtuimelaar

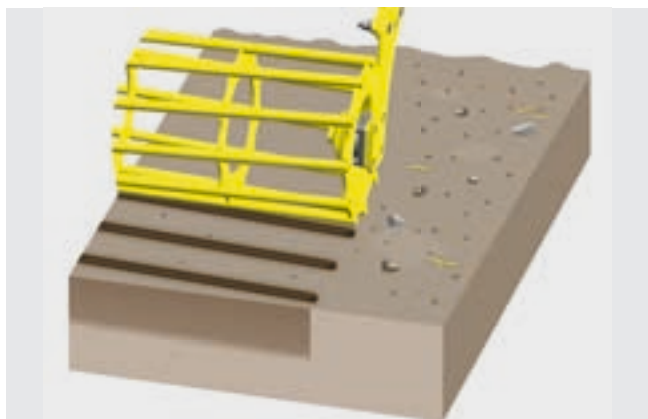
- Compacte constructie – het klapframe is rechtstreeks op de rotorbalk gemonteerd
- De rotoeg kan in de omhooggeklapte positie worden weggezet voor maximale ruimtebesparing
- Voor extra operationele veiligheid en werkcomfort: Temperatuurbewaking en hydraulische diepte-instelling optioneel (ook in combinatie met de PÖTTINGER-fronttankmodellen AEROSEM F)

	Werkbreedte	Elementen	Tanden	Benodigd vermogen tot
Rotorkoepgen in opklapbare uitvoering				
LION 403 C	4,00 m	16	15 x 330 mm	235 kW / 320 PK
LION 503 C	5,00 m	20	15 x 330 mm	235 kW / 320 PK
LION 6002 C	6,00 m	20	18 x 340 mm	368 kW / 500 pk

Volgrollen



Afhankelijk van de grondsoort biedt PÖTTINGER een breed scala volgrollen aan, voor een perfect resultaat met de gewenste verkruiemeling. Het totale aanbod aan rollen kenmerkt zich door een perfecte afwerking en een robuuste bouw.

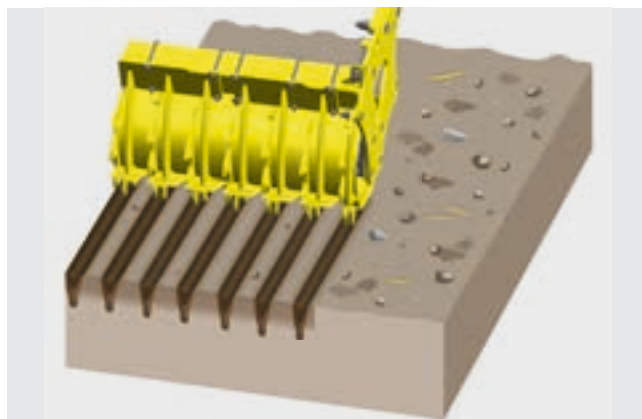


Kooirol

De ideale rol voor de bewerking van droge, niet plakken grond. De rol is uitgerust met robuuste staven voor een optimale verdichting.

Diameter: 420 mm, acht staven

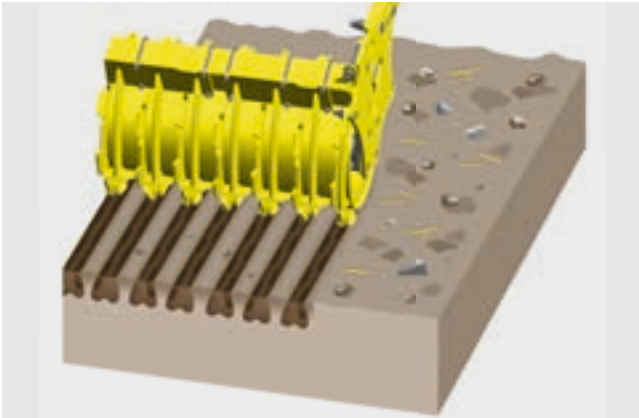
Diameter: 540 mm, elf staven



Tandpakkerrol

Deze allrounder is voor alle grondsoorten geschikt. De rol zorgt voor een optimaal verstevigd zaaibed met losse fijne grond in de zaadhori­zon. De afschrapers zitten kort boven het grondoppervlak. Er worden dan ook onder natte omstandigheden geen grove aardkluiten opgetild – het optimale capillaire effect voor een geslaagd zaaiproces blijft in stand. De tanden zijn volledig gehard, gecoate afschrapers zijn op aanvraag leverbaar.

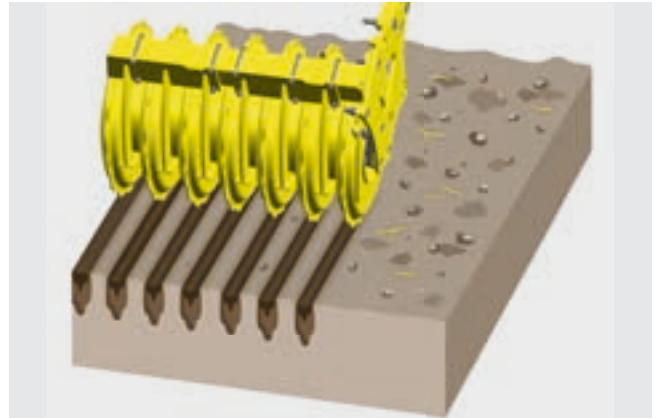
Diameter: 420, 500 en 550 mm



Kruimelpakkerrol

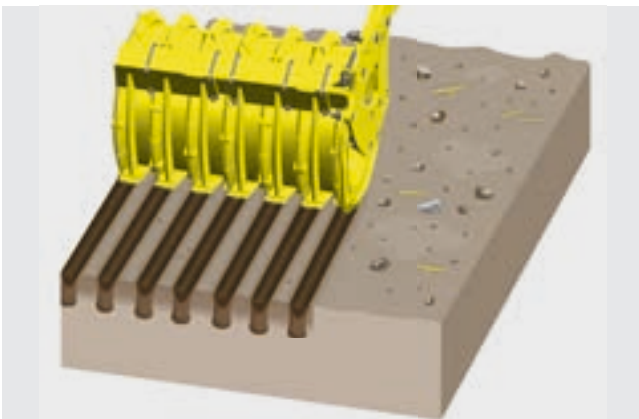
De tanden zijn naar links en rechts schuin geplaatst. Deze rol is voor zware, kleiachtige grond geschikt. Het resultaat is een grondige verdichting met een losse bovengrond. Van een laag voorziene afschrapers (serie) voorkomen het vastkleven van de rol.

Diameter: 525 mm



Ringpakkerrol

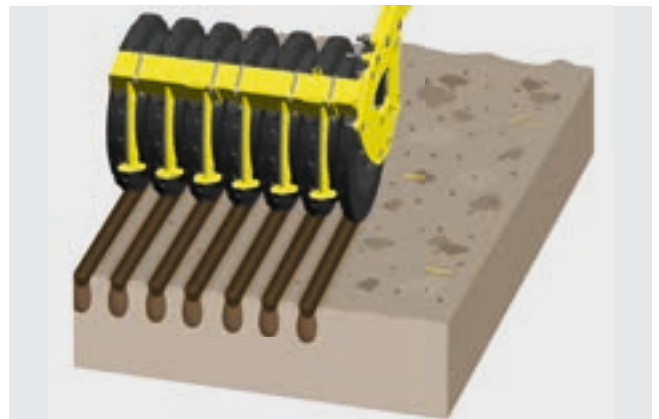
De aan de zijkant gesloten ringen hebben een diameter van 550 mm en per meter heeft de rol acht ringen. De rol zorgt voor een aandrukking per rij voor verbetering van de wateropname en het ademen van de grond. Ideaal voor steenachtige, vochtige grond en bij veel organische massa. Licht gebogen geleiders brengen de grond niet naar boven, maar vermengen deze intensief. Van een laag voorziene afschrapers (serie) voorkomen het vastkleven van de rol.



Prismapakkerrol

Prismaringen met 12,5 of 15 cm afstand. Deze rol is voor alle omstandigheden geschikt, ook op steenachtige grond en bij grote hoeveelheden oogstresten. De verdichting per rij bevordert de wateropname en het ademen van de grond in de minder verdichte tussengedeeltes. Van een laag voorziene afschrapers (serie) voorkomen het vastkleven van de rol.

Diameter: 500 mm en 600 mm.



Rubberen pakkerrol

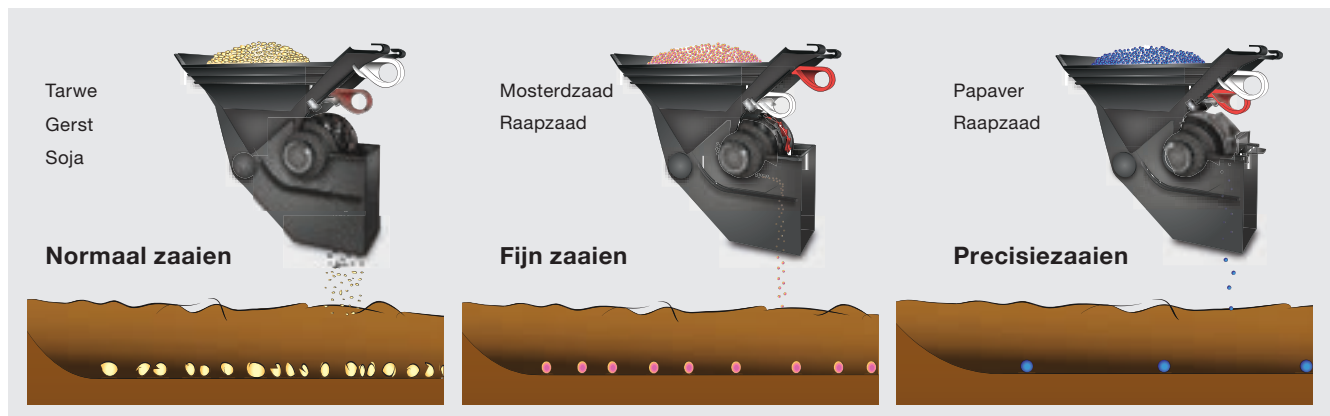
Deze rol is ideaal voor sterk wisselende ondergrond. Speciaal geschikt voor gebruik met getrokken machines, die met de draagkracht van de andere rollen aan hun grens zitten. De diameter van 585 mm en het speciale profiel maken een streepsgewijze verkrumeling mogelijk. Van een laag voorziene afschrapers (serie) voorkomen het vastkleven van de rol.

Gelijkmatige afleg van zaaigoed



De mechanische zaaimachines van PÖTTINGER blinken uit door maximale functionaliteit, betrouwbaarheid en capaciteit. Een uniek doseersysteem, een gelijkmatige afleg van zaaigoed en comfortabele bediening zijn onderscheidende kenmerken die uw werk gemakkelijker maken.

3-in-1-multizaaisysteem



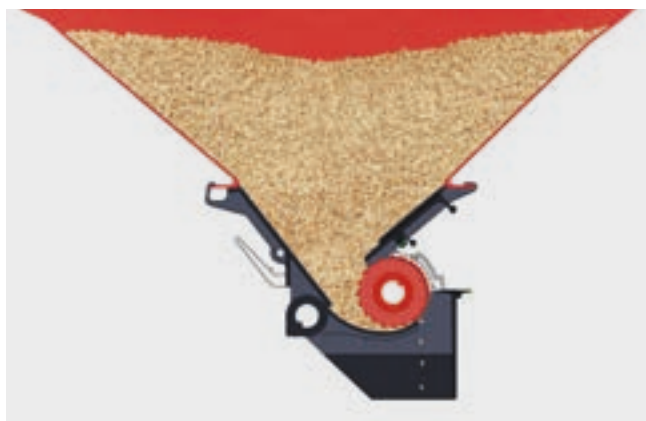
Veelzijdig inzetbaar met multifunctionele dosering

- Multizaaisysteem voor zaaidichtheden tussen 0,5 (maanzaad) en 450 kg/ha
- Drierijig multifunctioneel zaaiwiel met in verstek geplaatste nokkenrijen
- Eenrijig fijnzaaiwiel gescheiden door verbindingstuk
- Schuiver voor snelle omzetting van normaal zaad naar fijn zaad - geen reduceerinzetstuk nodig
- Eenvoudig wijzigen van de rijafstanden door het sluiten van de schuiver

Uniek principe: perfecte korrellengteverdeling

- "Doorzaaien" als optie: lijkt bij raapzaad en ander fijne korrels erg veel op zaaien van afzonderlijke korrels
- De draairichting van de zaaias wordt gewijzigd – eenvoudige herpositionering ter plaatse van de zijaandrijving
- Kleine verdiepingen aan de achterzijde van de zaaiwielnokken pakken slechts één korrel en laten die in de zaadtrefter vallen

Mechanische zaaimachines



Toevoer tot en met de laatste korrel – voor optimale efficiëntie

- Trechtervormige uitlaten boven de zaaiwielen zorgen voor een volledige lediging.
- Exacte toevoer naar de kouter
- Gelijkmatische vulling, ook op een helling



Perfekte zaaivoor – exacte diepteregeling

- De roterende afschrapers zijn instelbaar en reinigen betrouwbaar
- Dankzij een grote zijdelingse doorgang en een kouterstap van 300 mm is de machine ongevoelig voor grote kluiten en gewasresten
- Optioneel uitgerust met een dieptegeleidingsrol voor perfecte aanhouding van de gewenste zaaidiepte



Intelligent koutersysteem met enkele schijf

- De schuinlopende schijfkouter met een diameter van 320 mm is universeel toepasbaar en kan zowel voor mulchzaai als voor veel organische massa worden gebruikt.
- De schijfkouter opent de grond en het gietdeel maakt een schone zaaivoor en verwijdert plantenresten uit het plaatsingsbereik voor de korrels. Een gelijkmatig resultaat is daardoor gewaarborgd.



DUAL DISC-dubbelschijfkouter

- De aanbouwzaaimachines VITASEM ADD zijn uitgerust met DUAL DISC-dubbelschijfkouters van 350 mm.
- Alle kouters worden over drukrollen geleid voor een gelijkmatige deponerddiepte, de diameter van de drukrollen bedraagt 330 mm.
- De kouterstap van 300 mm waarborgt een grote doorgang en een ongehinderde materiaalverplaatsing, ook bij veel organische massa.
- De zaadhefbomen van gelijke lengte zorgen voor een constante, uniforme kouterdruk.
- Centrale kouterdrukverstelling.
- Handige diepte-instelling.

Gelijkmatige afleg van zaaigoed



Mechanische zaaimachines



Hoogste gebruiksgemak

De VITASEM-aanbouwzaaimachines kunnen afzonderlijk of in combinatie met andere grondbewerkingsmachines worden gebruikt. Dankzij een zeer lage vulhoogte is de machine gemakkelijk te vullen.

	Werkbreedte	Zaadtank	Rijen	Rijenafstand
VITASEM 252 CLASSIC	2,50 m	360 l	21	12 cm
VITASEM 252	2,50 m	480 l	21	12 cm
VITASEM 302 CLASSIC	3,00 m	450 l	25	12 cm
VITASEM 302	3,00 m	600 l / 1000 l	25 / 21	12 / 14,3 cm
VITASEM 402	4,00 m	850 l / 1400 l	33 / 27	12 / 14,8 cm



Veelzijdige inzetbaarheid

De VITASEM A-aanbouwzaaimachines kunnen snel en eenvoudig worden gemonteerd op en gedemonteerd van het werktuig voor bodembewerking. Bij het werk op het land steunt de zaaimachine altijd direct op de rol.

De rotorkoepel blijft daarmee vrij beweegbaar.

De VITASEM A CLASSIC-modellen zijn lichter en daardoor geschikt voor kleinere landbouwbedrijven en tractoren met 4 cilinders.

