

Slätterkombinationerna
NOVADISC/NOVACAT

 **PÖTTINGER**

Fantastisk slätter



Fantastisk slåtter



NOVADISC/NOVACAT Slätterkombinationer

En skonsam slätterprocess är grundstenen för hög foderkvalitet. Den bästa markanpassningen och få förlorade bitar vid högsta möjliga slagkraft och ekonomi uppnår du med PÖTTINGERS slätterkombinationer. Hög arbetskomfort, genomtänkta detaljfunktioner, flexibla användningsmöjligheter, stabilitet och förstklassig snittkvalitet gör de här slätterkombinationerna till de bästa i sin klass.

Innehållsförteckning

	Det bästa fodret	4-5
	PÖTTINGERS slätterbalkar	6-11
	Perfekt krossat	12-15
	Skydd av vilda djur och nyttodjur	16-17
	Slätterkombinationer med sidoupphängning	18-23
	NOVADISC 732, 812, 902	20-23
	Slätterkombinationer med mittupphängning	24-39
	NOVACAT S10, S12	26-29
	NOVACAT X8	30-33
	NOVACAT A9, V 10000	34-39
	Strängläggning	40-47
	CROSS FLOW	42-43
	COLLECTOR	44-45
	Digital lantbruksteknik	48-49
	Tillbehör/tekniska data	50-55
	Tillbehör	50-51
	Tekniska data	52-53
	MyPÖTTINGER/ORIGINALDELAR	54-55

Alla uppgifter om tekniska data, mått, vikter, prestanda, bilder med mera är ungefärliga och inte bindande. De maskiner som visas på bild är inte nationellt utrustade och de kanske inte heller innehåller standardmässiga utrustningar eller finns att köpa i alla regioner. Din PÖTTINGER-säljpartner ger dig gärna mer information.

Det bästa fodret



Det bästa grundfodret som grund för din framgång

Produktiva djur behöver högkvalitativt grundfoder. Idisslare är finsmakare. Kvaliteten, det vill säga energihalten, matsmältningsmöjligheten, lukten och smaken hos det presenterade fodret avgör, om dina djur äter grundfodret i stora mängder.

Ett rent, smakfullt grundfoder äts gärna. Det går att minska tillsatsen av kraftfoder. Det leder dels till lägre foderkostnader och dels till bättre djurhälsa.

Friska djur tackar genom bättre fertilitet, längre produktiv tid och, helt avgörande, mer mjölk och mer kött. I slutändan profiterar du på ett rent och kvalitativt, felfritt foder genom en större vinst i ditt företag.

Grunden för hög foderkvalitet

Grundstenen för högkvalitativt grundfoder läggs genom en ren skördeteknik. Vi på PÖTTINGER, med alla våra vallenheter, står för det bästa fodret. Det löftet börjar med våra slätteraggregat.

Fantastisk slätter

Genom våra slätterkombinationer NOVADISC och NOVACAT lägger du grunden för en ren foderskörd tack vare den unika markanpassningen och den utmärkta hackelsekvaliteten.

Redan under 1980-talet utvecklades det "svävande snittet" av PÖTTINGER. En optimal avlastning av slätteraggregaten prioriteras av oss. Mitt- respektive sidoupphängning med maximal markanpassning, kraftiga avlastningsfjädrar respektive avlastningscylindrar och en intelligent kinematik bidrar till att du skördar kvalitetsfoder.

NOVADISC/NOVACAT Slätterkombinationer



Slagkraftig, även i branta lutningar

Stora ytor och brant terräng är utmaningarna för lantbruksföretaget Priewasser i oberösterrikiska Inndorf. Här övertygar NOVADISC 902 inte bara genom en låg egenvikt och hög slagkraft utan även genom en enorm överlappning med det frontmonterade slätteraggregatet.

– Översnittet till vårt 3 m frontmonterade slätteraggregat NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER på över en halv m per sida är A och O på våra ytor.

Markus Priewasser
Lantbrukare
Höhhart | Österrike

– Det är helt fantastiskt.

Vi har 1 800 ha odlingsbar areal, varav 1 450 ha åkermark. Resten är vall. På vårt lantbruk använder vi tre slätterkombinationer med kross från PÖTTINGER. För lusern använder vi valskross och för gräs använder vi pinnkross. Vi tycker särskilt mycket om att kunna växla mellan de båda krossarna utifrån slätteraggregatet. Det är ett väldigt enkelt sätt som bara PÖTTINGER erbjuder. Det är helt fantastiskt för ett lantbruk som vårt.

Ingenjör František Toman
Ordförande i styrelsen för Zeras a.s.
Radostín nad Oslavou | Tjeckien

Ren snittbild



PÖTTINGER slätterbalkar – kvalitet från Österrike

Det som räknas är den bästa snittkvaliteten: Därför har PÖTTINGER utvecklat den här slätterbalken.

Den tusentals gånger beprövade slätterbalken utgör kärnan i varje tallriksslätteraggregat från PÖTTINGER. Den är på ett avgörande sätt ansvarig för det rena snittet. Den utvecklas och byggs i huvudfabriken i Grieskirchen – en helt österrikisk kvalitetsprodukt.

Många medarbetare hos PÖTTINGER är själva lantbrukare och vet därför exakt vad som är viktigt med slätteraggregat: att de är lätta att dra och att de är stabila.

Den extremt låga, svetsade slätterbalken med fastklämda slätterknivar klarar absolut de här kraven. Snitt för snitt levererar den ett rent foder under hela sin livslängd.

Låg och smal konstruktion

PÖTTINGERS slätterbalkar övertygar tack vare sin låga och smala konstruktion. Balkens höjd på bara 4 cm garanterar ett optimalt foderflöde. Balkens bredd på bara 28 cm står för den bästa markanpassningen, det vill säga en idealisk förutsättning för förstklassig slätter.

Rent foder

Den avplanade framsidan av balken låter jorden rinna av bra på undersidan och separerar den helt från slättermaterialet. Rensare förhindrar smutsansamling på slätterbalkens ovansida. Avfasade, koniska ytor förstärker matningseffekten på slätterbalken.

PÖTTINGERS slätterbalkar



Svetsad konstruktion

En exakt svetskonstruktion utgör grundstenen för den kompakta, låga slätterbalken med alla dess fördelar. Den garanterar den bästa robustheten vid en samtidig kompakt konstruktion.

En annan fördel med den svetsade slätterbalken är att växeloljan alltid stannar kvar, där den hör hemma, det vill säga i växeln. Slätterbalken håller tätt och hindrar därmed oljan från att läcka ut även efter många års användning.

Fastklämda slätterknivar – för en ren slätterbild

De fastklämda slätterknivarna svarar för en ren slätterbild. De går med det kortast möjliga avståndet till balkens övre kant och den motroterande kniven. Till och med under vidriga förhållanden, såsom väta och smuts, garanterar det en ren snittkvalitet.

Knivarna är tillförlitligt säkrade med starka fjäderbyglar. De är dessutom lätta att byta. Knivbulten är fastskruvad i slättertallriken. Vid behov kan även den bytas kostnadseffektivt. Även motskåret är fastklämt, varför det också är lätt att byta.

Den optimerade överlappningen av knivarnas löpbanor ger en ren och jämn slätterbild.

- 1 Integrerade rensare
- 2 Fastklämt motskär
- 3 Fastklämd kniv

Lång livslängd



För ett långt liv

Under foderskörden räknas sådana maskiner som det går att lita på. Vi på PÖTTINGER tillverkar våra slätteraggregat uteslutande av högkvalitativa komponenter. Geniala detaljer gör tallriksslätteraggregaten NOVADISC och NOVACAT unikt tillförlitliga. Därmed håller de utan problem under foderskörden under många säsonger.

Det börjar med slätterbalken. Den är tillverkad i kvalitetsstål. Plåtarna skärs och svetsas exakt med laser- respektive svetsrobotar.

Den extremt belastningståliga drivlinan från PÖTTINGER arbetar i den robusta slätterbalken. Det unika drivkonceptet TRI DRIVE är framtaget för en maximal livslängd.

Den motståndskraftiga katodiska dopplackeringen med pulverskikt garanterar elasticitet och lång hållbarhet. Tillsammans med tilltalande färger och en modern design säkerställs glädje under arbetet med värdebeständiga maskiner.

Drivkonceptet TRI DRIVE

Drivlinan i slätterbalkarna från PÖTTINGER är känd för sin robusthet och sin långa livslängd.

Alltid 3 tänder i ingrepp

Driften med cylindriska, nästan lika stora, kuggjul sker i en rät linje. I kuggjulsparen är det alltid tre kuggar i ingrepp, vilket säkerställer en optimal kraftöverföring. Dessutom belastas kuggarna mindre vid exempelvis stenskott.



Kuggjulens speciellt slipade yta ger en lugn gång i oljebadet. Det sänker ljudnivån avsevärt.

