

Steunploegen
SERVO T 6000

 **PÖTTINGER**

Een sterke partner



Een sterke partner



SERVO T 6000

steunploegen

Eenvoudige en kostenbesparende toepassing, betrouwbaar gebruik onder moeilijke omstandigheden en een overtuigend werkresultaat: dit zijn allemaal essentiële factoren waarmee rekening is gehouden bij de ontwikkeling van de SERVO T. Het nieuwe frameconcept vormt de basis voor jarenlang onvermoeibaar werken.

Inhoudsopgave

	Uitgerust voor alles	4-5
	Basis voor succes	6-7
	NOVA-modellen	8-9
	Maximale output	10-11
	Gewoon geavanceerd	12-13
	PLUS-modellen	14-15
	Aanbouw en transport	16-17
	Alle voordelen in één oogopslag	18-19
	Werktuigen	
	Op maat gemaakt voor uw succes	20-23
	Uitrustingsvarianten	24-25
	Toebehoren/technische gegevens	
	Toebehoren	26-27
	Technische gegevens	28-29
	MyPÖTTINGER / ORIGINAL PARTS	30-31

Alle informatie over technische specificaties, afmetingen, gewichten, prestaties enz. evenals afbeeldingen geldt ter indicatie en is 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.

Uitgerust voor alles



Sterk de toekomst in

De SERVO T 6000 is het resultaat van jarenlange ervaring op het gebied van ploegen en intensief ontwikkelingswerk bij PÖTTINGER. Het hoofdframe en de NOVA-steenbeveiliging zijn fundamenteel herzien en vormen de basis voor betrouwbaar gebruik. De eenvoudige en snelle aanpassing van de relevante instellingen en een krappe draaicirkel op de kopakker besparen kostbare tijd. Zeer slijtvaste materialen op zwaar belaste plaatsen en de bewezen TRACTION CONTROL-tractieversteking verlagen de bedrijfskosten. Voor het optimaal draaien van de grondbalk en het effectief verkruiemen, is ook een breed scala aan ristervormen en extra werktuigen beschikbaar.

Een verschuifbaar systeem voor het frame

De constructie van het frame is geoptimaliseerd om de tijdens het gebruik ontstane belasting beter te kunnen absorberen. De opbouw is opgesteld langs de werkende krachten, waardoor doorbuigingen tot een minimum zijn beperkt. Hierdoor wordt efficiënt gebruikgemaakt van de trekkracht van de tractor. Bovendien beschermt de nieuw ontworpen constructie alle lagerpunten en aanbouwdelen. Voor een grotere veelzijdigheid is het mogelijk om in enkele eenvoudige stappen over te schakelen van ploegen in de voor naar On-Land-ploegen.

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

SERVO T 6000 steunploegen



Tot 500 pk

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

Over stokken en stenen

De bewezen hydraulische steenbeveiliging NOVA is verder ontwikkeld om de grootste uitdagingen aan te kunnen. Een aangepast ontwerp zorgt voor maximale activeringskrachten en de beste terugtrekking met een laag eigen gewicht. De interne cilinder wordt tegen beschadigingen en vuil beschermd. De centraal geplaatste accumulators zijn goed beschermd en zorgen voor een gelijkmatige drukverdeling in het systeem.

- Instelbare activeringskracht per element voor de hardste en zwaarste bodems
- Toenemende druk bij het uitwijken voor een snelle terugtrekking
- Uitwijking van 48 cm naar boven en 20° zijwaarts
- Extra breekbout voor externe belasting

Basis voor succes



Uit de geul

Voor meer bescherming van de bodem en bij het gebruik van tractoren met brede banden, dubbele banden of rupsonderstel kan met de SERVO T 6000 en de uitvoering On-Land ook buiten de geul gereden worden. Hierdoor vermindert de bodemdruk in diepere bodemlagen en kan ploegbodenvorming vermeden worden. Bij het ploegen buiten de voor wordt bovendien een rechte treklijn bereikt. Dit zorgt voor minder zijwaartse trekkracht, een efficiëntere krachtoverdracht en minder slijtage. Nauwkeurig werken is mogelijk door het gebruik van stuursystemen. Als de omstandigheden dit echter niet toelaten, kan met het frame toch in de voor worden geploegd.

Voor grote massa's

Het inwerken van grote hoeveelheden stro en plantresten stelt hoge eisen aan de ploeg. Dankzij de grote framehoogte en voldoende risterafstand worden grote hoeveelheden organisch materiaal betrouwbaar en zonder verstoppingen ondergronds getransporteerd. Bovendien helpen optioneel verkrijgbare voorscharen of geleideplaten bij het uitvoeren van deze taak.

- Framehoogte van 80 cm of 90 cm (standaard- en PLUS-ploegen)
- Risterafstand 102 cm
- Veel keuze aan extra werktuigen

SERVO T 6000 steunploegen



Zuivere afwerking

Het optionele schijfkouter en het tipkouter zorgen voor een schone voorrand. Dit is vooral belangrijk voor rillen en bij het omploegen van grasland.

