

Slätterkombinationerna
NOVADISC/NOVACAT

 **PÖTTINGER**

Fantastisk slåtter



Fantastisk slåtter

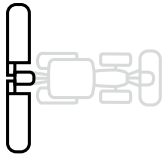
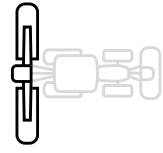
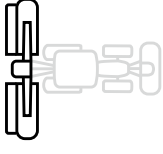


NOVADISC/NOVACAT

Slätterkombinationer

En skonsam slätterprocess är grundstenen för hög foderkvalitet. Den bästa markanpassningen och få förluster 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 krossning	12-15
	Skydd av vilda djur	16-17
	Slätterkombinationer med sidoupphängning	18-23
	NOVADISC 732, 812, 902	20-23
	Slätterkombinationer med mittupphängning	24-39
	NOVACAT H 9500, H 11200	26-29
	NOVACAT V 8400, V 9200	30-33
	NOVACAT 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/ORIGINAL PARTS	54-55

Alla uppgifter om tekniska data, mått, vikter, prestanda, bilder med mera är ungefärliga och inte bindande.

De maskiner som visas på bilderna är inte nationellt utrustade och de kanske inte heller innehåller standardmässiga utrustningar eller finns att köpa i alla regioner. Din PÖTTINGER-återförsäljare ger dig gärna mer information.

Det bästa fodret



Det bästa grundfodret som grund för din framgång

Odlingen av högkvalitativt grundfoder på ångar, betesmarker och fält utgör grunden för varje valljordbruk. Idisslare är finsmakare.

Kvaliteten avgör om dina djur äter det presenterade grundfodret i stora mängder.

Förutom energihalten, lukten och smaken spelar en låg råaskehalt en avgörande roll.

Ett rent, energirikt grundfoder äts gärna. Det går att minska tillsatsen av kraftfoder.

Det leder dels till lägre foderkostnader och dels till bättre djurhälsa. I slutändan profiterar du på ett rent och kvalitativt, felfritt foder genom en större vinst i ditt företag.

Men det bästa fodret är ingen tillfällighet. Grundstenen utgörs av växtbeståndets botaniska sammansättning. Den då åstadkomna skördens vikt och kvalitet gäller det sedan att hålla längs hela skördekedjan.

Grunden för ett rent foder

Den skonsamma slåtterprocessen utgör grunden för ett rent foder. I första hand handlar det om att hålla den rätta snitthöjden på 6-8 cm. Därmed reduceras upptaget av råaska till ett minimum redan från början i skördekedjan. Inte heller de efterföljande skördemaskinerna behöver arbeta så nära marken för att ta med sig fodret rent. Samtidigt får gräset en tillräcklig restassimilationsyta för att kunna fortsätta växa.

Var särskilt noga med slåtteraggregatets markanpassningsförmåga, om ytorna inte är jämna. Dels för att följa den inställda snitthöjden och dels för att inte själv utgöra den första orsaken till jordigt foder.

Med våra slåtteraggregat lägger du, tack vare den unika markanpassningen, en optimal avlastning av slåtterbalken och den utmärkta snittkvaliteten, grunden för en ren foderskörd och en snabb tillväxt hos växterna.

NOVADISC/NOVACAT Slätterkombinationer



Slagkraftig, även i branta lutningar

Stora ytor och brant terräng är utmaningarna för lantbruksföretaget Priewasser i Innviertel i förbundslandet Oberösterreich. 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

Optimalt snitt



Efter skörden är före skörden

Det som räknas är ett rent snitt. Foderskörden gör nämligen en avsevärd skada på växterna, när de assimilerande delarna skärs av. Växten förlorar vatten och de näringsämnen genom snittet.

Ju snabbare snittytan läker, desto mindre blir förlusterna. Växten kan snart koncentrera sig på tillväxt igen och skapa ny bladmassa.

En snabb tillväxt av växtbeståndet efter skörden lägger grundstenen för stora årsskördar per hektar.

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

Kvalitet från Österrike

Den beprövade slåtterbalken utgör kärnan i varje tallriksslåtteraggregat från PÖTTINGER. Den utvecklas och byggs i huvudfabriken i Grieskirchen – en helt österrikisk kvalitetsprodukt.

Den extremt låga, svetsade slåtterbalken med fastklämda slåtterknivar svarar för ett rent foder, snitt för snitt.

Låg och smal konstruktion

PÖTTINGERS slåtterbalkar 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 slåtter.

Rent foder

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

PÖTTINGERS slåtterbalkar



Svetsad konstruktion

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

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

Fastklämda slåtterknivar – för en ren slåtterbild

De fastklämda slåtterknivarna svarar för en ren slåtterbild. De går med det kortast möjliga avståndet till balkens övre kant och den motroterande kniven. Till och med under sämre 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 slåtterallriken. 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 slåtterbild.