- Kuggjulsparning 39/50
- Kuggjulshöjd 17,5 mm

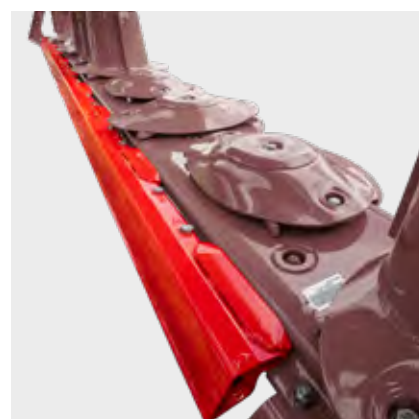
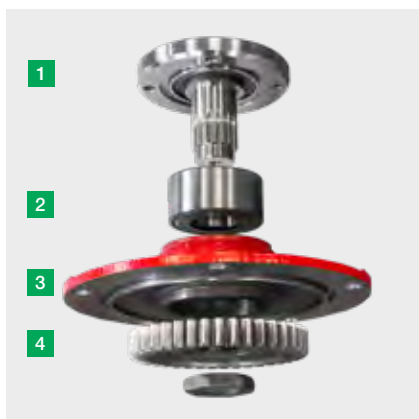
PÖTTINGERS slätterbalkar



Praktisk modulkonstruktion

De cylindriska kugghjulen och lagren är demonterbara som en enhet. Även mellanhjulen är enkla att ta bort genom öppningarna. Enklare blir det inte.

Lagerflänsarna och skruvförbanden är tillförlitligt skyddade med tätningsringar i gummi. Det förhindrar dels att smuts eller damm hamnar i växeln. Dels tränger det inte ut någon olja.



Robusta lager

Axeltapparna på de enskilda slättertrummorna är robust lagrade. De hållbara, dubbelradiga, snedställda kullagren med ett teoretiskt avstånd mellan lagren på 60 mm är utomordentligt belastningsbara. Stötbelastningar tas upp på ett bra sätt.

Fastskruvade axeltappar

De stabila axeltapparna är ihopskruvade med kugghjulen. Det är därför enkelt att byta alla enskilda delar vid behov:

- 1 Axeltapp
- 2 Snedställt kullager
- 3 Lagerfläns
- 4 Cylindriskt kugghjul

Drivenhet med lugn gång

Våra slätteraggregat kännetecknas av en enormt lugn gång. I tillverkningsserierna NOVACAT arbetar den kraftfästade drivlinan direkt via den första slättertallriken. En dubbelled svarar för en spänningsfri förbindelse mellan vinkelväxeln och slätterbalken.

På våra NOVADISC-modeller svarar kilremmar med remspänning via en ryggsprännulle för en robust och samtidigt lugn kraftöverföring. Kraften förs vidare via en vinkelväxel bakom den första slättertallriken i slätterbalken.

Ett frihjul är integrerat i drivlinan på alla slätteraggregat.

HEAVY DUTY slätterbalkar

Som tillval får du en extra förstärkning av slätterbalken för steniga ytor. (standard på NOVACAT 402/442)

Komfort och utrustningar



Det är en glädje att slå

Det man gärna gör, gör man bra. Därför är det desto viktigare, att använda maskiner som det är roligt att arbeta med. Vi på PÖTTINGER lägger därför särskilt stort värde på en bekväm hantering och framför allt på ett enkelt underhåll.

Helt enkelt lättskött

Våra ingenjörer har sett till att du kan hålla ditt slåtteraggregat i bästa skick med en minimal arbetsinsats. Långa smörjintervaller och god tillgänglighet till smörjpunkterna möjliggör en effektiv användning under den ofta väldigt korta skördetiden.

Tack vare den generösa och enkelt användbara skyddsluckan har åtkomligheten till slåtterbalken lösts optimalt. Inget står i vägen för ett snabbt knivbyte.

Knivbyte på rekordtid

Tack vare PÖTTINGERS snabbytesfunktion blir det en barnlek att byta knivarna på slåtteraggregatet. Du behöver bara trycka fjäderbygel neråt med hjälp av knivnyckeln och byta kniven.

En praktisk knivlåda på monteringsfästet har plats för reservknivar. Knivnyckeln följer alltid med på slåtteraggregatet.

Kniven är tillförlitligt säkrad med en stark fjäderbygel. Knivbulten är fastskruvad i slåtterallriken. Vid behov kan du byta den kostnadseffektivt.

PÖTTINGERS slätterbalkar



Skräddarsydd utrustning

Vi erbjuder mycket utrustning som tillval för att kunna möta dina individuella krav.

Matarkon

Foderflödet gynnas av matarkonans aggressiva form. Dessutom är en strängbildning möjlig vid en passande montering.



Motståndskraftiga glidmedar

Breda glidmedar i härdat borstål förhindrar uppbyggnad av jord och fångar upp stötar.

En slät undersida på balken, med utvändigt och invändigt rundade glidmedar, skonar grässvålen på bästa sätt, till och med i skarpa svängar.

Det går som tillval även att montera extra slitmedar för att skydda balkens undersida. De fastskruvade medarna är lätta att byta vid behov.

Högsnittsmedar

Med hjälp av högsnittsmedar som tillval kan du öka snitthöjden från 50 till 120 mm. Den stora radien och den breda anliggningsytan gör dem särskilt slittåliga. Dessutom skonar grässvålen.

- Högsnittsmedar + 20 mm, universalmeden speciellt för steniga marker
- Högsnittsmedar + 40 mm, speciellt för fältfoder
- Högsnittsmedar även för de båda yttre glidmedarna

Strängtallrikar

Det går som tillval att beställa invändiga och/eller utvändiga strängtallrikar, beroende på enheten, för våra slätterkombinationer utan kross.

De stora, enskilt ställbara strängtallrikarna lägger fodret luftigt och lätt i den önskade strängbredden.

Det finns extra strängtallrikar för en ännu smalare strängläggning som tillval.

Perfekt krossat



Varför en kross?

Det krävs en snabb och skonsam torkning för att hålla energihalten i grödan hög.

Särskilt en sak sparar du vid slåtter med kross: tid. De i slåtteraggregatet integrerade pinnarna respektive valsarna viker eller klämmer sönder växtmaterialet och lägger sedan en bred och luftig foderatta, vilka är de bästa förutsättningarna för en snabb torkningsprocess.

Bästa ensilagekvalitet

Genom att använda en kross underlättas utträngen av cellsaften i silon. Då sänks pH-värdet snabbare. Resultatet blir att ensilaget snabbare uppnår ett stabilt konserveringstillstånd.

– På foderytor som ger bra skördar, särskilt på vallytor, rekommenderar jag att använda en slåtterkross på grund av de kortare torktiderna och de förbättrade ensileringssegenskaperna.

Civilingenjör Alfred Pöllinger
HBLFA Raumberg-Gumpenstein, Läro- och
forskningsanstalten i Österrike

EXTRA DRY (ED)/ROLLER CONDITIONER (RC)



Den rätta krossen för varje växtbestånd

Krossens uppgift är att bryta upp vaxskiktet på de slagna växterna, så att slåttermaterialet torkar snabbare och kan konserveras tidigare.

Avgörande för en optimal arbets kvalitet är att krosstypen väljs i förhållande till det foder som ska slås. Pinnkrossen ED passar bra till gräsrika bestånd. Den slår på stjälkarna. Valskrossen RC är att rekommendera till bladrikt foder. Den klämmer ihop slåttermaterialet.

