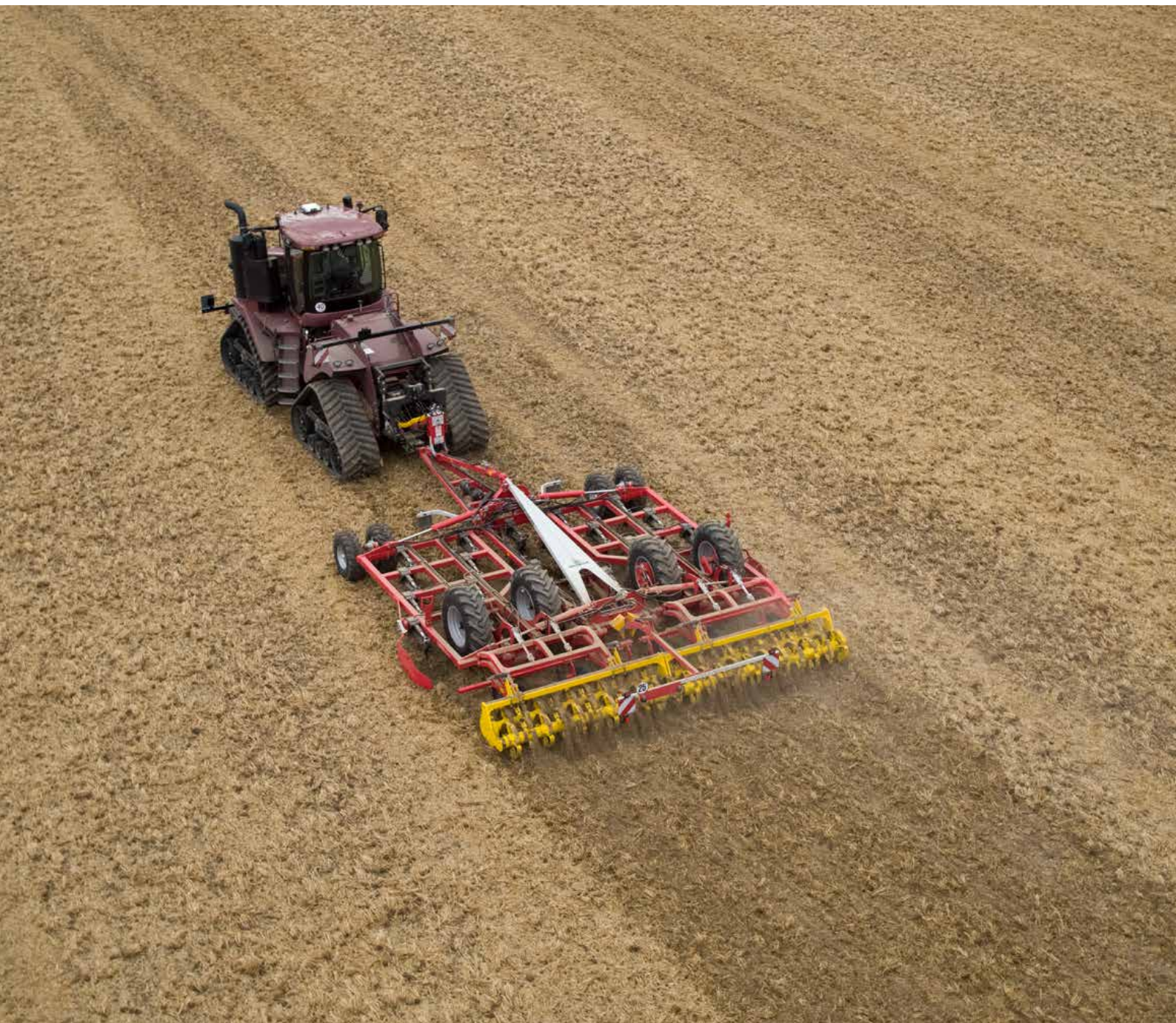


Programma voor grond, zaad en grasland



Succesvoller met PÖTTINGER



Inhoudsopgave

Bodem & zaad	06-49
Optimale bodem	06
Ploegen	08
Cultivators	12
Getrokken opklapbare cultivator	16
Korte combinaties	18
Schijveneggen	22
MULTILINE-concept	26
Tussenvruchtzaamachine	28
Rotorkoepgen	30
Mechanische zaaimachines	36
Pneumatische zaaimachines	40
Mulchzaamachines	44
Grasland- & oogsttechniek	50-83
Goed voer	50
Maaiers	52
Schudders	60
Zwadharken	64
Opraapwagens	68
Rondebalenpersen	76
Overige onderwerpen	82-91
Bedieningsterminals	82
Digitale landbouwtechniek	85
MyPÖTTINGER	87
PÖTTINGER Original Parts	88
Technologie- und Innovationszentrum (TIZ)	91

Zo wordt u wegwijs:

 Grondbewerking
 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



PÖTTINGER Grieskirchen (AT)

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 claim 'de beste grond' te realiseren, hebben we intelligente systemen en machines ontwikkeld voor grondbewerking en zaaitechniek.

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 grond, zaad 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).
- 2020** Begin bouw nieuwe fabriek in St. Georgen (AT)

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

Door de bewerking met de ploeg wordt uw akkeroppervlak schoon en reststofvrij. 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 beschikbaar met twee of drie balken. Door de vele nalooprollen ontstaat tevens een ideaal kiembed voor uitgevallen graankorrels en onkruidzaden.

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.

PÖTTINGER Grondbewerking en zaaitechniek



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

Onze zaaimachines overtuigen 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

Ons TERRASEM-mulchzaaiconcept verenigt groundbewerking, verdichting en zaaien in één machine. De effectieve schijveneg, de low disturbance WAVE DISC, de unieke bandenrol en de perfecte kouter zorgen stuk voor stuk voor een optimaal arbeidsresultaat.

Korte combinaties – fijnverkruiemeld zaaibed

Onze korte combinaties FOX zijn met cultivatortanden en FOX D met schijven verkrijgbaar. Met onze 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

Onze pneumatische zaaimachinegeneratie voor granen en maïs (enkelkorrelige zaaiing). Het unieke AEROSEM-zaaimachineconcept combineert het zaaien van gewassen en maïs. De exact werkende, universele dosering en de perfecte schaarsystemen garanderen dat het zaad nauwkeurig wordt afgelegd.

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.



NONSTOP-steenbeveiliging

- 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.

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 werkresultaat.



Zo bespaart u brandstof

TRACTION CONTROL als optie voor SERVO 45 M / 45 S en 6.50 maakt een specifieke 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. Dit bespaart tot 2 l/ ha aan brandstof en ontziet de bodem.

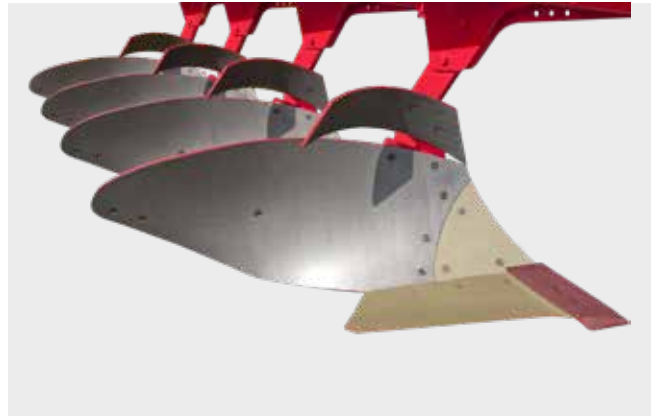
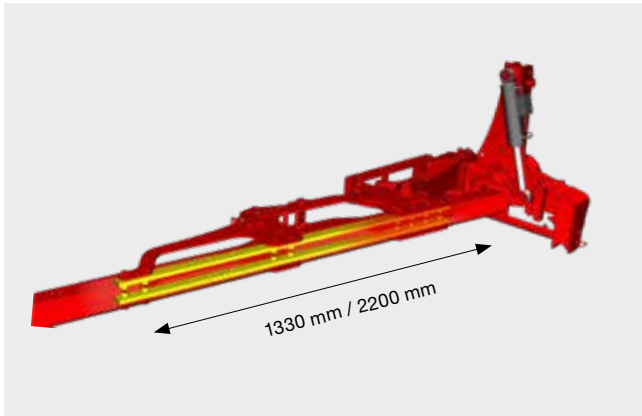
Onderzoek naar de invloed van TRACTION CONTROL op het brandstofverbruik en slip van de tractor

Vermogens- en verbruiksgegevens op middelzware grond, werkbreedte 2,60 m, werkdiepte 25 cm

Rijstrategie	zonder TRACTION CONTROL	met TRACTION CONTROL	Efficiëntie
Vermogen	1,94 ha/u	2,07 ha/u	+ 0,13 ha/u
Dieserverbruik	20,5 l/ha	18,4 l/ha	- 2,1 l/ha
Dieserverbruik	39,7 l/h	38,0 l/h	- 1,7 l/h
Slip	4,8%	3,3%	- 1,5%

Markus Schüller, Gerhard Moitzi, Inst. f. Landtechnik, Universität für Bodenkultur Wien
Helmut Wagentristl, Versuchswirtschaft Groß Enzersdorf, Universität für Bodenkultur Wien

Perfekte keering



Lange levensduur

- Hoogste vastheid van de kokerbalk op de plaats van het hoogste buigmoment.
- De binnerversterking verhoogt de buigweerstand met maximaal 25 %.
- Uitstekende krachtverdeling en stabiliteit door doorlopende hoofdframeversteving.

Voor gebruik onder alle omstandigheden

- Risters zijn van gehard fijnkorrelige boorstaal.
- De slijtkant is vervangbaar.
- Kunststof ploegristers voor bodems met geringe eigen stabiliteit.
- Voor elk type bodem hebben wij de juiste ploegristers – voor een optimaal resultaat.

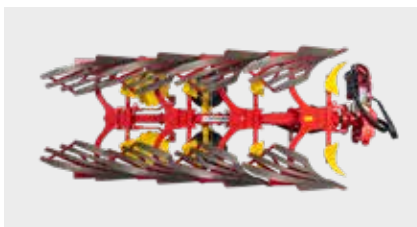
Modeloverzicht ploegen



SERVO 6.50 – half-gedragen wentelploeg

Half-gedragen wentelploeg met een grote oppervlaktecapaciteit en een optimale aanpassing aan verschillende bandenvariëaties van de tractor – voor tractoren met een vermogen tot 360 pk.

	Kouters	Risterafstand	voor tractoren tot
SERVO 6.50	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	265 kW / 360 pk
SERVO 6.50 NOVA	6 / 7 / 8	102 cm	265 kW / 360 pk
SERVO 6.50 PLUS	6 / 7 / 8 / 9	102 cm	265 kW / 360 pk
SERVO 6.50 PLUS NOVA	6 / 7 / 8	102 cm	265 kW / 360 pk



SERVO – aanbouwploegen met getrapte snijbreedten

De doorlopende kokerbalk is in ploegen uit de SERVO-series 35 tot 45 S van binnen met twee aanschroefprofielen (sterke ruggengraat) versterkt. De sterke wand van de kokerbalk garandeert een robuuste bevestiging van ploegelementen en hulpstukken.

	Kouters	Risterafstand	voor tractoren tot
SERVO 25	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	88 kW / 120 pk
SERVO 35	3 / 4 / 5	95 / 102 cm	103 kW / 140 pk
SERVO 35 S	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	125 kW / 170 pk
SERVO 45 M	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	176 kW / 240 PS
SERVO 45 S	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 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.