	Werkbreedte	Zaadtank	Rijen	Rijenafstand
VITASEM 252 A CLASSIC	2,50 m	360 l	20	12,5 cm
VITASEM 252 A	2,50 m	480 l	20	12,5 cm
VITASEM 302 A CLASSIC	3,00 m	450 l	24	12,5 cm
VITASEM 302 A	3,00 m	600 l / 1000 l	24 / 20	12,5 / 15 cm
VITASEM 302 ADD	3,00 m	600 l / 1000 l	24 / 20	12,5 / 15 cm
VITASEM 402 A	4,00 m	850 l / 1400 l	32 / 26	12,5 / 15 cm
VITASEM 402 ADD	4,00 m	850 l / 1400 l	32 / 26	12,5 / 15 cm

Beste zaadopkomst



Het unieke AEROSEM-zaaimachineconcept van PÖTTINGER combineert het zaaien van gewassen en maïs. De exact werkende, universele dosering en de perfecte koutersystemen garanderen dat het zaad nauwkeurig wordt afgelegd.



INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM – Flexibiliteit die loont



Het nieuw ontwikkelde IDS-verdelingssysteem stuurt alle uitlopen via het BUS-SYSTEEM aan. Dit opent volledig nieuwe mogelijkheden op het gebied van zaaivoor- en rijpadschakeling

In combinatie met POWER CONTROL of ISOBUS op de tractor en de elektrische doseeraandrijving is de vrijheid tijdens het werken dus onbeperkt.

PRECISION COMBI SEEDING – All-in-one – Pure flexibiliteit



PCS integreert de enkelkorrelzaai techniek in een pneumatische zaaimachine, waardoor u niet langer afhankelijk bent van een enkelkorrelig zaaiapparaat. Dat betekent meer flexibiliteit en meer efficiëntie bij het werken.

Pneumatische zaaimachines



Exact aantal korrels per rij

Bij rijpadenschakeling wordt het zaad van de gesloten rijen terug in de zaadstroom gebracht. Om ervoor te zorgen dat de zaadhoeveelheid in de nog open rijen desondanks gelijk blijft, vermindert de elektrische doseeraandrijving de zaadhoeveelheid proportioneel.

- Constante hoeveelheid in elke rij
- Gelijkmatische gewasontwikkeling
- Tot wel 6 % zaaigoedbesparing

Naar wens keuze uit:

- Rijenaafstand
- Breedte rijpaden
- Spoorbreedtes
- Extra rijpaden
- Systemen met dubbele rijpaden
- Gedeeltelijke uitschakeling links en rechts
- Section Control – instelling deelbreedte



AEROSEM A – pneumatische aanbouwzaaimachines

Voor het zaaien van graan staan sleepkouters, enkelschijfscouters of DUAL DISC-dubbelschijfscouters ter beschikking. PCS integreert de enkelkorrelzaaitechniek in een pneumatische zaaimachine, waardoor u niet langer afhankelijk bent van een enkelkorrelig zaaiapparaat. Dit betekent meer flexibiliteit en meer rendabiliteit bij de werkzaamheden.

	Werkbreedte	Rijenaafstand	Kouterdruk / kouter	Benodigd vermogen
AEROSEM 3002 A	3 m	12,5 / 15 cm	tot 25 kg	81 kW / 110 pk
AEROSEM 3002 ADD	3 m	12,5 / 15 cm	tot 50 kg	103 kW / 140 pk
AEROSEM 3502 A	3,5 m	12,5 cm	tot 25 kg	92 kW / 125 pk
AEROSEM 3502 ADD	3,5 m	12,5 cm	tot 50 kg	121 kW / 165 pk
AEROSEM 4002 A	4 m	12,5 / 15 cm	tot 25 kg	103 kW / 140 pk
AEROSEM 4002 ADD	4 m	12,5 / 15 cm	tot 50 kg	140 kW / 190 pk

Enkelkorrelige maïs



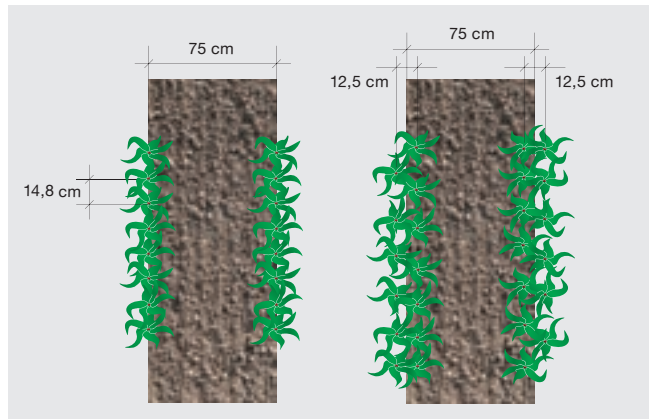
PRECISION COMBI SEEDING

Een zaaimachine voor:

- Graan
- Maïs/maïs met kunstmest/maïs met tussengewas

De voordelen:

- Uitbreiden van de toepassingen - hoge flexibiliteit
- Vermindering van de investerings- en vaste kosten door een combinatie van rijenzaad en enkelkorrelig zaad
- Meervoudig gebruik van de combinatie



AEROSEM PCS – DUPLEX SEED

Maïszaaien in dubbele rij

- Met 12,5 cm afstand in de dubbele rij en 75 cm afstand tussen de dubbele rijen
- De dubbele lengte-afstand in de rij zorgt voor een betere positieverdeling van de maïsplanten
- Verhoogde zaaicapaciteit door hogere rijnsnelheid met constante nauwkeurigheid
- Opbrengstverhoging bij silomaïs en korrelmaïs tot 5,5% mogelijk.



Exacte scheiding van de korrels

De doseerelementen voor enkelvoudige korrels zijn onder de zaaibak aangebracht. De hydraulisch aangedreven elementen zorgen voor een exacte mechanische scheiding van de korrels. De luchtstroom transporteert het zaad naar de kouter, onderweg daarheen bewaakt een optische sensor de lengterichtingverdeling in de rij.

- Eenvoudige instelling van de korrelgrootte per hectare
- Nauwkeurige registratie van de verdeling



Perfekte inbedding voor een gelijkmatige zaadopkomst

De DUAL-DISC-kouters met geïntegreerde zaaivoorvormers maken een perfect gevormde zaaivoor. Een vangrol stopt de korrel en drukt deze in de voor. De verdichting en dieptegeleiding gebeurt via een drukrol. De diepte is centraal instelbaar.

- Geen valhoogte
- Exacte korrelplaatsing
- Korrel rolt niet weg
- Optimale dichtheid van de grond
- Gelijkmatige opkomst

Pneumatische fronttankzaaimachine



Fronttank

Flexibel in het gebruik

- Een nieuw ontworpen druktank met een doorlopend tankdeksel voor hoge doseerhoeveelheden en exacte dosering op lange trajecten zonder gevaar voor stuwing
- Dubbeltank met een grote capaciteit van 1.700 of 2.300 liter
- Optioneel leverbaar als twee-componentendoseersysteem met een 60:40-verdeling
- Uitzaaien van verschillende mengcomponenten in één zaadrij mogelijk via Single Shoot System
- Optioneel – aandrukrolgestuurde bandenpakker voor optimaal aandrukken in het gedeelte tussen de assen
- Optioneel – extra in de fronttank geïntegreerde gewichten voor een perfecte gewichtsverdeling

Comfortabele bediening

- Goede toegankelijkheid tot de doseereenheid voor eenvoudige kalibratie met één druk op de knop
- Elektrische doseeraandrijving standaard
- Platform voor het gemakkelijk vullen van de voortank

Zaai-eenheid

Universeel toepasbaar

- Beproefd DUAL DISC-koutersysteem met een kouterstap van 30 cm
- Compacte constructie – zaai-eenheid vlak bij de volger en de tractor door een geïntegreerd klapframe
- De besturing van de verdelerkop zorgt voor een verticale positionering – perfecte dwarsverdeling

Maximaal gebruiksgemak

- Trillingen van de rotorkoepel worden niet doorgegeven aan de verdelerkop
- Snelle en eenvoudige montage van het kouterspoor door middel van snelvanghaken
- Kouterdruk en zaaidiepteverstelling gemakkelijk toegankelijk
- IDS-verdeelkop – rijpadselectie met één druk op de knop
- Optionele hydraulische kouterdrukverstelling en kouterhefmechanisme voor nog meer bedrijfsflexibiliteit



AEROSEM FDD – pneumatische fronttankzaaimachines

Pneumatische fronttankzaaimachine met grote inhoud en elektrische doseeraandrijving. Naar keuze met een of twee doseereenheden voor het gelijktijdig zaaien van twee verschillende componenten. Mengcomponenten worden in een zaadrij gedeponeerd – Single Shoot. Het compacte, inklapbare kouterspoor met korte bevestiging zorgt voor een zwaartepunt dicht bij de trekker.

	Werkbreedte	Rijenafstand	Kouterdruk / kouter	Zaadtankinhoud
AEROSEM 4002 FDD	4 m	12,5 cm	tot 50 kg	1.700 l / 2.300 l
AEROSEM 5002 FDD	5 m	12,5 cm	tot 50 kg	1.700 l / 2.300 l
AEROSEM 6002 FDD NIEUW	6 m	12,5 cm	tot 50 kg	1.700 l / 2.300 l

Optimale bodembescherming

NEUW



De nieuw ontworpen getrokken AROSEM-zaaicombinatie met actieve bodembewerking van PÖTTINGER combineert de voorbereiding van het zaaibed met de LION-rotoreg, de verdichting met gegroefde bandenpakkers en het zaaien met het DUAL DISC-kouterspoor. Het nieuwe concept is ontwikkeld voor lichte tot de allertzwaarste bodemsoorten.



Rotoreg LION 103 C

Door de actieve bewerking van het zaaibed met behulp van rotoreg LION 103 C wordt een optimale horizon gecreëerd voor perfecte kiemomstandigheden. De rotoreg wordt via een parallellogram door de bandenpakker diep in de grond geleid. De werkdiepte kan daarbij gemakkelijk hydraulisch worden ingesteld vanuit de cabine.



Hydraulisch gedempte pakker

Voor een optimaal verdicht zaaibed zorgt de gegroefde bandenpakker. Door een speciaal groevenprofiel worden vier zaadgroeven per pakkerwiel verdicht. De banden met een diameter van 800 mm verminderen de rolweerstand en reduceren op die manier het bulldozingefect. Daarnaast wordt de pakker hydraulisch gedempt, wat de rijstabiliteit tijdens het zaaien bevordert en hoge snelheden op verschillende grondsoorten mogelijk maakt.

Pneumatische zaaicombinatie



In lengterichting geplaatste zaadtank

Het rendement van de machine wordt verhoogd door de druktank met een capaciteit van 2.800 liter. De tank is in rijrichting in het midden opgesplitst met een verhouding van 50:50. Dit maakt bij een Single Shoot-zaaimethode het gebruik van het volledige zaaigoedvolume dan wel twee verschillende zaadsoorten of zaaigoed met mest mogelijk. De voordelen:

- Aanvoer van grotere hoeveelheden zaaigoed en mest
- Geïntegreerde ventilator in de voorste wand van de tank in het stofvrije gedeelte voor optimale veiligheid tijdens het gebruik
- Twee doseereenheden voor maximale flexibiliteit



Bodemaanpassing par excellence

Met het oog op een veilige contourgeleiding is tussen de DUAL DISC-kouterspoor en het pakkerchassis een parallellogram geïntegreerd. Daardoor worden de kouters bij verlagingen en verhogingen constant op de gewenste hoogte geleid, zodat het zaaigoed nauwkeurig en gelijkmatig wordt gededoneerd.

Ook dwars op de rijrichting is de machine in staat om zich optimaal aan te passen aan de grond. De volledige werkbreedte wordt met druktanks voorgespannen, zodat naar boven toe maximaal 15 cm kan worden uitgeweken.



AEROSEM VT – pneumatisch getrokken zaaicombinatie

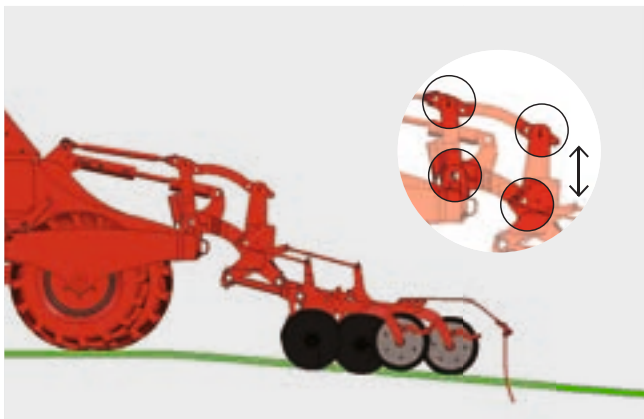
Voor een perfect zaaiproces kan de AEROSEM VT flexibel worden toegepast op verschillende bodemsoorten en bodemtypes. De LION-rotoreg waarborgt een optimale voorbereiding van het zaaibed en optimale verdichting van de bodem door de gegroefde bandenpakkers. Het DUAL DISC-kouterspoor zorgt voor een optimale, nauwkeurige zaaiing.

	Werkbreedte	Rijenafstand	Kouterdruk / kouter	Benodigd vermogen
AEROSEM VT 5000 DD NIEUW	5 m	12,5 cm	tot 60 kg	147 kW / 200 pk

Efficiënt zaaien

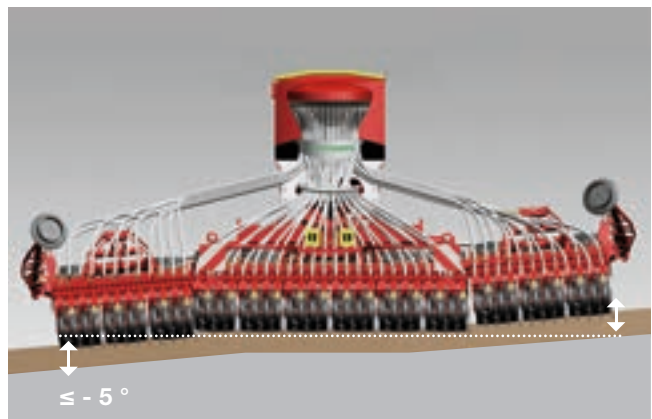


Het PÖTTINGER TERRASEM-mulchzaaiconcept verenigt grondbewerking, verdichting en zaaien in één machine. De effectieve schijveneg, de unieke bandenrol alsook de perfecte zaairail zorgen voor een optimaal resultaat.



Optimale bodemaanpassing

- Door de contourgeleiding van de pakker en ingestelde druk op de zaaieenheid wordt een nauwkeurige bodemaanpassing gegarandeerd
- Het kouterspoor kan zich los van de pakker aan de contouren van het terrein aanpassen
- Kouterspoor met even lange boorhendels – opnameconsoles in kouteroffset op het kouterspoor naar voren of achteren verplaatst – 100% gelijke kouterdruk



Driedelige opbouw voor precieze contourgeleiding

De opbouw in drie delen bij de TERRASEM C-modellen zorgt voor perfecte bodemaanpassing bij de gehele werkbreedte. De klapvelden zijn via stikstoftanks voorgespannen, waardoor in iedere positie de druk gelijkmatig over de hele werkbreedte wordt verdeeld. Dankzij de klapvelden aan de zijkant van de schijveneg, pakker en kouterspoor is een aanpassing aan de bodemvormen van maximaal 5 graden naar boven en beneden mogelijk.

- Zo wordt gegarandeerd de hele bodem bewerkt
- De deponieerdiepte kan per driepuntseenheid centraal worden ingesteld



Dubbele-schijfkouters

- Voor een uniforme deponiediepte lopen alle kouters over een met rubber gelagerd parallellogram en worden via drukrollen de diepte in geleid.
- De diepteverstelling gebeurt centraal, de kouterdrukverstelling hydraulisch van 40 tot 120 kg.
- Het onderhoudsarme lager van de zaaiorganen via rubberen elementen maakt deze optimaal beweegbaar en onderhoudsarm.



Veiligheid tijdens wegtransport

- Het wegtransport vindt op vier wielen plaats. De wielen verhogen zo de stabiliteit en remwerking van de beide buitenste wielparen.
- De middelste wielen worden voor het omzetten van de machine opgetild, hetgeen de verplaatsing via oneffen veldwegen een stuk stabielere maakt.



IDS – INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM

Het unieke IDS-systeem stuurt alle uitlopen via het BUS-SYSTEM aan. Zo worden volledig nieuwe mogelijkheden ontsloten voor het schakelen van zaairijen en rijpaden.