Tot aan de rillen

Het frame is zo ontworpen dat er tot aan de rand kan worden geploegd. Het steunwiel loopt binnen het laatste rister. Het schoon inploegen van plantresten en onkruid zonder de veldgrens te overschrijden is mogelijk.

Meer plaats

De brede voor van de ploegrusters maakt het werken met brede tractorbanden mogelijk. Optioneel kan de beschikbare ruimte in de voor worden vergroot met behulp van de voorrandbreker. Om de ploegbodem los te maken, kan een ondergrondwoeler worden geïnstalleerd zodat de planten toegang krijgen tot diepere bodemlagen. De doorwortelbare ruimte en de bruikbare veldcapaciteit worden vergroot en zorgen voor een hogere voedingsstoffen- en waterefficiëntie.

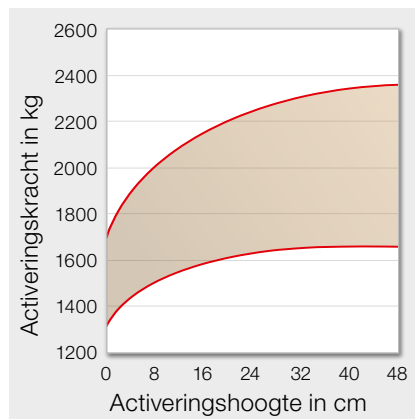
Over stokken en stenen





Maximale robuustheid

Gelijkmatig en probleemloos werken in gebieden met steenachtige en zware grond is geen probleem dankzij de betrouwbare NOVA-steenbeveiliging. Een selectie van zeer belastbare materialen in combinatie met een nauwkeurig instelbare hydraulica maakt het systeem tot een onmisbare helper in extreme situaties. Het NONSTOP-werken en de hoge werkkwaliteit leiden tot een verhoogde productiviteit en dragen bij aan een hogere capaciteit.



Innovatief

Het geoptimaliseerde ontwerp van het systeem leidt in de praktijk tot aanzienlijke voordelen. De interne cilinder wordt tegen vuil en beschadigingen beschermd. De opstelling van de componenten resulteert in een grote uitwijkhoogte van 48 cm, terwijl tegelijkertijd het gewicht van de gehele constructie wordt verminderd.

Doseerbare kracht

Met een eenvoudig werkend bedieningsapparaat kan de druk in het hydraulische systeem veilig en snel worden aangepast. De maximaal instelbare uitbreekdruk van 1.700 kg neemt toe bij het uitwijken en zorgt zo voor een snelle terugtrekking. Een centrale opslagrij, met in totaal drie persluchtballen, vangt hoge belastingspieken betrouwbaar op en zorgt voor een voorzichtige terugkeer in de werkpositie.

Veiligheid gaat voor

Om beschadiging van de ploeg bij grote obstakels, rotsranden of boomwortels te voorkomen, is in aanvulling op het NOVA-element een breekbout aangebracht. Dit zorgt ervoor dat de aanbouwdelen en frames worden beschermd tegen te zware belastingen. De schroef is uiterst hard, zodat zuiver netjes afknippen en dus gemakkelijk verwisselen mogelijk is.

Maximale output



Meer tractie

Bespaar op bedrijfskosten en verhoog de efficiëntie van uw trekker met de optionele TRACTION CONTROL-tractieversterking. Het bewezen systeem brengt het gewicht actief over naar de achteras van de tractor. De daardoor resulterende tractie garandeert effectieve vooruitgang op elk terrein. Bovendien kan het brandstofverbruik tot wel 3,5 l/ha worden verminderd, wat uiteindelijk de winst verhoogt.

- Individueel en traploos instelbaar
- Maximaal 1.100 kg extra gewicht op de achteras van de tractor
- Automatische uitschakeling tijdens transportstand en bij het wentelen

Slijtvast

Extreem resistente beitelpunten en schaarbladen van de DURASTAR-uitrusting garanderen een lange levensduur in de moeilijkste omstandigheden en dragen bij tot lange vervangingsintervallen. Naast ploegwisselpunten is ook een zeer robuuste snavelschaar verkrijgbaar, die bij het werken met veel stenen absolute stabiliteit vertoont. Veilige bodemaanpassing en perfecte werkkwaliteit worden dus altijd gegarandeerd.

- Lange levensduur van de punten, die aan beide kanten kunnen worden gebruikt, dankzij wolframcarbide-bepantsering
- Scharen vervaardigd van gehard boorstaal

SERVO T 6000 steunploegen



Geoptimaliseerde workflow

De wentelas ligt dicht bij de tractor. Dit maakt een maximale stuurhoek mogelijk, evenals een efficiënte tractor-ploeg-treklijn. Bovendien is het steunwiel draaibaar gemonteerd en verkleint het de radius op de kopakker. Dit bespaart tijd bij elke draaibeurt en verhoogt de opbrengst per hectare.