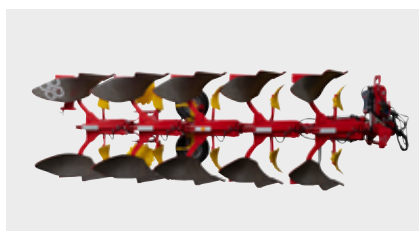
	Kouters	Risterafstand	voor tractoren tot
SERVO 25 NOVA	2 / 3 / 4	85 / 95 / 102 cm	88 kW / 120 pk
SERVO 35 NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	103 kW / 140 pk
SERVO 35 S NOVA	4 / 5	88 / 95 / 102 cm	125 kW / 170 pk
SERVO 45 M NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	176 kW / 240 PS
SERVO 45 S NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 pk



SERVO PLUS – aanbouwploegen met hydraulische snijbreedteverstelling

Onze SERVO 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	voor tractoren tot
SERVO 35 PLUS	3 / 4	95 / 102 cm	103 kW / 140 pk
SERVO 35 S PLUS	4 / 5	95 / 102 cm	125 kW / 170 pk
SERVO 45 M PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	176 kW / 240 PS
SERVO 45 S PLUS	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 pk



SERVO PLUS NOVA – Het hydraulische multitalent

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

	Kouters	Risterafstand	voor tractoren tot
SERVO 35 PLUS NOVA	3 / 4	88 / 95 / 102 cm	103 kW / 140 pk
SERVO 35 S PLUS NOVA	4 / 5	95 / 102 cm	125 kW / 170 pk
SERVO 45 M PLUS NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	176 kW / 240 PS
SERVO 45 S PLUS NOVA	4 / 5 / 6	95 / 102 cm	257 kW / 350 pk

De bodem ventileren



De PÖTTINGER SYNKRO-cultivators werden voor het onderwerken van stoppelvelden ontwikkeld. Bij de ontwikkeling werd in het bijzonder op het licht trekken van de machine en een laag benodigd vermogen gelet.



Onverslaanbaar op alle ondergronden

De SYNKRO-serie 1030 is verkrijgbaar met een combinatie van punt- en vleugelkouters. De korte afstand van 27 cm tussen de tanden zorgt ervoor dat het oogstafval er goed wordt ondergewerkt. De ideale voorwaarde voor mulchzaad.



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.

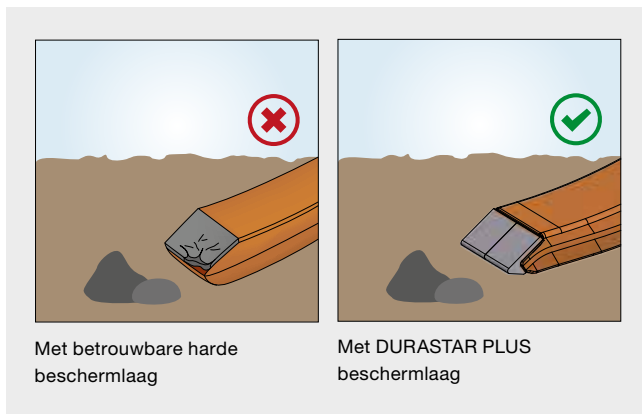


NONSTOP-steenbeveiliging

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

- De gekartelde holle schijven zijn eveneens beveiligd tegen overbelasting.
- De activeringskracht van 550 kg neemt bij toenemende hoogte af – geen omwoelen of lostrekken van grote stenen.

- Tandposities voor het veilig intrekken onder harde omstandigheden.
- Extra mechanische beveiliging beschermt tegen breukschade.
- Harde bescherm laag ook tegen stenen bestand.



Langere standtijden

- Hoogwaardig basismateriaal en hard metaal voor de punten.
- Aanzienlijk langere levensduur en weerstand tegen breken voor een betrouwbare werking.
- De levensduur is tot 6 keer langer dan bij standaardpunten.
- Betere intrekking, minder trekkracht vereist door scherpe randen.
- Optimaal losmaken en doormenging van de bodem.

De bodem ventileren





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 vanaf
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 6020 K / 6020 K NOVA	6,0 m	13	46 cm	129 kW / 175 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 vanaf
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

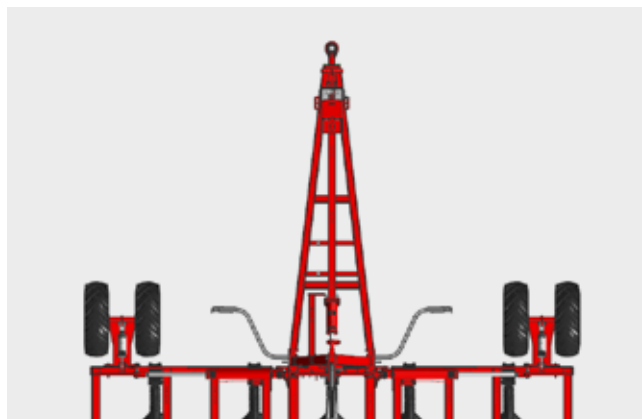
Getrokken cultivators met 3 en 4 balken



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 werktgereedschappen 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.

Afhankelijk van de werkbreedte is de machine uitgerust met een 2-wiel- of 4-wielonderstel. Dit laatste zorgt ook bij een hoger eigengewicht 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 zorgen ook andere technische voorzieningen voor de beste resultaten.

Variabele disselscilinder

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 diens gevolge uw winst.

TERRIA 1030

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

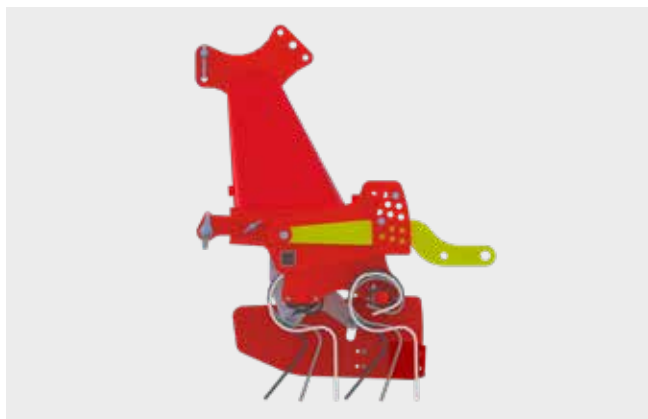
TERRIA 1040

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

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 fijnverkruid 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.

Korte combinaties



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.
- Dankzij de rollende werktuigen van de FOX D en de veerbeugeltanden met agressiviteitsverstelling van de FOX blijven de kosten per hectare voor de zaaibedbereiding laag.

Maximale inzetbaarheid

- In combinatie met een PÖTTINGER-zaaimachine wordt het duo een voordelige zaaicombinatie in de driepuntsaanbouw.
- Alleen voor het vermengen van gewasresten in de bodem.
- De koppeling van de zaaimachine gebeurt via de steunrol of de HYDROLIFT.
- Kan worden gecombineerd met VITASEM-aanbouw, VITASEM-opbouw en AEROSEM.



Bedieningscomfort

- De korte aanbouwboek 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 en zorgt 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 verkruiemeling. 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 verkruiemeling. Het totale aanbod aan rollen kenmerkt zich door een perfecte afwerking en een robuuste bouw. Eenvoudige, centrale afstelling van alle afschrapers is standaard.



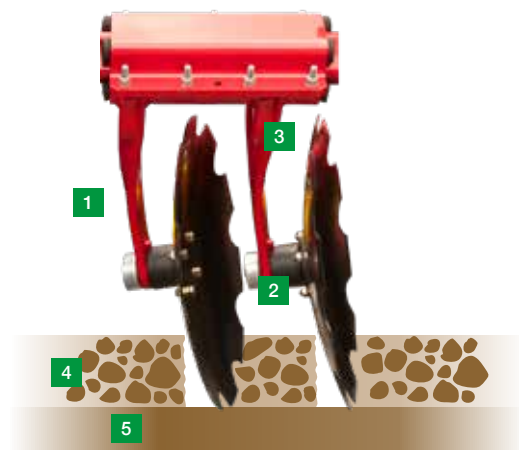
	Werk- en transportbreedte	Werktuigen	Tussenafstand	Werkdiepte	Benodigd vermogen vanaf
FOX 300	3,0 m	19	15,5 cm	3 – 8 cm	55 kW / 75 pk
FOX 300 D	3,0 m	22	13 cm	3 – 8 cm	55 kW / 75 pk
FOX 400	4,0 m	25	15,5 cm	3 – 8 cm	74 kW / 100 pk
FOX 400 D	4,0 m	30	13 cm	3 – 8 cm	74 kW / 100 pk

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 L-schijven 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

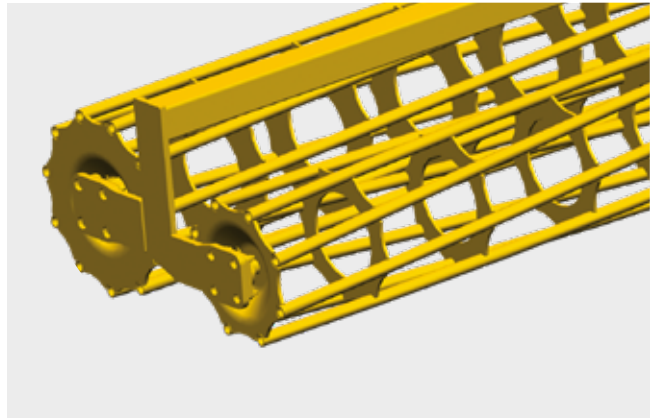
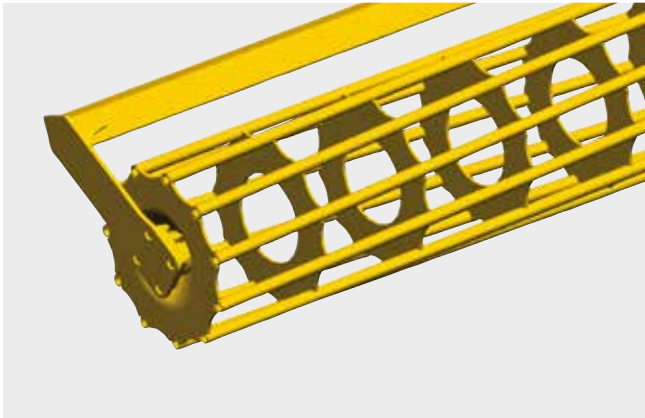


TERRADISC T – getrokken korteschijveneggen

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

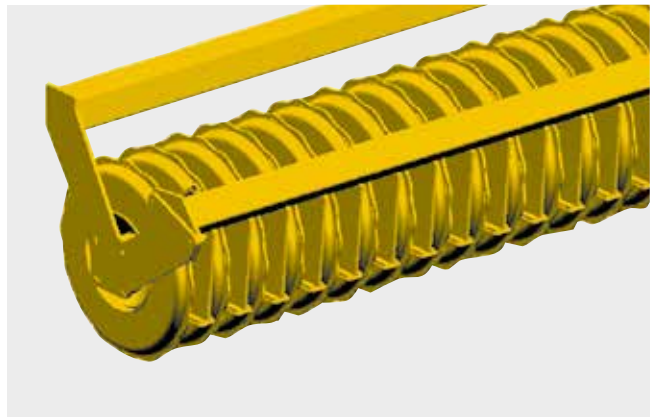
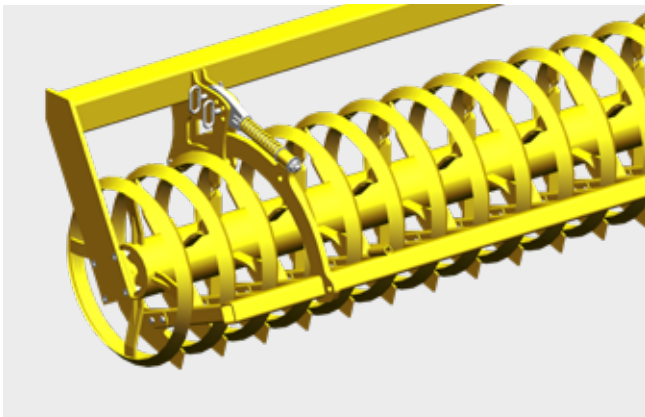


Kooirol

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 verkruiemeling.



