

Korte-schijveneggen tot 6 m
TERRADISC

 **PÖTTINGER**

Voor de beste menging



De bodem tot leven brengen



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

Inhoudsopgave

TERRADISC-schijveneggen

Perfekte intrekking – TWIN ARM-systeem	4-5
Voor enorme belasting – hoogwaardige bewerking	6-7
Comfort – Eenvoudig instelbaar	8-9

Starre korte-schijveneggen

TERRADISC 3001 / 3501 /4001 – tot 4 m werkbreedte	10-13
TERRADISC MULTILINE – tot 4 m werkbreedte	14-15

Inklapbare korte-schijveneggen

TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K – tot 6 m werkbreedte	16-19
--	-------

Getrokken, inklapbare korte-schijveneggen

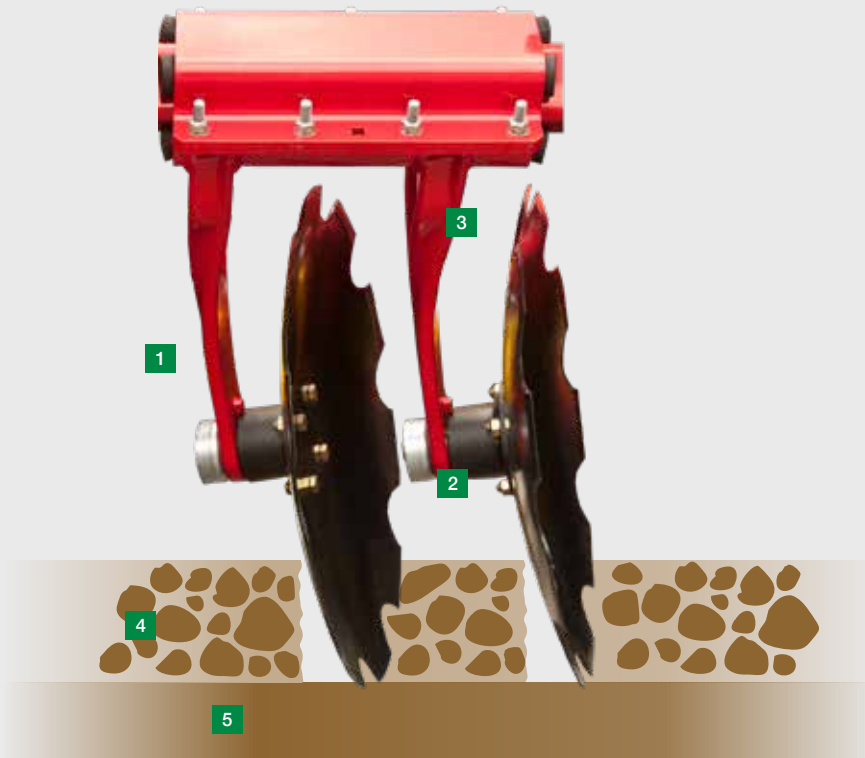
TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T – tot 6 m werkbreedte	20-25
--	-------

Toebehoren/technische gegevens

TEGOSEM-zaaimachine voor groenbemesting	26-29
Steunrollen	30-33
Toebehoren	34-35
Technische gegevens	36-37
MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	38-39

Alle informatie over technische specificaties, afmetingen, gewichten, prestaties enz. evenals afbeeldingen zijn bedoeld ter indicatie en vrijblijvend. De afgebeelde machines zijn niet voor een bepaald land uitgerust en kunnen ook van niet-standaard uitrustingen zijn voorzien resp. niet in alle regio's verkrijgbaar zijn. Uw PÖTTINGER-verkooppartner zal u graag informeren.

Perfect intrekken



Beste menging

Een gelijkmatig grondoppervlak met de beste mengverhouding is in de praktijk onmisbaar. PÖTTINGER heeft daarvoor de verhouding tussen de vorm, de grootte, de hoek en ondergreep van de schijven geoptimaliseerd. Het resultaat: lichte trekweerstand, perfect intrekken, de beste verkruiemeling en vermenging van de grond, zelfs bij droge grond. Het hoge eigen gewicht van de TERRADISC zorgt ook voor een betrouwbare schijveneg.

TWIN ARM-systeem

Twee massieve, gesmede draagarmen zijn beide op een zeer brede klemschaal gelast. Dit heeft als gevolg dat de schijven altijd de juiste positie en instelling behouden. Ze kunnen zelfs in zware, droge grond niet uitwijken naar de zijkant. Harde rijsporen worden veilig opengebroken.

Doordachte werktuigen

De robuuste, gekartelde schijven van speciaal veredeld staal hebben een diameter van 580 mm. Met acht schijven per meter werkbreedte resulteert dit in een afstand van slechts 12,5 cm. Het geoptimaliseerde samenspel van ondergrip en hoek zorgt voor veilig intrekken in de grond. De verstekplaatsing van de agressieve werktuigen zorgt voor een goed gemengd grond-stro-mengsel.

Universeel van ondiep tot diep

De schijven van de TERRADISC overtuigen door een optimale diameter. De schijfdiameter van 580 mm zorgt ook bij ondiepe werkdiepten vanaf 5 cm voor een vlakke doorsnijding. Tegelijkertijd wordt betrouwbaar mengen mogelijk gemaakt, ook bij werkzaamheden dieper in de grond.