Naar wens keuze uit:

- Breedte rijpaden
- Spoorbreedtes
- Extra rijpaden
- Systemen met dubbele rijpaden
- Gedeeltelijke uitschakeling links en rechts



Bodembescherming bij kopakker

- Het chassis is uitgerust met brede banden: de verdichting voor het zaaien gebeurt per band voor telkens drie resp. vier zaairijen.
- Op de kopakker dragen alle wielen de machine, wat de bodem ontziet.
- Elk pakkerwiel is afzonderlijk gelagerd – dit voorkomt het besmeuren van het grondoppervlak, vooral op kopakkers.

WAVE DISC – low disturbance



De onderhoudsvrije WAVE DISC-golfschijven hebben een diameter van 510 mm en zijn verkrijgbaar met een rijenafstand van 12,5 cm of 16,7 cm. De werkdiepte kan traploos hydraulisch worden aangepast. Het PÖTTINGER WAVE DISC-systeem is bij uitstek geschikt voor moeilijke bodemomstandigheden die minder grondbewerking vereisen. WAVE DISC-wasmachines zijn beschikbaar voor alle TERRASEM-mulchzaaimachines.



Efficiënt werken

- Lichte gang door verminderde werkdichtheid.
- Trekkraftvermindering – geringe grondbeweging
- Vermindering van de erosie – bodembesparende bewerking
- Naar voren getrokken zaaitijd in het voorjaar.
- Waterbesparend systeem

Verminderde erosie

Geringere werkdichtheid laat minder losse aarde en minder bodemomwoeling achter.

- Weinig kans op dichtslibbing en erosie bij hevige regenval
- Verminderde winderosie van fijne aarde



Maximale benutting door veelzijdige inzetbaarheid – low disturbance

- Waterbesparende strokenbewerking in droge gebieden
- Verminderde bodembeweging in vochtige gebieden



Meer gemak voor veilig werken

- Traploze werkdiepte-instelling
- Weinig onderhoud bij gegolfde WAVE DISC-zeskantschijven
- Schijfelement met NONSTOP-overbelastingsbescherming



Veldhygiëne – dé nieuwe uitdaging

- De geringe bodembeweging veroorzaakt ongunstige kiemomstandigheden voor onkruid, vooral voor licht onkruid zoals akkervossenstaart of dravik.
- Verminderd gebruik van herbiciden bij resistentie tegen werkzame stoffen



Gereduceerde oppervlaktebewerking

Droge regio's:

- Waterbesparende strokenbewerking, alleen het oppervlak van de zaadrij wordt bewerkt
- Verdampingsremmer zonder bewerking van het overige oppervlak

Vochtige regio's:

- Minder beweging van de bodem en minder beweging van vochtige aarde
- Geen diepreikende werktuigen in de zaadhorizon en dus vermindering van smeersolen

TERRASEM CLASSIC



De nieuwe TERRASEM CLASSIC-modellen zonder voorbewerkwerktuig bieden een eenvoudige en krachtige technologie voor grote oppervlakken. Hier wordt het zaaibed optimaal voorbereid - de voorbereiding van het zaaibed vindt al vóór het zaaien plaats. Dankzij de optimale aanpassing van het kouterspoor aan de bodem en de unieke bandenpakker wordt het zaaigoed perfect in het verdichte zaaibed gedeponeerd.



Gemakkelijk te trekken en krachtig tegelijk

- Grote zaadtankinhoud voor een hoog rendement
- Veelzijdig gebruik door lage trekkrachtbehoefte
- Combinatie met onderwortelbemesting in tussenrijen – mid-row banding
- Waterbesparende zaaimethode door direct zaaien in los en bevroren groen in het voorjaar
- DUALDISC-dubbelschijfkouter voor een gelijkmatige deponeerdiepte

Extra werktuigen voor een perfecte nivellering

- Bij gebruik in geploegde omstandigheden zorgt de voorplaat voor een perfecte nivellering en een goede doorgang, zelfs bij grote hoeveelheden gewasresten.
- Geveerde sporenwoelers worden gebruikt voor het losmaken en openbreken van harde en verdichte tractersporen
- Het egalisatiebord vóór de bandenpakker bevordert de verkruiemeling nog eens extra
- De nivelleerbalk egaliseert bij lichte en zanderige bodems de wallen tussen de banden.



TERRASEM-standaardmachines

Bij de starre mulchzaaimachines van PÖTTINGER zorgt een schijveneg met dubbele rij resp. de WAVE DISC voor de bodemvoorbereiding.

De driedelige opbouw van klapbare TERRASEM-modellen zorgt voor een perfecte bodemaanpassing. De buitenste elementen hebben veel bewegingsvrijheid.

	Werkbreedte	Zaadtank / incl. opzetstuk	Rijen Standaard	Rijenafstand Standaard	Rijen optioneel	Rijenafstand optioneel
TERRASEM R3	3,00 m	3000 l / 3950 l	24	12,5 cm	18	16,7 cm
TERRASEM R4	4,00 m	3000 l / 3950 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM C4 / C4 CLASSIC	4,00 m	3000 l / 3950 l	32	12,5 cm	24	16,7 cm
TERRASEM C6 / C6 CLASSIC	6,00 m	3000 l / 3950 l	48	12,5 cm	36	16,7 cm
TERRASEM C8 / C8 CLASSIC	8,00 m	4000 l / 5100 l	64	12,5 cm	48	16,7 cm
TERRASEM C9 / C9 CLASSIC	9,00 m	4000 l / 5100 l	72	12,5 cm	54	16,7 cm



TERRASEM FERTILIZER met wortelbemesting

Door het gebruik van wortelbemesting met de FERTILIZER PRO-mestkouter kunt u tegelijk met het zaaien ook bemesten. Dit stelt u in staat om optimale groeicondities in het beginstadium van de korrels te realiseren en bovendien de verdere groeiprestaties van het gewas te vergroten. Bij de PÖTTINGER TERRASEM FERTILIZER-modellen kan de deponeerdiepte van de meststof en het zaad verschillend worden ingesteld.

	Werkbreedte	Zaadtank / incl. opzetstuk	Standaardrijen Zaad / mest	Rijenafstand Standaard	Optionele rijen Zaad / mest	Rijenafstand optioneel
TERRASEM R3 FERTILIZER	3,00 m	4000 l / 5100 l	24 / 12	12,5 cm	18 / 9	16,7 cm
TERRASEM R4 FERTILIZER	4,00 m	4000 l / 5100 l	32 / 16	12,5 cm	18 / 9	16,7 cm
TERRASEM C4 FERTILIZER / TERRASEM C4 FERTILIZER CLASSIC	4,00 m	4000 l / 5100 l	32 / 16	12,5 cm	24 / 12	16,7 cm
TERRASEM C6 FERTILIZER / TERRASEM C6 FERTILIZER CLASSIC	6,00 m	4000 l / 5100 l	48 / 24	12,5 cm	36 / 18	16,7 cm
TERRASEM C8 FERTILIZER / TERRASEM C8 FERTILIZER CLASSIC	8,00 m	4000 l / 5100 l	64 / 32	12,5 cm	48 / 24	16,7 cm
TERRASEM C9 FERTILIZER / TERRASEM C9 FERTILIZER CLASSIC	9,00 m	4000 l / 5100 l	72 / 36	12,5 cm	54 / 27	16,7 cm

De groei van gewassen bevorderen



ROTOCARE – gemakkelijk te trekken multitalent

De nieuwe rolschoffel ROTO-CARE onderscheidt zich door een teeltvriendelijke, rijonafhankelijke werkwijze en maximale opbrengsten per perceel bij geringe slijtage. De machine biedt niet alleen voordelen op het gebied van mechanische onkruidbeheersing, maar leent zich ook voor een aantal andere toepassingen. Bijvoorbeeld voor het openbreken van korsten, het inwerken van mest, het ventileren van grasland of voor ondiepe stoppeltbewerking. Met snelheden tussen 10 en 30 km/uur en een geringe trekkrachtbehoefte worden de gewenste processen snel en tegen geringe kosten uitgevoerd.



TINECARE – elke lijn een succes

De nieuwe TINE-CARE-onkruiddeg met constante druk combineert werkresultaten met optimale productiviteit. Naast het gepatenteerde drukveersysteem en de grote dieptegeleidingswielen beschikt de machine over een stevig frame met een optimale gewichtsverdeling. Deze combinatie zorgt voor een constant, perfect resultaat tot aan de buitenste tand. Een snelwisselsysteem voor de tanden zorgt voor een enorme tijdsbesparing. Werkbreedtes tot 12,2 meter garanderen een maximale opbrengst per perceel – voor een zo efficiënt mogelijke werkwijze.



FLEXCARE – flexibiliteit en precisie

De nieuwe schoffelmachine FLEX-CARE van PÖTTINGER biedt dankzij een uniek concept volledige flexibiliteit bij het gebruik voor verschillende teelten. De rijafstand, de werkbreedte van de schoffelelementen en de nauwkeurige afstelling van de vingerschoffel kunnen helemaal zonder gereedschap worden aangepast. De machine onderscheidt zich door de exacte dieptegeleiding en een teeltvriendelijke werkwijze.

Mechanische teeltonderhoudsmachines



ROTOCARE V
Klapbare rolschoffel

ROTOCARE V		Werkbreedte	Transportbreedte	Aantal sterren	Benodigd vermogen
6600	NIEUW	6,6 m	3,0 m	74	90 pk
8000	NIEUW	8,0 m	3,0 m	92	110 pk
12400	NIEUW	12,4 m	3,0 m	138	160 pk



TINECARE V
Klapbare onkruidegtechniek

TINECARE V		Werkbreedte	Transportbreedte	Aantal tanden	Benodigd vermogen
6200	NIEUW	6,2 m	3,0 m	206	60 pk
12200	NIEUW	12,2 m	3,0 m	406	100 pk



FLEXCARE V
Klapbare schoffeltechniek

FLEXCARE V		Werkbreedte	Maximaal aantal schoffelelementen	Minimaal aantal schoffelelementen	Benodigd vermogen
4700	NIEUW	4,7 m	18	5	80 pk
6200	NIEUW	6,2 m	24	7	110 pk
9200	NIEUW	9,2 m	36	11	150 pk

Het beste voer



Productiedieren hebben behoefte aan hoogwaardig voedergewas. Herkauwers zijn fijnproevers. De kwaliteit van het aangeboden voer bepaalt of uw dieren het voedergewas in grote hoeveelheden opnemen. Daarbij speelt naast het energiegehalte, de verteerbaarheid, de geur en de smaak ook een laag gehalte van ruwe as een bepalende rol.



Maaiers – de zwevende snede

Met onze maaiers legt u de basis voor een schone voeroogst dankzij de unieke bodemaanpassing en de uitstekende snijkwaliteit.

De 'zwevende snede' werd al in de jaren tachtig door PÖTTINGER ontwikkeld. Optimale ontlasting van de maaiers staat hierbij voorop. De maximale bodemaanpassing, geringe oplegdruk en het intelligente bewegingssysteem zorgen ervoor dat u uitsluitend kwaliteitsvoer oogst.



Schudder – voorzichtig drogen van voedergewas

Bij de schudders van PÖTTINGER staat de voorzichtige behandeling van het voer voorop.

De unieke gebogen tandarmen werken soepel, voorzichtig en ontzien het voer. Tanden van ongelijke lengte nemen het gewas gelijkmatig op en zorgen voor een wezenlijke verbetering van de schudkwaliteit. Zo garanderen we het beste strooibeeld, voor een gelijkmatig droogproces. Bovendien zorgt onze unieke bodemaanpassing ervoor dat uw voer schoon blijft.

PÖTTINGER-graslandmachines



Zwadhark – schoon voer dankzij MULTITAST

Het zwadharken beïnvloedt aan het einde van de oogst hoe schoon het gewas blijft.

Het PÖTTINGER MULTITAST-wiel zorgt voor een ideale bodemaanpassing en schoon voer. Dit werd dan ook bevestigd in de DLG-test "Bodemaanpassing en vervuiling van het gewas bij silage" uit 2013. Het zijdelings geplaatste, voor het element lopende dieptemeterwiel vermindert het gehalte aan ruwe as in het voer met tot wel 25%.



Opraapwagen – schoon voer door beste bodemaanpassing bij de gewasopname

Ongeacht op welk terrein u de PÖTTINGER-opraapwagen ook gebruikt, de pendelende pick-up past zich perfect aan de ondergrond aan en beschermt het gewas tegen vervuiling. Het innovatieve bewegingssysteem geeft de pick-up volledige bewegingsvrijheid op ieder terrein. Een veerontlasting zorgt voor een geringe, gewasbeschermende oplegdruk.

In hoogte verstelbare meelopende tastwielen tasten de bodem vlak bij de tanden af en zorgen voor een perfect(e) bodemaanpassing en bochtengedrag.



Rondebalenpers – hoogste voederkwaliteit door perfecte voederstroom

De pendelende pick-up volgt de bodemcontouren en pakt het gewas netjes op. De LIFTUP-bovenrotor zorgt voor een natuurlijke voederstroom, waarbij het voer tangentieel in de perskamer stroomt. De verminderde afbuiging van de voerstream zorgt ook voor minder brokkelverlies. De korte snij-inrichting (36 mm) zorgt bovendien voor een betere voerstructuur en dichtheid van de balen.



SENSOSAFE – voor het welzijn van wilde dieren en vee

Gezonde, productieve dieren vormen de basis voor een goed draaiend bedrijf. Hierbij speelt het voederen een centrale rol. Als kadavers van gemaaid wilde dieren ongemerkt met het voer in de silo terechtkomen, kan dat leiden tot de vorming van botulinumtoxine. Dit kan weer botulisme veroorzaken binnen de veestapel. SENSOSAFE helpt u door tijdens het maaien direct wilde dieren in het gewas te herkennen. Het meemaaien van wilde dieren wordt zo vermeden, zodat er geen kadavers in uw voer belanden. Zo beschermt u tegelijkertijd wilde dieren en vee.



Een voorzichtig maaiproces is de basis voor een hoge voerkwaliteit. Voor veeleisende landbouwers zijn optimale bodemaanpassing, geringe brokkelverliezen en werkprecisie zonder tijdrovende bediening belangrijke eisen. Onze maaiers voldoen precies aan deze eisen en garanderen u eersteklas maaikwaliteit, bewegingsvrijheid en stabiliteit.



Schoon voer bij elke maaibeurt

De PÖTTINGER-maibalk overtuigt door zijn vlakke en smalle ontwerp. Dit garandeert een uitstekende doorstroming van het voer en een optimale bodemaanpassing. De afgevlakte voorzijde van de maibalk laat de grond onderlangs voorbijglijden en scheidt het maaisel schoon af. Ruimers voorkomen dat vuil zich op de maaishijf ophoopt. Afgevlakte kegelvlakken versterken de transportwerking op de maibalk. De geklemde maaimesen zorgen voor een schoon maaipatroon.



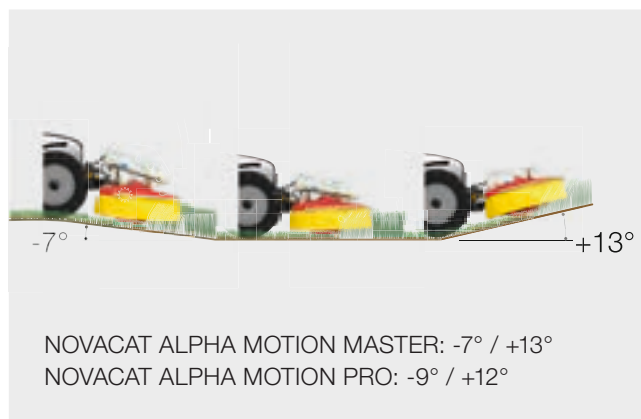
Langere levensduur

De tandwielaandrijving verloopt rechtlijnig met vrijwel even grote tandwielen. Bij de tandwielparen grijpen telkens drie tanden in elkaar, wat zorgt voor een optimale krachtoverbrenging. Bovendien worden zo de tandwielen minder belast, bijvoorbeeld in geval van steenslag. Het speciaal geslepen oppervlak van de tandwielen zorgt voor een rustige loop in het oliebad. Dit maakt aanzienlijk minder lawaai.