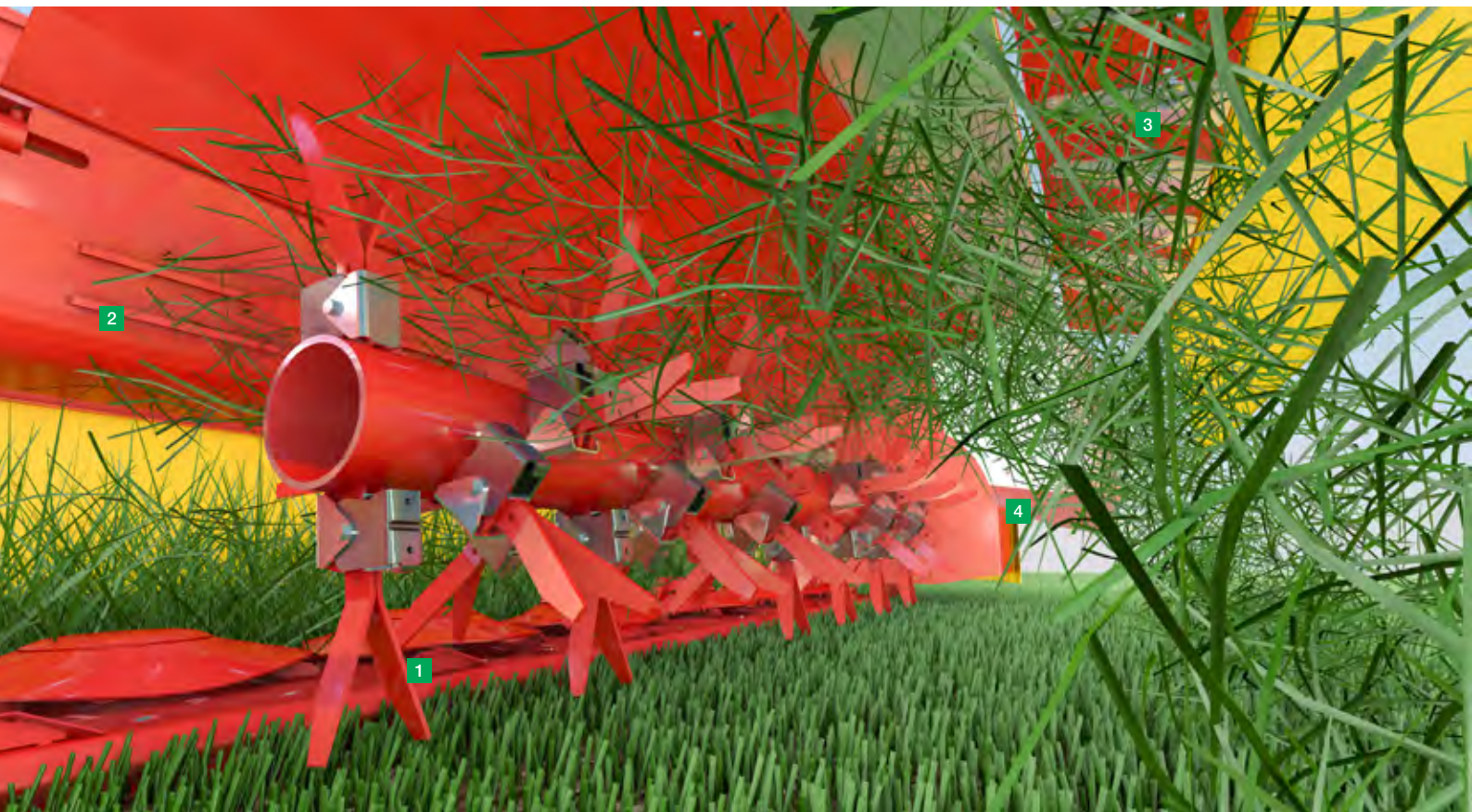
1 slätteraggregat – 3 möjligheter

Med PÖTTINGER har du maximal användningsflexibilitet. Tack vare snabbbytessatsen som tillval går det att demontera såväl pinn- som valskrossen på bara några handgrepp. Utifrån de rådande förhållandena har du möjlighet att växla mellan pinn- och valskrossen. Vill du någon gång avstå helt från krossverkan, går det också att montera en skyddsduk. Det betyder ren användningsflexibilitet.

Så snabbt förvandlar du ditt slätteraggregat

- Ta bort kilremmen
- Montera krosschassit
- Lossa fästena för krossen
- Kör ut krossen
- Montering av skyddsduk/alternativ kross

Perfekt krossat



ED, pinnkross

Krossen EXTRA DRY, som är en utveckling tillsammans med institutet för lantbruksteknik IMAG-DLO i Wageningen i Nederländerna, visade vägen redan 1997.

Snabb och jämn torkning

- 1 V-formade pinnar i härdat stål slår på stjälkarna och garanterar ett kontinuerligt foderflöde.
- 2 Krossintensiteten kan du ställa in flexibelt genom att ändra avståndet mellan pinnarna och motluckan.
- 3 Den runda, stora krosskåpan och de ställbara styrplåtarna möjliggör en lös och jämn sträng.
- 4 Svängbara strängplåtar möjliggör en spridning eller en strängformning beroende på de individuella behoven.

Lång livslängd

Pinnarna är elastiskt lagrade i gummielement. Därmed kan de vika undan bakåt vid en kollision med ett föremål.

Rotordriften sker från drivenheten för slätterbalken via kilremmar med fjäderbelastad remsträckare. Den robusta kilremsdrivenheten garanterar en låg egenvikt och en lätt dragning.

Smörjlisten har dragits ut för att få en bra tillgänglighet.

Finns för

NOVACAT X8
NOVACAT A9
NOVACAT V 10000

EXTRA DRY (ED)/ROLLER CONDITIONER (RC)



RC, valskross

Valskrossen ROLLER CONDITIONER passar utmärkt till lusern och klöver tack vare en skonsam krossning. Den kantiga spårprofilen med spiralform ger en hög vik- och klämverkan, vilket garanterar en perfekt foderupptagning från slätterbalken.

Skonsam och effektiv

- 1 De i varandra gripande valsarna krossar grödan likformigt och lägger ut en jämn fodermatta. Valsavståndet är ställbart tack vare den i höjddled flexibelt reglerbara övre valsens. Krosstrycket kan ställas in på båda sidor via vevar. Vid föremål kan valsarna vika undan ända upp till 120 mm.
- 2 Ställbara styrplåtar säkerställer en lös och jämn strängläggning.
- 3 Svängbara strängplåtar möjliggör en spridning eller en strängformning beroende på de individuella behoven.

Tillförlitlig, med lång livslängd

Valsprofilerna i polyuretan är vulkaniserade på de robusta centralrören. Den utvändiga diametern är 200 mm. Krossprofilen, som är hårdare än gummi, är särskilt slitstark.

Huvuddriften sker från drivenheten för slätterbalken via kilremmar med fjäderbelastad remsträckare. För att genomströmningen ska bli maximal, drivs båda valsarna synkront via en svängväxel. Den är robust konstruerad och framtagen för de tuffaste villkoren. På NOVACAT T-modellerna övertar en kedjedrift synkronkopplingen av de båda valsarna.

En central smörjlist underlättar servicen.

Finns för

NOVACAT X8
NOVACAT A9
NOVACAT V 10000

För skydd av vilda djur och nyttodjur



Vilda djur i foderbeståndet

Den första skördetiden för vall sammanfaller med den tid då rådjur och andra vilda djur har ungar. Rådjurskiden flyr inte på grund av sin naturliga reflex att lägga sig ned vid fara. Det instinktiva beteendet gör det särskilt svårt att se djuren i gräset. Det händer allt som oftast, att djur skadas svårt eller till och med dödas av slätteraggregat.

Fara även för nyttodjur

Hamnar de här djurkadavren obemärkt i silon tillsammans med fodret, börjar en naturlig förruttelseprocess där. Utan syre producerar bakterier av typen *Clostridium botulinum* neurotoxinet botulinum.

Utfordring av den typen av kontaminerat ensilage kan förorsaka livsfarlig botulism hos nötkreatur, får, hästar och fjäderfän.

Upplyftning av slätteraggregatet

SENSOSAFE, det automatiserade, sensorbaserade assistanssystemet för identifiering av djur hjälper dig att under slättern direkt upptäcka och skydda rådjurskid och andra vilda djur. Det hamnar inget kadaver i ditt foder och risken för botulism hos nötkreatur kan undvikas. Dessutom skyddar du vilda djur och nyttodjur samtidigt.

Det sitter en list med närainfraröda sensorer framför slätteraggregatet. Sensorerna arbetar oberoende av dagsljus och temperatur. I jämförelse med värmekameror fungerar SENSOSAFE tillförlitligt under alla förutsättningar.

Med SENSOSAFE gör du två saker samtidigt: slår och upptäcker vilda djur. Det krävs inget extra tids- eller personalarbete för att söka av de ytor som ska slå. Dessutom krävs det ingen särskild utbildning eller något tillstånd för att få använda SENSOSAFE.



Skräddarsytt för ditt företag

SENSOSAFE

Sensorlisten är monterad direkt på det frontmonterade slåtteraggregatet. Sensorerna upptäcker djuret och sedan lyfter slåtteraggregatets hydraulik upp slåtteraggregatet automatiskt. Dessutom får föraren en signal till traktorhytten, så att han kan stanna traktorn.

SENSOSAFE ALPHA MOTION finns för modellerna NOVACAT ALPHA MOTION MASTER och PRO.

SENSOSAFE 1000

På SENSOSAFE 1000 sitter sensorlisten på en mellanram på fronthydrauliken. Sensorerna upptäcker djuret och skickar sedan en signal till traktorhytten. Föraren får tillräckligt mycket tid för att hinna stanna och lyfta upp slåtteraggregatet.

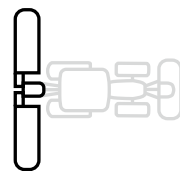
Den här lösningen är tillverkaroberoende och den kan användas till ditt befintliga slåtteraggregat.

SENSOSAFE 1000 är framtagen för slåtterkombinationer på upp till 8-10 m.

I vår broschyr över SENSOSAFE hittar du mer information.

Slåtterkombination med sidoupphängning





De lättdragna



Lätt och lättdragen

NOVADISC-slätterkombinationerna övertygar genom en god stabilitet och en egenvikt. Slätteraggregaten NOVADISC är lättviktarna i sin klass. Det möjliggör användning tillsammans med en liten traktor från 85 hk. Därmed sparar du bränsle, genom att de är lättdragna.

Slätteraggregaten finns med en arbetsbredd på 7,24/8,08/8,92 m och de har en enorm överlappning på 52 cm per sida redan vid ett 3,04 m brett frontmonterat slätteraggregat. Därmed lämnas inget, även när du slår i lutningar och i kurvor.



Markskonande slätter

Unik fjäderavlastning

Två avlastningsfjädrar per slätterbalk garanterar en jämn avlastning av hela slätteraggregatet. Marktrycket kan anpassas i tre steg utan verktyg. Tack vare den unika kinematiken säkerställs att slätterbalken ligger med samma vikt på marken över hela dess bredd. På så vis håller du slitaget och kraftbehovet lågt.

NOVADISC upplyftningsteknik

Genom en något högre hastighet sätts balken först ner ytterst vid nedsänkningen. Vid vändtegen lyfts den först innerst. Därmed skonas grässvålen optimalt.

Anpassningsbar

Det stora pendelområdet på $+22^{\circ}$ / -30° möjliggör en enkel slätter på ojämna marker och i sluttningar. Under en kort tid är det tillåtet att slå i en lutning upp till $+45^{\circ}$ genom att lyfta upp låsningsluckan.