- 1 Integrerade avskrapare
- 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 slåtteraggregat uteslutande av högkvalitativa komponenter. Geniala detaljer gör tallriksslåtteraggregaten NOVADISC och NOVACAT unikt tillförlitliga. Därmed håller de utan problem under foderskörden under många säsonger.

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

Den extremt belastningståliga drivlinan från PÖTTINGER arbetar i den robusta slåtterbalken. 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 slåtterbalkarna från PÖTTINGER är känd för sin robusthet och sin långa livslängd.

Alltid 3 kuggar i ingrepp

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



Kugghjulens speciellt slipade yta ger en lugn gång i oljebadet. Den sänker ljudnivån avsevärt.

- Kugghjulsparning 39/50
- Kugghjulshöjd 17,5 mm

PÖTTINGERS slätterbalkar

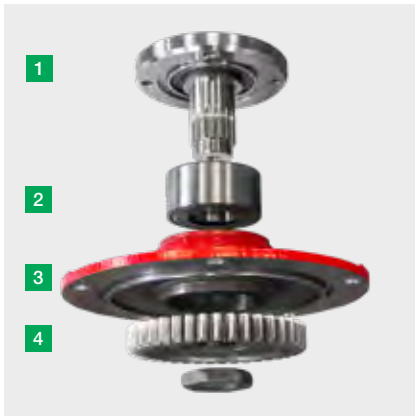


Praktisk modulkonstruktion

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 extra belastningsbara. Stötblastningar 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 ryggsännrulle 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.

Slätterbalkarna HEAVY DUTY

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 fjäderbygeln 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 slåtterbalkar



Skräddarsydd utrustning

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

Matarkona

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 kan lätt bytas ut 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 fältofoder
- Högsnittsmedar även för de båda yttre glidmedarna

Strängtallrikar

Det går som tillval att beställa invändiga och/eller utvändiga strängtallrikar, beroende på enheten, för våra slåtterkombinationer 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



Snabbare torkning

Växter har ett vaxskikt som skydd mot uttorkning. Det nödvändiga gasutbytet med omgivningsluften regleras enbart via små öppningar. Omedelbart efter en slåtter stängs öppningarna som en skyddsåtgärd från växtens sida. Därför måste vattenavgivningen under torkningstiden ske genom det knappt genomsläppliga vaxskiktet.

Krossens uppgift är att bryta upp vaxskiktet på de slagna växterna, varvid det skapas två viktiga fördelar. Slåttermaterialet torkar snabbare. Andningsförluster under långa liggstider på fältet kan reduceras.

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

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.

Arbete anpassat efter årstiderna

Under de varma sommarmånaderna med bara lite växtmassa i beståndet finns det ofta risk att slåttermaterialet torkar för snabbt efter slåttarna.

Under siloberedningen kan det leda till problem vid komprimeringen i silon och under mjölksyrajäsningen.

Undersökningar har dessutom visat, att antalet insekter i vallbestånd ökar kraftigt under tillväxtperioden juni och juli. I det här sammanhanget har krossen ett dåligt rykte, eftersom den dödar insekter.

Medan krossen alltså på flera sätt har en bra verkan under våren och hösten, kan dess nödvändighet ifrågasättas under sommaren.

Snabbbyte gällande kross

Därför satsar vi på PÖTTINGER på ett system som möjliggör för dig att använda ett och samma slåtteraggregat med eller utan kross. Bytet sker med bara några få handgrepp.

EXTRA DRY (ED), ROLLER CONDITIONER (RC)



1 slåtteraggregat – 3 möjligheter

Tack vare snabbbytessatsen som tillval går det snabbt att demontera såväl en pinn- som en valskross.

Du har möjlighet att växla mellan en pinn- och en valskross med bara några arbetssteg alternativt att montera en skyddsduk:

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



Läggingsstrategier

I båda krossystemen finns det tack vare de svängbara strängplåtarna möjlighet att sprida grödan eller att forma den till en sträng, beroende på de individuella behoven.

Bredspridningen erbjuder genom sin luftiga, lösa placering en fördel vid ensilering, eftersom det inte krävs någon bredspridning med en hövändare, respektive att torktiden reduceras med 2-5 timmar vid en extra anslutande hövändning.

Vid torkning av hö kan bredspridningen redan från början möjliggöra en tvådagarsskörd, tack vare den snabba torkningen, varvid risken för dåligt väder minskas avsevärt.

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 löst packad 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 slåtterbalken via ett powerband. Den garanterar en låg egenvikt och en lätt dragning.