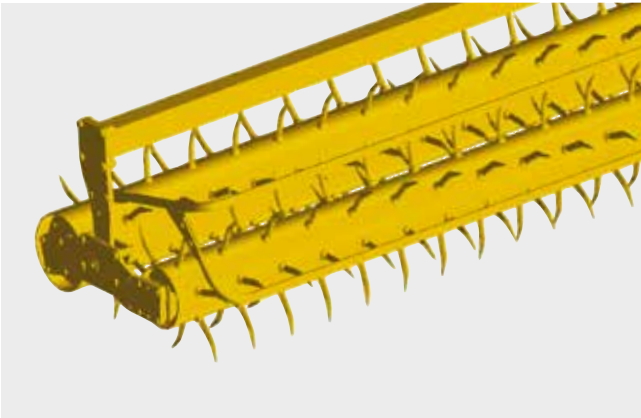
Snijringrol

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



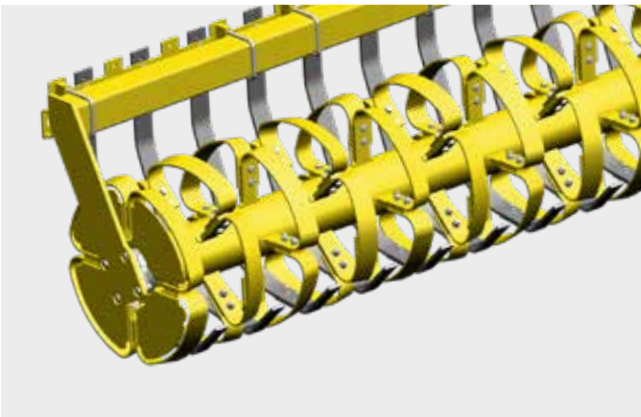
Pendel-rotopack

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



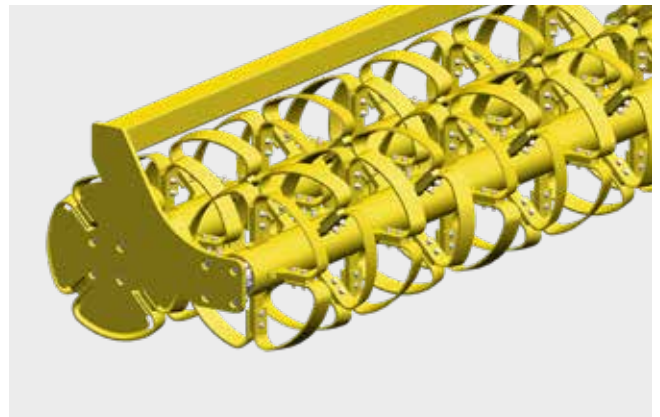
Rubber pakkerol

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-rol

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.

Multitalent voor de akkerbouw



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



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.



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 aanbouwzaaimachine VITASEM ADD en AEROSEM ADD.

	Werkbreedte	Transportbreedte	Schijven	Doorsnede schijven	Schijf- afstand	Benodigd vermogen vanaf
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 als met SYNKRO-cultivators. Het gebruik van de zaaimachine is met driepuntmachines en getrokken machines mogelijk.



Standaarduitvoering en -bediening

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

Uw voordelen TEGOSEM LION in één oogopslag

- Bodembewerking en uitzaaien in één passage.
- Snel en kosteneffectief uitzaaien van groenbemesting.
- Zaaddeponering 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.

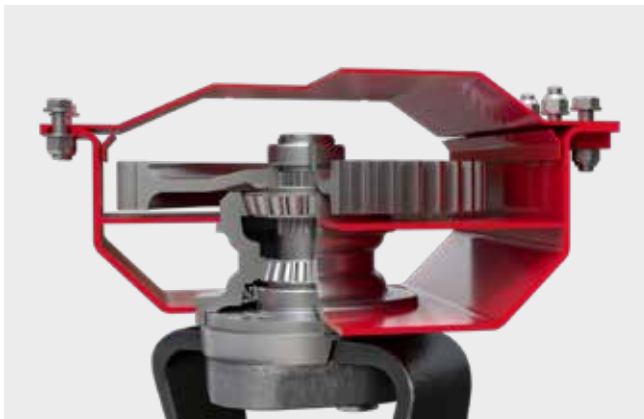
Combinatiemogelijkheden met de TEGOSEM:

	Voor machines van het type	Aanbouw tractor	Blazeraandrijving	Plaatsing van de box	Boxvolume (in liter)	Gewicht
TEGOSEM 200	LION 3,0 / 3,5 / 4,0 m FOX / FOX D 3,0 / 4,0 m	Star in driepunt	Elektrische blazeraandrijving	Type steunrol	200	145 kg
TEGOSEM 200	SYNKRO 2520 SYNKRO 3020/3030 SYNKRO 3530	Star in driepunt	Elektrische blazeraandrijving	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

Ideale kiemvoorwaarde



Intensieve verkleining voor de beste verkruiemeling en goede menging zijn de voordelen van de PÖTTINGER-eggen. Samen met een PÖTTINGER-zaaimachine ontstaat een krachtige en economische combinatie voor perfect zaaien.



De elementaandrijving – het hart van de machine

- Dikwandige tandwielbak van hoogwaardig staal – extreem torsievast
- Groot gedimensioneerde tandwielen direct boven de lagers.
- Sterke vertanding op de aandrijf-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

Rotorkoepgen



Geïntegreerde tandhouders

- Geen vastzittende stenen en geen omwikkeling door gewasresten meer dankzij de in de behuizing geïntegreerde tandhouder
- 18 mm dikke, gecoate tanden met slechts twee schroeven centraal bevestigd - onderhoudsvriendelijk
- Tand-snelwisselaar (optie)
- Bouten en lunspennen zijn tegen vervuiling en vanzelf losgaan beschermd



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



Optimale verkruiemeling

- Perfecte interactie van tand en stootbalk voor de beste verkruiemeling
- Hellend voorgedeelte – de aarde kan ongehinderd weglopen; zo wordt ophoping voorkomen
- Optimale vermenging en verkruiemeling in de zaadhORIZON - over de gehele werkbreedte



Efficiëntie over de gehele werkbreedte

Alle kouters lopen altijd op bewerkte grond - zelfs aan de buitenste randen. Dit betekent dat de op de LION-rotorkoepgeven 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

Ideale kiemvoorwaarde





LION-rotorkoppeggen in starre uitvoering

Kunnen eenvoudig worden gekoppeld aan tractoren met verschillende banddiameters.

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

	Werkbreedte	Elementen	Tanden	Benodigd vermogen tot
Rotorkopeggen 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

Rotorkopeggen 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

Rotorkopeggen 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-rotorkoppeggen in opklapbare uitvoering

De nieuwe opklapbare LION C-modellen - voor een perfecte bevestiging aan de tractor met beweegbare hefarmtuimelaar

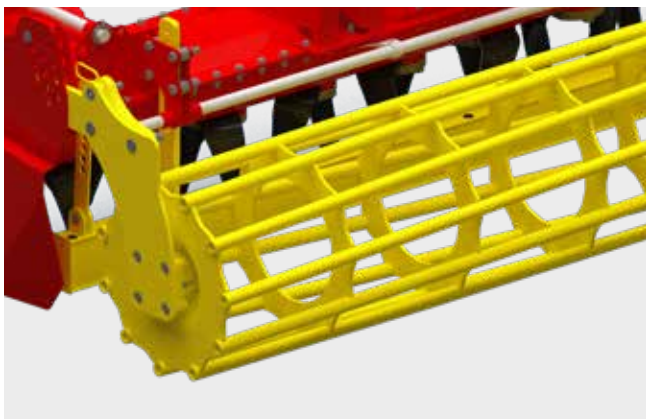
- Compacte constructie - klapframe direct gemonteerd op rotorkopbalken
- De rotorkopeg kan rechtopstaand worden weggezet - voor maximale ruimtebesparing
- Voor extra operationele veiligheid en werkcomfort: Temperatuurbewaking en hydraulische diepteverstelling optioneel (in combinatie met PÖTTINGER AEROSEM F-fronttankmodellen)

	Werkbreedte	Elementen	Tanden	Benodigd vermogen tot
Rotorkopeggen in middelzware, opklapbare uitvoering				
LION 403 C	4,00 m	16	15 x 330 mm	235 kW / 320 PS
LION 503 C	5,00 m	20	15 x 330 mm	235 kW / 320 PS

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.

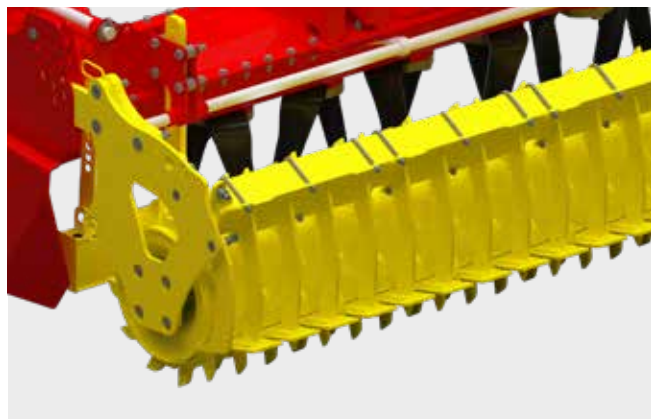


Kooirol

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.

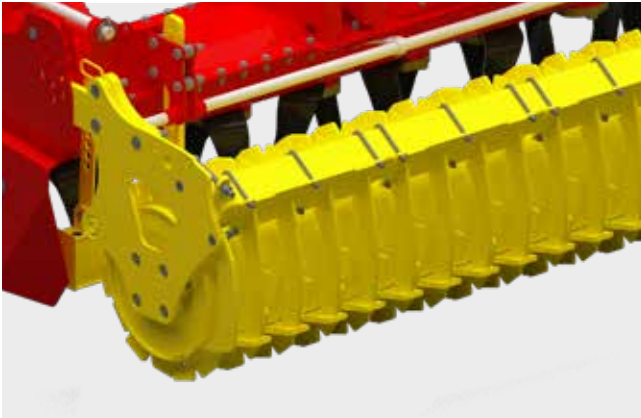
Diameter: 540 mm, elf staven.



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. Daardoor zal ook bij natte omstandigheden geen grote hoeveelheden aarde omhoog komen - een optimale capillaire werking blijft behouden. De tanden zijn gehard. Van een laag voorziene afschrapers zijn op wens verkrijgbaar.