De lättdragna



Enkelupplyftning

På restytor och på lutande fältändar kan de båda slåtterenheterna lyftas oberoende av varandra. Standardmässigt krävs det då två enkelverkande styrenheter.

Elektrisk förvalskoppling

Den elektriska förvalskopplingen som tillval möjliggör enkelupplyftning av de sidomonterade slåtteraggregaten med en enkelverkande anslutning.



Komfortabelt underhåll

Tack vare den generösa skyddsluckan har åtkomligheten till slåtterbalken lösts optimalt. Därmed kan du rengöra maskinen bra och du kan byta knivarna snabbt och enkelt.

Skyddar mot skador

Den mekaniska påkörningssäkringen på båda sidorna möjliggör en utsvängningsvinkel på cirka 12°. Därmed undviks skador på ditt slåtteraggregat, om du kör på ett hinder. Efter en utlösning räcker det att backa en liten bit för att låsa balken igen.

NOVADISC 732/812/902



Lång livslängd

Den tvåsidiga upphängningen av balken skyddar mot vridning. Därmed avlastas kuggjulen och lagren, vilket garanterar en lugn gång och en lång livslängd.

Slåtterbalk utan innersko

Slåtterbalken utan innersko är en viktig detalj. Drivenheten för slåtterbalken ligger bakom den första slåttertallriken. Därför kan efterslätter och terrängslätter utföras utan problem.

Den kompakta drivenheten och en remspänning via en ryggspännrulle svarar för en robust och tillförlitlig kraftöverföring.



Säker vägtransport

Ett mekaniskt lås svarar för den nödvändiga säkerheten under vägtransporter. Det går att fälla in ytterskydden för att få en lägre transporthöjd. Det går även att göra hydrauliskt som tillval.

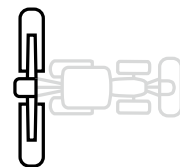
Lysdiodsbelysningen är standard.

Platssparande parkering

För att få en särskilt platssparande förvaring kan slåtteraggregatet parkeras på ett tillval i form av ett parkeringsstöd. Det ändamålsenliga stödet för kraftöverföringsaxeln underlättar tillkopplingen. Smörjintervallen för kraftöverföringsaxlarna har förlängts till 150 timmar. Kraftöverföringsaxlarna är mycket lättillgängliga och därför enkla att underhålla.

Slåtterkombinationer med mittupphängning








Bränslespararna



Maximal slagkraft och ekonomi

PÖTTINGER sätter nya standarder, när det gäller slagkraft och effektivitet genom slåtterkombinationerna NOVACAT S. NOVACAT S12 är den största burna slåtterkombinationen på marknaden. Den möjliggör en arbetsbredd på hela 11,20 m med bara 160 hk effektbehov och minimal dieselförbrukning. För NOVACAT S10 räcker det med traktorer på 130 hk.

NOVACAT X8 NOVACAT 301	NOVACAT S12 NOVACAT 351
8,30 m	11,20 m
 +35 %	
9,9 ha/tim	12,4 ha/tim
 +25 %	
2,70 l/ha	2,04 l/ha
 -25 %	



25 % större arealkapacitet 25 % mindre diesel

Trots den imponerande arbetsbredden på 11,20 m kan du köra slåtterkombinationen NOVACAT S12 med en traktor på 160 hk. Därmed klarar du att slå en yta på upp till 13 ha/tim med en väldigt låg dieselförbrukning på i genomsnitt bara 2 l/ha. Vid en jämförelse* med andra enheter innebär det upp till 25 % större arealkapacitet vid 25 % lägre dieselförbrukning och lägre investeringskostnad.
(* traktorer: 118 kW/160 hk, testyta: 80 ha)

Besparingspotential: -700 l diesel/1 000 ha

Hög slåtterkvalitet med enorm slagkraft

– En låg nedsmutsningsgrad av fodret är lika viktig för mig som den stora slagkraften, så att jag kan slå och skörda mitt foder vid rätt tidpunkt. När NOVACAT S12 kom ut på marknaden, köpte vi direkt en av de första. Arbetsbredden, slåtterkvaliteten och stabiliteten hos det här slåtteraggregatet, men framför allt den låga bränsleförbrukningen övertygar oss. Arealkapaciteten är enorm.

Hansjörg Batzer
Heltidslantbrukare
Allgäu i Tyskland

Bränslespararna



Perfekt markanpassning

Mittupphängningen av slätterbalken, som möjliggör en pendelväg på +/-22,5 grader, svarar för en perfekt markanpassning.



Hydraulisk avlastning

Den steglöst ställbara hydrauliska avlastningen säkerställer ett optimalt marktryck över hela slätterbredden. Det "svävande snittet" garanterar att marken och fodret skonas. Marktrycket kan avläsas på en manometer.



Optimering av skärbredd för maximal prestanda

Tack vare de båda slätterenheternas två monteringspositioner baktill garanteras alltid ett optimalt nyttjande av arbetsbredden utifrån det frontmonterade slätteraggregatet. Används ett 3 respektive 3,5 m frontmonterat slätteraggregat, säkerställs en överlappning på 44 cm.



Säkert arbete

Den hydrauliska tillbakavängningen innehåller även startsäkringen. Vid hinder kan slätterenheten vika undan bakåt. Med hjälp av manöverdonet kan slätteraggregatet svängas tillbaka till arbetspositionen.



Hög markfrigång på vändtegen

På vändtegen är markfrigången 50 cm. Vid lyftningen fixeras slåtterbalken med hjälp av en stabiliseringscylinder. Det underlättar vid körning över slåttersträngar och ger stabilitet vid transporter.

Enkeluppliftning

På restytor och på lutande fältändar kan de båda slåtterenheterna lyftas oberoende av varandra.



Elektrisk förvalskoppling

Den standardmässiga, elektriska förvalskopplingen möjliggör en separat uppliftning av båda slåtterenheterna med bara en styrenhet genom att aktivera en vippbrytare. En tryckknapp är avsedd för att aktivera svängningscylindern för transportläget.

Kompakt transport

Inför transportpositionen svängs slåtteraggregatet bakåt. De främre skydden faller då automatiskt upp hydrauliskt. Det säkerställer en smal transportbredd på bara 2,20 m och en hög markfrigång under själva transporten. Slåtteraggregatet kan användas helt och hållet via spegeln från traktorstolen. Belysningen är standard.

Det mångsidiga universalgeniet



Beprövad teknik för stora ytor

Vår NOVACAT X8-slätterkombination är ett äkta universalgeni. Det här slätteraggregatet kan användas i upplöst form eller kombinerat i omvändkörning. Därmed slår du kraftfullt och ekonomiskt.

Slätterkombinationen, som har en arbetsbredd på 8,30 m, ska användas tillsammans med ett frontmonterat slätteraggregat med 3 m arbetsbredd.

Som tillval kan den utrustas med antingen en ED-pinnkross eller en RC-vals-kross och det beprövade strängläggningssystemet COLLECTOR.



Flexibelt användbar

Front-/bakkombination

Som front- eller bakmonterad kombination garanteras en optimal viktfordelning och bästa möjliga egenskaper vid arbete i sluttningar. Det frontmonterade slätteraggregatet kan användas oberoende av de båda sidomonterade slätteraggregaten.

Bakåtkörning

Hela kombinationen i omvändkörning ger den bästa översikten över alla slätterenheterna. Dessutom erbjuds en stor smidighet på små ytor.

Överträffade förväntningar

– Till företaget PAP Agroprodservice hör det 40 000 ha, 2 miljoner fåglar, 115 000 grisar och 1 000 kor. I framtiden ska antalet kor öka. Därför föll valet på slätterkombinationen NOVACAT X8. Det här slätteraggregatets prestanda har överträffat alla våra förväntningar. Sedan många år tillbaka uppskattar vi kvaliteten på PÖTTINGERS maskiner.

Chaikivskyi Vitalii Adamovych
Ternopil-området i Ukraina

Det mångsidiga universalgeniet



Fjäderavlastning (standard)

Två starka dragfjädrar på varje slätterenhet ger ett "flytande snitt" och en verkningsfull markavlastning över hela balkbredden. Balkens marktryck kan ställas in snabbt och enkelt i sex positioner utan verktyg.



Hydraulisk djupinställning (tillval)

Anliggningsvikten kan ställas in snabbt och enkelt från kontrollpanelen via den hydrauliska avlastningen som tillval. Det är standard på NOVACAT X8 COLLECTOR.



Hydraulisk påkörningssäkring

Vid hinder kan slätterenheten vika undan bakåt för att sedan automatiskt återgå till arbetspositionen. Därför krävs det ingen ytterligare styrenhet.



Ingen utpendling på vändtegen

De båda slätterenheterna stabiliseras via en fjäder. Därmed förhindras en utpendling. Dessutom går drivlinan alltid rakt.



Enkelupplyftning

På restytor och på lutande fältändar kan de båda slåtterenheterna lyftas oberoende av varandra. Enkelupplyftningen fungerar med förvalskoppling eller direkt med Load Sensing-hydraulik beroende på den önskade användningen.

Kompakt transport

Fäll upp båda de sidomonterade slåtteraggregaten inför vägtransporter. Den mekaniska transportlåsningen görs hydrauliskt. Det krävs ingen vajer. Transportbredden på 3 m överskrids inte. Belysningen är standard. För att få en särskilt platssparande förvaring kan slåtteraggregatet parkeras på ett tillval i form av ett parkeringsstöd.