Efficiënt maaien: NOVACAT CLASSIC

Met de frontmaaier NOVACAT CLASSIC kunt efficiënt en met geringe trekkracht maaien. Deze serie is de ideale mix van laag gewicht en maximale stabiliteit. Door de lichte bouw en de korte aanbouwbok kunnen ook kleinere tractoren worden ingezet. Zo bespaart u brandstof.



Schoon gewas met groot gemak: ALPHA MOTION

De frontmachine ALPHA MOTION kenmerkt zich door een ingenieus bewegingssysteem in het actieve draagframe. Vergeleken met andere aanbouwsystemen reageren niet alleen de stuurarmen, maar ook het draagframe zelf op elke oneffenheid van de bodem. De maaibalk beweegt daardoor bij oneffenheden op en neer. Het resultaat: Schoon voer en een gelijkmatige maaihoogte.



Lichtlopend: ALPHA MOTION MASTER

De frontmaaier NOVACAT ALPHA MOTION MASTER heeft een verkorte aanbouwbok met driepuntsaanbouw. Hij ligt 34 cm dichter bij de tractor dan de NOVACAT ALPHA MOTION PRO. Het zwaartepunt ligt daardoor zeer dicht bij de tractor, waardoor hij ook probleemloos met lichte tractoren kan worden gebruikt. Ook bij gebruik op hellingen is het rijgedrag uitstekend. Daarnaast blinkt deze maaier uit door zijn lage gewicht.

Een kneuzer is bij dit model niet mogelijk.



Uitmuntenende bodemaanpassing: ALPHA MOTION PRO

De frontmaaier NOVACAT ALPHA MOTION PRO blinkt uit door een modern design en de vertrouwde eerste klas bodemaanpassing. Het model maakt uw dagelijkse werk een stuk prettiger: Centrale smeerbalken op de aanbouwbok zorgen voor gemakkelijker onderhoud. De voorbescherming is gemakkelijk inklapbaar en vergrendelbaar, zodat de maaibalk optimaal toegankelijk is. De NOVACAT ALPHA MOTION PRO kan worden gebruikt zonder kneuzer of juist in combinatie met een ED-tandenkneuzer of een RCB-walskneuzer.

Uitmuntend maaien



NOVACAT 262 / 302 / 352 V met verticale transportstand

Onze NOVACAT-achtermaaiers met middenophanging zijn optimaal ontlast en glijden soepel over alle bodemoneffenheden. Door de maaier met 115° in te klappen, ontstaat er een praktische transportstand. Hierdoor blijft de transporthoogte zo laag mogelijk. Uw achterwaartse zicht is gegarandeerd via beide buitenspiegels.



NOVACAT 352 / 402 / 442 met horizontale transportstand

Onze "krachtpatsers" in de familie van achtermaaiers zijn de NOVACAT 352, 402 en 442. Met de NOVACAT 402 ED met een werkbreedte van 3,88 m bieden wij de grootste achtermaaier met kneuzer op de markt. Een smalle en lage transportstand is mogelijk door de maaiers hydraulisch naar achteren te zwenken. Zo houdt tijdens het transport optimaal zicht op wat er achter u gebeurt.



NOVADISC-achtermaaiers: Efficiënt en geschikt voor hellingen

Onze NOVADISC-achtermaaiers met zijophanging zijn echte lichtgewicht en kunnen worden ingezet met tractoren vanaf 40 pk. Ze kunnen betrouwbaar worden gebruikt op hellingen en bij het maaien van taluds. Twee ontlastingsveren zorgen voor een geringe oplegdruk van de maaibalk. De ontlasting kan zonder gereedschap in drie standen worden ingesteld. Voor een compacte transportstand wordt de maaier 102° ingeklapt.



NOVADISC-maaicombinaties: Lichte constructie en trekweerstand

De NOVADISC-maaicombinaties onderscheiden zich door hun hoge stabiliteit en lage gewicht. NOVADISC-maaicombinaties zijn de lichtste maaiers binnen hun klasse. Daardoor kunnen ze al met kleine tractoren vanaf 85 pk worden gebruikt. U bespaart daardoor brandstof en maait soepel.



NOVACAT X8-maaicombinaties: Bewezen technologie voor grote maaioppervlakken

Onze NOVACAT X8-maaicombinatie is een echte alleskunner. Deze maaier kan apart dan wel gecombineerd als frontmaaier worden gebruikt. Zo maait u efficiënt en zuinig.

Deze maaicombinatie heeft een werkbreedte van 8,30 m en kan gebruikt worden met een frontmaaier met een werkbreedte van 3 m.



NOVACAT A9 / A10-maaicombinaties

De NOVACAT A9-maaicombinatie is een front- / achtermaaicombinatie met vaste werkbreedtes van 8,92 m of 9,18 m en met 2 montageposities.

De NOVACAT A10-maaicombinatie is een front- / achtermaaicombinatie met een speciale hydraulische optimalisatiefunctie voor de maaibreedte. Hierdoor kan de maaicombinatie flexibel aan diverse gebruikscondities worden aangepast.



NOVACAT S10-/S12-maaicombinaties: Maximale slagkracht en productiviteit:

Met de NOVACAT S-maaicombinaties legt PÖTTINGER de lat hoger als het gaat om capaciteit en efficiëntie.

De NOVACAT S12 is de grootste gedragen maaicombinatie in de markt. Het model maakt een volle werkbreedte van 11,20 m mogelijk bij slechts 160 pk vermogen en minimaal dieserverbruik. Voor de NOVACAT S10 zijn tractoren vanaf 130 pk al voldoende.



NOVACAT T getrokken maaiers – de ideale oplossing voor schoon voer

Onze getrokken NOVACAT T-maaiers met een werkbreedte van 3,04 m/3,46 m zijn ideaal voor gebruik met kleine tractoren. Bij de getrokken versie met eigen een chassis heeft u geen hefvermogen nodig, zodat u ook minder krachtige tractoren kunt inzetten. Zo bespaart u brandstof. De compleet flexibele van de maaibalk in het portaalframe zorgt voor een driedimensionale bodemaanpassing. Zo bent u op elk terrein verzekerd van het beste voer.

Uitmuntend maaien



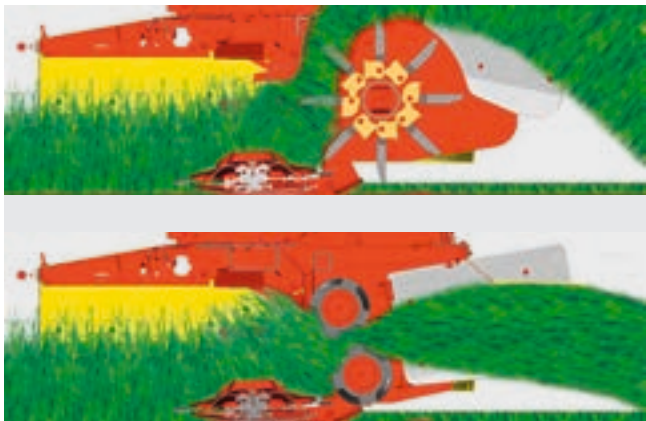
COLLECTOR: Een beproefd systeem voor zwadgeleiding

Met de COLLECTOR kunt u in één werkstap maaien, kneuzen en zwaden. Afhankelijk van de individuele behoefte kan het maaisel breed, als zwad of aan één kant breed worden afgelegd. De dwarstransportbanden zijn afzonderlijk hydraulisch te draaien en kunnen indien nodig gemakkelijk worden gedemonteerd. De bandsnelheid is flexibel in te stellen. Ook op een helling wordt het zwad gelijkmatig afgelegd.



CROSS FLOW: Zwadgeleiding zonder kneuzer

CROSS FLOW is een efficiënt zwadgeleidingssysteem met behulp van een in de maaier geïntegreerde transportschroef. De CROSS FLOW heeft geen kneuzer nodig en blinkt zodoende uit door het zeer lichte eigen gewicht. De mogelijkheid om de achterwand hydraulisch te openen, biedt nog meer comfort. Verkrijgbaar voor NOVACAT A10, NOVACAT 352 en NOVACAT 302.



Tandenkneuzer ED / walskneuzer RCB

PÖTTINGER biedt voor diverse maaiermodellen twee verschillende kneuzers aan:

- ED: V-vormige tanden snijden de halmen door en zorgen voor snelle droging.
- RCB: De in elkaar grijpende rollen pletten voortdurend speciaal oogstmateriaal met veel bladeren en leggen een gelijkmatig voertapijt neer.



EUROCAT-trommelmaaiers: Betrouwbaar onder alle omstandigheden

De trommelmaaiers van PÖTTINGER maken ook onder lastige omstandigheden hun snijbeloftes waar. Dankzij de vier even grote maaitrommels werken ze verstoppingsvrij en garanderen ze een optimale voederstroom. Bijkomende voordelen zijn een hoge doorstroming en een smalle zwadafleg voor de opname door de opraapwagen.



NOVAALPIN-frontschijvenmaaiers

Onze lichte NOVAALPIN-maaiers zijn bijzonder geschikt voor bergtractoren en werktuigdragers.

	Werkbreedte	Maaischijven	Capaciteit	Gewicht SF	Gewicht met ED	Gewicht met RCB
Frontschijvenmaaiers voor tweeasmaaiers en tractoraanbouw; opties: driepuntsmodel (B) of model voor Accord-bok (T)						
NOVAALPIN 221 B / T	2,20 m	5	2,20 ha/u	420 kg	–	–
NOVAALPIN 261 B / T	2,62 m	6	2,60 ha/u	460 kg	–	–
NOVAALPIN 301 B / T	3,04 m	7	3,00 ha/u	520 kg	–	–



NOVACAT-frontschijvenmaaiers

De NOVACAT CLASSIC houdt zich met zijn korte bouw en geringe gewicht prima staande. De NOVACAT ALPHA MOTION overtuigt door de perfecte ontlasting en een optimale bodemaanpassing.

	Werkbreedte	Maaischijven	Capaciteit	Gewicht SF	Gewicht met ED	Gewicht met RCB
NOVACAT 261 CLASSIC	2,62 m	6	2,60 ha/u	685 kg	–	–
NOVACAT 301 CLASSIC	3,04 m	7	3,00 ha/u	745 kg	–	–
NOVACAT 351 CLASSIC	3,46 m	8	3,40 ha/u	805 kg	–	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	6	2,60 ha/u	845 kg	–	–
NOVACAT 261 ALPHA MOTION PRO	2,62 m	6	2,60 ha/u	865 kg	1065 kg	1115 kg
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 m	7	3,00 ha/u	885 kg	–	–
NOVACAT 301 ALPHA MOTION PRO	3,04 m	7	3,00 ha/u	905 kg	1145 kg	1215 kg
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 m	8	3,40 ha/u	965 kg	–	–
NOVACAT 351 ALPHA MOTION PRO	3,46 m	8	3,40 ha/u	985 kg	1265 kg	1315 kg

B = tractoren voor driepuntsmodellen, T = voor model met Accord-bok

SF = zwadvormer, ED = EXTRA DRY-kneuzer, RCB = ROLLER CONDITIONER BELT (walskneuzer)

Uitmuntend maaien



NOVADISC- en NOVACAT-achterschijvenmaaiers

De NOVADISC-maaiers met hun lichte trekweerstand en zijophanging staan voor hoge capaciteit en zuiver afsnijden bij een zeer gering benodigd vermogen. Onze NOVACAT-achterschijvenmaaiers met middenophanging zorgen voor uitmuntende bodemaanpassing en ontlasting.

	Werkbreedte	Maaischijven	Capaciteit	Gewicht SF	Gewicht met ED	Gewicht met RCB
Achterschijvenmaaiers met zijophanging, zonder kneuzer						
NOVADISC 222	2,20 m	5	2,20 ha/u	635 kg	–	–
NOVADISC 262	2,62 m	6	2,60 ha/u	675 kg	–	–
NOVADISC 302	3,04 m	7	3,00 ha/u	715 kg	–	–
NOVADISC 352	3,46 m	8	3,40 ha/u	760 kg	–	–
Achterschijvenmaaiers met middenophanging						
NOVACAT 262	2,62 m	6	2,60 ha/u	910 kg	1160 kg	1230 kg
NOVACAT 302	3,04 m	7	3,00 ha/u	930 kg	1260 kg	1330 kg
NOVACAT 302 CF	3,04 m	7	3,00 ha/u	1400 kg	–	–
NOVACAT 352 V	3,46 m	8	3,40 ha/u	1030 kg	–	–
NOVACAT 352	3,46 m	8	3,40 ha/u	980 kg	1340 kg	1390 kg
NOVACAT 352 CF	3,46 m	8	3,40 ha/u	1460 kg	–	–
NOVACAT 402	3,88 m	9	4,00 ha/u	1040 kg	1390 kg	–
NOVACAT 442	4,30 m	10	4,50 ha/u	1080 kg	–	–



NOVADISC & NOVACAT-maaicombinaties

Maaicombinaties van PÖTTINGER bieden een slagvaardig en rendabel alternatief voor dure gespecialiseerde voertuigen. Afhankelijk van het model kunnen deze apart of gecombineerd worden gebruikt. Dankzij de COLLECTOR- en CROSS FLOW-zwadgeleiding is de inzetbaarheid van de maaicombinaties nu nog breder.

	Werkbreedte	Maaischijven	Capaciteit	Gewicht SF	Gewicht met ED	Gewicht met RCB
NOVADISC 732	7,24 m	2 x 6	7 ha/u	1250 kg	–	–
NOVADISC 812	8,08 m	2 x 7	9 ha/u	1435 kg	–	–
NOVADISC 902	8,92 m	2 x 8	11 ha/u	1560 kg	–	–
NOVACAT X8	8,30 m	2 x 7	10 ha/u	2160 kg	2620 kg	2780 kg
NOVACAT X8 COLLECTOR	8,30 m	2 x 7	10 ha/u	–	3800 kg	–
NOVACAT A9	8,92 / 9,18 m	2 x 8	12 ha/u	2260 kg	2980 kg	3060 kg
NOVACAT A10	8,88 – 10,02 m	2 x 8	12 ha/u	2350 kg	3080 kg	3160 kg
NOVACAT A10 CF	8,88 – 10,02 m	2 x 8	12 ha/u	3310 kg	–	–
NOVACAT A10 COLLECTOR	8,88 – 10,02 m	2 x 8	12 ha/u	–	3780 kg	3980 kg
NOVACAT S10	9,10 / 9,52 m	2 x 8	11 ha/u	1800 kg	–	–
NOVACAT S12	10,78 / 11,20 m	2 x 10	13 ha/u	2040 kg	–	–



NOVACAT T-getrokken maaiers

De getrokken NOVACAT T-maaiers zijn uitermate geschikt voor gebruik in zware omstandigheden. Perfecte, driedimensionale bodemaanpassing wordt bereikt door een maximaal beweegbare ophanging met geoptimaliseerde veerposities. De NOVACAT T-modellen zijn met de zwadgeleider COLLECTOR beschikbaar.

	Werkbreedte	Maaischijven	Capaciteit	Gewicht SF	Gewicht met ED	Gewicht met RCB
NOVACAT 307 T	3,04 m	7	3,60 ha/u	–	1991 kg	2051 kg
NOVACAT 3007 T	3,04 m	7	3,60 ha/u	–	2131 kg	2190 kg
NOVACAT 3507 T	3,46 m	8	4,20 ha/u	–	2206 kg	2286 kg
NOVACAT 307 T COLLECTOR	3,04 m	7	3,60 ha/u	–	2530 kg	2545 kg
NOVACAT 3007 T COLLECTOR	3,04 m	7	3,60 ha/u	–	2695 kg	2710 kg
NOVACAT 3507 T COLLECTOR	3,46 m	8	4,20 ha/u	–	2825 kg	2890 kg



EUROCAT-Trommelmaaier

Onze EUROCAT-trommelmaaier doen het vooral goed bij grote, liggende voorraden. U profiteert van de superieure maaikwaliteit, een toegenomen transportwerking en een perfecte zwadvorming.