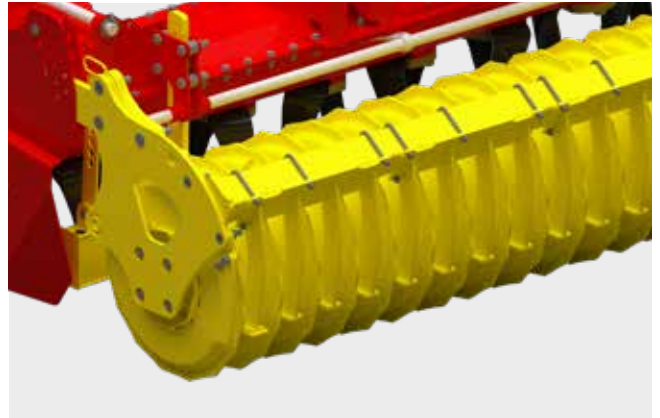
Diameter: 420, 500 en 550 mm.



Kruimelpakkerrol

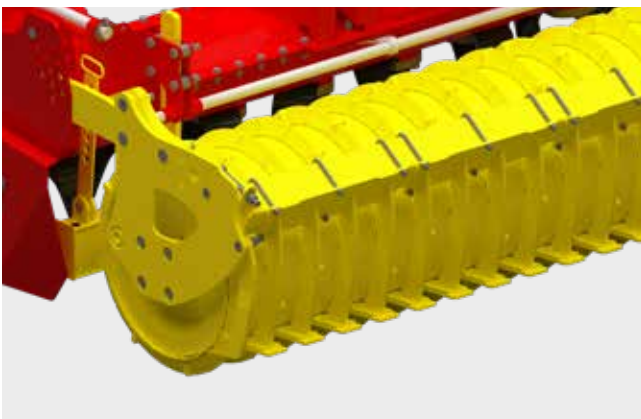
De tanden zijn naar links en rechts schuin geplaatst. Deze rol is voor zware, kleiachtige grond geschikt. Het resultaat is een grondige verdichting met een losse bovengrond. Van een laag voorziene afschrapers (serie) voorkomen het vastkleven van de rol.

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.



Rubber pakkerrol

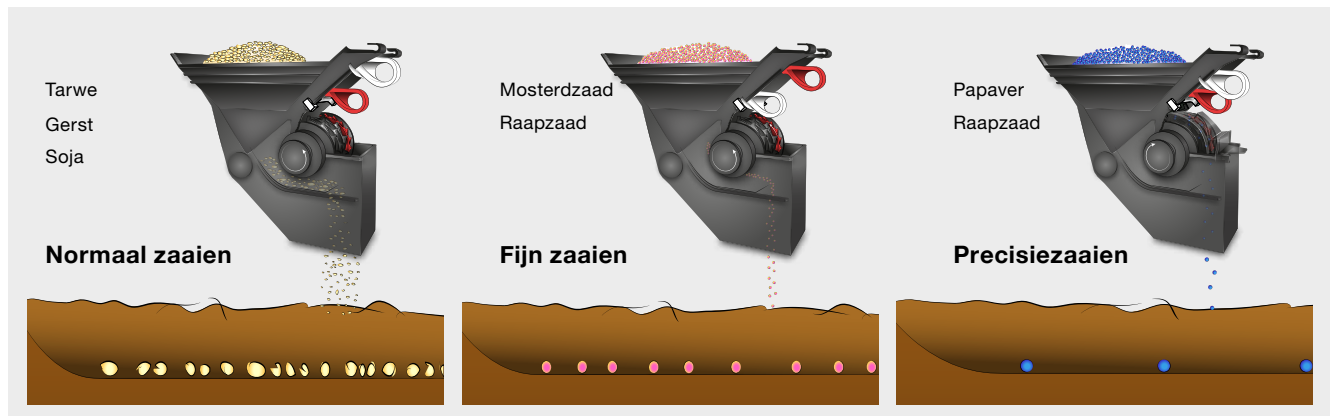
Deze rol is ideaal voor sterk wisselende ondergrond. Speciaal geschikt voor gebruik met getrokken machines, die met de draagkracht van de andere rollen aan hun grens zitten. De diameter van 585 mm en het speciale profiel maken een streepsgewijze verkruiemeling mogelijk. Van een laag voorziene afschrapers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

Gelijkmatige afleg van zaaigoed



De mechanische zaaimachines van PÖTTINGER blinken uit door maximale functionaliteit, betrouwbaarheid en capaciteit. Uniek doseersysteem, gelijkmatige deponering van zaaigoed en gemakkelijke bediening behoren tot onze handelsmerken om uw werk gemakkelijker te maken.

3-in-1-multizaaisysteem



Veelzijdig inzetbaar met multifunctionele dosering

- Multizaaisysteem voor uitzaaihoeveelheden tussen 0,5 (papaver) en 450 kg/ha.
- Multifunctioneel zaaiwiel met in verstek geplaatste nokkenrijen in 3 rijen.
- Fijnzaaiwiel met drie rijen, gescheiden door verbindingstuk.
- Schuiver voor snelle omzetting van normaal zaad naar fijn zaad – geen reduceerinzetstuk nodig.
- Eenvoudige aanpassing van de rijenafstanden door het sluiten van de schuivers.

Uniek principe: perfecte korrellengteverdeling

- 'Boven zaaien' als optie: komt bij raapzaad en andere fijnkorrelige goederen van enkelkorrelig zaad in de buurt.
- De draairichting van de zaaias wordt veranderd - eenvoudig verplaatsen op de zij aandrijving.
- Door de kleine gaatjes aan de achterkant van de zaaiwielnokken valt slechts één zaadkorrel per keer in de zaadtrechter.

Mechanische zaaimachines



Toevoer tot en met de laatste korrel – voor optimale efficiëntie

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



Perfekte zaaivoor – exacte diepteregeling

- De roterende afschrapers zijn instelbaar en reinigen betrouwbaar.
- Een grote, zijdelingse doorgang en een kouterindeling van 30 cm maakt de machine ongevoelig voor grote klompen en oogstresten.
- Optioneel met dieptegeleidingsrol voor perfect aanhouden van de gewenste zaaidiepte.



Intelligent koutersysteem met enkele schijf

- De schuin lopende schijfkouter van PÖTTINGER is universeel inzetbaar – net zo geschikt voor mulchzaad als voor de meeste soorten organisch materiaal.
- De schijfkouter opent de grond en het gietdeel maakt een schone zaaivoor en verwijdert plantenresten uit het plaatsingsbereik voor de korrels. Een gelijkmatige zaadopkomst wordt hiermee gegarandeerd.



DUAL DISC-dubbelschijfkouter

- De VITASEM ADD-opbouwzaaimachines zijn met DUAL DISC-dubbelschijfkouters uitgerust.
- Alle kouters worden voor een gelijkmatige neerlegdiepte via drukrollen geleid – diameter drukrollen 350 mm.
- De afstand tussen de kouters van 300 mm zorgt voor een ruime doorgang en storingsvrije doorstroming, ook bij veel oogstresten.
- 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	2,50 m	480 l	20	12,5 cm
VITASEM 252 A CLASSIC	2,50 m	360 l	20	12,5 cm
VITASEM 302 A	3,00 m	600 l / 1000 l	24 / 20	12,5 / 15 cm
VITASEM 302 A CLASSIC	3,00 m	450 l	24	12,5 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 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 bij zaaivoor- en rijpadschakeling. In combinatie met de POWER CONTROL of ISOBUS op de tractor en de elektrische doseeraandrijving zijn de mogelijkheden onbegrensd.

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



PCS integreert de enkelkorrelzaaitechniek 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-pneumatische aanbouwmachines

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	15 / 12,5 cm	tot 25 kg	81 kW / 110 pk
AEROSEM 3002 ADD	3 m	15 / 12,5 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	15 / 12,5 cm	tot 25 kg	103 kW / 140 pk
AEROSEM 4002 ADD	4 m	15 / 12,5 cm	tot 50 kg	140 kW / 190 pk

Enkelkorrelige maïs



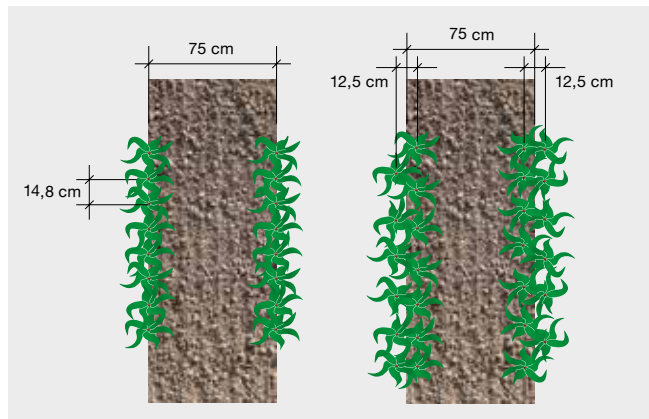
PRECISION COMBI SEEDING

Een zaaimachine voor:

- Graan / Maïs / Maïs met bemesting / Maïs ondergezaaid
- Meststof direct in de maïsrij

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



AROSEM 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 hoeveelheid per m²
- 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 zaaimachines



Zaai-eenheid

Universeel toepasbaar

- Beproefd DUAL DISC-koutersysteem met een kouterstap van 30 cm
- Compacte constructie - zaai-eenheid dicht bij volger en trekker door 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

Fronttank

Flexibel in het gebruik

- Nieuw ontworpen druktank voor hoge doseerhoeveelheden en exacte dosering over lange afstanden zonder risico op terugstroming
- Dubbele volumetank met 1.700 of 2.300 liter met een- of tweecomponentendoseereenheid
- 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



Pneumatische AEROSEM-fronttankzaaimachine

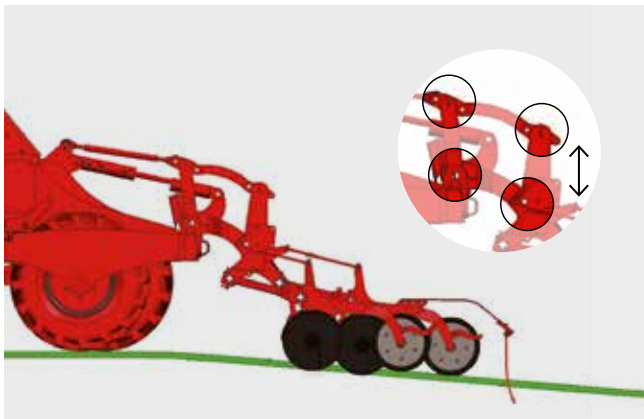
Pneumatische fronttankzaaimachine met grote inhoud en elektrische doseeraandrijving. Naar keuze met een of twee doseereenheden voor het gelijktijdig zaaien van twee verschillende componenten. Mengselcomponenten worden in één zaadrij gedeponeerd - Single Shoot. Het compacte, inklapbare kouterspoor met 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 lit / 2.300 lit
AEROSEM 5002 FDD	5 m	12,5 cm	tot 50 kg	1.700 lit / 2.300 lit

Efficiënt zaaien

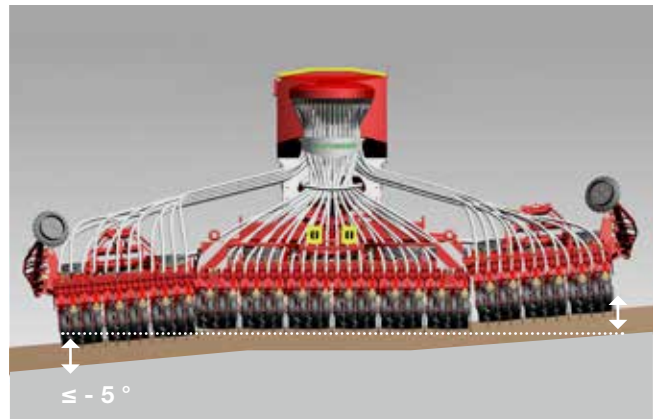


Het PÖTTINGER TERRASEM-mulchzaaiconcept verenigt grondbewerking, verdichting en zaaien in één machine. De effectieve schijveneg, de unieke bandenrol alsook de perfecte zaairail zorgen voor een optimaal resultaat.