Korte pauzes

Alle smeerpunten en vereiste verstelpunten zijn gemakkelijk en snel bereikbaar. Korte insteltijden zijn hiervan het resultaat.

Ploegen met steunrol

Door met de steunrol te werken, kunnen twee werkstappen in één passage worden voltooid. Met behulp van een grote vangmuil wordt de steunrol in het veld meegenomen. Deze wordt aan de kopakker hydraulisch ontkoppeld. De vangpositie kan in vijf posities worden versteld, om bij verschillende snijbreedten een soepele werking te garanderen.

- Bij SERVO PLUS ploegen blijft de vangstand dankzij een ketting ook exact gelijk wanneer de snijbreedte wordt gewijzigd.
- Voor transport over de weg kan de vangarm binnen de tractorbreedte worden vastgezet.

Gewoon geavanceerd



Snelle instelling

De noodzakelijke instellingen kunnen op de SERVO T 6000 in slechts enkele stappen eenvoudig en intuïtief worden uitgevoerd. De werkdiepte wordt geregeld met behulp van inzwenkclips op het steunwiel. De snijbreedte van het eerste rister kan worden ingesteld met de op de stabilisator geplaatste draaispindel. De uitbreekdruk van de NOVA-steenbeveiliging kan gemakkelijk worden gewijzigd met het bedieningsapparaat van de tractor.

- Gemakkelijk toegankelijke verstelpunten
- De werkdiepte verandert met 2,5 centimeter per inzwenkclip
- Eenvoudig verdraaien van de mechanische spindels

Naadloze afwerking

De snijbreedte van het eerste ploegrister kan gemakkelijk worden ingesteld via de mechanische spindel of eventueel met behulp van een hydraulische cilinder. Met deze handige oplossing hoeft u de tractorcabine niet eens te verlaten. In combinatie met de PLUS-uitrusting wordt de snijbreedte automatisch aangepast terwijl de werkbreedte wordt gewijzigd.

- Hydraulische snijbreedte van het eerste rister standaard op PLUS-ploegen en PLUS NOVA-ploegen

SERVO T 6000 steunploegen



De PLUS in comfort

Indien gewenst, kan de werkbreedte hydraulisch worden aangepast aan de bodemgesteldheid, de werkdiepte, de reden voor het gebruik of het tractorvermogen. De snijbreedte van het eerste rister wordt hierop aangepast, zodat er geen bijstelling nodig is. Dit zorgt altijd voor het beste werkresultaat. De gemakkelijk te onderhouden draaipunten zijn voorzien van hoogwaardige, smeerbare bussen voor een lange levensduur.

- Groot verstelbereik van 35 tot 58 cm per rister
- Spelingvrije lagering van de componenten
- Besturing met een dubbelwerkend bedieningsapparaat
- Eenvoudig uitploegen van wiggen en randen

Extra flexibiliteit

U kunt in een paar eenvoudige stappen overschakelen van ploegen in de voor naar On-Land-ploegen. Om dit te doen, beweegt het On-Land-wentelement het frame naar buiten. Hierdoor kunnen tractoren tot een buitenbreedte van 4 m worden gebruikt. Om een constante dieptegeleiding te waarborgen, zorgt een extra tastwiel aan de voorkant, dat als een pendelsteunwiel binnen het frame is uitgevoerd, voor ondersteuning. Intelligent gebruik van de bedieningsapparaten betekent dat er geen extra aansluiting nodig is.

Maximaal comfort



PLUS-modellen

Een hoge flexibiliteit is een basisvoorwaarde voor efficiënt werk op het veld. Terwijl bomen, schachten, masten en andere obstakels bij een starre ploeg veel tijd in beslag nemen, is bij de hydraulische PLUS-werkbreedteverstelling slechts één correctie via het bedieningsapparaat nodig. De ploeg laat zich op die manier aan verschillende omstandigheden snel en veilig aanpassen. Maar zelfs als de voorrijdiepte wordt gewijzigd, is een eenvoudige aanpassing van de snijbreedte handig om altijd een optimale rotatie van de grondbalk en daarmee een perfecte werkkwaliteit te bereiken. De werkkwaliteit blijft constant, omdat de snijbreedte van het eerste raster altijd automatisch wordt aangepast aan die van de overige voren.



Van smal naar breed

Dankzij het PLUS-systeem is een snelle aanpassing van de snijbreedte bij obstakels, rillen en op de kopakker mogelijk. De verschillende rotaties van de grondbalken bij het veranderen van de werkbreedte kan worden gebruikt voor landbouwkundige doelstellingen. Met een ruim verstelbereik van 35 tot 58 cm per raster wordt aan alle eisen voldaan. Onze standaard-ploegen hebben een 5-scharige handmatige snijbreedteverstelling.