	Werkbreedte	Capaciteit	Gewicht met SF	Gewicht met ED
EUROCAT 271 CLASSIC	2,70 m	2,70 ha/u	785 kg	–
EUROCAT 311 CLASSIC	3,05 m	3,20 ha/u	865 kg	–
EUROCAT 311 PLUS CLASSIC	3,05 m	3,20 ha/u	925 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION MASTER	3,05 m	3,20 ha/u	1025 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PRO	3,05 m	3,20 ha/u	1045 kg	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS MASTER	3,05 m	3,20 ha/u	1065 m	–
EUROCAT 311 ALPHA MOTION PLUS PRO	3,05 m	3,20 ha/u	1085 kg	1285 kg
EUROCAT 272	2,70 m	2,70 ha/u	1030 kg	1290 kg
EUROCAT 312	3,05 m	3,20 ha/u	1090 kg	–



Hoge maaikwaliteit met enorme efficiëntie

"Een geringe vervuiling van het voer is voor mij net zo belangrijk als hoge efficiëntie, zodat ik op het juiste moment mijn voer kan maaien en opslaan. Toen de NOVACAT S12 op de markt kwam, kochten we meteen een van de eerste. We zijn overtuigd door de werkbreedte, de maaikwaliteit, de stabiliteit van deze maaier en vooral het lage brandstofverbruik. De oppervlaktecapaciteit is enorm."

Hansjörg Batzer
Fulltime boer
Allgäu | Duitsland

SF = zwadvormer, ED = EXTRA DRY-kneuzer, RCB = ROLLER CONDITIONER BELT (walskneuzer)
COLLECTOR = zwadgeleider, CF = CROSS FLOW, T = getrokken

Voor het welzijn van wilde dieren en vee



De oogsttijd van het eerste graslandmaaisel vindt plaats in het geboorteseizoen van reeën en andere kleine wilde dieren. Door de natuurlijke duikreflex vluchten reekalfjes niet bij gevaar. Dit instinctieve gedrag maakt het vooral moeilijk om de dieren in het gras op te merken. Het gebeurt keer op keer dat de dieren ernstig gewond raken of zelfs gedood worden door de maaier.



Lang leve de maaier

SENSOSAFE, het geautomatiseerde, op sensoren gebaseerde hulpsysteem voor dierherkenning, biedt u een handig systeem voor het detecteren van reekalfjes en andere wilde dieren in de plantenpopulatie. Een sensorbalk, die voor de maaier is bevestigd, scant het gewas direct tijdens het maaien. Afhankelijk van het systeem krijgt de chauffeur een signaal of heft hij de maaier automatisch. Wilde dieren worden gered. Er komen geen karkassen in uw voer en het risico op levensbedreigende ziekten zoals botulisme bij runderen kan worden vermeden. Zo beschermt u tegelijkertijd wilde dieren en vee.



Eenvoudige bediening

SENSOSAFE wordt bediend via de SELECT CONTROL-bedieningsterminal. De gevoeligheid van de ontkoppeling kan heel precies worden aangepast.

Als een wild dier wordt gedetecteerd, geeft het zowel een optisch als een akoestisch signaal af aan de bestuurder. Bij de SENSOSAFE op de ALPHA MOTION wordt de automatische hefinrichting van de frontmaaier geregeld via de SELECT CONTROL-terminal. Het inklappen in werk- of transportmodus wordt ook geregeld via de bedieningsterminal.

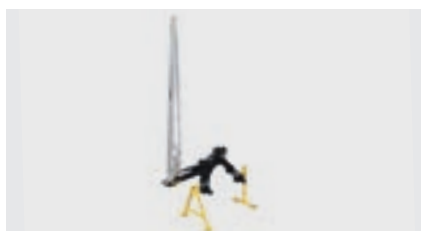


SENSOSAFE

De sensorbalk is direct op de frontmaaier gemonteerd. De sensoren detecteren dieren en het hydraulisch systeem van de maaier heft de maaier automatisch. Bovendien krijgt de bestuurder een signaal in de tractorcabine, zodat hij de tractor kan stoppen.

SENSOSAFE is optioneel verkrijgbaar voor NOVACAT ALPHA MOTION MASTER- en PRO-modellen.

	Werkbreedte	Gewicht
SENSOSAFE NIEUW	3,00 m	148 kg



SENSOSAFE 300

SENSOSAFE 300 is ontwikkeld voor maaiers tot ca. 3 m en is gemonteerd op een tussenframe op de tractorhydrauliek. De sensoren detecteren dieren en sturen een signaal naar de tractorcabine. Bij gebruik in combinatie met een achtermaaier wordt het systeem op de front-hefinrichting gemonteerd. Bij gebruik in combinatie met een frontmaaier kan het volgende stuk te maaien gras worden doorzocht. SENSOSAFE 300 is fabrikantonafhankelijk en kan worden gebruikt voor uw bestaande maaier.

	Werkbreedte	Transporthoogte	Transportbreedte	Gewicht
SENSOSAFE 300 NIEUW	3,00 m	3,95 m	1,26 m van het midden	145 kg



SENSOSAFE 1000

SENSOSAFE 1000 is ontworpen voor maaiercombinaties van 8 tot 10 m. De sensorbalk is op een tussenframe op de front-hefinrichting gemonteerd. De sensoren detecteren dieren en sturen een signaal naar de tractorcabine. De bestuurder heeft voldoende tijd om te stoppen en de maaier te heffen. Deze oplossing is fabrikantonafhankelijk en kan worden gebruikt voor uw bestaande maaier.

	Werkbreedte	Transporthoogte	Transportbreedte	Gewicht
SENSOSAFE 1000 NIEUW	8,00 m – 10,00 m	3,40 m	2,50 m	250 kg

Het schoonste strooibeeld



Onze beproefde schudders blinken uit door een perfecte bodemaanpassing. Op zowel de aanbouwschudders als de getrokken schudders reageren tastwielen die dicht bij de tanden zijn geplaatst op eventuele oneffenheden. Bovendien passen alle frameverbindingen zich onafhankelijk aan elke contour aan. De tanden raken de grond niet aan. Dit zorgt voor gewasbesparend schudden.



Vier keer schoner met DYNATECH

- Een schone voeropname wordt door de kleine harkdiameter van onze DYNATECH-cirkelhark gewaarborgd.
- Door de optimale bodemaanpassing van de afzonderlijke harken blijft uw voer schoon.
- De ideale strooihoek zorgt ervoor dat het voer schoon en gelijkmatig wordt gestrooid.
- Door de gebogen, nalopende tandarmen blijven de tanden voervrij.

Ideale bodemaanpassing

Met onze aanbouwschudders zorgt het beproefde MULTITAST-wiel voor schoon voer en bescherming van het gras. Het optionele tastwiel aan de aanbouwboek tast kort voor de tanden de bodem af en reageert op iedere oneffenheid. De tanden raken de grond niet aan. Hierdoor slijten de tanden beduidend minder snel.



Optimale resultaten onder alle bedrijfsomstandigheden

Schudden met veel bochten is door de korte aanbouwbok met horizontale zwenkbokbesturing eenvoudig en comfortabel. Dempbalken zorgen voor een excellente middencentrering van de machine, waarvan u vooral bij hellingen profiteert. Ook bij een hoge werksnelheid loopt uw HIT rustig.



HYDROLIFT

Met de optionele HYDROLIFT worden de buitenste harkparen actief tot stilstand gebracht door de regeleenheid kort te bedienen. Met deze uitrusting wordt een enorme graafhoogte bereikt.



Grasbehoud met LIFTMATIC PLUS

Bij onze HIT T-schudders voor grote oppervlakken worden de harken vóór het heffen met behulp van coulissengeleiding eerst horizontaal gezet en dan opgeheven. De tanden raken de bodem bij het heffen en laten zakken niet. Daarnaast voorkomt de hoge kopakkerstand dat de tanden in de grond steken. Het gewas blijft schoon en het gewas wordt gespaard.



Betrouwbaar en robuust

Onze HIT-schudders werken nauwkeurig en tegelijkertijd rustig. Dit wordt mogelijk gemaakt door een spelingsvrije aandrijfkoppeling. De onderhoudsarme enkele en dubbele scharnieren garanderen dat de tanden met een gelijke tussenafstand het voer gelijkmatig opnemen en perfect strooien. De slijtage blijft beperkt. De scharnieren kunnen in iedere mogelijke positie worden gedraaid, waardoor een foutieve bediening is uitgesloten.

Het schoonste strooibeeld



ALPINHIT – aanbouwschudder

Een compacte bouw en perfecte bodemaanpassing zijn de speerpunten bij onze ALPIN-schudders. Speciaal in bergachtig terrein werkt u met beide ALPINHIT-modellen efficiënt.

	Werkbreedte DIN	Transportbreedte	Elementen	Armen per element	Gewicht H	Gewicht N
ALPINHIT 4.4 H / N	4,00 m	2,51 m	4	5	285 kg	330 kg
ALPINHIT 6.6	5,75 m	2,55 m	6	5	–	564 kg



HIT – aanbouwschudder

Aan de strengere eisen uit het midden- en kleinbedrijf komen we tegemoet met onze HIT-aanbouwschudders. Ontworpen voor alle soorten gewas, garanderen deze machines u een optimale strooikwaliteit en een perfecte voeropname.

	Werkbreedte DIN	Transportbreedte	Elementen	Armen per element	Gewicht
Schudders met vier elementen					
HIT 4.47	4,40 m	2,50 m	4	6	525 kg
HIT 4.54	5,20 m	2,85 m	4	6	550 kg
Schudders met zes elementen					
HIT 6.61	5,75 m	2,55 m	6	5	785 kg
HIT 6.69	6,45 m	3,00 m	6	6	855 kg
HIT 6.80	7,45 m	3,00 m	6	6	940 kg
Schudders met acht elementen					
HIT 8.81	7,70 m	2,94 m	8	5	1090 kg
HIT 8.91	8,60 m	3,00 m	8	6	1250 kg



HIT T – getrokken schudders

De getrokken schudders met vier, zes en acht elementen zijn geschikt voor boeren die met kleine tractoren een grote oppervlaktecapaciteit willen bereiken. Door het ontwerp als getrokken aanhangert is er geen hefvermogen nodig.

	Werkbreedte DIN	Transportbreedte	Elementen	Armen per element	Gewicht
HIT 4.54 T	5,20 m	2,85 m	4	6	640 kg
HIT 6.80 T	7,45 m	3,0 m	6	6	1040 kg
HIT 8.91 T	8,60 m	3,0 m	8	6	1510 kg



HIT T – getrokken schudders voor grote oppervlakken

In de praktijk worden er steeds vaker schudders voor grote capaciteit gevraagd. Tegelijkertijd wil men de kwaliteit van voedergewassen verbeteren. Met de getrokken schudders HIT T combineren wij van PÖTTINGER een hoge capaciteit met intelligente techniek. De HIT T-modellen worden gekenmerkt door stabiliteit, betrouwbaarheid en functionaliteit, gepaard met een perfecte bodemaanpassing en strooikwaliteit.

	Werkbreedte DIN	Transportbreedte	Elementen	Armen per element	Gewicht
HIT 8.9 T	8,60 m	2,90 m	8	6	1750 kg
HIT 10.11 T	10,60 m	2,90 m	10	6	2095 kg
HIT 12.14 T	12,70 m	2,90 m	12	6	2375 kg
HIT 16.18 T	17,00 m	2,90 m	16	6	3850 kg



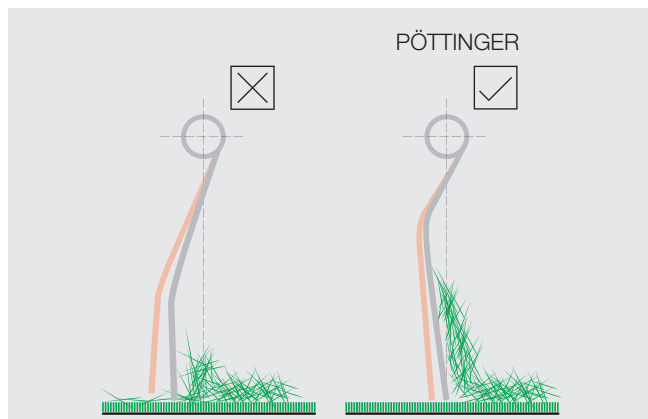
Verhaal van een klant: Josef Koliba, Tsjechië

'Ik gebruik de getrokken HIT 10.11 T-schudder met een werkbreedte van 11 meter. Op dit apparaat ben ik vooral blij met de DYNATECH-rotors die het voer voorzichtig behandelen, en de in hoogte verstelbare tanden. Mijn zoon Pavel werkt op het thuisbedrijf hard mee, hij werkt graag met de HIT en heeft in het afgelopen seizoen 400 ha met deze schudder bewerkt.'

TOP-voer kwaliteit



Onze gemakkelijk te trekken PÖTTINGER-zwadharken voldoen aan de hoge eisen uit de praktijk. Ze onderscheiden zich door een perfecte bodemaanpassing en hun wonderbaarlijke wendbaarheid. Schone zwadharken met weinig brokkelverliezen garanderen de beste kwaliteit voer.

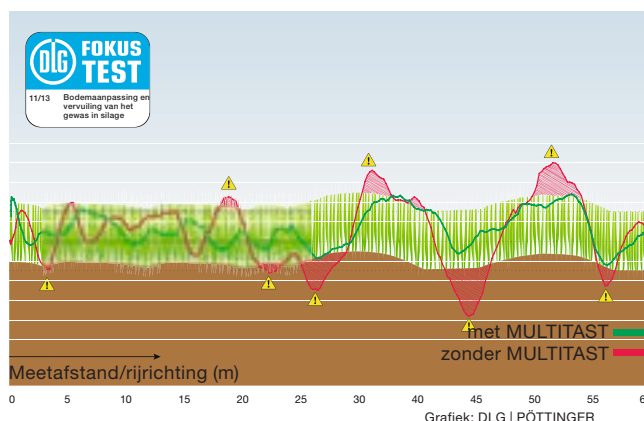
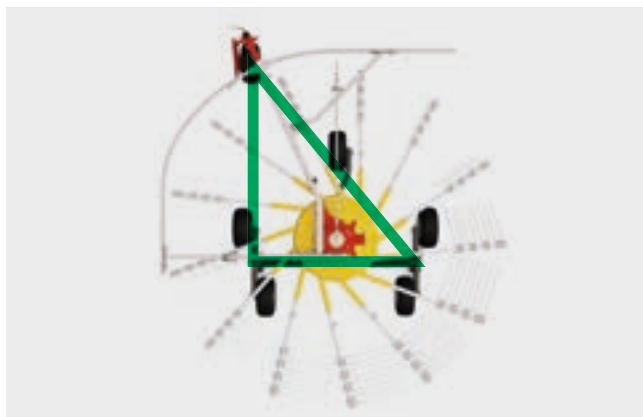


Zuinige voorbereiding

De tanden van PÖTTINGER bewijzen al decennialang dat ze de beste zijn. Ze worden zonder sterke buiging direct onder de tandhouder de grond in geleid en zijn lichtjes naar voren gebogen. Door de weerstand van het voer worden ze ietsje naar achteren gedrukt. Ze komen echter niet los, waardoor ze het voer grondig opnemen. Samen met het MULTITAST-wiel vormen ze de ideale basis voor een schone en voorzichtige zwadafleg.

TOPTECH PLUS – Betrouwbaar en robuust

De grote verstelbare curvebaan vormt de basis voor losse zwaden met minimale draaglast. De grote curvebaandiameter en een optimale stuurhoek zorgen voor een soepel uitnemen van de tanden uit het zwad. Tegelijkertijd garandeert de lichte helling van de curvebaan de laagst mogelijke slijtage. Dankzij de verstelbare curvebaan kan de zwadvorm individueel worden aangepast aan uw werkomstandigheden.



DLG bevestigt voerbescherming door MULTITAST-wiel van PÖTTINGER

Het MULTITAST-wiel tast vóór de tanden de grond af en reageert op oneffenheden. Bovendien neemt de ondersteuningsdriehoek van de harken aanzienlijk toe. Dit zorgt voor een rustigere loop en dempt de schommelingen.