Elektronisk förvalskoppling

Med hjälp av den standardmässiga förvalskopplingen SELECT CONTROL (2.0) går det att förvälja alla funktioner och sedan utföra dem via traktorns styrenhet. Det krävs bara en enkelverkande hydraulanslutning.

- Enkelupplyftning av de båda slåtterenheterna
- Lättare styrning vid vändtegen via en automatisk funktion
- Användning av transportsäkringen

ISOBUS-komfortstyrning

Med ISOBUS-utrustning kan du styra NOVACAT X8 antingen med traktorns ISOBUS-kompatibla kontrollpanel eller med någon av kontrollpanelerna POWER CONTROL (2.0)/EXPERT 75/CCI 1200.

- Load Sensing-styrning
- Enkelupplyftning av slåtterenheterna
- Styrning på vändtegen/styrbart frontmonterat slåtteraggregat
- Inställning av den hydrauliska avlastningen
- Hydraulisk skyddslucka, transportsäkring

De högpresterande slåtteraggregaten



De högpresterande slätteraggregaten

Genom slätterkombinationerna NOVACAT A och NOVACAT V förenar PÖTTINGER hög arealkapacitet med intelligent teknik. Bästa möjliga markanpassning, optimalt nyttjande av snittbredden och högsta användningssäkerhet är kännetecknen på de här slätteraggregaten.

Båda slätterkombinationerna finns även med ED-pinnkross och RC-vals-kross. Dessutom erbjuder vi till NOVACAT V 10000 även det beprövade tvärgående matarbandet COLLECTOR och matarskruven CROSS FLOW för strängläggning.



Optimering av skärbredder

På NOVACAT A9 går det att ställa in en arbetsbredd på 8,92 respektive 9,18 m med hjälp av 2 monteringspositioner. Den fria bredden mellan de båda slätterenheterna är 2,00 eller 2,26 m.

Hydraulisk sidoförskjutning

På NOVACAT V 10000 förskjuter hydraulcylindrar, som är integrerade i bärmarna, slätterbalkarna upp till 370 mm. Därmed går det att i varje situation ställa in en tillräcklig överlappning efter det frontmonterade slätteraggregatet. I lutningar, vid kurvkörning och på vågräta ytor kan skärbredden och överlappningen av slätteraggregaten alltid optimeras. NOVACAT V 10000 finns med ett monteringsfäste för 3 respektive 3,5 m frontmonterat slätteraggregat. Därmed är arbetsbredder på maximalt 9,62 m respektive 10,02 m möjliga.

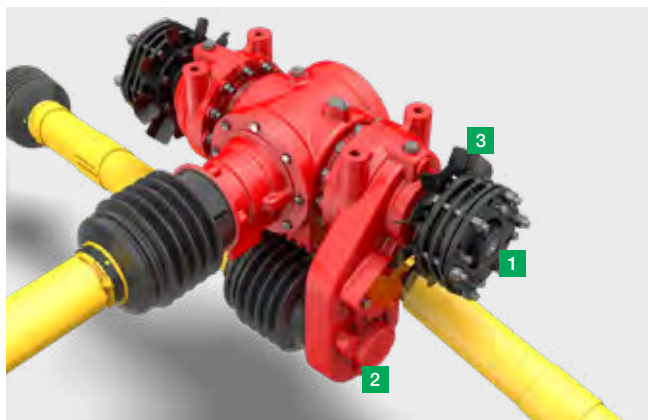
Svävande snitt

Bästa möjliga markanpassning för att skona grässvålen är en kvalitetsstandard hos PÖTTINGER. Anliggningsvikten är snabb och enkel att ställa in via en hydraulisk avlastning.

Automatisk anpassning till marktrycket

Det går att beställa en automatisk anpassning till NOVACAT V 10000 som tillval. Marktrycket, som naturligtvis anpassas automatiskt till arbetsbredden, svarar även vid ojämnheter för ett konstant marktryck från slätterbalken. Den hydrauliska avlastningen som tillval garanterar en markskoning och den bästa möjliga foderkvaliteten. Dessutom svarar den för en tydlig minskning av slitaget och sänkning av bränslekostnaderna.

De högpresterande slätteraggregaten



Lång livslängd tack vare Y DRIVE

Den patenterade, ingående växeln Y DRIVE förfogar över en drivenhet på den motsatta sidan. Den ger den centrala fördelen, att det går att använda längre standardmässiga kraftöverföringsaxlar med mindre vinkel. Resultatet: Lugnare gång vid samtidigt högre prestanda och längre livslängd.

I växeln finns det en överbelastningssäkring (1) och ett frihjul (2). Fläkthjul (3) svarar för en optimal kylning av växeln.



Robust teknik – lång livslängd

Massiv arm med stort lageravstånd bär slätterbalkarna och tar upp krafterna optimalt. Den tvåsidiga upphängningen av balken skyddar mot vridning. Därför är kugghjulen och lagren avlastade. Det betyder en lugnare gång och en lång livslängd.



Den hydrauliska startsäkringen NONSTOP LIFT skyddar slätteraggregatet

NONSTOP LIFT är en innovativ teknik för optimalt skydd av slätterbalken. Slätteraggregatet undviker hinder effektivt tack vare samtidig bakåtvängning och uppvridning av armen. Därmed undviks stora skador på slätteraggregatet även vid höga hastigheter.



Ingen utpendling på vändtegen

En stor markfrigång på upp till 55 cm på vändtegen garanterar, att strängar kan köras över utan att förstöras och att det är lättare att rangera vid hinder. De båda slätterenheterna stabiliseras via varsin liten cylinder. Därmed förhindras en utpendling. Dessutom undviks oljud i kraftöverföringsaxeln.

NOVACAT A9/V 10000



Inskjutningsbart frontskydd

Underhållsvänlighet är viktig för oss. Det inskjutningsbara frontskyddet garanterar den bästa möjliga åtkomligheten till slätterbalken. Därmed är det bekvämt att byta knivar. Tack vare det inskjutningsbara frontskyddet finns det tillräckligt mycket plats mellan traktordäcken och slätteraggregatet vid till- och frånkopplingen av slätterkombinationen.



Enkel hantering av underhållet

Underhållet är standardmässigt enkelt att hantera tack vare anvisningar utifrån drifttiden via kontrollpanelen.

Vi erbjuder en elektrisk smörjpump för ännu mer komfort samt för en optimal och kontinuerlig smörjning av alla smörjpunkter (med undantag för kraftöverföringsaxlar) för NOVACAT V 10000 ED och ED COLLECTOR.



Transporthöjd under 4 m

Inför vägtransporter fälls slätteraggregatet upp hydrauliskt och säkras med en hydrauliskt styrbar transportsäkring. Sidoskydden fälls in hydrauliskt som tillval. Därför möjliggörs en transporthöjd under 4 m vid 270 mm markfrigång utan att behöva stiga ur traktorn. Parkeringsstöd för parkering i en maskinhall är integrerade som standard. Belysningen är standard.



Belysning för optimal sikt som tillval

Dagarna kan bli långa under skördesäsongen. NOVACAT V 10000 kan utrustas med ett belysningspaket med lysdioder som tillval för att skapa en optimal belysning av arbetsbredden.

De kraftfulla arbetsstrålkastarna med lysdioder svarar för den bästa möjliga sikten på slätterenheterna och på arbetsresultatet.

De högpresterande slätteraggregaten



Styrningen av slätterkombinationerna NOVACAT A och V sker standardmässigt via den elektroniska förvalsstyrningen SELECT. Som tillval kan NOVACAT V 10000 utrustas med en ISOBUS-komfortstyrning och en tryckcirkulationsstyrning. Den intuitiva styrningen, särskilt de genomtänkta automatiska funktionerna, kommer inte bara att underlätta ditt arbete. Även arbets kvaliteten kommer att entusiasmera dig.

Förvalsstyrningen SELECT

NOVACAT A9 är utrustad med den elektroniska förvalskopplingen SELECT CONTROL (2.0). Jobbdatorn är integrerad i kontrollpanelen.

På NOVACAT V 10000 sitter den ISOBUS-kompatibla förvalsstyrningen SELECT, det vill säga jobbdatorn, direkt på maskinen. Det går att ansluta antingen en ISOBUS-förbindelsekabel eller en SELECT CONTROL (3.0)-kontrollpanel till den.

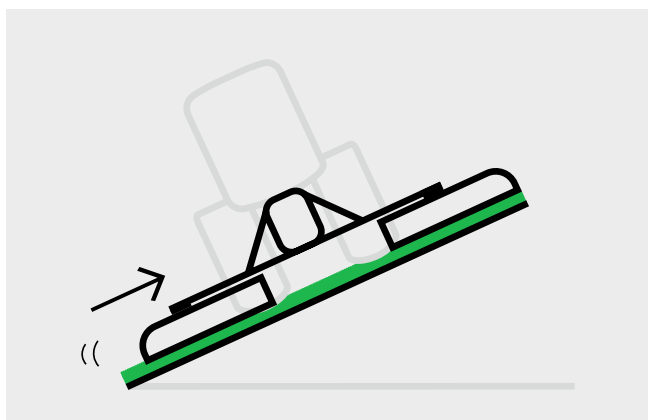
På båda slätteraggregaten går det att förvälja alla funktioner och sedan utföra dem via traktorns styrenhet. Det krävs bara en dubbelverkande hydraulanslutning.