Geavanceerde techniek

De hendel die gebruikt wordt voor de afstelling, is zonder speling gemonteerd en bevindt zich aan de buitenkant van het hoofdframe. Deze geeft iedere verandering in de cilinder nauwkeurig door aan de ploegrasters. De draaipunten voor de koppeling zijn voorzien van hoogwaardige, smeerbare componenten. Alle smeerpunten zijn gemakkelijk te bereiken.

Aanbouw en transport



Aanbouw van de machine

De SERVO T 6000 wordt door middel van een dubbele hefarmophanging met de tractor verbonden. Verschillende kogelafmetingen zijn verkrijgbaar, optioneel cat. III of ook cat. IV voor grotere tractoren. In de parkeerstand zorgt een steun voor een veilige stand. Een lange dissel biedt meer ruimte voor draaimanoeuvres en smalle opritten.

Comfort op de weg

De wegen tussen de velden zijn net zo comfortabel als het werk. Het laaggebouwde frame rond het steunwiel zorgt voor een lager zwaartepunt van de ploeg. Dit zorgt voor een soepele en stabiele wegligging. Bovendien dragen het grote, stabiele steunwiel en de blokkering van de draaicilinders bij tot de verkeersveiligheid.

Demonteerbare verlichting

Om zo goed mogelijk gezien te worden door andere personen op de weg, kan een verlichtingsbeugel worden bevestigd. Dit zorgt voor een vlot en veilig transport over de weg en het werk in het veld kan snel worden voortgezet. Door de verlichtingsbeugel te verwijderen, wordt deze tijdens de werkzaamheden beschermd tegen aarde en stenen en daarmee tegen vuil en beschadigingen.

SERVO T 6000 steunploegen



In een handomdraai

Afhankelijk van de uitrusting is voor de bediening een verschillend aantal sleuven op de hydraulica vereist. De volgende toewijzingen zijn vereist voor de overeenkomstige uitrustingsvarianten.

Duidelijk gemarkeerde afsluitkranen zijn ook op de dissel geplaatst om afzonderlijke functies, zoals de uitbreekdruk, te regelen.

Overzicht hydraulische aansluitingen

Standaard	NOVA	PLUS	Optioneel
1x DW ¹ draaiproces	1x DW draaiproces	1x DW draaiproces	1x DW + 1x drukloze retour voor TRACTION CONTROL
1x EW ² onderstel	1x EW onderstel	1x EW onderstel	1x EW pakkerarm
	1x EW uitbreekdruk	1x DW snijbreedte	
		1x DW snijbreedte van het eerste rister	

¹ DW = Dubbelwerkend bedieningsapparaat

² EW = Eenvoudig werkend bedieningsapparaat

Alle voordelen in één oogopslag



1 Aanbouw

Een dubbele aanbouw in cat. III en IV voor de hefarmen garandeert een hoge robuustheid. Zo wordt de kracht van de tractor efficiënt overgebracht op de ploeg.

- Stuurhoek van meer dan 90 graden mogelijk

2 TRACTION CONTROL

De gewichtskracht die door de hydraulische cilinder wordt gegenereerd, verhoogt de tractie van de tractor en vermindert slippen. De tractieversterking is essentieel voor economisch werken omdat het tijd en geld bespaart.

- Tot 1.100 kg extra ballast

3 Wenteleenheid

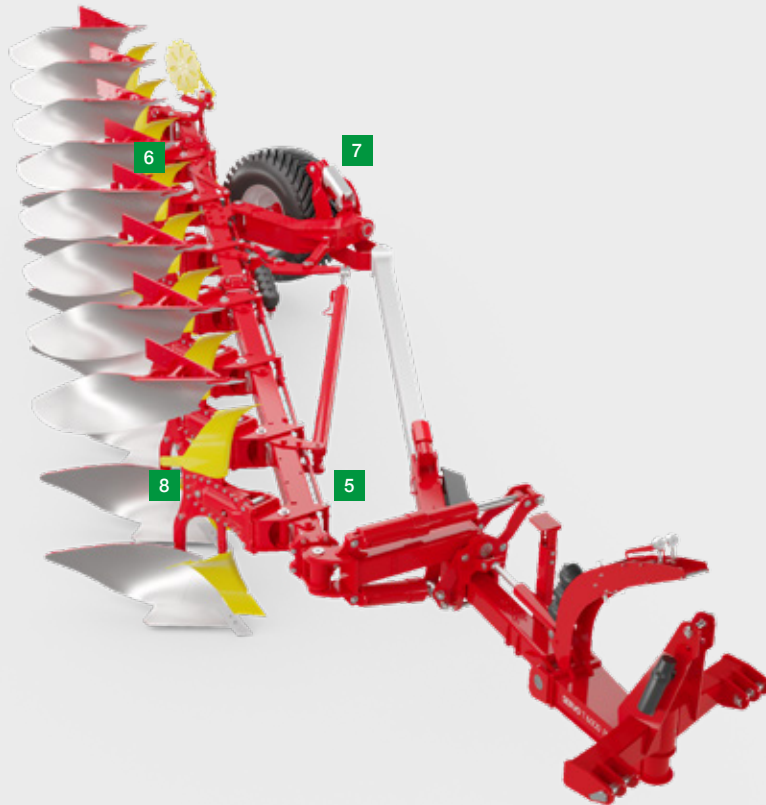
Twee telescopische hydraulische cilinders draaien de ploeg betrouwbaar en soepel op de kopakker. Tijdens het transport op de weg zijn deze mechanisch vergrendeld. Eenvoudig verstelbare, robuuste aanslagen zorgen voor een nauwkeurige camberafstelling.