De DLG Fokus-test 'Bodemaanpassing en voervervuiling in grassilage' bevestigt het: Het MULTITAST-wiel van PÖTTINGER zorgt voor een ideale bodemaanpassing en schoon voer. Ter vergelijking: de tanden op de hark zonder MULTITAST-wiel hadden vijf keer meer contact met de grond op een testbaan van 60 meter. Tegelijkertijd verlieten de tanden van de hark zonder tastwiel driemaal vaker de harkhorizon en veroorzaakten ze harkverliezen. In de test kon de input van ruwe as bij het zwaden met het MULTITAST-wiel met maximaal 2,3% worden verminderd. Met een jaarlijkse opbrengst van 90 kwintaal droge stof per hectare betekent dit: 207 kg minder ruwe as in het voer.



FLOWTAST

FLOWTAST is een glijstof die in plaats van het onderstel voor de beste inzetbaarheid bij alle bodemsamenstellingen zorgt. Met de FLOWTAST glijdt uw zwadhark zelfs over de zwaarste bodemoneffenheden. Door het grote contactoppervlak vormen diepe sporen, laken of voren geen probleem. Bovendien wordt in vergelijking met het wielonderstel een betere draagkracht bereikt. Dit biedt vooral op zachte en natte bodems aanzienlijke voordelen.

FLOWTAST is optioneel voor de TOP 842 C verkrijgbaar.

Unieke hybride aandrijving

PÖTTINGER heeft een unieke hybride aandrijving voor de vierelementszwadhark ontwikkeld: Elementaandrijving vooraan hydraulisch, achteraan mechanisch. Zo zijn de twee voorste armen extreem snel verstelbaar. Dit maakt nauwkeurig zwaden rond kleine of hoekige obstakels mogelijk.

Naast de snelle instelbaarheid profiteert u van minder slijtage en minder onderhoud.

TOP-voer kwaliteit



TOP-enkelvoudige zwadharken

Onze wendbare enkelvoudige zwadharken zijn uitermate geschikt voor kleinere bochtige oppervlakten. Maar ook op steil terrein leveren ze altijd een optimaal resultaat.

Voor grote capaciteit met kleine tractoren zijn de zwadharken TOP 422 A en TOP 462 A er ook als getrokken machines.

	Werkbreedte	Transportbreedte	Tandarmen	Tandenparen per arm	Gewicht
ALPINTOP 300 U	3,00 m	1,30 m	8	3	280 kg
TOP 342	3,40 m	1,95 m	10	4	474 kg
TOP 382	3,80 m	1,95 m	11	4	495 kg
TOP 422	4,20 m	2,29 m	12	4	730 kg
TOP 462	4,60 m	2,29 m	12	4	765 kg
TOP 422 A	4,20 m	2,13 m	12	4	820 kg
TOP 462 A	4,60 m	2,48 m	12	4	860 kg



TOP-tweevoudige zwadharken met zijafleg

Onze zijharken zijn uw flexibele partners in de ruwvoederwinning. U heeft de keuze tussen enkele en dubbele zwadafleg. Afhankelijk van het model kunt u ook gebruikmaken van een twee-zwadfunctie.

Nog meer flexibiliteit bieden we met onze twee wormharken TOP 632 A en TOP 692 A.

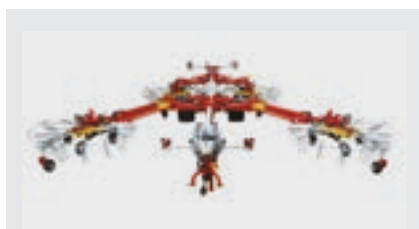
	Werkbreedte	Transportbreedte	Tandarmen	Tandenparen per arm	Zwadafleg	Gewicht
TOP 652	6,40 m	2,95 m	10 / 12	4	links	2000 kg
TOP 662	6,55 – 7,30 m	2,55 / 2,90 m	2 x 12	4	rechts	1990 kg
TOP 722	6,80 – 7,60 m	2,61 / 2,90 m	2 x 13	4	rechts	2490 kg
TOP 812	7,60 m	2,90 m	2 x 13	4	rechts	2810 kg
TOP 632 A	3,40 – 6,30 m	1,90 m	2 x 12	4	links	1700 kg
TOP 692 A	3,70 – 6,90 m	2,13 m	2 x 12	4	links	1750 kg



TOP C-tweevoudige zwadharken met middenafleg

Onze TOP-middenharken garanderen u een losse en luchtige zwadafleg. Het zwad kan perfect worden afgestemd op uw volgende oogstmachine. De harken zijn bijzonder wendbaar en gemakkelijk te hanteren, zelfs op smalle restoppervlakken.

	Werkbreedte	Transportbreedte	Tandarmen	Tandenparen per arm	Gewicht
TOP 612	5,90 m	2,70 m	2 x 11	4	1010 kg
TOP 612 C	5,90 m	2,55 m	2 x 11	4	1470 kg
TOP 702 C	6,25 – 6,90 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1680 kg
TOP 762 C CLASSIC	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 11	4	1800 kg
TOP 762 C	6,75 – 7,50 m	2,55 / 2,90 m	2 x 13	4	1940 kg
TOP 842 C	7,70 – 8,40 m	2,90 m	2 x 13	4	2580 kg
TOP 962 C	8,90 x 9,60 m	2,95 m	2 x 15	4	3130 kg



TOP C-viervoudige zwadharken

Onze twee vierelementszwadharken TOP 1252 C en TOP 1403 C bieden u een maximale oppervlaktebedekking dankzij de grote werkbreedtes en de vele doordachte oplossingen. Het enorme verstelbereik van de werkbreedte zorgt voor maximale flexibiliteit in het gebruik. Het enorme aanpassingsvermogen van de harken in combinatie met het TOP-harkchassis en de MULTITAST garanderen schoon werken over de hele breedte.

	Werkbreedte	Transportbreedte	Tandarmen	Tandenparen per arm	Gewicht
TOP 1252 C	8,00 – 12,50 m	3,00 m	4 x 13	4	6315 kg
TOP 1403 C	8,50 – 14,00 m	3,00 m	4 x 13	4	6450 kg



Verhaal van een klant: Christian Litzllachner, Amstetten, Oostenrijk

"Ik run een boerderij met melkvee en fok bovendien jongvee. Mijn familiebedrijf omvat 40 hectare grasland en 50 hectare akkerland. Ik ben een groot fan van de verwerking door PÖTTINGER-machines, daarom bezit ik een aantal apparaten. Bij mijn TOP 722-zwadhark ben ik vooral te spreken over de betrouwbaarheid van de machine. Ik waardeer PÖTTINGER vooral om de goede klantenservice en de levering van reserveonderdelen, die tot nu voorbeeldig is verlopen."

Wereldwijde marktleider voor opraapwagens



Een lichte trekweerstand, slagvaardigheid en veelzijdigheid kenmerken ons PÖTTINGER-opraapwagenaanbod. Wij bieden een omvangrijk programma van compacte opraapwagens tot grote silagewagens. 58 modellen voor iedereen, van boer tot loonwerker.



Lichte trekweerstand en geschikt voor hellingen

PÖTTINGER blijft trouw aan zijn eigen wortels. Als Oostenrijks bedrijf hecht het van oudsher veel belang aan technieken voor bergachtige gebieden. De geschiedenis van PÖTTINGER kent meerdere revolutionaire ontwikkelingen als het gaat om de mechanisatie van landbouw op steile hellingen.



Diepladers voor steile hellingen

- Het brede spoor, het diepe zwaartepunt, de juiste banden en de remassen zorgen voor voldoende veiligheid op hellingen.
- Optioneel zijn er ook noppenprofielen beschikbaar.

Opraapwagens met kammen



Maximale voederkwaliteit

Schoon voer is de belangrijkste voorwaarde voor gezonde dieren. Een groot pendelbereik met veerontlasting zorgt voor adaptief en bodembesparend rijgedrag van de pick-up, ook op oneffen terrein.

- De pick-up wordt aan beide zijden middels stalen curvebanen gestuurd.
- De tanden van de pick-up worden nalopend aangestuurd. Dit garandeert maximaal behoud van het gewas, minder opname van vuil en minimale slijtage aan de tanden.
- In combinatie met een lager toerental wordt het voer niet 'uitgekamd', maar actief naar de invoerkammen gevoerd.



Variabel inzetbaar en comfortabel

Het probleem met lage stalingangen heeft PÖTTINGER met een hydraulisch opklapbare bovenbouw opgelost.

- Een ingenieuze en comfortabele oplossing is de hydraulisch bediende achterwand.
- Het fixeren van de achterwand (optioneel) is ideaal voor lage stallen. Met verstelbare strippen kan de opening van de achterwand gefixeerd worden. De achterwand klapt alleen naar achteren omhoog. Hiermee wordt het gewenste lossen in lage stallen mogelijk.

Wereldwijde marktleider voor opraapwagens



BOSS JUNIOR

Zeer lichte diepladers voor kleinere tractoren. Deze diepladers voor steile hellingen hebben een DIN-volume van 11,5 m³ of 14,25 m³ en kunnen worden uitgerust met 12 messen.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
BOSS JUNIOR 17 T	11,5 m ³	12	120 mm	15 – 44 kW / 20 – 60 pk
BOSS JUNIOR 22 T	14,25 m ³	12	120 mm	15 – 44 kW / 20 – 60 pk



BOSS ALPIN

De opraapwagen voor hoge prestaties op hellingen. Diepladers met een DIN-volume 13,5 m³ / 16,1 m³ of 18,7 m³ en een snij-inrichting met 16 messen.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
BOSS ALPIN 211	13,5 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 pk
BOSS ALPIN 251	16,1 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 pk
BOSS ALPIN 291	18,7 m ³	16	84 mm	29 – 74 kW / 40 – 100 pk



EUROBOSS

Op hellingen of vlak terrein, de EUROBOSS werkt overal perfect. Tractoren van 60 tot 110 pk volstaan voor indrukwekkende laadprestaties. Verkrijgbaar als hoog- of dieplader, snij-inrichting met 31 messen.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
EUROBOSS 250 T / H	16,1 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 pk
EUROBOSS 290 T / H	18,7 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 pk
EUROBOSS 330 T / H	21,3 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 pk
EUROBOSS 330 D-T / D-H	20,5 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 pk
EUROBOSS 370 T / H	23,9 m ³	31	43 mm	44 – 81 kW / 60 – 110 pk

Opraapwagens met kammen



Efficiënt werken

PÖTTINGER-opraapwagens met grote laadcapaciteit vormen een klasse op zich en zijn speciaal ontwikkeld voor de gespecialiseerde verwerking van droog materiaal. Bij PÖTTINGER spelen we in op de individuele behoeften van onze klanten, aangezien verschillende soorten bedrijven verschillende eisen hebben. Bij gespecialiseerde verwerkers van droge materialen is vaak sprake van grote afstanden tussen veld en boerderij.

De grote verdichtingsklep zorgt in combinatie met de optionele laadautomaat voor optimale verdichting en een volledige benutting van de laadruimte. Dit leidt tot een hoge transportcapaciteit van maximaal 48 m³ bij droge gewassen



PRIMO

Gemakkelijk te trekken opraapwagens met kammen die het voer ontzien. PRIMO bestaat ook als volledig stalen silagewagen. PRIMO 701 / 801 DRY FORAGE zijn wagens speciaal voor hooi en stro.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
PRIMO 401 L	25,5 / 25 m ³	31	45 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 pk
PRIMO 451 L	28,5 m ³	31	45 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 pk
PRIMO 501 L	31,5 m ³	31	45 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 pk
PRIMO 701 L DRY FORAGE	39 m ³	6	210 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 pk
PRIMO 801 L DRY FORAGE	48 m ³	6	210 mm	51 – 96 kW / 70 – 130 pk

T = dieplader, H = hooglader, L = zonder doseerwals, D = met doseerwals

Wereldwijde marktleider voor opraapwagens



De oogsttijd staat weer voor de deur, wat betekent dat het beste kwaliteitsvoer moet worden binnengehaald. Een hoge voederkwaliteit bespaart duur krachtvoer en zorgt voor een hogere opbrengst. Het is goed om te weten dat u nog meer kunt besparen. Want opraapwagens zijn onbetwist de goedkoopste voederwinningsmethode.



Optimale efficiëntie en prestaties

De gestuurde pick-up garandeert een maximale doorvoer. De overdracht van de pick-up-tanden naar de rotor is geoptimaliseerd en ontworpen voor een hoge doorvoercapaciteit. Met de zes of zeven tandrijen zorgt de pendelende pick-up ook bij hoge snelheden en zware omstandigheden voor een betrouwbare en hoge capaciteit.

De laadrotoren zijn robuust, productief en individueel op alle opraapwagenseries afgestemd. Ze staan garant voor licht, brandstofbesparend steken in het gewas en een perfecte doorvoer naar de pick-up en zorgen voor een hoge verwerkingscapaciteit tijdens het snijden en verdichten. Door een optimale tandvorm in combinatie met de grote afschudoppervlaktes in de laadruimte worden bij alle series de beste verdichtingsprestaties bereikt.



Maximale voederkwaliteit

Goede melkkoeien hebben behoefte aan hoogwaardig voer met een optimale structuur. De dieren eten dit voer graag en in voldoende mate. Alleen op deze manier worden de pensen optimaal voorbereid en wordt optimaal gebruik gemaakt van het voer.



De nieuw ontwikkelde extra tastrol van de pick-up is midden achter de pick-up geplaatst. De centrale plaatsing voorkomt wegzakken in het tractoorspoor en garandeert zo een perfecte bodemaanpassing en schoon voer.



Optimale silagekwaliteit

Voor een goede gistingsstabiliteit in de silo moet het voer nauwkeurig en schoon worden gemaaid. Dankzij de kortsnijsystemen worden de voederpakketten zeer precies en gelijkmatig gemaaid. Het gesneden materiaal heeft een optimale structuur voor het vee. Een optimale afstand tussen de messen en tanden zorgt voor licht trekken en bescherming van de messen tegen vreemde objecten.



Een nauwkeurige, gelijkmatige snede is de basis voor de beste kuilvoer kwaliteit. AUTOCUT-slijpinrichting garandeert een continue houdbare snijkwaliteit over de gehele werkdag. De AUTOCUT-messenslijpinrichting maakt comfortabel slijpen direct op de wagen mogelijk.

Wereldwijde marktleider voor opraapwagens



FARO / FARO COMBILINE

Met de FARO-opraapwagenserie voldoen we aan de vraag naar slagvaardigere rotortechniek bij gemiddeld energieverbruik. De rotor met dubbele tanden ontziet ook hooi.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
FARO 3510 L / D	24 / 23 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 pk
FARO 4010 L / D	27 / 26 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 pk
FARO 4010 L / D COMBILINE	23 / 22 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 pk
FARO 4510 L / D	30 / 29 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 pk
FARO 5010 L / D	33 / 32 m ³	31	45 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 pk
FARO 8010 L DRY FORAGE	48 m ³	11	135 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 pk
FARO 10010 L DRY FORAGE	52 m ³	11	135 mm	66 – 110 kW / 90 – 150 pk



EUROPROFI – multifunctionele opraapwagen

De EUROPROFI garandeert al meer dan twintig jaar een lichte trekweerstand, slagvaardigheid en gemak bij de voeroogst. Met nog meer capaciteit, nog meer doeltreffendheid en met een korte snijlengte van 39 mm weet dit voertuigconcept onze klanten te overtuigen.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
EUROPROFI 4510 L / D COMBILINE	26 / 25 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 pk
EUROPROFI 5010 L / D COMBILINE	29 / 28 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 pk
EUROPROFI 5510 L / D COMBILINE	32 / 31 m ³	35	39 mm	96 – 162 kW / 130 – 220 pk



TORRO – multifunctionele opraapwagen

De slagvaardige TORRO-silagewagen voldoet aan alle eisen voor een zuinige silagewinning. Deze serie presenteert zich als krachtig, robuust en zeer productief bij een hoge verwerkingscapaciteit.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
TORRO 5510 L / D COMBILINE	28 / 27 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 pk
TORRO 6010 L / D COMBILINE	31,5 / 30,5 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 pk
TORRO 6510 L / D COMBILINE	35 / 34 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 pk
TORRO 7010 L / D COMBILINE	40 / 38,5 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 pk
TORRO 8010 L / D COMBILINE	43 / 42 m ³	45	34 mm	118 – 221 kW / 160 – 300 pk

L = zonder doseerwals, D = met doseerwals

Rotoropraapwagens



JUMBO – multifunctionele opraapwagen

Een compromisloze, uitstekend presterende, efficiënte en krachtige silagewagen met een maximale verwerkingscapaciteit en een hoge massastroom.