- 1 Perfecte intrekking door agressieve schijfplaatsing
- 2 Werken zonder verstoppingen door grote tussenruimtes
- 3 Lange levensduur door gesmede onderdelen van edelstaal
- 4 Bewerkte grond – gelijkmatig grondoppervlak en veilig doorsnijden
- 5 Onbewerkte grond



Royale doorgang

Het gewenste resultaat kan alleen worden gegarandeerd door hoogwaardige technologie en een zinvolle verstekplaatsing van werktuigen.

- Grote speling tussen de schijven en draagarmen.
- De draagarmen openen zich in de draairichting, zodat het vastklemmen van stenen of oogstresten wordt vermeden.
- Veel speling tussen schijven en klemschalen, voor een veilige doorgang bij grote hoeveelheden organisch materiaal.

Voor enorme belasting



Betrouwbaar en duurzaam

Hoge rijsnelheden en werkdieptes van 5 cm tot 15 cm betekenen een enorme belasting van de schijflagers. PÖTTINGER gebruikt daarom lagers van hoge kwaliteit voor een lange levensduur.

Hierdoor is ook onder zware omstandigheden een probleemloze werking gegarandeerd.

Robuust en betrouwbaar

De speciale tweerijige hoekcontactkogellagers zijn overgenomen uit de bouwmaachinesector. Robuustheid en betrouwbaarheid zijn daarom gegarandeerd. Schokbelastingen worden perfect opgevangen.

- De permanent gesmeerde, tweerijige hoekcontactkogellagers zijn volledig onderhoudsvrij.
- De cassetteafdichting sluit de kogellagers perfect af.
- Bovendien beschermt een metalen kap de cassetteafdichting naar buiten toe.
- De lagers zijn met bouten op de schijfdragarm gemonteerd.
- De moeren worden beschermd door meegeschroefde beschermkappen.



NONSTOP-steenbeveiliging

40 mm dikke rubberen elementen zorgen voor de bewezen, onderhoudsvrije NONSTOP-steenbeveiliging op de lange termijn. De klemschalen zijn gemonteerd op een dikwandig vierkant profiel. Het samenklemsen van de brede schalen op de vier rubberen stangen zorgt voor een hoge voorspanning voor het veilig intrekken van de schijven.

Verstelbare schijven

De schijven van de TWIN ARM achter het tractoorspoor kunnen tot 5 cm in hoogte worden aangepast. Dit garandeert ook hier een vlakke en volledige bewerking. Een consistent en gelijkmatig werkresultaat over de gehele machinebreedte vormt de basis voor de daaropvolgende bewerkingen. Hierdoor is het niet nodig om de hele machine lager af te stellen om veilig in het rijspoor te kunnen werken. De vereiste trekkracht en het brandstofverbruik worden verminderd. Voor een perfecte aansluiting is de buitenste rij schijven ook in diepte verstelbaar.

Comfortabel werken



Comfortbediening

De steunrollen nemen de dieptegeleiding van de schijveneg voor hun rekening. Via een hydraulisch voorinstelling kan de werkdiepte snel en veilig worden ingesteld. Het gewicht van de rol wordt tijdens het werk overgedragen op de schijveneg. Dit zorgt voor een veilige intrekking op droge, harde grond.

Instelgemak

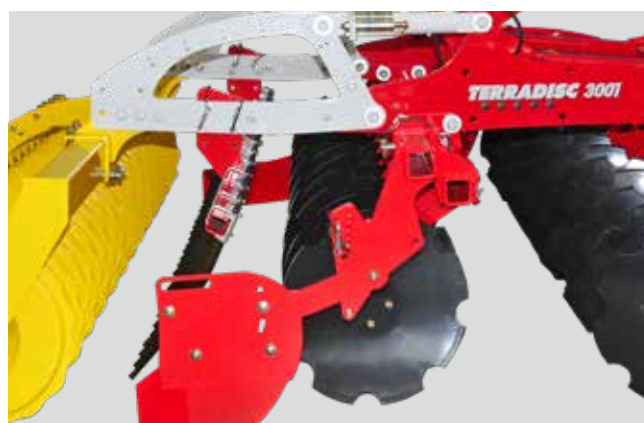
Het instellen op verschillende toepassingsvoorwaarden moeten snel en ongecompliceerd plaatsvinden. Bij de TERRADISC-korte-schijveneg is dat met de hydraulische diepteverstelling handig opgelost.

- De werkdiepte wordt via inklapbare, 5 mm brede inzwenkclips minutieus aangepast.
- De eg wordt via de rollenophanging perfect mee afgesteld.
- Geen omslachtig gedoe meer – gemak dat iedereen verdient.

Transport over de weg

De buitenste rij schijven wordt hydraulisch omhooggeklapt voor vervoer over de weg. De randplaat kan ingeschoven worden – voor transportbreedtes van 3,0 m, 3,50 m en 4,0 m.

- Als de verkeersregels een breedte van 3,50 m toestaan, is daarmee ook bij de TERRADISC 3501 vervoer over de weg zonder begeleiding mogelijk.
- Dat betekent tot 17 % meer capaciteit tegenover een machine van 3,0 m.



Egalisatieplaat

De optionele veerstalen tanden van de eg voeren de aardestroom onder de steunrol, verkruiden het omhooggeworpen grond-stro-mengsel en egaliseren het. De eg met 14 mm dikke, tangentieel gebogen tanden wordt ook via de rollenophanging mee aangepast.

- De basisinstelling in hoogte en hoek vindt eenvoudig met een steekpen plaats.
- De positie van de eg past zich bij het veranderen van de werkdiepte aan. Hoe dieper, des te meer vrije afvoer naar achteren.