4 PLUS

De snijbreedte kan, indien gewenst, traploos vanuit de tractorstoel worden ingesteld. De snijbreedte van het eerste ploegrister wordt daardoor niet beïnvloed.

- Werkbreedten van 35 cm tot 58 cm per ploegrister

SERVO T 6000 steunploegen



5 Ploegbreedte van eerste element

De werkbreedte van het eerste raster kan mechanisch worden ingesteld door middel van een spindel of eventueel hydraulisch. Als de snijbreedte met de PLUS wordt gewijzigd, wordt deze ook automatisch aangepast.

- Groot instelbereik van de binnenspoorbreedte van de tractor van 1.000 mm tot 1.500 mm

6 De bovenbouw

Het verschuifbare systeem voor het frame is ontworpen op basis van de optredende krachten, zodat deze optimaal worden overgebracht. Met de optionele On-Land-uitrusting is het ook mogelijk om met de tractor buiten de voor te rijden voor meer bescherming van de bodem.

- Grensploegen zonder problemen mogelijk
- Soepel transport over de weg

7 Steunwiel

Tijdens het draaien, stuurt het wiel passief en verkleint zo de draaicirkel. Gemakkelijk toegankelijke inzwenkclips zorgen voor de diepte-instelling.

- Afmeting 500/45-22,5

8 NOVA-steenbeveiliging

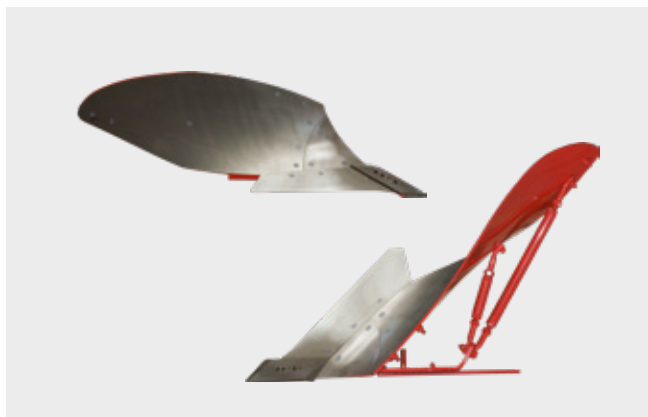
De uitbreekdruk kan traploos worden geregeld door middel van een eenvoudig werkend bedieningsapparaat. Dit ontwerp bespaart gewicht en ruimte.

- Maximale activeringskracht 1.700 kg
- Toenemende druk bij toenemende uitwijkhoogte voor een snelle terugtrekking
- Uitwijkhoogte 48 cm

Op maat gemaakt voor uw succes

Langgerekt vol-rister

Een constant goed werkresultaat is de eis voor elk ploegrister. Bij zeer zware bodemsoorten is een lange, ruitvormige draai van het volledige rister van cruciaal belang voor een schone rotatie van de groundbalk. Onze geoptimaliseerde risters combineren de beste verkrumeling met brandstofbesparend werken.

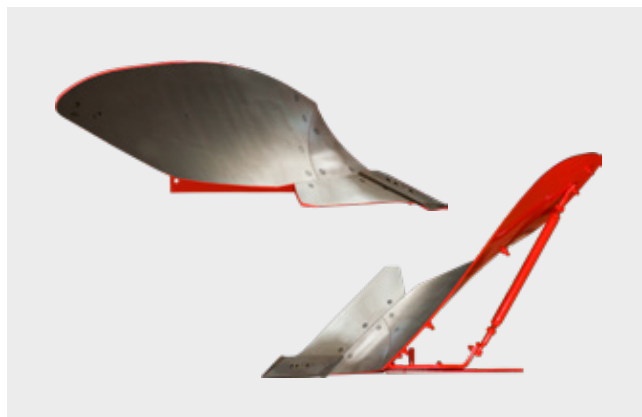


46 Wc DURASTAR

Goede verkrumeling en werkt goed op hellingen. Voor leem-, klei- en lichte grond.

Een rister voor hoge rijsnelheden zonder omgooien. Dit rister wordt gekenmerkt door een brede ruiming van de voor, lichte trekkracht en een goede wendbaarheid van de groundbalk.