De korte snij-inrichting zorgt voor de beste voederkwaliteit en uitstekende bedrijfszekerheid.

Profiteer van maximale efficiëntie, comfort en onderhoud.

		Volume DIN	Volume DIN met laadruimteverhoging voor 26,5"	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
JUMBO 7380 DB	NIEUW	38 m ³	40 m ³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 pk
JUMBO 7400	NIEUW	40 m ³	42 m ³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 pk
JUMBO 7450 DB	NIEUW	45 m ³	47,3 m ³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 pk
JUMBO 7470	NIEUW	47 m ³	49,3 m ³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 pk
JUMBO 7520 DB	NIEUW	52 m ³	54,6 m ³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 pk
JUMBO 7540	NIEUW	54 m ³	56,6 m ³	48	34 mm	147 – 368 kW / 200 – 500 pk

Voor gebruik onder alle omstandigheden



In de landbouw is betrouwbaarheid van groot belang. Bij zon of regen, voor stro, hooi of kuilvoer: de betrouwbare toepassing onder alle omstandigheden is een wezenlijk kenmerk van de PÖTTINGER IMPRESS.

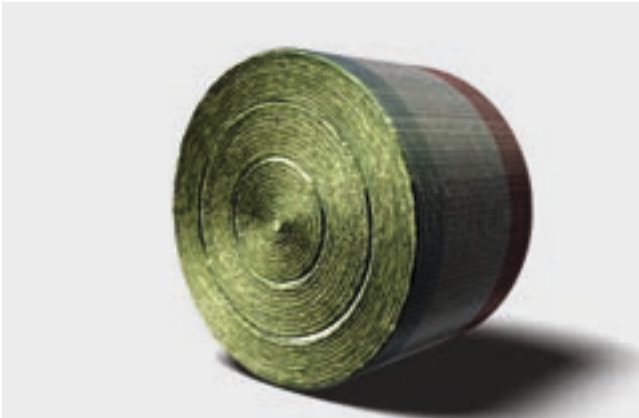


Betrouwbaarheid

Betrouwbaarheid begint bij de opname van de gewassen. De pick-up van de IMPRESS is centraal en pendelend opgehangen. De stalen curvebanen sturen de tandbalken aan beide zijden aan. Hierdoor kunt u de pick-up op een lager toerental laten draaien. Samen met de licht naar achter afgestelde tanden reageert het systeem minder agressief bij contact met de grond en wordt er minder materiaal naar voren gestoten. Zo pakt de pick-up elk gewas altijd netjes op. Daarbij maakt het niet uit of het voer nat, kort of zwaar is, of dat u bergaf rijdt.

The perfect flow

De geheel nieuwe voederstroom van de IMPRESS ziet u met name terug in de grotere doorvoer, het verminderde benodigd vermogen en de betere voerbescherming. Het voer van de pick-up stroomt zonder afbuigingen via de rotor naar de perskamer. De rotor draait daarbij naar boven, draagt het voer over zich heen en trekt het daarbij langs tot wel 32 messen. Het wordt tangentieel naar de perskamer geleid, waar het eenvoudig opgenomen kan worden in de baalmantel. De voederstroom en de vier starterrollen zorgen onder alle omstandigheden voor een betrouwbare baal draaiing.



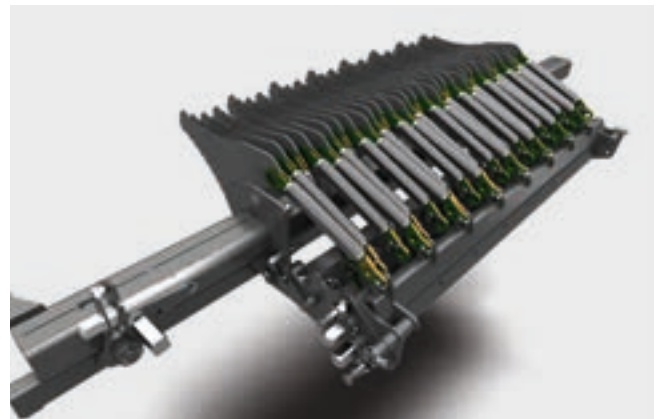
Maximale veelzijdigheid

Er zijn veel uitrustingsopties die de veelzijdigheid van de IMPRESS verder vergroten. Zo zijn de variabele persen bijvoorbeeld standaard uitgerust met een baalkernbepaler met drie standen. De standen en baalgroottes kunnen daarbij zonder enige moeite ingesteld worden via de terminal. Ook de persdruk kan bij alle modellen vanuit de tractorcabine worden ingesteld.

Dankzij de korte snij-inrichting en perfecte doorstroom is de PÖTTINGER IMPRESS van alle markten thuis!

Korte snijlengte op opraapwagenniveau

De snij-inrichting kan uitgerust worden met maximaal 32 messen. De standaard ingebouwde groepenomschakeling maakt het mogelijk om snel te reageren op veranderde omstandigheden. Alle messen zijn ook afzonderlijk beveiligd tegen overbelasting. De TWINBLADE-omkeerbare messen beschikken bovendien over twee snijkanten. Ze kunnen gedraaid worden in plaats van dat ze omgewisseld moeten worden. Zo kunt u de snijkwaliteit de hele dag hoog houden en besparen op het stroomverbruik.



Comfortabel werken

Het verbeterde Bedieningscomfort ontlast de bestuurder. Hierdoor kunt u langer aan het werk blijven, zonder het plezier in het werk te verliezen. De verscheidenheid aan PÖTTINGER IMPRESS-opties draagt hier ook aan bij. De PRO-modellen zijn uitgerust met automatische functies. Hierdoor hoeft de bestuurder bij het rijden alleen maar te stoppen als er een signaal wordt afgegeven. De pers doet de rest. Bij nachtwerk helpt de optionele ledverlichting bij de bediening en het onderhoud. De vochtigheidsmeter vertelt u bovendien of het droge gewas opgeslagen kan worden.

EASY MOVE-messenbalksysteem

De uitschuifbare messenbalk van de PÖTTINGER IMPRESS is met recht uniek te noemen. Deze optie was voorheen alleen beschikbaar bij opraapwagens. De bestuurder blijft tijdens het omwisselen van de messen buiten de gevarenszone van de achterklep en kan ergonomisch en rechtop zijn of haar werk doen. Bij de IMPRESS zitten ook geen klemmende of dummy-messen. Omdat de snij-inrichting boven de rotor hangt, houdt de zwaartekracht deze op natuurlijke wijze netjes.

Voor gebruik onder alle omstandigheden



Maximale voederkwaliteit

De gestuurde, pendelende pick-up zorgt ervoor dat er niets blijft liggen en dat de grond niet wordt geraakt.

De korte snijlengtes zorgen voor een betere dichtheid van het gewas. Korter dan de 36 mm van de IMPRESS wordt het niet. En dat over de hele baalbreedte! Het gevolg? Een optimale en gelijkmatige dichtheid. Dit vormt de basis voor een snelle afname van de pH-waardes voor de voerkuilbereiding. Bovendien zorgt de korte snede voor een betere voerstructuur en oplosbaarheid van de balen.



Mantelfolie voor iedereen

Mantelfoliebinding zorgt voor een hogere voerkwaliteit. De mantelfolie wordt sterker voorgespannen dan bij netten het geval is. Dit voorkomt dat de baal uitzet nadat deze uit de perskamer komt. In combinatie met het aanspannen van het bindmiddel over de baalranden heen wordt 'schoudervorming' en de bijbehorende luchtinsluiting voorkomen. PÖTTINGER is een van de eerste producenten die het inbinden met mantelfolie aanbiedt voor alle persmodellen. Zowel voor de modellen met vaste of variabele kamer (F/V), als de solo- en wikkelcombinaties (FC/VC).



Persen met vaste perskamer

De vaste perskamer van de F-modellen met 18 kettingaangedreven perswalsen vormt gelijkmatige, stabiele balen. De voorste zeven walsen zorgen ervoor dat de balen in elke gebruikssituatie veilig worden gedraaid – ook bij stro. Het te persen gewas wordt niet zolang geperst totdat de persdruk is bereikt die op de terminal is ingesteld en bij de achterklap is gemeten. De binding vindt afhankelijk van de instelling automatisch of met een druk op de knop plaats.



Persen met variabele perskamer

De variabele modellen beschikken over drie eindloze riemen met een hydraulisch verstelbare, drukgestuurde riemspanner. De drie eindloze riemen, in combinatie met de vier starterrollen, zorgen ervoor dat de balen in elke gebruikssituatie veilig worden gedraaid. De diameter van de balen en de persdichtheid kunnen vanuit de bestuurdersstoel worden ingesteld. Korte snijlengte met 32 messen voor alle gebruiksomstandigheden. Een variabele pers voor het hele jaar.



Pers-wikkelcombinaties

De IMPRESS-pers-wikkelcombinaties zijn uitgerust met een krachtige wikkelaar. Voor de allerbeste voerkwaliteit moeten de kuilbalen meteen worden gewikkeld. Net als de pers is ook de wikkelaar zeer flexibel in het gebruik. Er kunnen balen van 1,1 m tot 1,5 m mee worden verwerkt. Hooi- of stroibalen kunnen tot 1,85 m worden doorgevoerd of als paar worden klaargelegd. Ook op hellingen verloopt de overdracht van de balen op betrouwbare wijze. Het tandemonderstel is zeer spoorvast en beschermt de ondergrond.

Voor gebruik onder alle omstandigheden



IMPRESS F

De persen met vaste perskamer en 18 kettingaangedreven perswalsen vormen gelijkmatige, stabiele balen.

	Systeem	Diameter balen	Messen / afstand	Benodigd vermogen
IMPRESS 3130 F MASTER	Vaste kamer	1,30 x 1,35 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 pk
IMPRESS 3130 F PRO	Vaste kamer	1,30 x 1,35 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 pk



IMPRESS V

De variabele persen bezitten drie eindloze riemen met een hydraulisch verstelbare, drukgestuurde riemspanner. De drie eindloze riemen zorgen ervoor dat de balen in elke gebruikssituatie veilig worden gedraaid, ook bij kort gemaaide gewassen.

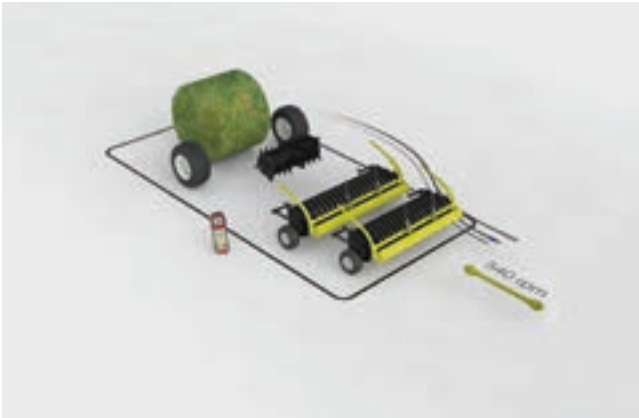
	Systeem	Diameter balen	Messen / afstand	Benodigd vermogen
IMPRESS 3160 V	3 eindloze riemen	0,8 – 1,55 m	–	59 kW / 80 PK
IMPRESS 3160 V MASTER	3 eindloze riemen	0,8 – 1,55 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 pk
IMPRESS 3160 V PRO	3 eindloze riemen	0,8 – 1,55 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 pk
IMPRESS 3190 V	3 eindloze riemen	0,9 – 1,85 m	–	59 kW / 80 PK
IMPRESS 3190 V MASTER	3 eindloze riemen	0,9 – 1,85 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 pk
IMPRESS 3190 V PRO	3 eindloze riemen	0,9 – 1,85 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 pk



IMPRESS PRO-pers-wikkelcombinaties

Direct wikkelen, doorladen of twee balen afleveren. Innovatief, krachtig en afgestemd op de hoge doorvoercapaciteit van de pers. Instelcentrum op de foliehouder van de wikkelaar voor baaldiameters van 1,10 – 1,50 m.

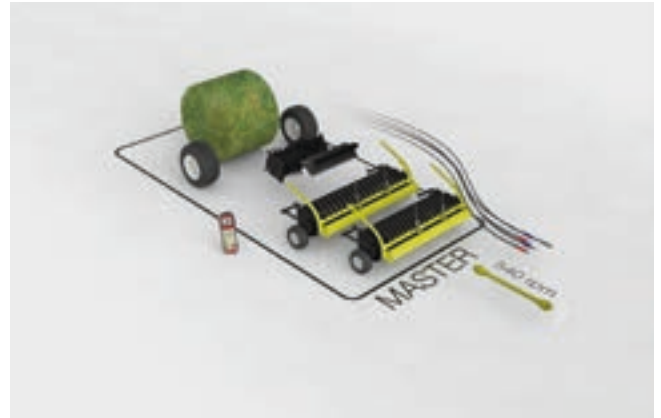
	Systeem	Dubbele wikkelaar	Hydraulische prestatie	Benodigd vermogen
IMPRESS 3130 FC PRO	Vaste kamer	36 omw/min	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 pk
IMPRESS 3160 VC PRO	3 eindloze riemen	36 omw/min	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 pk
IMPRESS 3190 VC PRO	3 eindloze riemen	36 omw/min	60 l/min, 180 bar	96 kW / 150 PS



IMPRESS

De PÖTTINGER IMPRESS-modellen zonder snij-inrichting zijn leverbaar met een variabele perskamer.

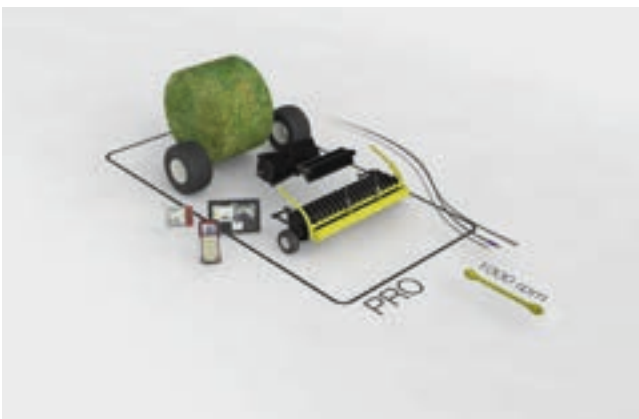
- Transportrotor
- Geen snij-inrichting
- Aandrijftoerental: 540 omw/min
- Pick-upbreedte: 2,05 m, optioneel 2,30 m
- Terminal: SELECT CONTROL
- Standaardbanden: 380/55-17



IMPRESS MASTER

De PÖTTINGER IMPRESS MASTER-modellen zijn leverbaar met een vaste of variabele perskamer.

- Snijrotor
- Snij-inrichting met 16 messen
- Aandrijftoerental: 540 omw/min, optioneel 1000 omw/min
- Pick-upbreedte: 2,05 m, optioneel 2,30 m
- Terminal: SELECT CONTROL
- Standaardbanden: 380/55-17



IMPRESS PRO

De pick-upbreedte van de IMPRESS PRO-modellen bedraagt standaard 2,30 m.

- Kortsnijrotor
- Snij-inrichting met 32 messen
- Aandrijftoerental: 1000 omw/min
- Pick-upbreedte: 2,30 m
- Terminal optioneel: POWER CONTROL, EXPERT 75, CCI 1200
- Standaardbanden: 500/50-17 (FC/VC: 520/50 R 22,5)

Alles onder controle



Met de comfortabele terminals van PÖTTINGER heeft de landbouwer ook op lange werkdagen alles perfect in de hand. Bij de ontwikkeling van onze terminals lag de focus op een maximaal bedieningscomfort, ergonomie en het automatiseren van onafhankelijke functies. Het resultaat is een optimaal afgestemd pallet aan functies, welke voor alle omstandigheden het passende apparaat biedt.



Comfortbediening zonder ISOBUS

Met de CONTROL terminals van PÖTTINGER maakt u uw werkdag op het land comfortabeler. Een intuïtieve bediening van de machine middels druktoetsen en een ergonomisch design Dit maakt comfortabel werken mogelijk, ook op lange dagen. De verlichte toetsen en de instelbare helderheid van het display garanderen een veilige werking, zelfs 's nachts.