Randplaat als standaard

Voor een gelijkmatig vlak werkbeeld zijn de randplaten aan beide zijden standaard en meervoudig verstelbaar. De aangepaste constructie houdt de grond betrouwbaar binnen de breedte van de machine. Dit zorgt voor een nette aansluiting.

Starre korte-schijveneggen



TERRADISC 3001 / 3501 / 4001



Starre korte-schijveneggen

De korte bouw is een belangrijk kenmerk van de PÖTTINGER-korte-schijveneggen. Met de TERRADISC-modellen 3001 / 3501 / 4001 kunt u kiezen tussen werkdieptes van 5 tot 15 cm. De verstekplaatsing van de agressief ingestelde werktuigen zorgt voor een goed gemengd grond-stro-mengsel. Zo zorgen ze voor een ideale bewerking van de grond.

Starre korte-schijveneggen
Werkbreedte tot 4 m



TERRADISC 3001 / 3501 / 4001



Aanbouwbok met diverse aanbouwmogelijkheden

Binnen het tractorsegment tot 190 pk bestaan grote verschillen in de bevestigingsafmetingen. De vele aanbouwmogelijkheden van de bok garanderen een optimale intrek en voldoende transporthoogte.

Onze starre korte-schijveneggen beschikken over drie hefarmbevestigingshoogten met dubbele hefarmhaken. De aanbouw is in neiging verstelbaar en met drie topstangposities wordt een optimale aanpassing aan iedere tractor mogelijk.



Robuust frame

Het compacte frame is een essentieel kenmerk van de aangebouwde TERRADISC-korte-schijveneggen. Het open frame-ontwerp zorgt voor perfect zicht vanuit de cabine op beide rijen schijven.

- De eerste rij schijven bevindt zich zeer dicht bij de trekker, wat het zwaartepunt bevordert.
- Het compacte, korte ontwerp garandeert een rustige en stabiele geleiding van de machine.

Uitbreiding van het gebruik

Werkbreedte tot 4 m



TERRADISC MULTILINE

De TERRADISC MULTILINE is een voordelig alternatief voor een mulchzaaimachine voor werkbreedtes van 3 en 4 m. Het is een getrokken grondbewerkingsmachine. Dit resulteert in een lagere belasting van de achteras van de tractor. Het omhoog brengen van de machine op de kopakker en het transport gebeuren met de bandenrol. Dit zorgt voor een rustige loop, ruime bodemspeling en een geringe verdichting op de kopakker.

Betrouwbare en verstoppingsvrij werken

De afstrijkers op de achterste bandenrol zorgen ervoor dat de bandenrol schoon en verstoppingsvrij werkt. Wanneer de machine omhoog wordt gebracht, worden de afstrijkers automatisch omhoog gezwenkt.

- De afstrijkerbalk is veerbelast en kan in 5 standen worden gezet.
- De veren dienen ook als overbelastingsbeveiliging op steenachtige grond.
- Er kan zonder problemen achteruit worden gereden.
- Werken met omhoog gebrachte afstrijkers is ook mogelijk.

Optionele persluchtrem of hydraulische rem

- Alle wielen worden geremd.
- Veiligheid bij transport op de weg, ook met gemonteerde zaaimachine.
- Hoog rijgemak.

TERRADISC 3001 / 4001 met MULTILINE



Van stoppelbewerking tot mulchzaaien

Binnen enkele minuten ontstaat uit de getrokken schijveneg een kosteneffectief, optimaal functionerende mulchzaaimachine. Het concept MULTILINE biedt de akkerbouwer veel speelruimte aan combinatiemogelijkheden en voldoet volledig aan alle wensen uit de markt.

Economisch werken

Bovendien kan de TERRADISC als getrokken machine ook individueel voor zaaibed- en stoppelbewerking gebruikt worden. Dit maakt ook bij compacte tractoren een hoge capaciteit mogelijk.

Flexibele alleskunner

De opname van de VITASEM ADD- of AEROSEM ADD-zaaimachine gebeurt aan de bandenrol. Zo kan de zaaimachine eenvoudig aan- en afgebouwd worden – afhankelijk of de schijveneg alleen of gecombineerd ingezet moet worden. Hiermee wordt de MULTILINE machine een echt Multitalent, welke universeel inzetbaar is.

De nieuwe bandenrol

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

Offset bandenrol

De verspringende wielopstelling garandeert een rustige loop tijdens werkzaamheden. De offset bandenrol is makkelijker te trekken omdat er geen damvorming vóór de wielen van de bandenrol kan ontstaan.

- Ondanks een offset van 500 mm lopen alle wielen altijd op de grond.
- Grote afdrukken voorkomen zwadverdichting.

Inklapbare korte-schijveneggen



TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K



Inklapbare korte-schijveneggen

TERRADISC K – de opklapbare aanbouw-korte-schijveneg met een werkbreedte van 4 tot 6 m en een verhoogde wendbaarheid. Bij de TERRADISC-modellen 4001 K / 5001 K / 6001 K heeft u de keuze tussen 4 en 6 m werkbreedte. De grote inklapbare schijveneggen zijn ontwikkeld voor grote stoppelvelden en voor algemene zaaibedvoorbereiding.

Inklapbare korte-schijveneggen

Werkbreedte tot 6 m



TERRADISC 4001 K / 5001 K / 6001 K



Opklapbare korte-schijveneggen voor aanbouw

Een compacte frame onderscheidt de aangebouwde TERRADISC-korte-schijveneggen.

Drie hefarmhoogtes met dubbele hefarmhaken cat. II/2 en cat. III/3 zijn standaard.

Met drie topstangposities is optimale aanpassing aan alle tractoren mogelijk.