- Werkbreedte tot 54 cm
- Werkdiepte tot 35 cm
- Voorbreedte tot 53 cm



27 Wc DURASTAR

Lichttrekkend rister, zeer geschikt voor hellingen. Ideaal voor het omploegen van weiden en vlakke grond, brede ruiming van de voor. Geschikt voor hogere rijsnelheden.

- Werkbreedte tot 45 cm
- Werkdiepte tot 25 cm
- Voorbreedte tot 48 cm



41 W

Lange cilindrische ristervorm voor zware, kleverige grondsoorten. Gematigde rijsnelheid voor een goede rotatie van de grondbalk.

- Werkbreedte tot 45 cm
- Werkdiepte tot 30 cm
- Voorbreedte tot 45 cm



Slijtvaste volledige risters

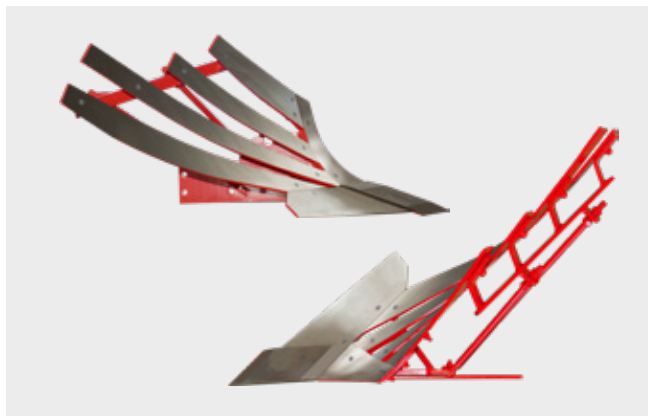
De CLASSIC-ploegristers worden gecarboniseerd om optimaal bestand te zijn tegen de slijtage van het oppervlak. Hierdoor wordt het staal aan de buitenzijde gehard en bestendiger, zodat de levensduur van de delen aanzienlijk verhoogd wordt. De kern daarentegen blijft elastisch. Zo worden later bij belasting breuken en scheuren gericht vermeden.

De DURASTAR volledige risters van het type 46 Wc, 27 Wc, 36 UWc, 39 UWc zijn in de standaard-uitrustingsvariant inzetgehard. Op die manier werkt u economisch en wint u kostbare tijd voor uw bedrijf.

Op maat gemaakt voor uw succes

Strokenrister

Bij een slechte stroming van sommige bodemsoorten hebben onze streepvormige wentelelementen duidelijk een voordeel. Het verminderde frictieoppervlak draagt bij aan probleemloos draaien. Bovendien wordt de verkruijning positief beïnvloed. De speciaal geharde platen zijn robuust en resistent.



35 WSS DURASTAR

Strokenrister met sterke keereigenschappen, speciaal voor veenachtige, middelzware en kleverige grondsoorten. Zeer brede ruiming van de voor en uitstekende verkruijning.

- Werkbreedte tot 54 cm
- Werkdiepte tot 35 cm
- Voorbreedte tot 53 cm



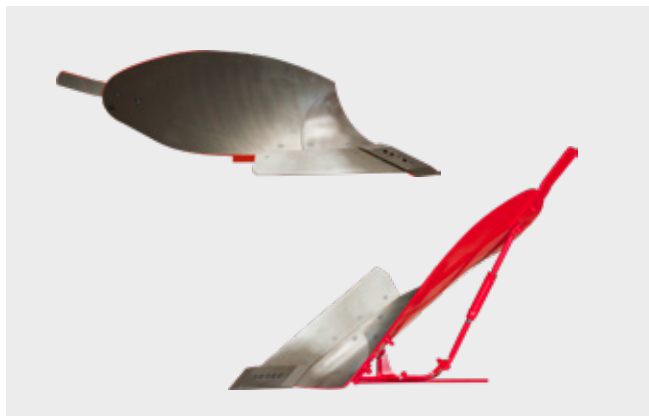
38 WWS DURASTAR

Lichttrekkend, uitstekend verkruijmelend rister voor gemiddelde tot zware grondsoorten: leem, klei. Goede ruiming van de voren – ideaal voor brede banden.

- Werkbreedte tot 54 cm
- Werkdiepte tot 30 cm
- Voorbreedte tot 50 cm

Universeel rister

Voor veranderende bodemgesteldheid binnen een bedrijf zijn de universele risters met hun uitstekende eigenschappen de beste oplossing. Zij combineren efficiënt werken met een solide werkresultaat. Zij tonen hun sterke punten vooral bij grote hoeveelheden oogstresten.



36 UWc DURASTAR

Universeel rister met zeer goede ruiming van de voor en uitstekende verkruimeling bij normale rijksnelheden. Schoon inploegen van grote hoeveelheden oogstresten. Een lichttrekkend rister, geschikt voor vrijwel alle grondsoorten.