SELECT CONTROL

Met de elektronische voorkeuzeschakeling

SELECT CONTROL zijn alle functies van de te bedienen apparaten te bedienen en aansluitend via de tractor uitvoerbaar. SELECT CONTROL wordt toegepast bij maaiers, opraapwagens en balenpersen.



COMPASS CONTROL

De boordcomputer COMPASS CONTROL werd speciaal voor de PÖTTINGER VITASEM en AEROSEM zaaimachines ontwikkeld. De terminal stuurt en controleert functies als rijpadschakeling, afdraairoef, vulstand, hectareteller en rijsnelheid.



DIRECT CONTROL

De elektronische comfortbediening DIRECT CONTROL wordt speciaal voor de PÖTTINGER opraapwagens zonder doseerwalsen gebruikt. De functies worden per drukknop zonder voorkeuze of extra besturing uitgevoerd. Het scherm informeert over functies en conditie van de wagens.

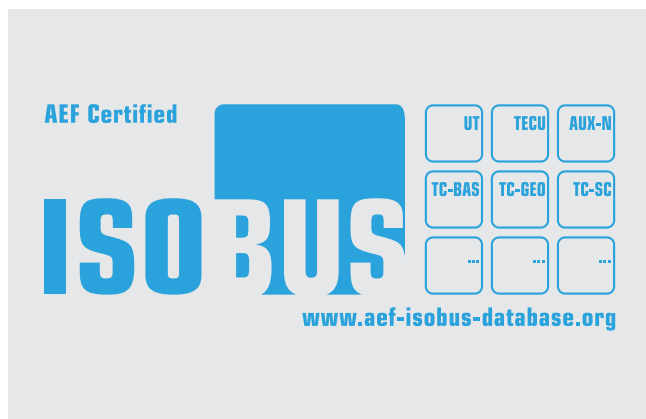


POWER CONTROL

Met de nieuwe instapterminal POWER CONTROL kunnen verschillende PÖTTINGER-machines met ISOBUS-functie worden bediend. De belangrijkste elementen zijn de met machinefuncties bedrukte toetsen die een intuïtieve bediening door bestuurders met en zonder voorkennis waarborgen.

Via het grote 5"-kleurentouchdisplay kunnen aanvullende functies worden aangestuurd en gebruikerstaken worden uitgevoerd. Het voor dag en nacht geoptimaliseerde display geeft daarnaast op overzichtelijke wijze informatie over de bedrijfsstatus van de machine.

Alles onder controle



ISOBUS terminals

ISOBUS verwijst naar de fabrikant-onafhankelijke gestandaardiseerde communicatie tussen tractor en werktuig met behulp van gestandaardiseerde hardware en software: Een echte opluchting voor je dagelijkse werk. De ISOBUS-terminals EXPERT 75 en CCI 1200 maken professionele bediening van alle ISOBUS-compatibele machines van PÖTTINGER en andere fabrikanten mogelijk.

EXPERT 75

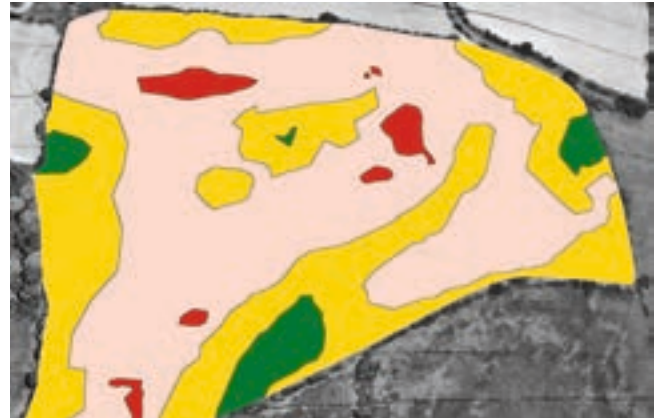
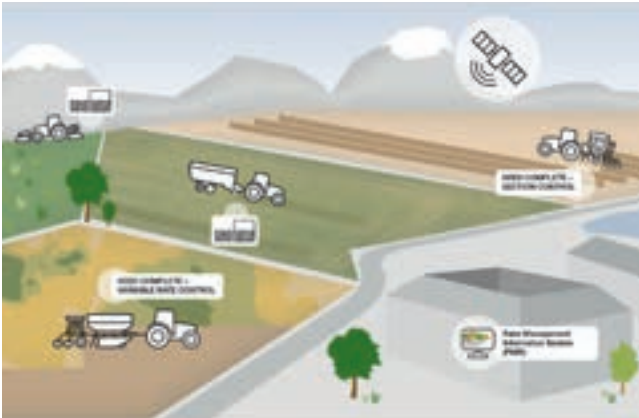
De compacte 5,6" EXPERT 75 ISOBUS terminal is zowel met het Touch Screen als ook met het Scroll-wheel te bedienen. Een betrouwbare één-hand-bediening wordt door een polssteun versterkt. De omgevingslichtsensor en de verlichting van de toetsen zorgen ook in het donker voor een comfortabele bediening.



CCI 1200

De 12" CCI 1200 ISOBUS-terminal biedt een uitgebreid pakket van functies voor professionele landbouwers. De terminal wordt gelijk een tablet bedient. De menubediening is eenvoudig gehouden – er zijn weinig handelingen nodig. De geïntegreerde lichtsensor past de lichtsterkte van het display automatisch aan.

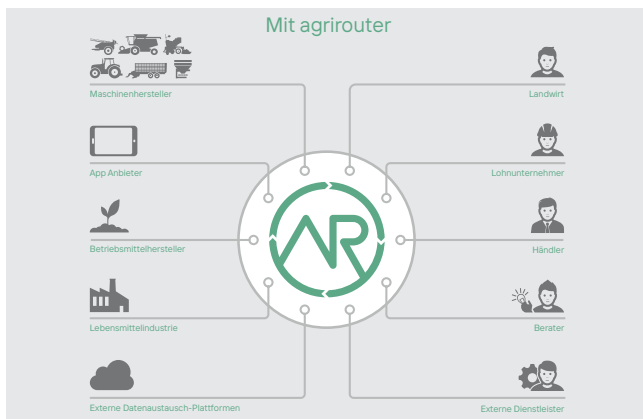
- Het display kan in de tractor naar voorkeur horizontaal of verticaal geplaatst worden. Tevens is het scherm in delen te zetten; meerdere toepassingen zijn gelijktijdig en in verschillend formaat zichtbaar.
- Tevens is de weergave van een camerabeeld mogelijk zonder omschakeling.
- Het innovatie Help System maakt het de bestuurder op ieder moment mogelijk, zich over de actuele toepassing en instellingen te informeren.



SEED COMPLETE – Precision Farming

Om het beheer van uw landbouwgrond te optimaliseren, biedt PÖTTINGER een hulpmiddel voor uw succes met SEED COMPLETE. De hoeveelheid zaad kan automatisch worden aangepast aan de bodemgesteldheid op de afzonderlijke percelen met behulp van toepassingskaarten die eerder op de computer zijn gemaakt. Voor het achteraf traceren kunnen de data over een lange periode ingezien worden.

- Verhogen van opbrengst en rendement.
- Comfort - Verlichting van de bestuurder.
- Besparing van middelen tot 5% of € 45 per ha W tarwe.
- Tijdwinst - hogere opbrengst van het perceel.



Fabrikantonafhankelijke gegevensuitwisseling: agrirouter

Het webgebaseerde data-uitwisselingsplatform "agrirouter", in de ontwikkeling waarvan ook PÖTTINGER deel uitmaakte, maakt gegevensuitwisseling tussen leveranciers en landbouwsoftware mogelijk. Met een gratis account kunnen diverse gegevens rechtstreeks naar de terminal in de tractor worden gezonden. Omgekeerd kunt u machinegerelateerde gegevens rechtstreeks naar uw farm-pc sturen. agrirouter slaat geen gegevens op - u hebt volledige controle.

Intelligent netwerken: NEXT Machine Management

NEXT Machine Management maakt deel uit van het boerderijbeheersysteem NEXT Farming en combineert op intelligente wijze gemengde wagenparken. U hebt de mogelijkheid om fabrikantonafhankelijke machinegegevens voor de documentatie te gebruiken en te verwerken. Slimme planning stelt u in staat efficiënt gebruik en optimaal gebruik van uw machines te bereiken. In combinatie met de agrirouter kunnen uw gegevens draadloos van de machine naar uw NEXT machinebeheer worden overgebracht.

Alles onder controle

CONTROL Terminals zonder ISOBUS

	SELECT CONTROL	COMPASS CONTROL	DIRECT CONTROL	POWER CONTROL
Maaiers				
NOVACAT X8	■	–	–	□
NOVACAT X8 COLLECTOR	–	–	–	■
NOVACAT A9	■	–	–	–
NOVACAT A10	■	–	–	□
Zwadharken				
TOP 1252 C	–	–	–	□
TOP 1403 C	–	–	–	□
Opraapwagens				
BOSS ALPIN	□	–	□	–
EUROBOSS	■	–	□	□
PRIMO L	–	–	■	□
FARO L / EUROPROFI L	–	–	■	□
EUROBOSS D / PRIMO D / FARO D / EUROPROFI D	–	–	–	□
TORRO L / D / JUMBO / JUMBO COMBILINE L / D	–	–	–	□
Balenpersen				
IMPRESS MASTER	■	–	–	–
IMPRESS PRO	–	–	–	□
Zaaitechniek				
VITASEM CLASSIC / VITASEM	–	□	–	–
VITASEM A / VITASEM ADD / AEROSEM A / AEROSEM ADD	–	□	–	□
TERRASEM R / TERRASEM C	–	–	–	□

ISOBUS Terminals

	EXPERT 75	CCI 1200
Maaiers		
NOVACAT X8	□	□
NOVACAT X8 COLLECTOR	□	□
NOVACAT A10	□	□
Zwadharken		
TOP 1252 C	□	□
TOP 1403 C	□	□
Opraapwagens		
FARO L / EUROPROFI L	□	□
FARO D / EUROPROFI D	□	□
TORRO L / D	□	□
JUMBO / JUMBO COMBILINE L / D	□	□
Balenpersen		
IMPRESS PRO	□	□
Schijveneggen		
TERRADISC 8001 / 10001 T	□	–
Zaaitechniek		
VITASEM A / VITASEM ADD	□	□
AEROSEM A / AEROSEM ADD / AEROSEM FDD / AEROSEM VT	□	□
TERRASEM R / TERRASEM C	□	□

■ = standaard, □ = optie, – niet beschikbaar



MyPÖTTINGER - eenvoudig. Altijd. Overal.

NIEUW VANAF 14-11-2021

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.

Uitvoeringen



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.
- Voorkomen van storingen door exacte passing.
- Optimaal werkresultaat 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 door middel van onderzoek en ontwikkeling.
- Wereldwijde levering van reserveonderdelen.
- Aantrekkelijke, marktconforme prijzen voor alle reserveonderdelen.



CLASSIC

De klassieker

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

- Voor normale bodemsamenstellingen.
- Voor gemiddelde belasting bij professioneel gebruik.



DURASTAR

Doet wat het belooft

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

DURASTAR-onderdelen zijn bijzonder geschikt voor alle omstandigheden waarin uw machine aan hoge eisen moet voldoen. DURASTAR-onderdelen doen wat ze beloven.

- Voor bodems met bovengemiddelde slijtageomstandigheden.
- Voor hoge belasting van de werktuigen bij inzet van machines bij meerdere bedrijven of bij loonbedrijven.



DURASTAR PLUS

Zwaar gebruik

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

Uitstekende capaciteiten gecombineerd met een maximale duurzaamheid zijn kenmerkend voor de DURASTAR PLUS-onderdelen van PÖTTINGER. Of het nu gaat om grootbedrijven, loonbedrijven of bedrijven met extreme omstandigheden – de DURASTAR PLUS-serie houdt onder alle omstandigheden stand.

- Voor bodems met extreme slijtageomstandigheden.
- Voor hoogste belasting bij inzet in grote bedrijven of loonbedrijven.

Wereldwijd servicenetwerk



Service en onderdelen

Levensduur, betrouwbaarheid en veiligheid zijn de kenmerken van PÖTTINGER machines. Indien er toch technische storingen optreden, is er voor U een lokale servicepartner beschikbaar. De PÖTTINGER-klantenservice ondersteunt bij technische vragen. PÖTTINGER-servicemonteurs zijn wereldwijd onderweg voor u.

Wereldwijd servicenetwerk – wij zijn waar u bent

Onze lokale dealers staan altijd tot uw beschikking voor service. In 70 landen wereldwijd kunnen wij u zo de beste service garanderen. Met onze servicepartners hebt u altijd een deskundig en betrouwbaar aanspreekpunt aan uw zijde. Door continue bijscholing binnen de PÖTTINGER organisatie zijn onze dealers een expert in de omgang met PÖTTINGER machines en zodoende de basis voor uw succes.

De snelle weg naar het juiste vervangende onderdeel

U bezit een PÖTTINGER machine en hebt de passende vervangings- of slijtdelen nodig? Geen probleem: Ga gewoon met het machinenummer naar uw dealer. Met hulp van de PÖTTINGER-onderdelencatalogus "PÖTDOC" en het serienummer kan deze snel de juiste onderdelen vinden die op het moment van levering op uw machine aanwezig waren. Hiermee wordt ook gegarandeerd het juiste onderdeel besteld. Eens te meer wordt door deze nieuwe ontwikkeling het grote belang onderstreept dat PÖTTINGER aan de kwaliteit van de dienstverlening hecht.

PÖTTINGER onderdelenlogistiek

Ons nieuwe internationale logistieke centrum voor vervangende onderdelen in Taufkirchen (Oostenrijk) is sinds maart 2017 in gebruik.

- 6200 m² magazijnruimte.
- Meer dan 50.000 artikelen.
- Dagelijks tot 800 leveringen.
- Geautomatiseerde kleine-onderdelenmagazijn.



Technologie- en innovatiecentrum (Technologie- und Innovationszentrum, TIZ)

Het technologie- en innovatiecentrum (TIZ) staat centraal in de focus van PÖTTINGER op kwaliteitsborging. Hier worden de machines op hun kwaliteit en geschiktheid getest in realistische bedrijfsomstandigheden. Onderzoek, ontwikkeling en omzetting gaan hand in hand.

Het testcentrum is wereldwijd een van de modernste in de landbouwtechniek en heeft een uitstekende reputatie. Veel internationale producenten testen hun producten daarom op hun praktische geschiktheid, waaronder veel bekende autofabrikanten.

Deze tests besparen tijd en kosten: tot 75 procent in vergelijking met een test in de praktijk. In korte periodes kunnen zo de arbeidsprestaties van de machines getest worden. Dit zorgt voor optimale bedrijfsveiligheid in de praktijk. Bij PÖTTINGER worden ten minste twee prototypes van elk nieuw model gebouwd. Een daarvan wordt gebruikt voor de test in TIZ en de andere gaat de praktische veldtest in.

De testfaciliteiten van het centrum omvatten een testopstelling met 4 steunpunten ter simulatie van het wegvervoer, een multi-axiale simulatietafel (MAST), een onderdelentestveld voor individuele componenten, een klimaatkamer, aandrijvingsteststations en elektronische testfaciliteiten.

Naast al deze tests worden parallel uitgebreide veldtests uitgevoerd. Deze aanvullende bevindingen, samen met de resultaten van de testtechnologie, resulteren in een optimaal resultaat voor de klant: PÖTTINGER is met zijn expertise een pionier op de markt voor procesgerichte oplossingen in veel centrale vraagstukken van akkerbouw en grasland. "We maken ons werk gemakkelijker voor onze klanten en verbeteren hun kwaliteit van leven."



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

Oogst kwaliteit

- Alleen met een gezonde bodem kunt u uw oogst optimaliseren. We helpen u daarbij met onze machines.
- Schoon, lekker voedergewas is de basis van de zuivelindustrie. We helpen u er van het maaien tot het oogsten bij om de kwaliteit van uw voer te verbeteren.
- Vertrouw op PÖTTINGER. Oogst succes.

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