Comfortbediening

Via die hydraulische dieptevoorselectie kan de werkdiepte snel en veilig worden ingesteld. De diepteverstelling voor de steunrollen en de egalisatieplaat wordt minutieus geregeld met inzwenkclips. De toegang tot de inzwenkclips is van beide kanten eenvoudig en veilig. Het gewicht van de volgrollen wordt overgedragen op de schijveneg en zorgt voor een veilige intrekking.

Vervoer over de weg

Het hydraulisch opklappen maakt een comfortabel en probleemloos wegtransport mogelijk met 2,80 m breedte. De schijveneggen worden in twee helften geklapt, wat resulteert in een lage transporthoogte. De automatische transportvergrendeling vindt hydraulisch plaats via een pen.

Getrokken, inklapbare korte-schijveneggen



TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Getrokken, inklapbare korteschijschijveneggen

De TERRADISC T-modellen met een werkbreedte van 4 tot 6 m worden door een transportonderstel gedragen. Daardoor wordt de hefinrichting van uw tractor gespaard en de bodemverdichting op de kopakker verminderd. Tijdens het transport over de weg wordt de machine gedragen door het transportonderstel. In de werkstand op de kopakker loopt de machine op de steunrol. Dit beschermt de bodem en voorkomt bodemverdichting aangezien het gewicht over de hele breedte van de machine wordt verdeeld.

Met de optionele voorwerktoegen zoals het frontboard of de messenwals krijgt uw TERRADISC T extra flexibiliteit. Of het nu gaat om zaai-bedbereiding, stoppelvelden of het inwerken en verkleinen van groenbemesting en oogstresten, u kunt individueel reageren op de omstandigheden.

Getrokken, inklapbare korte-schijveneggen werkbreedte tot 6 m



Korte-schijveneggen met een werkbreedte tot 6 m

Onze getrokken korte-schijveneggen TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T overtuigen met een werkbreedte van 4 tot 6 m en een verhoogde wendbaarheid door driepuntsaanbouw.

Alle TERRADISC T-modellen worden door een transportonderstel gedragen. Een compacte frame onderscheidt de getrokken TERRADISC-korte-schijveneggen.

TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Meer flexibiliteit

De TERRADISC 6001 T kan worden uitgerust met een spiraalvormige messenwals als voorwerktuig voor een nog hogere inzetbaarheid. Dit resulteert in een breed toepassingspectrum, van zaaibedbereiding, stoppelvelden van granen, koolzaad, zonnebloemen en maïs tot de bewerking van vanggewassen. Door het extra versnipperingseffect hoeft de stoppel niet eerst te worden bewerkt en versnipperd. De bewerking van het organische materiaal en de microbiële omzetting hiervan wordt positief beïnvloed. Als de messenwals niet nodig is voor de bewerking, kan deze volledig worden opgeklapt en grijpt hij dus niet meer in de bodem.

Ideale vermaling

De messen van de voorste messenwals zijn in een spiraal gerangschikt. Dit zorgt voor een rustige loop door het constante contact met de grond en leidt tot een constante, gelijkmatige belasting van de snede. Een walsdiameter van 350 mm zorgt voor een hoge rotatiesnelheid. Deze eigenschappen zorgen voor een constante snijkwaliteit en een hoge snij-intensiteit, wat resulteert in een sterk versnipperend effect. Om ook op droge en harde bodems het gewenste effect te bereiken, is de diepteverstelling hydraulisch. Hierdoor is het mogelijk om snel te reageren op verschillende omstandigheden.

Getrokken, inklapbare korte-schijveneggen werkbreedte tot 6 m



Praktische dissel

De dissel wordt opgenomen in de hefarm- en topstanghaken. Via het gatenpatroon kan de bovenste draagarm voor optimale bodemspeling op de kopakker en tijdens het transport nauwkeurig worden aangepast aan de trekker. Dissel en transportonderstel kunnen, ook bij de TERRADISC K, achteraf worden gemonteerd, en daarmee zijn zeer flexibele toepassingen mogelijk.

- De hefarmbevestiging vindt plaats met de bevestigingswip met dubbele haak.
- De dissel is optioneel beschikbaar als telescopische dissel.
Dit maakt een insturen tot 95° tot een tractor-buitenbreedte van 4,20 m mogelijk.
- Als optie wordt ook een trekoogaanhangsing aangeboden.

Frontboard

Een optioneel frontboard egaliseert de grond vóór de schijven. Ook grove kluiten worden door het stabiele werktuig versnipperd. De doorgang is ook bij grotere hoeveelheden oogstresten zeker. Dit garandeert een egalisatie van de grond.

TERRADISC 4001 T / 5001 T / 6001 T



Robuuste transportonderstel

Het onderstel is gemonteerd op het basisframe en wordt ondersteund tot aan de aanbouwboek. Het brede onderstel met banden 500/45-17 zorgt voor een rustig vervoer over de weg.

Als extra optie wordt een persluchtremstelsysteem of een hydraulisch remstelsysteem aangeboden. Dat garandeert veiligheid tot de maximumsnelheid en met de parkeerrem wordt aan alle regels van de wetgever voldaan.

Het transportonderstel zorgt ervoor dat hijsmechanisme en achteras van de trekker worden beschermd. Het onderstel is in de werkstand ver naar voren in de positie tegenover de steunrol gezwenkt. De getrokken machines zijn verder uitgerust met een hydraulisch dempingssysteem en lopen daarom rustig tijdens de werkzaamheden.