- Enskild styrning är möjlig med automatisk funktion för lyftning av slätterenheterna
- Hydraulisk sidoskyddsuppfällning som tillval
- Synkron och hydraulisk inställning av arbetsbredden
- Hydraulisk transportupplåsning
- Manuell justering av slätterenheternas avlastningstryck på hydraulblocket
- Underhållshantering – indikering av de användningsberoende smörj- och oljebytesintervallerna

ISOBUS-komfortstyrning

Med ISOBUS-utrustningen som tillval kan du styra NOVACAT V 10000 antingen via traktorns ISOBUS-kompatibla kontrollpanel eller via andra kontrollpaneler (CCI 1200, EXPERT 75, POWER CONTROL (3.0)). Oljeförsörjningen sköts av Load Sensing.

- Oberoende, hydraulisk inställning av arbetsbredden för båda slätterenheterna
- Hydraulisk avlastning med automatisk anpassning efter arbetsbredden
- Frikoppling av Section Control på jobbdatorsidan
- Enkeluppliftning av slätterenheterna med vändteghantering, styrbart frontmonterat slätteraggregat i kombination med AEF-TC-SC-certifierade kontrollpaneler och PÖTTINGER CONNECT lyfts och sänks de enskilda slätterenheterna automatiskt på vändtegen utifrån GPS-positionen.
- Hydraulisk skyddslucka och transportsäkring



Lutningsautomatik

NOVACAT V 10000 kan utrustas med en lutningsautomatik som tillval. Då förskjuts slätterenheterna automatiskt i lutningar, så att det inte blir någon oslagen yta ens om hela spannet flyttas i sidled. På slätteraggregat med COLLECTOR-system styrs bandhastigheten automatiskt, så att det band som matar i en uppførsbacke roterar snabbare och omvänt i en skiktlinje. Därmed garanteras en jämn sträng.



Alltid den rätta monteringshöjden

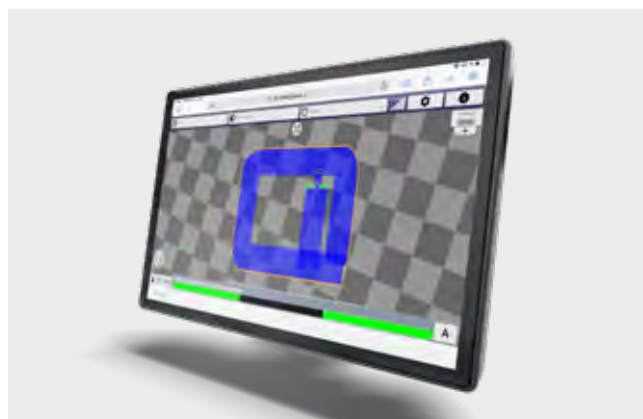
På displayen på styrenheten på NOVACAT V 10000 finns det en indikering för rätt monteringshöjd integrerad. Därmed kan den optimala lyfthöjden hittas enkelt igen efter en vägtransport, inför vilken lyftanordningen sänkts en aning, för att få en lägre transporthöjd.

Den rätta positionen för lyftanordningen garanterar en optimal markanpassning och ett jämnt marktryck över hela fjädringsvägen.



Telemetriheten CONNECT från PÖTTINGER

CONNECT från PÖTTINGER är starten in i den nya världen med sammankopplade data. Telemetriheten på NOVACAT V 10000 med ISOBUS-komfortstyrning erbjuder möjligheten att spara funktioner på maskinstyrningen. Därmed möjliggörs program som Section Control (TC-SC) och Variable Rate Control (TC-GEO).

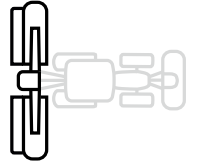


Appen GeoSuite

I kombination med CONNECT från PÖTTINGER möjliggör appen GeoSuite en grafisk bild över hela arealen. Det går att aktivera programmet med hjälp av en valfri surfplatta eller smarttelefon via en webbläsare. Förbindelsen med slätteraggregatet sker enkelt via WiFi. Med hjälp av appen går det bland annat att lägga fast fältgränser och aktivera driftläget Automatik i Section Control. I det driftläget lyfts och sänks de enskilda slätterenheterna automatiskt på vändtegen utifrån GPS-positionen.

Strängläggning





Strängläggning utan kross



Strängläggning utan kross

CROSS FLOW är ett ekonomiskt system för strängläggning. I slåtteraggregatet finns det en integrerad tvärgående matarskruv som placerar fodret på det sätt som du vill ha det: antingen sammanfört som en sträng, spritt över slåtteraggregatets hela arbetsbredd eller spritt ensidigt.

CROSS FLOW finns för NOVACAT V 10000.

Ekonomi

CROSS FLOW behöver ingen kross och den övertygar därför med en lägre egenvikt jämfört med vanliga strängläggningssystem. Därför skonar du inte bara marken, utan du sparar även bränsle: I jämförelse med tvärgående matarbandssystem krävs det 20 % mindre effekt med CROSS FLOW.

Bästa fodret

Ditt foder behandlas ytterst skonsamt för att krossen bortfaller. Tack vare den slutna trågformen leds fodret direkt från gräsvålen till strängen. Den tillförda smutsen reduceras till ett minimum.

Dessutom är det uteslutet att förlora några bitar. Det är de bästa förutsättningarna för att ta tillvara energirika växtbeståndsdelar.

Du kan använda matarskruven CROSS FLOW på flera sätt, såväl på vallen som för helväxtensilage.



Maximal genomströmning

Matarskruven, som har en diameter på 500 mm, är dessutom monterad en aning lutande i slåtteraggregatet. Det säkerställer en optimal genomströmning. Till och med frodiga foderbestånd eller helväxtensilage läggs kraftfullt och rent i en sträng. Avstrykarlister på skruvens bakre vägg garanterar en felfri funktion vid de olika foderförhållandena.



Komfort

För att få den bästa komforten går det standardmässigt att öppna den bakre väggen hydrauliskt från traktorstolen. Därmed är systemet mycket lämpligt för flexibla insatser.

Tack vare de många användningsmöjligheterna erbjuder CROSS FLOW-systemet många fördelar som underlättar din vardag.

Strängläggning, direktupptagning

Tack vare strängläggningen kan du ta upp och transportera bort ditt foder direkt efter slåttern. Därmed säkerställer du exempelvis under heta sommardagar att dina grödor inte torkar för snabbt, innan du hinner skörda dem.

Snabb torkning

Den som vill dra nytta av en lätt krossverkan, väljer rätt med den här innovativa lösningen: Den tvärgående matarskruven vänder fodret under foderflödet och påskyndar därmed torkningen av slåttermaterialen med bakväggen öppen.

Strängläggning med kross



Strängläggning med kross

Slåtter, krossning och strängläggning klarar du i en enda arbetsprocess med COLLECTOR. Därmed sparar du tid, sänker kostnaderna och minskar risken för dåligt väder. Med hjälp av COLLECTOR-systemet kan slåttermaterialet spridas, läggas som sträng eller spridas ensidigt, beroende på det individuella behovet. De tvärgående matarbanden, som är enskilt svängbara hydrauliskt, kan enkelt demonteras vid behov. Bandhastigheten ställer du in flexibelt. Även i lutningar sker det en jämn strängläggning. COLLECTOR finns för NOVACAT X8 ED och NOVACAT V 10000 ED/RC.

Maximal flexibilitet

Slåtterkombinationerna NOVACAT X8 COLLECTOR med en fast arbetsbredd på 8,30 m och NOVACAT V 10000 COLLECTOR med en variabel arbetsbredd på 8,80-10,02 m erbjuder slagkraft och maximal flexibilitet tack vare en variabel strängläggning.

Perfekt markanpassning trots högre vikt

De båda banden är optimalt avlastade. Därmed påverkas inte markanpassningen för slåtterenheter.



Maximal genomströmning

Till och med vid stora fodermassor arbetar slätteraggregatet tillförlitligt tack vare den stora krosskåpan och det 980 mm breda bandet. En ren strängläggning vid maximal genomströmning är säkerställd.



NOVACAT X8

Matarbanden är försedda med en egen hydraulik. Den perfekta kombinationen för traktorer med en hydraulprestanda under 80 l och under 200 bar.

En steglös reglerenhet för inställning av bandens hastighet och en extra accelerationsvals finns att beställa som tillval.

NOVACAT V 10000

På NOVACAT V 10000 drivs de tvärgående matarbanden via traktorhydrauliken.

På den standardmässiga kontrollpanelen SELECT CONTROL kan varvtalet anges via oljemängden i traktorns styrenhet. Dessutom kan bandhastigheten justeras via kontrollpanelen.

På maskiner med ISOBUS-komfortstyrning sker oljeförsörjningen via Load-Sensing-systemet. Varvtalet kan varieras elektriskt via kontrollpanelen. Därför går det även att aktivera ett Automatik-läge.

Komfort

Tack vare den integrerade bandövervakningen kan en igensättning av slätteraggregaten undvikas, om de tvärgående matarbanden inte är påslagna. Det ljuder en varningssignal, om de tvärgående matarbanden befinner sig i arbetspositionen utan att vara påslagna.

Den hydrauliska avlastningen av slätteraggregatet minskar slitaget och ökar därmed maskinens livslängd. Dessutom svarar avlastningen för en lägre andel råaska i fodret och en lägre bränsleförbrukning.