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.
- Voor het wegtransport worden de middelste wielen opgetild, waardoor het transport over ongelijke veldwegen stabiel verloopt.



IDS – INTELLIGENT DISTRIBUTION SYSTEM

Het unieke IDS-systeem stuurt alle uitlopen via het BUS-SYSTEM aan. Dit opent volledig nieuwe mogelijkheden voor zaadrij- en rijpadenschakeling.

Naar wens keuze uit:

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



Bodembescherming bij kopakker

- Het onderstel is met brede banden uitgerust: de verdichting voor het zaad vindt per band steeds voor vier zaairijen plaats.
- 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. Net als bij het WAVE DISC-systeem is de werkdiepte traploos hydraulisch instelbaar. Het PÖTTINGER WAVE DISC-systeem is bij uitstek geschikt voor moeilijke bodemomstandigheden die minder groundbewerking vereisen. WAVE DISC-wasmachines zijn beschikbaar voor alle TERRASEM-mulchzaaimachines.



Efficiënt werken

- Lichte gang door verminderde werkdichtheid.
- Trekkraftvermindering – minder grond verplaatsen
- 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

Mulchzaaimachines



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
- Geen onderhoud nodig voor de WAVE DISC-wisselschijven
- 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
- Verdampingsremming omdat het resterende oppervlak niet wordt bewerkt

Vochtige gebieden:

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

TERRASEM CLASSIC



De nieuwe TERRASEM CLASSIC-modellen zonder voorbereidingswerktuig 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. Perfecte zaaiqualiteit door deponering van het zaad in een verstevigd zaaibed dankzij de unieke bandenpakker.



Gemakkelijk te trekken en krachtig tegelijk

- Grote zaadtankinhoud voor een hoog rendement
- Veelzijdig gebruik door lage trekkrachtbehoefte
- Combinatie met wortelbemesting in tussenliggende rijen - 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.
- Er worden geveerde voorwoelers gebruikt om harde en verdichte tractersporen los te woelen en open te breken
- De egalisatieplaat vóór de bandenrol bevordert bovendien het korreelpatroon
- De nivelleerbalk egaliseert bij lichte en zanderige bodems de wallen tussen de banden.

Mulchzaaimachines



TERRASEM-standaardmachines

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

Bij de opklapbare mulchzaaimachines van PÖTTINGER zorgt de driedelige opbouw 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

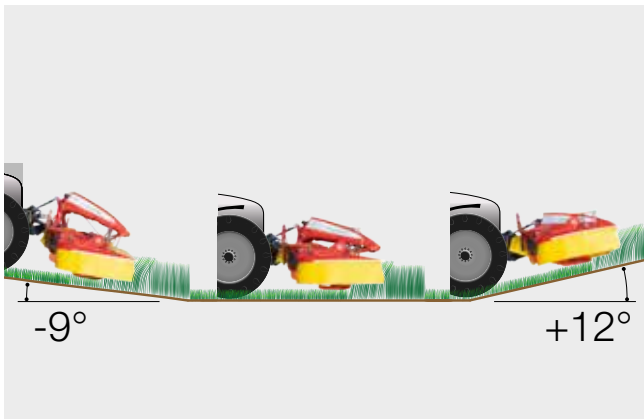
Door het gebruik van wortelbemesting met de FERTILIZER PRO-mestkouter kunt u tegelijk met het zaaien ook bemesten. Dit stelt u in staat om optimale groeiomstandigheden in het beginstadium van de korrels te realiseren en bovendien de verdere groeiprestaties van het gewas te vergroten. Bij de PÖTTINGER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

Goed voer

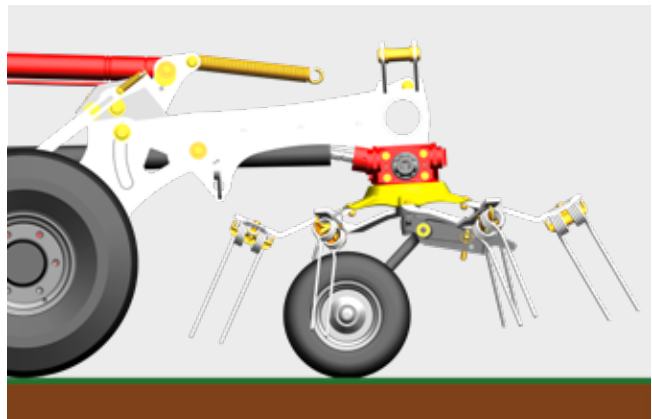


Met beter voer blijven dieren gezonder. Gezondere koeien geven meer melk. En meer melk zorgt voor een betere opbrengst. Als boer weet u natuurlijk dat het altijd en overal loont om de kwaliteit van het voedergewas zoveel mogelijk te verbeteren. Voedergewas van hoge kwaliteit vormt tenslotte de basis voor gezonde dieren en normale inkomsten.



Maaiers – unieke bodemaanpassing met 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. Het resultaat: schoon voer voor uw dieren. U profiteert van een gelijkmatige maaihoogte, wat resulteert in een optimale gewasopkomst en uiteindelijk in meer opbrengst.



Schudder – grasbehoud met LIFTMATIC PLUS

- De harken worden 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 met 90 cm bodemvrijheid dat de tanden de bodem noch krabben noch schrapen. Het voer blijft schoon en de graszoden worden niet beschadigd.

PÖTTINGER-graslandmachines



Zwadhark – Voerbescherming dankzij MULTITAST

De DLG test 'Bodemaanpassing en vervuiling van gewas' van november 2013 bevestigt: Het PÖTTINGER MULTITAST-wiel zorgt voor een ideale bodemaanpassing en schoon voer.

De cirkelhark met het MULTITAST-wiel veroorzaakt ongeveer 25% minder ruwas/vervuiling in het voer.



Rondebalerpers – hoogste voederkwaliteit door perfecte voederstroom

De LIFTUP-bovenrotor zorgt voor een natuurlijke gewasstroom, waarbij het voer onder een optimale hoek in de perskamer komt.

Dit zorgt voor een voederbesparende gewasstroom met zeer geringe brokkelverliezen.

Het lange transportkanaal zorgt voor optimale vermenging van het geoogste gewas. Zo blijven de balen ook bij herhaald transport in vorm.



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. De twee draagarmen geven de pick-up volledige bewegingsvrijheid op iedere ondergrond. 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.



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. De maaiers van Pöttinger garanderen een uitstekende snijkwaliteit, lichte trekweerstand en stabiliteit.



Stap voor stap schoon voer

De afgevlakte voorzijde van de maaibalk laat de grond aan de onderzijde wegvloeien en zorgt voor een scheiding van het gras. Ruimers voorkomen dat zich vuil op de maaishijf verzamelt. Afgevlakte kegelvlakken versterken de transportwerking op de maaibalk. De gelaste en extreem vlakke maaibalk zorgt voor een optimale voederstroom. De geklemde maaimesen bewegen met een geringe afstand tot de bovenzijde van de balk en de tegenmesen. De optimale overlapping van de messenbanen zorgt voor een schoon en gelijkmatig maaibeeld.

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

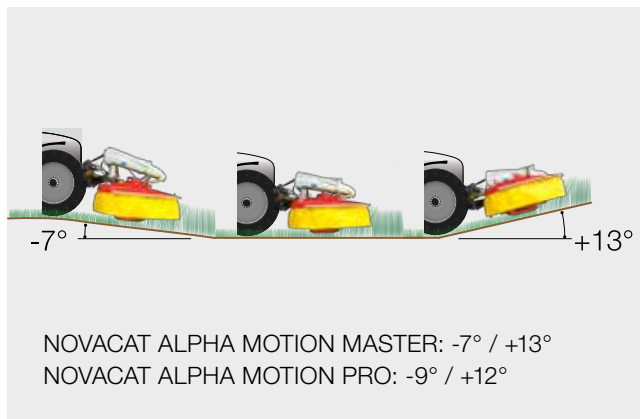
Met de frontmaaier NOVACAT CLASSIC kunt efficiënt en met geringe trekkracht maaien. Door de lichte bouw en de korte aanbouwbok kunnen ook kleinere tractoren worden ingezet. Zo bespaart u brandstof.



Lichtlopend: ALPHA MOTION MASTER

De frontmaaier NOVACAT ALPHA MOTION MASTER heeft een verkorte aanbouwbok met driepuntsaanbouw. Hij ligt 34 cm dicht 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.



Schoon gewas met groot gemak: ALPHA MOTION

- Het actieve draagframe en de koppelstang geleiden de maaibalk perfect over elke oneffenheid in de bodem: De maaibalk wordt bij oneffenheden omhoog gebracht en daarna omlaag.
- Unieke zijwaartse pendeling van +/- 16° dankzij kogelgewrichten in de stuurstangen.
- Perfect zicht op het maaiveld vanaf de tractorstoel dankzij de smalle aanbouwbok.



Uitmuntende 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. Maaien zonder kneuzer, met zwadvormer of mét kneuzer mogelijk.

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 'grote jongens' in onze familie van achtermaaiers zonder kneuzers zijn de modellen NOVACAT 402 en 442 met 3,88 m resp. 4,30 m werkbreedte. 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.



Efficiënt en geschikt voor hellingen: NOVADISC-achtermaaiers

De nieuwe generatie 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.



Nieuw: NOVADISC-maaicombinaties

De nieuwe NOVADISC-maaicombinaties onderscheiden zich door hun hoge stabiliteit en lage gewicht. NOVADISC-maaiers 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.



Bewezen technologie voor grote maaiooppervlakken: NOVACAT X8-maaicombinaties

NOVACAT X8-maaicombinaties zijn krachtig en productief. Deze maaiers kunnen apart dan wel gecombineerd als frontmaaier worden gebruikt.



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.



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

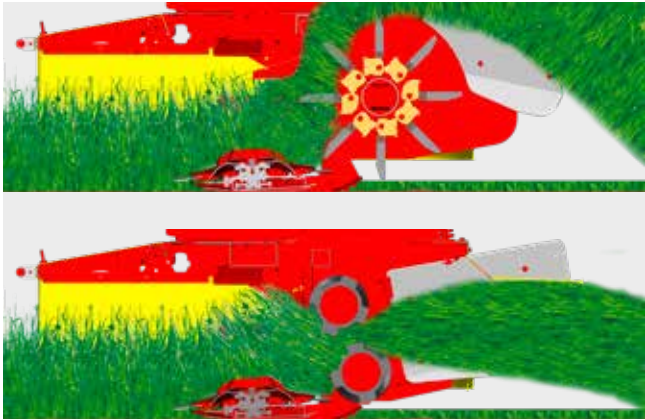
Met de NOVACAT S-maaicombinaties legt PÖTTINGER de lat hoger als het gaat om capaciteit en efficiëntie. De NOVACAT S12 is de grootste gedragen maaicombinatie in de markt. Het model maakt een volle werkbreedte van 11,20 m mogelijk bij slechts 160 pk vermogen en minimaal dieselvebruik. Voor de NOVACAT S10 zijn tractoren vanaf 130 pk al voldoende.