Korte keertijden

Op de kopakker wordt de TERRADISC T opgetild en gedragen door de steunrol. Het verlagen van het transportonderstel is hierdoor niet nodig voor het keerproces. Dit bespaart kostbare tijd bij het keren en verhoogt de capaciteit. Bovendien wordt het gewicht van de TERRADISC voorzichtig verdeeld over de hele werkbreedte.

Zaaimachine voor groenbemesting



Zo bespaart u tijd

Doordat de TEGOSEM-zaaimachine tegelijkertijd de grond bewerkt en groenbemesting verspreidt, bespaart u tijd en kosten. De TEGOSEM is zowel met de PÖTTINGER TERRADISC-schijveneg als met de SYNKRO-cultivatoren te combineren. Het gebruik van de zaaimachine is met driepuntmachines en getrokken machines mogelijk.

Mogelijkheid om TEGOSEM en TERRADISC-schijveneg te combineren:

	Voor machines van het type	Aanbouw tractor	Aandrijving ventilator	Plaatsing van de box	Boxvolume (in liter)	Gewicht
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	200	125 kg
TEGOSEM 200	TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	Opklapbaar in driepunt	Hydraulische blazeraandrijving	centrale houder	200	135 kg
TEGOSEM 500	TERRADISC 4001 TERRADISC 5001 TERRADISC 6001	Opklapbaar getrokken	Hydraulische blazeraandrijving	Dissel	500	240 kg



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.

Afdraaiproef

De afdraaiproef is eenvoudig uit te voeren: De afdraaihandeling wordt via een drukknop aan de machine gestart. Een opvangzak wordt standaard meegeleverd. De handeling is eenvoudig en duidelijk via een menubesturing uit te voeren.

Doseer start / stop

Via een sensor aan de topstang wordt het starten resp. stoppen van de dosering geregeld. Bij de getrokken machines gebeurt dit middels een schakelaar op de machine.

Zaaigoedverdeling

De zaaigoedverdeling geschiedt pneumatisch middels verdeelplaatjes. Dit garandeert exact uitzaaien onafhankelijk van wind. De verdeelplaten zijn door het verdraaien van de assen instelbaar.

Zaaimachine voor groenbemesting





Standaarduitvoering en -bediening

De TEGOSEM wordt via een bedieningspaneel eenvoudig vanaf de tractor bediend.

Funcities

- Zaaiasregeling- en controle, hoeveelheidsregeling elektronisch instelbaar
- Aanduiding in kg/ha
- Voordosering
- Kopakkermanagement
- Automatische afdraaiproef
- Hectareteller voor totaal en dagteller
- Afdraaien middels een druk op de knop
- Functie voor het verwijderen van de resthoeveelheid
- Vulpeilsensor
- Druksensoren bij hydraulische blazeraandrijving op getrokken machines
- Sensoren op topstang resp. onderstel voor starten en stoppen dosering
- Veilige opstap middels platform



DGPS-sensor

- DGPS sensor voor snelheidssignaal
- De levering bevat standaard een grof en een fijn doseerwiel.



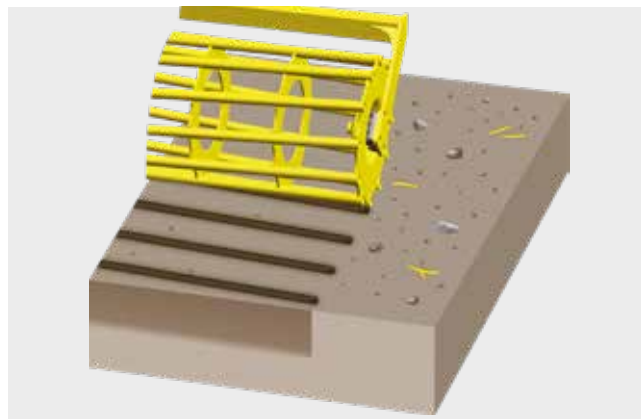
Blazeraandrijving elektrisch of hydraulisch

De blazeraandrijving geschiedt tot 4,0 m werkbreedte elektrisch, vanaf 5,0 m werkbreedte hydraulisch. Getrokken TERRADISC (TEGOSEM 500) zijn alleen met hydraulisch aangedreven blazer verkrijgbaar.

Steunrollen

Vereiste	Kooirol	Dubbele kooirol	Snijringrol	Ringpakkerrol
Verdichting	o	o	+	++
Vochtige omstandigheden	o	o	o	++
Droge omstandigheden	++	++	++	++
Verkruiemeling	+	++	++	++
Draagkracht	+	++	+	++
Zelfaangedreven	++	++	+	++
Geschikt voor steenachtige grond	+	o	-	++
Afstrijker	nee	nee	ja	ja
Eigen gewicht in kg bij werkbreedte van 3 m	325	520	420	595
Diameter in mm	540 / 660	540 / 420	540	550

++ zeer goed geschikt, + goed geschikt, o geschikt, - niet geschikt



Breed rollensortiment

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

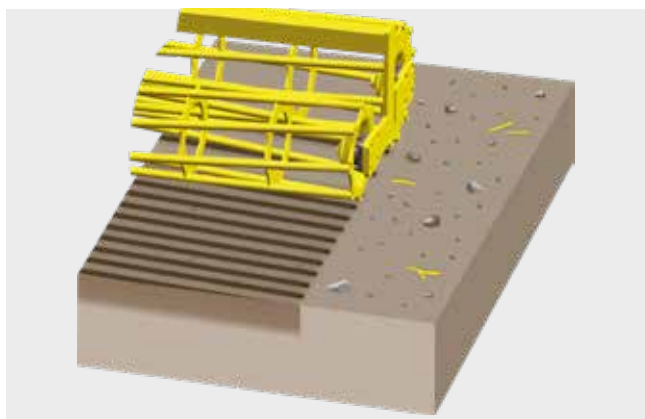
Kooirol

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

Diameter 540 mm, 11 staven. Diameter 660 mm, 12 staven.