De tvärgående matarbanden kan demonteras på några minuter och ställas på parkeringsstöd.

Läggingsvarianter

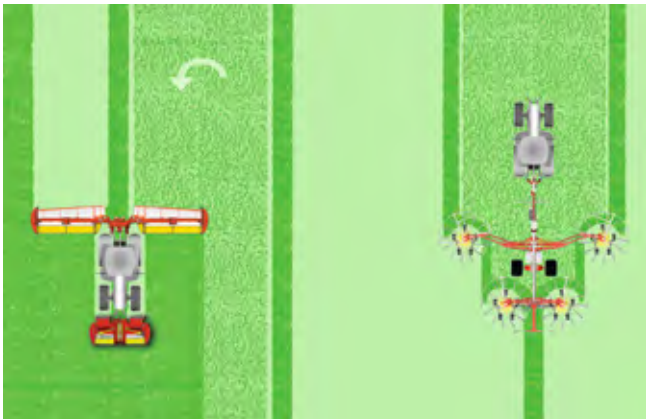


CROSS FLOW

Det går standardmässigt att öppna den bakre väggen hydrauliskt från traktorstolen. Därmed är systemet mycket lämpligt för flexibla insatser.

Strängläggning, direktupptagning

Tack vare strängläggningen kan du ta upp och transportera bort ditt foder direkt efter slåttern. Därmed säkerställer du exempelvis under heta somrardagar att dina grödor inte torkar för snabbt, innan du hinner skörda dem.



Bäddslåtter

Den tvärgående matarskruven transporterar slåttermaterialet i en slåtterenhet till mitten av det frontmonterade slåtteraggregatets sträng med en ensidigt stängd baklucka. Då skapas en luftig och jämn sträng.

Vid två körspår slår du cirka 19 m, medan du lägger de båda strängarna inom cirka 12 m. CROSS FLOW-systemet klarar därmed en del av strängarbetet. Det idealiska, efterföljande redskapet är en mittsträngläggare med fyra rotorerna. Därmed reducerar du dina körningar och skonar samtidigt marken och ditt foder. Dessutom sparar du värdefull tid och bränsle.



Intelligent efterslåtter

Vid efterslåtter går det att låta slåttermaterialet transporteras genom den tvärgående matarskruven. Det görs med den ena sidan av den bakre väggen stängd. Därmed säkerställer du under den anslutande hövändningen att ditt foder finns kvar inom slaggränsen.

Bred sträng

Öppna båda de bakre väggarna och lägg en bred och luftig fodermatta för att få en intensivare torkning av slåttermaterialet.

CROSS FLOW/COLLECTOR



COLLECTOR

Du kan välja vid läggningen av slåttermaterialet. Du kan bekvämt svänga de båda tvärgående matarbanden hydrauliskt uppåt eller neråt från traktorstolen utifrån lägningsbehovet.

Enkelsträngar

Tre kompakta enkelsträngar läggs med upplyfta tvärgående matarband och inställda strängplåtar.



Bred sträng

Vid öppna strängplåtar fördelar styrplåtar foderflödet över hela slåtterbredden. Fodret placeras löst och jämnt.

Tre strängar

Med hjälp av de tvärgående matarbanden läggs de tre slåttersträngarna som en enda stor sträng.

Bäddslåtter

Med enkelupplyftning via det tvärgående matarbandet och en stor TOP-strängläggare kan du spara in upp till 40 % av strängarbetet. Du sparar därmed både tid och pengar.



Optimal strängläggning

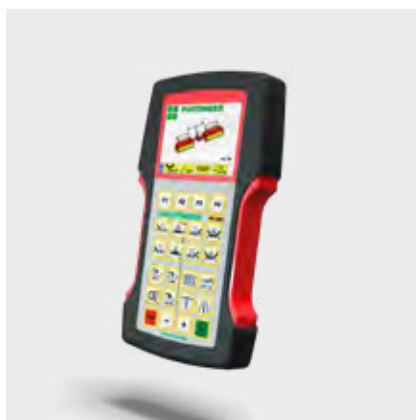
Det finns en i höjdled mekaniskt ställbar accelerationsvals för NOVACAT V 10000 ED/RC som tillval. Den möjliggör en anpassning av strängbredden. Det går att skapa en kompakt sträng med en strängkam som tillval vid ensidig COLLECTOR-banddrift.

Intelligent manövrering



SELECT CONTROL (3.0)

På SELECT CONTROL är det viktigt med en användarvänlig design. Med hjälp av de med maskinfunktioner försedda knapparna och den 4,3" stora färgpekskärmen går det att förvalja många maskinfunktioner och använda dem via en styrenhet för hydrauliken eller att styra dem direkt. Det går att ställa in ljusstyrkan på pekskärmen och knappsatsen, så att en optimal belysning är säkerställd både på dagen och på natten.



POWER CONTROL (2.0)

Med hjälp av kontrollpanelen POWER CONTROL går det att styra alla ISOBUS-kompatibla PÖTTINGER-maskiner. Funktionerna utförs direkt via knapptryck utan förval eller en extra styrenhet. De viktigaste knapparna är försedda med samma text som de maskinspecifika funktionerna, vilket underlättar för förare både med och utan förkunskaper.

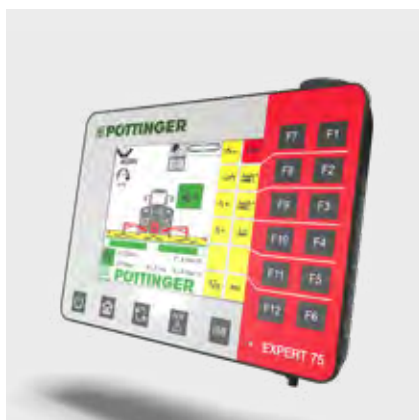
Med hjälp av funktionsknapparna F1-F4 går det att styra extrautrustningar till din maskin. Färgdisplayen ger en överblick över maskinens funktioner och driftlägen.



POWER CONTROL (3.0)

Med den nya startkontrollpanelen POWER CONTROL går det att styra många ISOBUS-kompatibla maskiner från PÖTTINGER. Ett viktigt kännetecken är de direkt med maskinfunktioner försedda knapparna som säkerställer en intuitiv användning för föraren, oavsett om denne har förkunskaper eller inte.

Via den 5" stora färgpekskärmen går det att styra fler funktioner och mata in data. På den för dag och natt optimerade displayen informeras föraren dessutom översiktligt om maskinens driftlägen.



EXPERT 75

Den kompakta 5,6" EXPERT 75 ISOBUS-kontrollpanelen kan styras såväl direkt via pekskärmen som via knappar eller ett skrollhjul. En säker enhandsanvändning stöds av en grepplist. Sensorn för omgivningsljus och belysningen av funktionsknapparna svarar för en bekväm användning även på nätterna.

- Användbar för hela maskinparken med ISOBUS
- Kompakt storlek – ingen begränsning av synfältet
- AEF-certifierad
- AUX joystick-kompatibel



CCI 1200

ISOBUS-kontrollpanelen CCI 1200 på 12" erbjuder den professionelle lantbrukaren ett omfattande funktionspaket för styrning av alla ISOBUS-kompatibla maskiner från PÖTTINGER och andra tillverkare. Kontrollpanelen används som en surfplatta med pekfunktion. Menystyrningen är enkelt utformad. Det krävs bara ett fåtal tryckningar. Kontrollpanelen har en kameraanslutning. Den integrerade sensorn för omgivningsljus anpassar ljusstyrkan på displayen automatiskt.

- Användbar horisontellt och vertikalt
- Bildskärmen är flexibelt delbar, layouten kan utformas individuellt
- Samtidig visning av kamerabilden och maskinfunktionerna
- Innovativt hjälpsystem
- AUX joystick-kompatibel



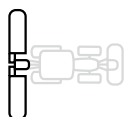
ISOBUS AUX-joystick CCI A3

AUX-joysticken CCI A3 är lämplig för en enkel användning av din maskin med ISOBUS. Styrningen sker via fritt programmerbara funktionsknappar som är åtskilda från varandra med skiljeväggar. Därmed undviks feltryckningar. En känselrelaterad återkoppling och alla symboler som visas på knapparna underlättar dessutom arbetet med joysticken.