Een beproefd systeem voor zwadgeleiding: COLLECTOR

Met behulp van het COLLECTOR-systeem kan het gemaaid gras afhankelijk van de individuele behoefte breed worden afgelegd, als zwad worden afgelegd 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.

Uitmuntend maaien



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.



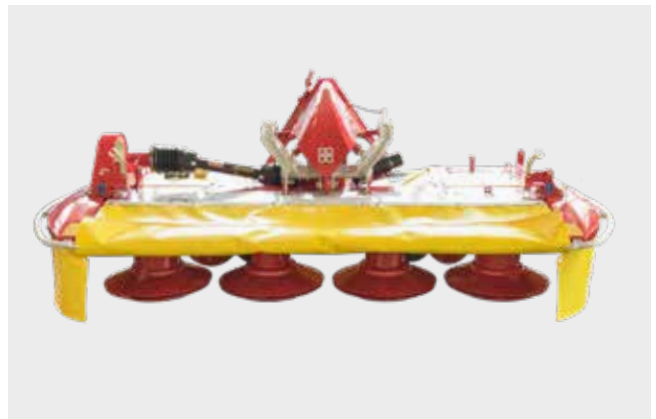
Getrokken maaiers – de ideale oplossing voor schoon voer

De getrokken schijvenmaaiers van PÖTTINGER maaien perfect op alle bodems, zelfs bij oneffen en golvende ondergrond. 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.



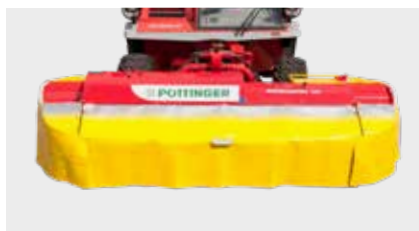
Zwadgeleiding zonder kneuzer: CROSS FLOW

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.



Trommelmaaiers – betrouwbaar onder alle omstandigheden

De trommelmaaiers van PÖTTINGER maken ook onder lastige omstandigheden hun snijbeloften waar. Ze raken nooit verstopt, waardoor het voer optimaal door kan stromen. 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 benodigde 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 NIEUW	7,24 m	2 x 6	7 ha/u	1250 kg	–	–
NOVADISC 812 NIEUW	8,08 m	2 x 7	9 ha/u	1435 kg	–	–
NOVADISC 902 NIEUW	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	–	–	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	–



Verhaal van een klant: Chaikivskyi Vitalii Adamovych, Ternopil-gebied, Oekraïne

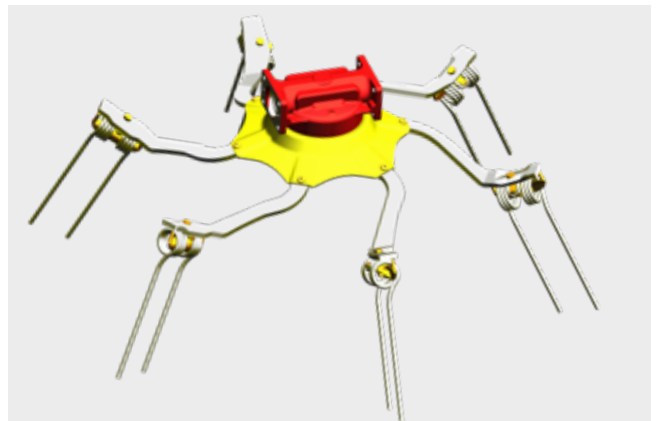
'Tot het bedrijf PAP Agroprodservice behoren 40.000 hectare, evenals een bestand van 2 miljoen stuks pluimvee, 115.000 varkens en 1000 koeien. In de toekomst moet het aantal koeien worden uitgebreid. Daarom werd besloten tot de NOVACAT X8-maaicombinatie. De capaciteit van deze maaier heeft al onze verwachtingen overtroffen. Wij stellen al jarenlang de kwaliteit van de PÖTTINGER-machines op prijs.'

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

Het schoonste strooibeeld



Onze beproefde schudders blinken uit door een perfecte bodemaanpassing. Dit zorgt voor gewasbesparend schudden. De brede wielen, in combinatie met het MULTITAST-wiel aan de aanbouwbox verbeteren de stabiliteit. De perfecte afwerking garandeert een lange levensduur.



Goede voerkwaliteit

Schoon, energierijk voer is de voorwaarde voor gezonde en krachtige dieren. Kies voor PÖTTINGER en optimaliseer de kwaliteit van uw voer. Onze HIT-schudders zijn zodanig gemaakt dat er zuinig met uw voer wordt omgesprongen. Daarnaast gaan onze machines erg schoon te werk.

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

Het beproefde PÖTTINGER MULTITAST-wiel houdt uw voer schoon en ontziet de grasnerf. Het optionele tastwiel aan de aanbouwbok 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.



Optimaal werkresultaat bij ieder gebruik

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



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.



Compact en veilig tijdens transport

In de transportstand staan de harken dicht op de tractor. Deze gunstige zwaartepuntverdeling zorgt voor een optimale rijveiligheid. Smalle en lage transportafmetingen maken het wegtransport en het afstellen gemakkelijker.

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.

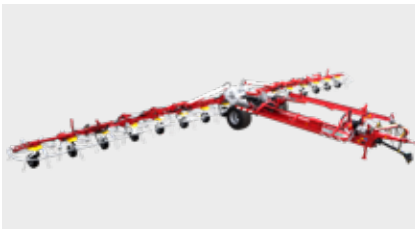
	Werkbreedte DIN	Transportbreedte	Elementen	Armen per element	Gewicht
Schudders met vier elementen					
HIT 4.47	4,40 m	2,50 m	4	6	525 kg
HIT 4.54	5,20 m	2,85 m	4	6	550 kg
Schudders met zes elementen					
HIT 6.61	5,75 m	2,55 m	6	5	785 kg
HIT 6.69	6,45 m	3,00 m	6	6	855 kg
HIT 6.80	7,45 m	3,00 m	6	6	940 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 aanhanger 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 NIEUW	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

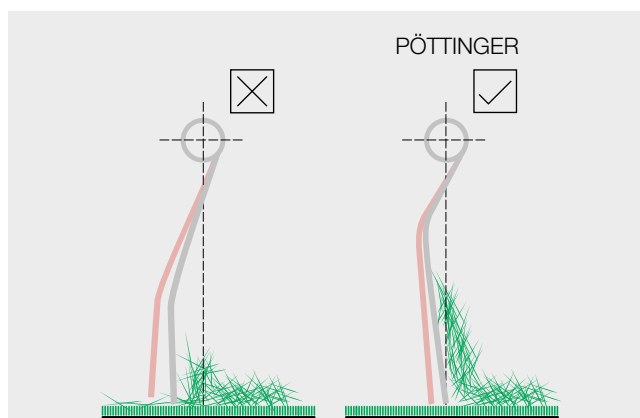


Onze gemakkelijk te trekken PÖTTINGER-zwadharken voldoen aan de hoge eisen uit de praktijk. Ze onderscheiden zich door een perfecte bodemaanpassing en hun wonderbaarlijke wendbaarheid. Schone zwadharken met weinig brokkelverliezen garanderen de beste kwaliteit voer.



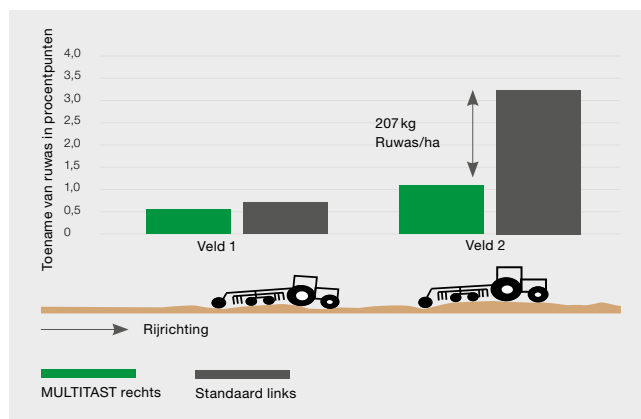
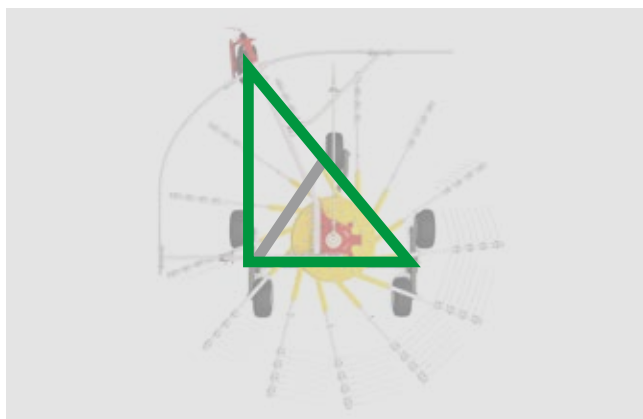
Precies harken zonder bodemcontact

Het zwadharken beïnvloedt aan het einde van de oogst hoe schoon het gewas blijft. Onze tanden raken de grond niet aan en pakken het gras voorzichtig op. Zo komt beduidend minder ruwas in uw voedergewas terecht.



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.

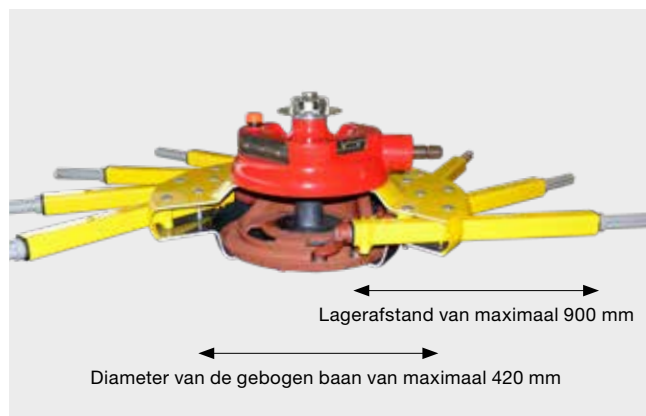


DLG bevestigt voerbescherming door MULTITAST-wiel van PÖTTINGER

- Door het MULTITAST-wiel wordt de afstandsdriehoek beduidend vergroot. Dit zorgt voor een rustiger draaien van de elementen en dempt de trillingen.
- Er komt 25% minder ruwas/vuil in uw voer terecht.

De DLG Fokus-test 'Bodem aanpassing en voervervuiling in grassilage' bevestigt het: Het PÖTTINGER MULTITAST-wiel zorgt voor een ideale bodemaanpassing en schoon voer.

De test werd met de zwadhark met middenafleg TOP 762 C uitgevoerd. Hierbij werd de rechterhark met een MULTITAST-wiel, en de linkerhark met een standaardelement zonder MULTITAST-wiel uitgerust.



TOPTECH PLUS – Betrouwbaar en robuust

Onze schudders zijn zodanig gebouwd dat het lager zo min mogelijk wordt belast. Dit leidt tot minder slijtage. De grote curvebaandiameter en een optimale stuurhoek zorgen voor een soepel uitnemen van de tanden uit het zwad. Dankzij de instelbare gebogen baan kan de zwadvorm worden aangepast aan uw individuele gebruiksomstandigheden.

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.