- Werkbreedte tot 50 cm
- Werkdiepte tot 30 cm
- Voorbreedte tot 48 cm



39 UWc DURASTAR

Groot universeel rister met zeer goede ruiming van de voor en uitstekende verkruimeling bij normale rijksnelheden. Schoon inploegen van grote hoeveelheden oogstresten. Een lichttrekkend rister, geschikt voor vrijwel alle grondsoorten.

- Werkbreedte tot 54 cm
- Werkdiepte tot 35 cm
- Voorbreedte tot 50 cm

Uitrustingsvarianten

Koutervormen

Een strakke snede om het werkpatroon af te werken, ziet er niet alleen netjes uit, het garandeert ook een exacte rotatie van de grondbalk en een schone voor. Naast schijfkouters zijn ook tipkouters verkrijgbaar.

Instelbare console

Een console voor standaard- en PLUS ploegen. De diepte-instelling met tandsegmenten.

- Houder naar voren geplaatst: Het schijfkouter bevindt zich vóór de voorscharen. Veel vrije ruimte voor grote hoeveelheden organisch materiaal (bijvoorbeeld maisstro).
- Houder naar achteren geplaatst: Het schijfkouter bevindt zich dicht bij de voorploeg voor losse grond en ondiep ploegen.



Schijfkouter glad of gekarteld

- Diameter 500 of 590 mm met goede zelfreiniging
- Hoge stabiliteit door ingeperste stervormige patronen
- Ruime lagerafstand voor maximale duurzaamheid
- Gekarteld schijfkouter, goede zelfaandrijving bij grote hoeveelheden organisch materiaal

Geveerd schijfkouter

- Speciale koppeling in combinatie met spiraalveer
- Mechanische instelling van de voerspandruk door middel van spindel
- Gemakkelijk ontwijken van obstakels, zoals stenen
- Optioneel verkrijgbaar voor alle SERVO-ploegen

Tipkouter

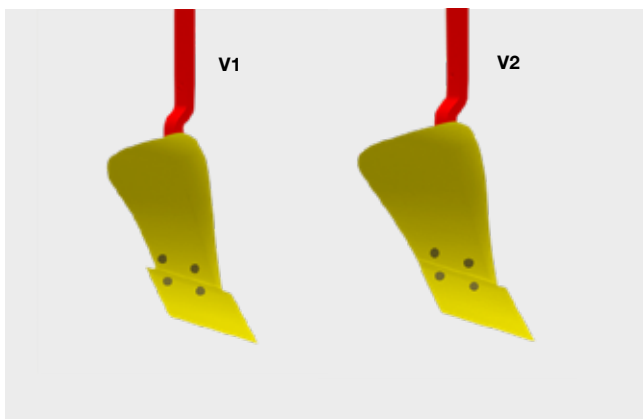
Het tipkouter is een goedkopere koutervariant, vanaf 22 cm werkdiepte. Kan gemonteerd worden op het laatste ploegrister of optioneel op ieder ploegrister.

Voorscharen

Een ruime keuze aan voorschaarvormen biedt het beste ploegbeeld voor elke omstandigheid. De werktuigen ondersteunen de betrouwbare verwerking van diverse plantresten voor verstoppingsvrij werken.

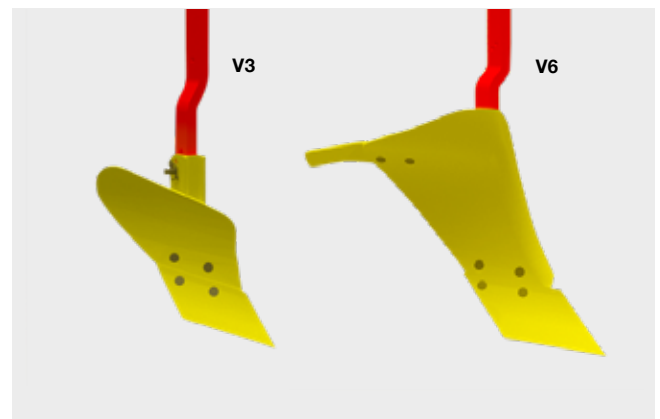
Voorscharen zonder gereedschap verstelbaar

De diepte-instelling gebeurt zonder gereedschap, langs het boorpatroon op de steel. Dankzij een gatenpatroon op het ploegframe kan de positie van de steel aan de ploeggristers aangepast worden. De steenbeveiliging van de voorscharen worden door breekbouten beveiligd.



Voorscharen V1

Geschikt voor alle universele voorploegwerkzaamheden.



Voorscharen V3

Goede werkresultaten, vooral bij geringe werkdieptes.

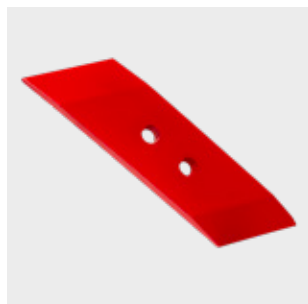
Voorscharen V2

Geschikt voor grotere hoeveelheden organisch materiaal en grote werkdieptes.