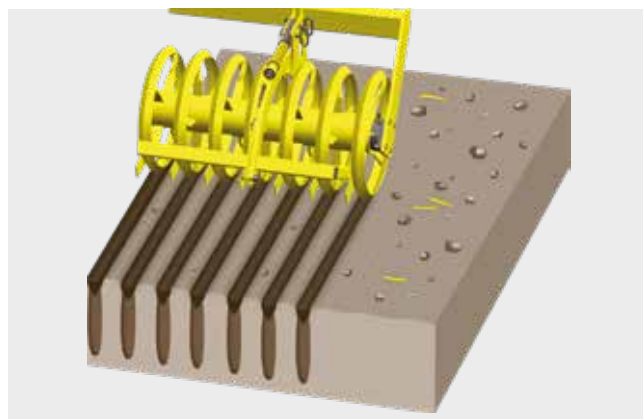
Voor een perfect resultaat

Pendel Rotopack	Rubberen pakkerrol	CONOROLL-rol	Tandem CONOROLL-rol	Tandem U-profiel-wals
-	++	+	++	++
o	+	++	+	+
+	++	++	++	++
++	++	++	++	+
+	++	+	++	++
++	+	+	++	+
-	o	++	++	+
nee	ja	ja	nee	nee
400	560	430	685	650
545	590	540	560	600



Dubbele kooirol

De dubbele kooirol biedt u twee verschillende diameters (540 mm voor en 420 mm achter). De pendelfunctie zorgt voor een optimale bodemaanpassing en verkrumming.

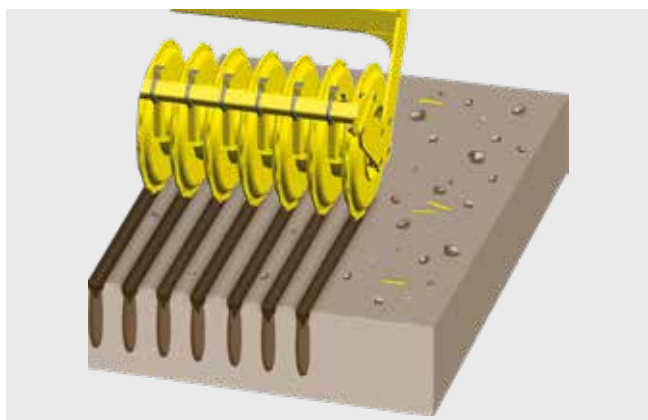


Snijringrol

Voor de snijringrol met 540 mm doorsnede is de krachtige verkrumming en verdichting door v-vormige ringen een krachtig argument.

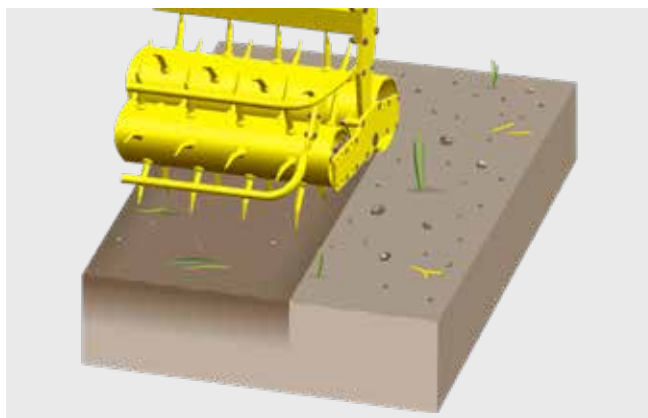
De messen tussen de ringen verkleinen de bodemdeeltjes en reinigen ook de tussenruimtes. Het aandrukken per rij heeft het voordeel dat water beter kan worden opgenomen. De juiste keuze bij het bewerken van droge, zware grondsoorten.

Voor een perfect resultaat



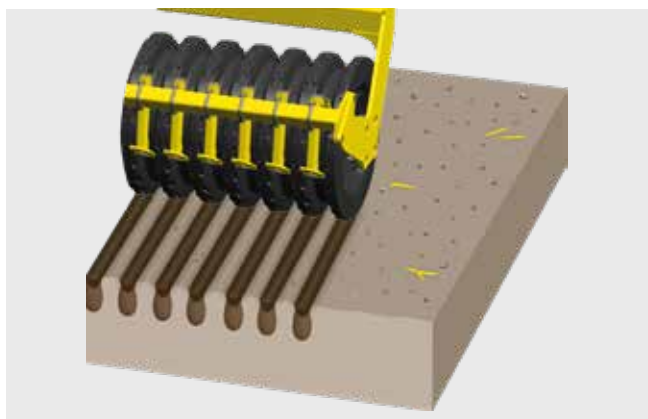
Ringpakkerrol

De aan de zijkanten gesloten ringen hebben een doorsnede van 550 mm. Per meter werkbreedte zijn er acht ringen aangebracht. De rol verdicht strooksgewijs: dit bevordert de wateropname en het ademen van de bodem. De ideale rol bij stenige, vochtige bodemverhoudingen en grote hoeveelheden organisch materiaal. De afstrijkers zijn gecoat.