TOP-voerkwaliteit



TOP-enkelvoudige zwadharken

Onze wendbare enkelvoudige zwadharken zijn uitermate geschikt voor kleinere oppervlakten. 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 NIEUW	4,20 m	2,13 m	12	4	820 kg
TOP 462 A NIEUW	4,60 m	2,48 m	12	4	860 kg



TOP-tweevoudige zwadharken met zijafleg

De zijzwadhark kan goed aan verschillende oogstverhoudingen en raaptechnieken worden aangepast. De perfecte bodemaanpassing van de PÖTTINGER-zwadharken maken we mogelijk door de optimale basisinstelling en onafhankelijke beweging van de harken.

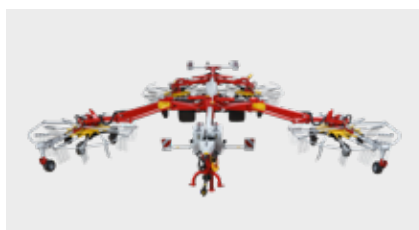
	Werkbreedte	Transportbreedte	Tandarmen	Tandenparen per arm	Zwadafleg	Gewicht
TOP 652	6,40 m	2,95 m	10 / 12	4	links	2000 kg
TOP 662	6,55 – 7,30 m	2,55 / 2,90 m	2 x 12	4	rechts	1990 kg
TOP 722	6,80 – 7,60 m	2,61 / 2,90 m	2 x 13	4	rechts	2490 kg
TOP 812	7,60 m	2,90 m	2 x 13	4	rechts	2810 kg
TOP 632 A NIEUW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



TOP C-tweevoudige zwadharken met middenafleg

De voordelen van onze zwadharken met middenafleg zijn de gelijkmatige en luchtige afleg. Ze zijn erg wendbaar en gebruiksvriendelijk. Onze zwadharken met middenafleg garanderen een perfect zwad voor de navolgende machine.

	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

Korte oogstperiodes vragen om een goede oogsttechniek. Met de professionele TOP 1252 C-serie bieden we u een sterke zwadhark met een grote oppervlaktecapaciteit.

	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 NIEUW	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 invoerkammen 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 PÖTTINGER-pick-up garandeert een maximale doorvoer. De overdracht van de pick-up-tanden naar de rotor is geoptimaliseerd en ontworpen voor een hoge doorvoercapaciteit. De pendelende PÖTTINGER-pick-up met zeven tandrijen zorgt ook bij hoge rijsnelheden en zware omstandigheden voor een betrouwbare en hoge capaciteit.

De laadrotoren van PÖTTINGER 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.

Rotoropraapwagens



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 PÖTTINGER-pick-up zorgt ook bij hoge rijsnelheden en bij lastige oogstomstandigheden voor een betrouwbare en hoge opnamecapaciteit.

De nieuw ontwikkelde extra tastrol is bij PÖTTINGER 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



JUMBO

Maximale capaciteit, stabiliteit en betrouwbaarheid worden door het vlaggenschip PÖTTINGER JUMBO geboden. Hij bewijst zich als onze professionele silagewagen met enorme laadvolumes. De rendabelste keus voor de winning van hoogwaardige silage.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
JUMBO 6620 L	39 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 pk
JUMBO 8020 L	46,5 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 pk



JUMBO COMBILINE – multifunctionele opraapwagen

Met de JUMBO COMBILINE opraap-silagewagen bieden we maximale flexibiliteit en toegenomen inzetbaarheid. De krachtige opraap- of silagewagen JUMBO COMBILINE is een echt multitalent. De optionele aanbouwwitbreiding breidt de laadvolumes van de JUMBO 10020 L COMBILINE uit tot 56,6 m³.

	Volume DIN	Messen	Snijlengte	Benodigd vermogen
JUMBO 6020 L / D COMBILINE	34,3 / 32,9 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 pk
JUMBO 6620 L / D COMBILINE	37,9 / 36,5 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 pk
JUMBO 7220 L / D COMBILINE	41,5 / 40,1 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 pk
JUMBO 10020 L / D COMBILINE	48,1 / 46,6 m ³	45	34 mm	118 – 331 kW / 160 – 450 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 inzet van rondebalenpersen onder alle omstandigheden is een wezenlijk kenmerk van de PÖTTINGER IMPRESS.



Veelzijdig inzetbaar voor alle gebruiksomstandigheden

Een machine voor alle gebruiksomstandigheden.

- Gestuurde pick-up voor perfecte bodemaanpassing en schone voederopname.
- LIFTUP-technologie voor een natuurlijke voederstroom en een gegarandeerde persstart dankzij vier startrollen.

Gegarandeerde persstart, ook bij gebruik van 32 messen onder vrijwel alle gebruiksomstandigheden.

The perfect flow – unieke voederstroom

De spreekwoordelijke nieuwe definitie van de voederstroom bij de pers staat garant voor veel voordelen:

De LIFTUP-technologie maakt een natuurlijke voederstroom mogelijk, waarbij het voeder tangentieel onder een optimale hoek in de perskamer stroomt.

Het lange transportkanaal zorgt voor een schone wikkeling van het gewas. Zo blijven de balen ook bij herhaald transport in vorm.

Rondebalenpersen



Maximale voederkwaliteit

De IMPRESS PRO-modellen realiseren een unieke, theoretische snijlengte van 36 mm over de gehele rotorbreedte.

De nieuwe, uitschuifbare kortsnij-inrichting FLEXCUT bestaat uit 32 TWIN BLADE-keermessen.

PÖTTINGER, de wereldwijde marktleider op het gebied van opraapwagens, slaagt er hiermee in om voor het eerst opraapwagen-snijkwaliteit te garanderen bij een rondebalepers. Korte snede niet alleen voor toepassing bij kuilvoer, maar ook bij hooi en stro: Dit is uniek.



De messen zijn vervaardigd van gehard werktuigstaal en de aan één zijde geperste kartelvormige rand garandeert een nauwkeurige snede.

Met de TWIN BLADE-keermessen bereikt u een twee keer zo lange levensduur omdat u altijd een vervangende mes beschikbaar hebt: ook dit is uniek bij dit type persen.

- Scherpe messen verminderen het benodigde vermogen van de snij-inrichting met ongeveer 20%.



Betrouwbaarheid

Onze klanten bouwen op betrouwbaarheid. Met de PÖTTINGER IMPRESS realiseren we dit meteen in dubbel opzicht. Enerzijds vereenvoudigen we dankzij innovatieve technologieën de afzonderlijke processtappen en zorgen we voor een hoog werkcomfort. Anderzijds bieden we u het unieke voordeel van betrouwbaarheid bij de inzet onder alle omstandigheden en garanderen we op deze manier dat de IMPRESS in elke situatie zijn onverslaanbare technische details kan laten spreken.

De PÖTTINGER-pick-up wordt aan beide zijden middels gebogen stalen armen aangestuurd.

- De tanden zijn licht meelopend gestuurd en passen zich optimaal aan de bodemcontouren aan. Dit garandeert schoon voeder.
- Dankzij de volledig actieve tandlengte tot aan het uitsturingspunt wordt de perfecte overdracht van het voeder aan de rotor gegarandeerd.

Voor gebruik onder alle omstandigheden



Comfort

In de landbouw is verlaging van de werkdruk een prioriteit. Ook al kunnen we onze boeren en loonbedrijven het werk niet uit handen nemen, we maken het hun wel makkelijker en zorgen met onze innovatieve standaarden voor een nieuwe definitie van de term 'levenskwaliteit'. De IMPRESS-rondebalerpers laat zien hoe vermogen en comfort elkaar perfect kunnen aanvullen.

De IMPRESS beschikt over een zijdelings uittrekbaar messenbalksysteem, EASY MOVE genaamd. Dat betekent puur werkgemak en comfort: Onderhoud vindt plaats op werkhoogte buiten de perskamer en daarmee buiten de gevarenczone van de rondebalerpers. Hoe meer messen, des te belangrijker het onderhoudsgemak. De PÖTTINGER IMPRESS lost dit probleem op effectieve en comfortabele wijze op.



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 net 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 Vario-modellen 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 stro. De diameter van de balen en de persdichtheid kunnen vanuit de bestuurdersstoel worden ingesteld. Een variabele pers voor het hele jaar met 32 messen bij alle gebruiksomstandigheden.



Pers-wikkelcombinaties

Beste voerkwaliteit door onmiddellijk wikkelen van de afgeronde baal. Direct wikkelen, doorladen of twee balen afleveren met de nieuwe pers-wikkelcombinaties.

- Hoogste slagvaardigheid door korte stilstand.
- Instelcentrum op foliehouder voor baaldiameter van 1,10 tot 1,50 m.

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 125 F MASTER	Vaste kamer	1,30 x 1,35 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 pk
IMPRESS 125 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.

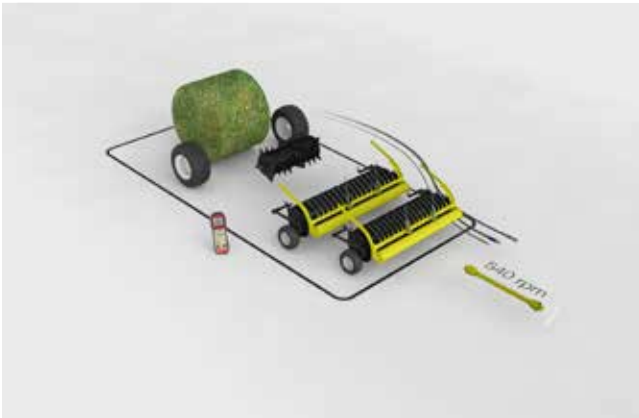
	Systeem	Diameter balen	Messen / afstand	Benodigd vermogen
IMPRESS 155 V	3 eindloze riemen	0,8 – 1,55 m	–	59 kW / 80 pk
IMPRESS 155 V MASTER	3 eindloze riemen	0,8 – 1,55 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 pk
IMPRESS 155 V PRO	3 eindloze riemen	0,8 – 1,55 m	32 / 36 mm	74 kW / 100 pk
IMPRESS 185 V	3 eindloze riemen	0,9 – 1,85 m	–	59 kW / 80 pk
IMPRESS 185 V MASTER	3 eindloze riemen	0,9 – 1,85 m	16 / 72 mm	59 kW / 80 pk
IMPRESS 185 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.