	SELECT CONTROL (2.0)	SELECT CONTROL (3.0)	POWER CONTROL (2.0)	POWER CONTROL (3.0)	EXPERT 75	CCI 1200	CCI A3-joystick
Slätteraggregat							
NOVACAT X8	■	-	□	-	□	□	-
NOVACAT X8 COLLECTOR	-	-	□	-	□	□	-
NOVACAT A9	■	-	-	-	-	-	-
NOVACAT V 10000	-	□	-	□	□	□	□

■ = standard, □ = som tillval

Tillbehör



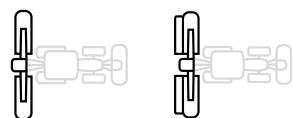
**Strängtallriks
vänster/höger**

Extra strängtallriks

Matarkon

Slitmedar

NOVADISC 732/812/902



NOVACAT S10/S12

-

NOVACAT X8

NOVACAT X8 ED/RC

-

-

NOVACAT X8 ED COLLECTOR

-

-

NOVACAT A9

NOVACAT A9 ED/RC

-

-

NOVACAT V 10000

NOVACAT V 10000 CF

-

-

NOVACAT V 10000 ED/RC

-

-

NOVACAT V 10000 ED/RC COLLECTOR

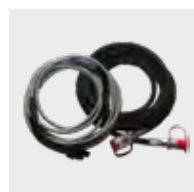
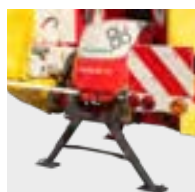
-

-

Ytterligare utrustning

- Kabelslangsats för styrning av den hydrauliska sidoskyddsuppfällningen på NOVACAT ALPHA MOTION
- Bredställning för NOVACAT RC
- Acceleratorvals till NOVACAT X8/V 10000 COLLECTOR för smalare strängbildning
- Strängkam till NOVACAT V 10000 COLLECTOR
- Centralsmörjning för NOVACAT V 10000 ED och NOVACAT V 10000 ED COLLECTOR

Köps ofta tillsammans



Högsnittsmedar

Parkeringsstöd

Hydraulisk
sidoskyddsup-
pfällning

Snabbytesbult
för kross

Chassi för kross

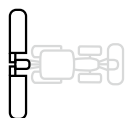
Slangsats för
NOVACAT ALPHA
MOTION

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
<input type="checkbox"/>	-	-	-	-	-
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	-
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	-	<input type="checkbox"/>

Konfigurera din personliga maskin.

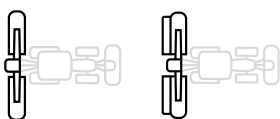
■ = standard, □ = tillval

Tekniska data



Slätterkombinationer med sidoupphängning

	Arbetsbredd	Montering	Slättertallrikar	Arealkapacitet upp till
NOVADISC 732	7,24 m	Kategori 2/bredd 2 Kategori 3/bredd 2	2 x 6	7 ha/tim
NOVADISC 812	8,08 m	Kategori 2/bredd 2 Kategori 3/bredd 2	2 x 7	9 ha/tim
NOVADISC 902	8,92 m	Kategori 2/bredd 2 Kategori 3/bredd 2	2 x 8	11 ha/tim



Slätterkombination med mittupphängning

NOVACAT S10	9,10 m/9,52 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	11 ha/tim
NOVACAT S12	10,78 m/11,20 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 10	13 ha/tim
NOVACAT X8	8,30 m	Kategori 3/bredd 2	2 x 7	10 ha/tim
NOVACAT X8 ED	8,30 m	Kategori 3/bredd 2	2 x 7	10 ha/tim
NOVACAT X8 RC	8,30 m	Kategori 3/bredd 2	2 x 7	10 ha/tim
NOVACAT X8 ED CL	8,30 m	Kategori 3/bredd 2	2 x 7	10 ha/tim
NOVACAT A9	8,92 m/9,18 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT A9 ED	8,92 m/9,18 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT A9 RC	8,92 m/9,18 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT V 10000 Med frontmonterat slätteraggregat 3,5 m	8,88-9,62 m 9,28-10,02 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT V 10000 CF Med frontmonterat slätteraggregat 3,5 m	8,88-9,62 m 9,28-10,02 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT V 10000 ED Med frontmonterat slätteraggregat 3,5 m	8,88-9,62 m 9,28-10,02 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT V 10000 RC Med frontmonterat slätteraggregat 3,5 m	8,88-9,62 m 9,28-10,02 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT V 10000 ED CL Med frontmonterat slätteraggregat 3,5 m	8,88-9,62 m 9,28-10,02 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT V 10000 RC CL Med frontmonterat slätteraggregat 3,5 m	8,88-9,62 m 9,28-10,02 m	Kategori 3/bredd 3 Kategori 4/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim

NOVADISC/NOVACAT

Slätterkombinationer

Avstånd mellan de bakmonterade slätteraggregaten	Utmatningsbredd utan strängtallrikar	Utmatningsbredd med 2/4 strängtallrikar	Transporthöjd	Vikt
2,00 m	1,70 m	1,50 m/1,10 m	3,10 m	1 250 kg
2,00 m	2,30 m	1,70 m/1,30 m	3,5 m	1 435 kg
2,00 m	2,50 m	2,10 m/1,70 m	3,90 m	1 560 kg
2,17 m/2,59 m	2,50 m	2,10 m/-	-	1 800 kg
2,17 m/2,59 m	3,60 m	3 m/-	-	2 040 kg
2,20 m	2,10 m	1,70 m/1,30 m	4,00 m	2 160 kg
2,20 m	2,70-1,90 m	-	4,00 m	2 620 kg
2,20 m	2,50-1,70 m	-	4,00 m	2 780 kg
2,20 m	-	-	4,00 m	3 800 kg
2,00 m/2,26 m	2,50 m	2,10 m/1,70 m	3,99 m	2 260 kg
2,00 m/2,26 m	3,10-2,20 m	-	3,99 m	2 980 kg
2,00 m/2,26 m	3,00-2,20 m	-	3,99 m	3 060 kg
1,96-2,70 m	2,50 m	2,10 m/1,70 m	3,99 m	2 350 kg
2,36-3,10 m				
1,96-2,70 m	-	-	3,99 m	3 310 kg
2,36-3,10 m				
1,96-2,70 m	3,10-2,20 m	-	3,99 m	3 080 kg
2,36-3,10 m				
1,96-2,70 m	3,00-2,20 m	-	3,99 m	3 160 kg
2,36-3,10 m				
1,96-2,70 m	3,10-2,20 m	-	3,99 m	3 780 kg
2,36-3,10 m				
1,96-2,70 m	3,00-2,20 m	-	3,99 m	3 890 kg
2,36-3,10 m				



MyPÖTTINGER – enkelt. Alltid. Överallt.

Dra nytta av många fördelar

MyPÖTTINGER är en kundportal, där det erbjuds värdefull information om dina maskiner från PÖTTINGER.

I "Min maskinpark" får du individuell information och nyttiga tips som rör dina maskiner från PÖTTINGER. Eller ta reda på mer om PÖTTINGERS produktutbud.

Min maskinpark

Lägg till dina maskiner från PÖTTINGER i maskinparken och ge dem individuella namn. Du får värdefull information, exempelvis nyttiga tips om dina maskiner, handböcker, reservdelslistor, underhållsinformation samt alla tekniska detaljer och underlag.

Information om produktutbudet

MyPÖTTINGER innehåller specifik information för alla maskiner från tillverkningsår 1997.

Skanna in en QR-kod på typskylten med en smarttelefon eller en surfplatta eller gå enkelt in på www.mypoettinger.com och skriv ditt maskinnummer. Då får du direkt en mängd information om din maskin, exempelvis handböcker, utrustningsinformation, broschyrer, foton och videofilmer.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Satsa på originalet

PÖTTINGERS originaldelar övertygar tack vare den högsta möjliga funktionaliteten, driftsäkerheten och kapaciteten. De kraven har vi på PÖTTINGER lovat att uppfylla.

Därför tillverkar vi våra originaldelar i högkvalitativa material. Varje enskild reserv- och sliddel är hos oss optimalt anpassad till din maskins totala system. Olika mark- och användningsförutsättningar kräver nämligen ofta en individuell anpassning.

Vi lyssnar på våra kunder och erbjuder rätt paket genom de tre sliddelslinjerna CLASSIC, DURASTAR och DURASTAR PLUS för alla krav. Originaldelar lönar sig, eftersom kunskap inte går att kopiera.

Dina fördelar

- Omedelbar tillgänglighet under lång tid.
- Maximal livslängd tack vare innovativa produktionsförfaranden och användning av högkvalitativa material.
- Funktionsstörningar undviks tack vare en perfekt passform.
- Bästa möjliga arbetsresultat tack vare optimal anpassning till maskinens totala system.
- Kostnadssänkning och tidsbesparing tack vare längre bytesintervall för sliddelarna.
- Omfattande kvalitetskontroll.
- Ständig vidareutveckling genom forskning och utveckling.
- Global försörjning av reservdelar.
- Attraktiva, marknadskonforma priser för samtliga reservdelar.

Sliddelslinjer

CLASSIC är beteckningen på den klassiska sliddelslinjen. Därmed sätter vi standarden för originaldelar, när det gäller kvalitet, bästa förhållandet mellan pris och kvalitet samt tillförlitlighet.

DURASTAR är innovationen på sliddelsmarknaden – beständig, högkvalitativ, stark och tillförlitlig.

Är extrema användningsvillkor och hård belastning på maskinerna helt normalt för dig? Då är DURASTAR PLUS-linjen rätt val.



Framgångsrikare med PÖTTINGER

- Din tillförlitliga partner, som familjeföretag sedan 1871.
- Specialist inom lantbruk och vall.
- Framtidsinriktade innovationer för framstående arbetsresultat.
- Rotad i Österrike – hemma över hela världen.

Satsa på PÖTTINGERS slåtterkombinationer

- Det bästa fodret tack vare optimal markanpassning
- Förstklassig snittkvalitet tack vare beprövade slåtterbalkar från PÖTTINGER
- Stabila och tillförlitliga slåtteraggregat tack vare en högkvalitativ konstruktion
- Enkel och bekväm användning

För mer information:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH
Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österreich
Telefon +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Scandinavia ApS
c/o LEAD Advokatpartnerselskab
Store Kongensgade 40H, 2.
1264 København K
Telefon: +46 7063 83133
info@poettinger.se