Voorscharen V6

Grote, hoge ristervorm met extra geleideplaat voor het inwerken van grote hoeveelheden organische massa, vooral maisstro.

Toebehoren



SERVO

DURASTAR-schaar en -beitel (omkeerbaar)

Snavelschaar

TRACTION CONTROL

T 6000	■	□	□
T 6000 N	■	□	□
T 6000 P	■	□	□
T 6000 PN	■	□	□



SERVO

Andere uitrusting (verdeelstuk, geleideplaten, tipkouter)

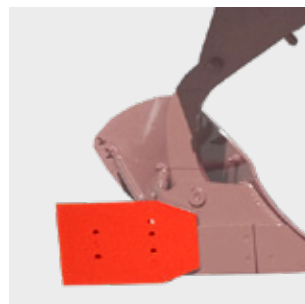
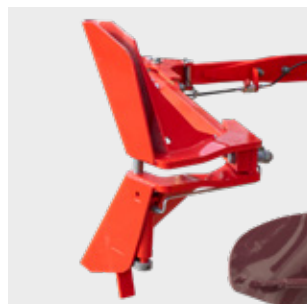
Voorrandsbreker

Ondergrondwoeler

T 6000	□	□	□
T 6000 N	□	□	□
T 6000 P	□	□	□
T 6000 PN	□	□	□

■ = standaard, □ = optioneel
N = NOVA, P = PLUS, PN = PLUS NOVA

Worden vaak gezamenlijk aangeschaft



**Breedte voor
hydr. instelbaar**

On-Land uitrustingspakket

Pakkerarm

**Zoolijzerbeschermers aan
het laatste rister**

☐

☐

☐

☒

☐

☐

☐

☒

☒

☐

☐

☒

☒

☐

☐

☒



**Waarschuwingsborden en
verlichting**

☐

☐

☐

☐

Meer uitrustingsopties

- Hefarmophanging cat. IV / 3 of cat. IV / 4
- Zoolijzerbeschermers op alle risters
- Framehoogte 90 cm bij standaard en PLUS
- EU-typegoedkeuring

Technische gegevens



SERVO T 6000

steunploegen

SERVO	T 6000				T 6000 N		
Kouteraantal	6	7	8	9	6	7	8
Aanbouw	Cat. III / 3, cat. IV / 3, cat. IV / 4				Cat. III / 3, cat. IV / 3, cat. IV / 4		
Risterafstand (cm)	102				102		
Framehoogte (cm)	80 / 90				80		
Snijbreedte (cm)	35 - 41 - 47 - 52 - 58				35 - 41 - 47 - 52 - 58		
Framedikte (mm)	160 x 160 x 10		160 x 160 x 12,5		160 x 160 x 10		160 x 160 x 12,5
Steunwiel	500/45-22,5				500/45-22,5		
Benodigd vermogen (pk)	160	180	200	220	190	210	230
Transportlengte ¹ (m)	8,37	9,37	10,32	11,31	9,06	10,06	11,00
Gewicht ² (kg)	3.010	3.280	3.600	3.890	3.690	4.080	4.510

SERVO	T 6000 P				T 6000 PN		
Kouteraantal	6	7	8	9	6	7	8
Aanbouw	Cat. III / 3, cat. IV / 3, cat. IV / 4				Cat. III / 3, cat. IV / 3, cat. IV / 4		
Risterafstand (cm)	102				102		
Framehoogte (cm)	80 / 90				80		
Snijbreedte (cm) bij	35 - 58				35 - 58		
Framedikte (mm)	160 x 160 x 10		160 x 160 x 12,5		160 x 160 x 10		160 x 160 x 12,5
Steunwiel	500/45-22,5				500/45-22,5		
Benodigd vermogen (pk)	170	190	210	230	200	220	240
Transportlengte ¹ (m)	8,37	9,37	10,32	11,31	9,06	10,06	11,00
Gewicht ² (kg)	3.230	3.540	3.880	4.180	3.950	4.370	4.830

¹ Basismachine + verlichting

² Zonder extra werktuigen

N = NOVA, P = PLUS, PN = PLUS NOVA



MyPÖTTINGER - eenvoudig. Altijd. Overal.

Profiteer van talrijke voordelen

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

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

Mijn machines

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

Productinfo

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

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



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Ga voor het origineel

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

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

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

De voordelen

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

Uitvoeringen

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

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

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



Succesvoller met PÖTTINGER

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

SERVO T 6000

- De robuuste frameconstructie en de NOVA-steenbeveiliging zorgen voor onvermoeibaar gebruik onder alle omstandigheden.
- Eenvoudig instellen van alle relevante factoren met hydraulische hulpstukken en goede toegankelijkheid.
- De beste verkruiemeling en betrouwbare inwerking van plantresten en stro zorgen voor een zuiver ploegbeeld.

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