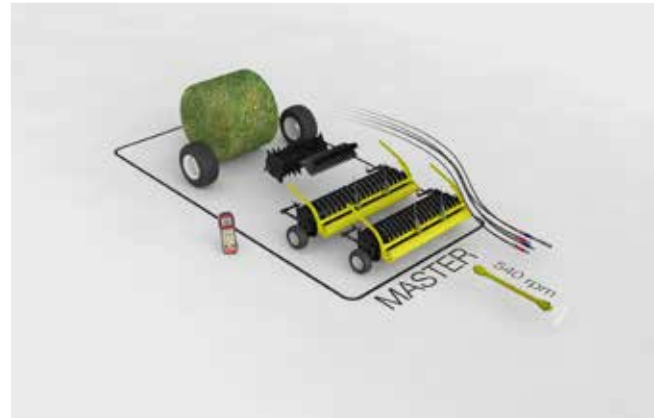
	Systeem	Dubbele wikkelaar	Hydraulische prestatie	Benodigd vermogen
IMPRESS 125 FC PRO	Vaste kamer	36 omw/min	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 pk
IMPRESS 155 VC PRO	3 eindloze riemen	36 omw/min	60 l/min, 180 bar	96 kW / 130 pk
IMPRESS 185 VC PRO	3 eindloze riemen	36 omw/min	60 l/min, 180 bar	96 kW / 150 PS



IMPRESS

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

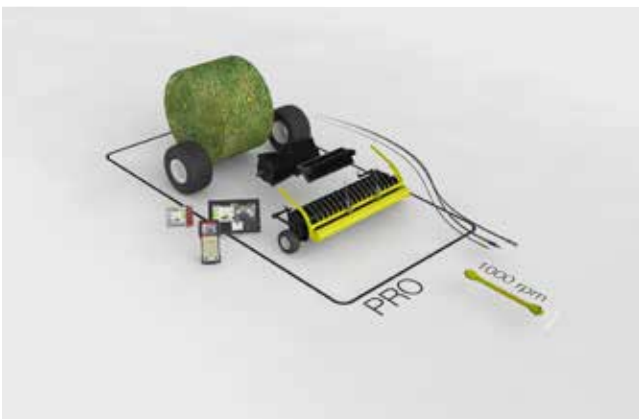
- Transportrotor
- Geen snij-inrichting
- Aandrijftoerental: 540 omw/min
- Pick-upbreedte: 2,05 m, optioneel 2,30 m
- Terminal: SELECT CONTROL
- Standaardbanden: 380/55-17



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
- Pick-upbreedte: 2,05 m, optioneel 2,30 m
- Terminal: SELECT CONTROL
- Standaardbanden: 500/50-17



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: POWER CONTROL, optioneel 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.

CONTROL terminals zonder ISOBUS



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 rijnsnelheid.



DIRECT CONTROL

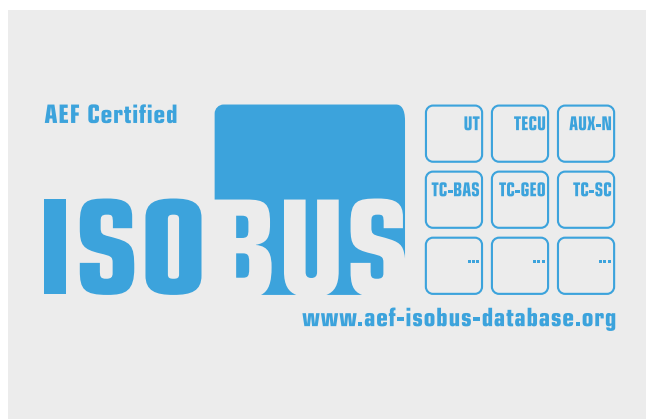
De elektronische comfortbediening DIRECT CONTROL wordt speciaal voor de PÖTTINGER opraapwagens zonder doseerwalsen gebruikt. De functies worden per drukknop zonder voorkeuze of extra besturing uitgevoerd. Het scherm informeert over functies en conditie van de wagens.



POWER CONTROL

Met de POWER CONTROL terminal zijn alle ISOBUS geschikte PÖTTINGER machines te bedienen. De functies worden per drukknop zonder voorkeuze of extra besturing uitgevoerd. De belangrijkste toetsen zijn van een machineafbeelding voorzien – dit vereenvoudigt het gebruik met of zonder voorkennis. Met behulp van de toetsen F1 tot en met F4 zijn extra functies van de machine te gebruiken. Het kleurendisplay informeert in één blik over functies en de conditie 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

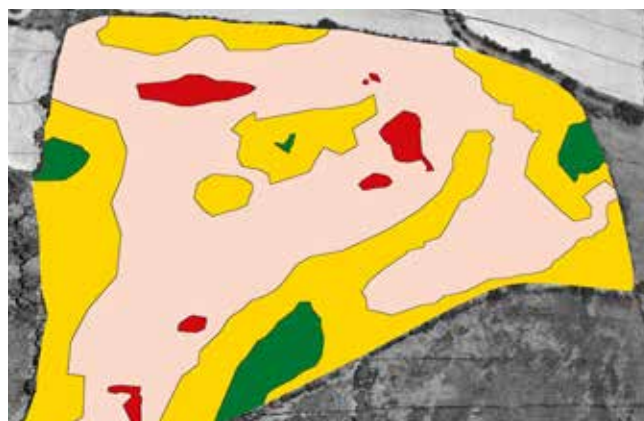
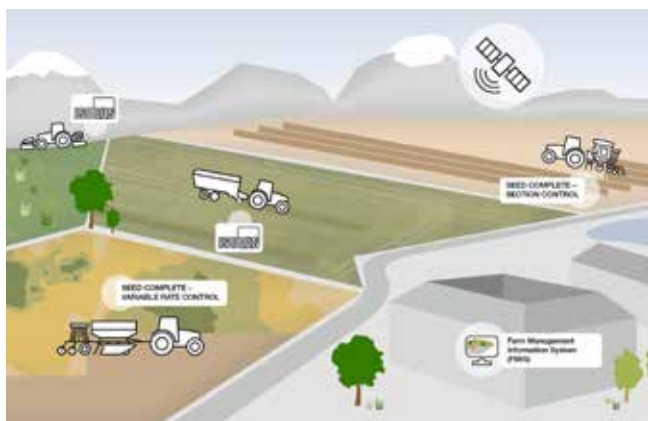
De compacte 5,6" EXPERT 75 ISOBUS terminal is zowel met het Touch Screen als ook met het Scroll-wheel te bedienen. Een betrouwbare één-hand-bediening wordt door een polssteun versterkt. De omgevingslichtsensor en de verlichting van de toetsen zorgen ook in het donker voor een comfortabele bediening.



NIEUW: CCI 1200

De nieuwe 12" CCI 1200 ISOBUS terminal biedt de professionele landbouwer een omvangrijk pakket aan functies. 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.

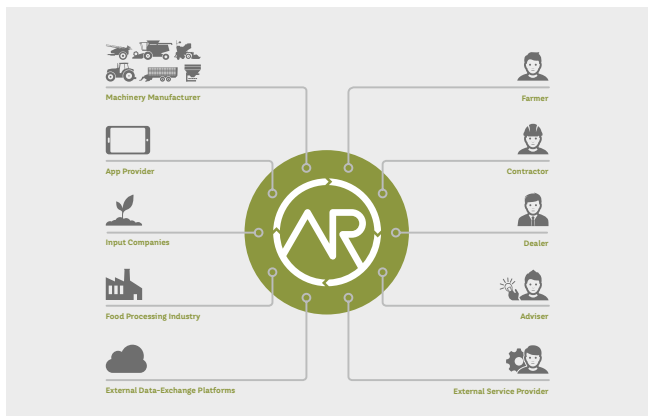
- Het display kan in de tractor naar voorkeur horizontaal of verticaal geplaatst worden. Tevens is het scherm in delen te zetten; meerdere toepassingen zijn gelijktijdig en in verschillend formaat zichtbaar.
- Tevens is de weergave van een camerabeeld mogelijk zonder omschakeling.
- Het innovatie Help 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

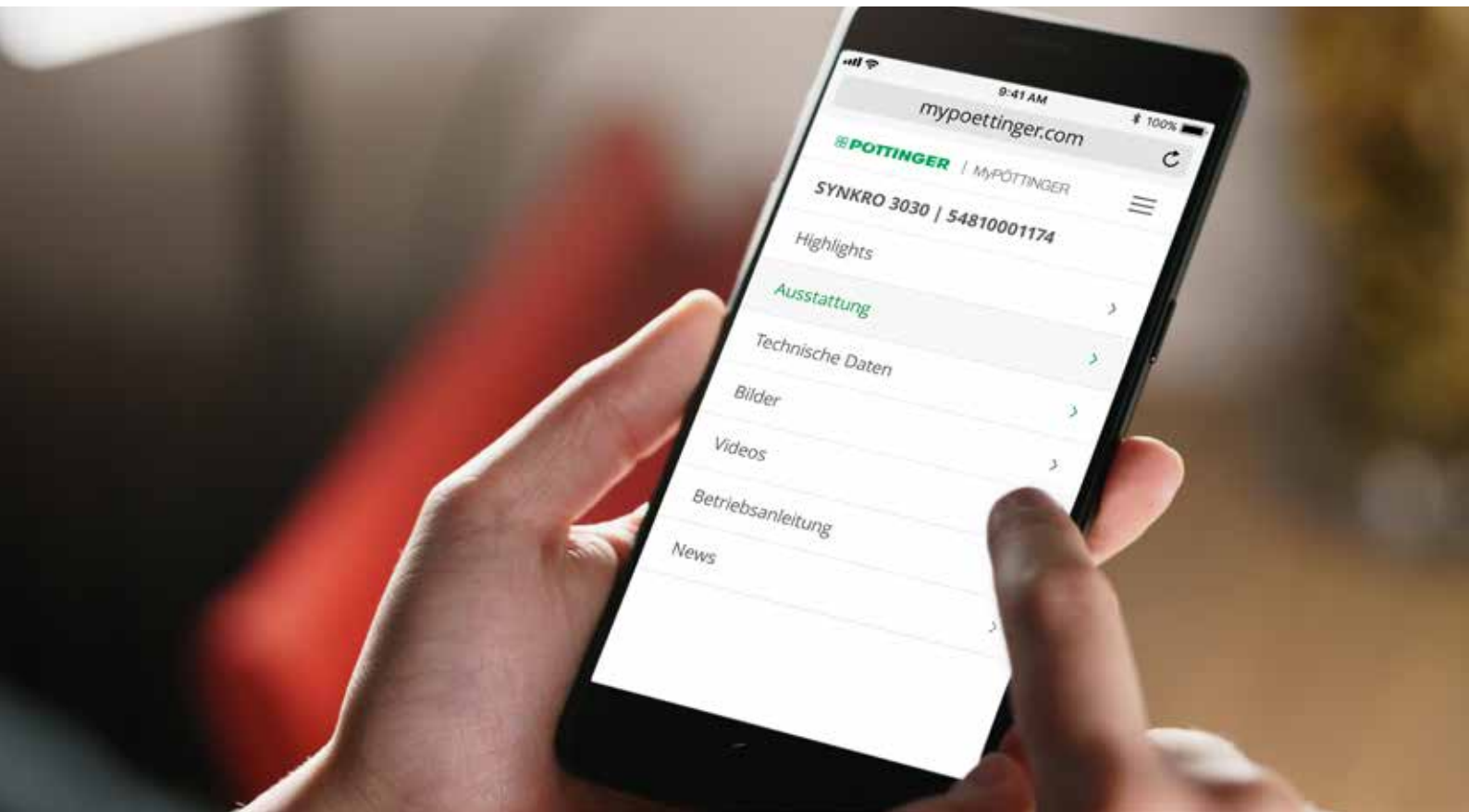
CONTROL Terminals zonder ISOBUS

	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	□	□
TERRASEM R / TERRASEM C	□	□

■ = standaard, □ = optioneel



MyPÖTTINGER – eenvoudig. Altijd. Overal.

Voor alle PÖTTINGER machines vanaf bouwjaar 1997

MyPÖTTINGER is een tool, welke voor alle machines vanaf bouwjaar 1997 specifieke informatie ter beschikking stelt.

QR-code van het typeplaatje scannen met smartphone of tablet of via www.mypoettinger.com op ieder gewenste locatie het serienummer ingeven.

Uw machine staat online

U ontvangt direct een schat aan informatie over uw machine.

- Gebruikershandleidingen
- Informatie over uitrustingen
- Folders
- 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 grondbewerking, zaaitechniek, Hooibouw- en oogstmachines
- 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 s.p.r.l. Avenue

Adolphe Lacomblé 69-71 1030
Bruxelles
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