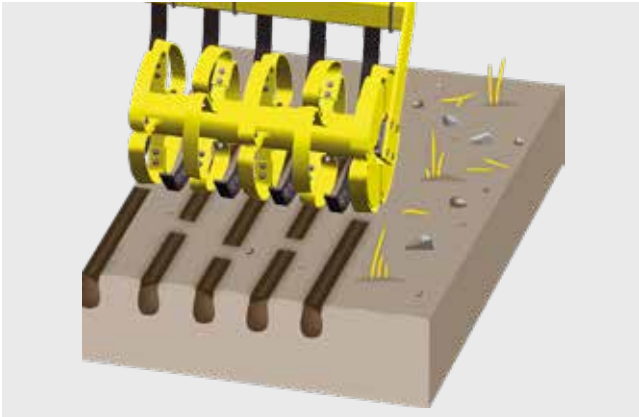
Pendel ROTOPACK

De Rotopack-rollen vermengen bijzonder goed – voor lichte tot zware, niet-plakkerige grond. Onkruid wordt ontworteld en naar de oppervlakte gebracht (alleen bij werkbreedte van 3,0 m).



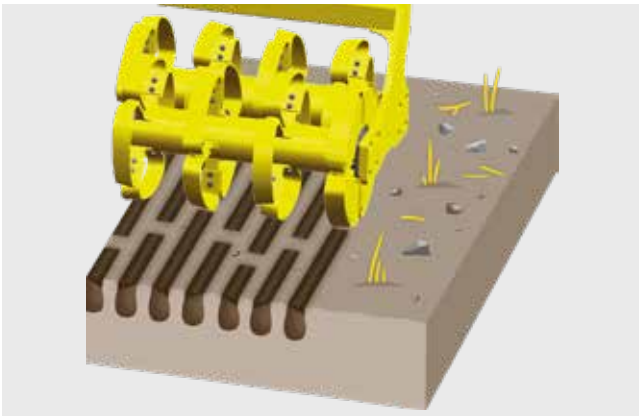
Rubberen pakkerrol

De ideale rol voor sterk wisselende bodems. Speciaal voor gebruik met getrokken machines, die met de draagkracht van de andere rollen aan hun grens zitten. Dankzij de diameter van 590 mm en het speciale profiel is een strooksgewijze verdichting mogelijk. De afstrijkers zijn gecoat.



CONOROLL-rol

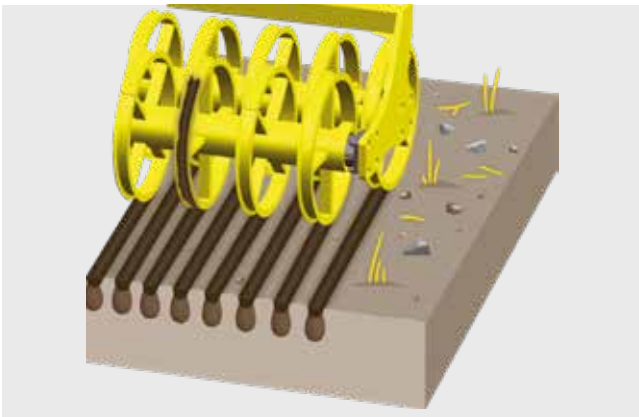
Deze rol bestaat uit ringen met een diameter van 540 mm. Vier onafhankelijk geschroefde segmenten per ring zijn conisch en met verstek naar links en rechts geplaatst. Het resultaat zijn rillen met een verdieping, afwisselend links en rechts. Hierdoor sijpelt het regenwater in de segmenten en stroomt niet ongecontroleerd weg. Erosie door regen wordt voorkomen dankzij de optimale structuur op het bodemoppervlak. De losse grond in het tussenringgebied neemt water beter op.



Tandem CONOROLL-rol

De tandem CONOROLL bestaat uit 2 rollen. De diameter van de ringen bedraagt 560 mm, strokenbreedte 8 mm. Uitermate geschikt voor getrokken machines.

- Dankzij twee rollen overtuigt de Tandem CONOROLL met een goede draagkracht. Dit maakt de machine ook geschikt voor zachte bodems.
- De steunrol is in de hoek verstelbaar voor individuele aanpassing naar werkbreedte en omstandigheden.
- Optimale zelfreiniging, geen afstrijkers.
- Kopakkerstand op de achterste rol, achteruitrijden probleemloos mogelijk.



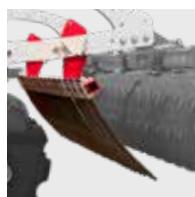
Tandem U-profiel-wals

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

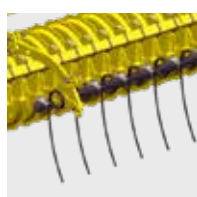
Toebehoren



Worden vaak gezamenlijk aangeschaft.



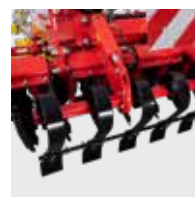
Egalisatieplaat



Naloopeg

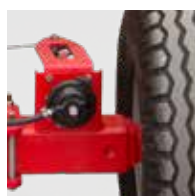


Telescopische dissel

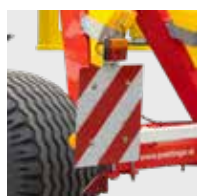


Frontboard

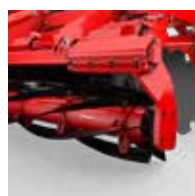
	Egalisatieplaat	Naloopeg	Telescopische dissel	Frontboard
TERRADISC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
TERRADISC K	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-
TERRADISC T	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



**Persluchtrem
Hydraulische rem**



**Waarschuwing-
borden en verlichting**



Messenwals

	Persluchtrem Hydraulische rem	Waarschuwing- borden en verlichting	Messenwals
TERRADISC	-	<input type="checkbox"/>	-
TERRADISC K	-	<input type="checkbox"/>	-
TERRADISC T	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Meer uitrustingen

- Telescopische dissel hefarmbevestiging cat. IV – voor getrokken schijveneggen tot 6 m
- Telescopische dissel US-coupler cat. III – voor getrokken schijveneggen tot 6 m
- Telescopische dissel met trekoogbevestiging – voor getrokken schijveneggen tot 6 m
- Disselcilinder voor knikdissel (aanbevolen voor trekoogbevestiging) – voor getrokken schijveneggen tot 6 m
- TEGOSEM-zaaimachine voor groenbemesting – zaaimachine voor getrokken schijveneggen tot 6 m

■ = standaard, □ = optioneel

Technische gegevens

TERRADISC	3001	3501	4001	4001 K	4001 T
Aanbouw	Cat. II/2	Cat.II/2	Cat.II/2	Cat. II/2, Cat. III/3	Cat. II/2, Cat. III/3
Werkbreedte*	3,0 m	3,50 m	4,0 m	4,0 m	4,0 m
Transportbreedte	3,0 m	3,50 m	4,0 m	2,80 m	2,80 m
Schijven	24	28	32	32	32
Doorsnede schijven	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
Schijvenafstand	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
Schijfaglers	onderhoudsvrij	onderhoudsvrij	onderhoudsvrij	onderhoudsvrij	onderhoudsvrij
Balkafstand	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
Framehoogte	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
Benodigd vermogen vanaf	70 kW / 95 pk	85 kW / 115 pk	100 kW / 135 pk	100 kW / 135 pk	100 kW / 135 pk
Basisgewicht	1.470 kg	1.660 kg	1.910 kg	2.535 kg	3.765 kg
Egalisatieplaat	57 kg	84 kg	91 kg	91 kg	91 kg
Naloopeg	87 kg	95 kg	151 kg	151 kg	–
Kooirol 540 mm	325 kg	–	480 kg	480 kg	–
Kooirol 660 mm	425 kg	–	610 kg	610 kg	610 kg
Dubbele kooirol	520 kg	–	760 kg	760 kg	760 kg
Snijringrol	420 kg	470 kg	610 kg	610 kg	–
Ringpakkerrol	595 kg	710 kg	820 kg	820 kg	820 kg
CONOROLL	430 kg	510 kg	620 kg	620 kg	–
Tandem CONOROLL	685 kg	–	950 kg	950 kg	950 kg
Rubberen pakkerrol	560 kg	–	–	–	–
ROTOPACK	400 kg	–	–	–	–
Tandem U-profiel-wals	–	–	–	–	990 kg

5001 K	5001 T	6001 K	6001 T
Cat. II/2, Cat. III/3	Cat. II/2, Cat. III/3	Cat. II/2, Cat. III/3	Cat. II/2, Cat. III/3
5,0 m	5,0 m	6,0 m	6,0 m
2,80 m	2,80 m	2,80 m	2,80 m
40	40	48	48
58 cm	58 cm	58 cm	58 cm
12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm	12,5 cm
onderhoudsvrij	onderhoudsvrij	onderhoudsvrij	onderhoudsvrij
90 cm	90 cm	90 cm	90 cm
75 cm	75 cm	75 cm	75 cm
125 kW / 170 pk	114 kW / 155 pk	140 kW / 190 pk	132 kW / 180 pk
2.985 kg	4.315 kg	3.515 kg	4.740 kg
108 kg	108 kg	115 kg	115 kg
167 kg	–	178 kg	–
619 kg	–	680 kg	–
766 kg	766 kg	850 kg	850 kg
880 kg	880 kg	1.040 kg	1.040 kg
720 kg	–	840 kg	–
1.010 kg	1.010 kg	1.190 kg	1.190 kg
740 kg	–	860 kg	–
1.160 kg	1.160 kg	1.370 kg	1.370 kg
1.000 kg	1.000 kg	1.120 kg	1.120 kg
–	–	–	–
–	1.170 kg	–	1.370 kg

* Onze TERRADISC-modellen bieden op de akkers de opgegeven werkbreedte.

Alle informatie in één overzicht



MyPÖTTINGER - eenvoud. Altijd. Overal.

Profiteer van talrijke voordelen

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

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

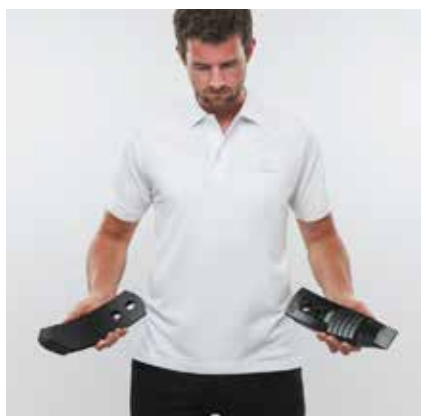
Mijn machines

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

Productinfo

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

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



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Ga voor het origineel

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

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

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

De voordelen

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

Uitvoeringen

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

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

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



Succesvoller met PÖTTINGER

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

Ga voor onze TERRADISC

- De compacte bouw evenals de agressieve stand van de schijven zorgen voor een perfecte intrekking en een goede menging van de oogstresten.
- Een gelijkmatig grondoppervlak wordt zowel bij vlakke als bij diepe bewerking bereikt.
- Vertrouw op PÖTTINGER. Oogst succes.

Laat u zich informeren:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

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

PÖTTINGER Belgium BV.

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

DUPORT BV

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