Smörjlisten har dragits ut för att få en bra tillgänglighet.



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 slåtterbalken.

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 höjdlid flexibelt reglerbara övre valsen. 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 slåtterbalken 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.

En central smörjlist underlättar servicen.



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 slåtteraggregat.

Fara även för nyttodjur

Hamnar de här djurkadavren obemärkt i silon tillsammans med fodret, börjar en naturlig förruttnelseprocess 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 slåtteraggregatet

SENSOSAFE, det automatiserade, sensorbaserade assistanssystemet för identifiering av djur hjälper dig att under slåttern 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 slåtteraggregatet. 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 slås. 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.

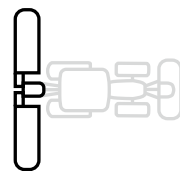
Den här lösningen är tillverkaroberoende och den kan användas till ditt befintliga slåtteraggregat.

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



NOVADISC 732, 812, 902

Lätt och lätt dragen

NOVADISC-slåtterkombinationerna övertygar genom en god stabilitet och en låg egenvikt. Slåtteraggregaten NOVADISC är lättvikterna i sin klass. Det möjliggör användning tillsammans med en liten traktor från 85 hk. Därmed sparar du bränsle, genom att de är lätt dragna.

Slåtteraggregaten 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 slåtteraggregat. Därmed lämnas inget, även när du slår i lutningar och i kurvor.



Markskonande slåtter

Unik fjäderavlastning

Två avlastningsfjädrar per slåtterbalk garanterar en jämn avlastning av hela slåtteraggregatet. Marktrycket kan anpassas i tre steg utan verktyg. Tack vare den unika kinematiken säkerställs att slåtterbalken 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 innersta först. Därmed skonas grässvålen optimalt.

Anpassningsbar

Det stora pendelområdet på $+22^\circ$ / -30° möjliggör en enkel slåtter 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.

Förvalskopplingen Basicline

Kontrollpanelen BASIC CONTROL 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 den mot vridning. Därmed avlastas kugghjulen och lagren, vilket garanterar en lugn gång och en lång livslängd.



Slåtterbalk utan innersko

Slåtterbalken utan innersko är en viktig detalj. Drivningen av slåtterbalken ligger bakom den första slåttertallriken. Därför kan efterslätter och terrängslätter utföras utan problem. Den kompakta drivenheten och en remspänning via en ryggsännrulle svarar för en robust och tillförlitlig kraftöverföring.



Säker vägtransport

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

Lysdiodsbelysningen är standard.

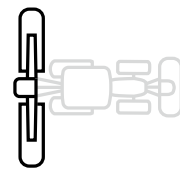


Platssparande parkering

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



NOVACAT H 9500, H 11200

Maximal kraftfullhet

PÖTTINGER sätter nya standarder, när det gäller slagkraft och effektivitet genom slåtterkombinationerna NOVACAT H. NOVACAT H 11200 är den största, burna slåtterkombinationen på marknaden. Den möjliggör en arbetsbredd på hela 11,14 m med lägsta möjliga dieselförbrukning. NOVACAT H 9500 uppnår en maximal arbetsbredd på 9,46 m.



Ekonomiskt

Med slåtterkombinationerna NOVACAT H slår du ekonomiskt och enkelt. Den här tillverkningsserien är den idealiska blandningen av låg egenvikt och maximal arbetsbredd.

Hydraulisk avlastning

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

Oslagbart förhållande mellan pris och kvalitet

Slåtterkombinationerna övertygar genom en solid konstruktion. Tack vare den intelligenta konstruktionen sänktes vikten och kostnaden, samtidigt som robustheten är den bästa. Den här kombinationen bevisades redan av den tidigare generationen NOVACAT S.

Perfekt markanpassning

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

Lägsta effektbehovet per meter arbetsbredd

Med sin vikt på 2 040 kg och sin arbetsbredd på 11,14 m kan NOVACAT H 11200 köras med bara 160 hk. Det betyder en minimal bränsleförbrukning. Den 9,46 m breda NOVACAT H 9500 har ett kraftbehov på bara 130 hk.

Bränslespararna



Robust transmission

Alla drivenheter är robusta. Den centrala T-växeln svarar tillsammans med de långa kraftöverföringsaxlarna för en säker kraftöverföring och en lugn gång. Frihjulet är integrerat i de båda sidoväxlarna. Överlastsäkringen sitter i den ingående kraftöverföringsaxeln.



Optimering av skärbredd för maximal prestanda

Tack vare de båda slåtterenheterarnas två monteringspositioner baktill garanteras alltid ett optimalt nyttjande av arbetsbredden utifrån det frontmonterade slåtteraggregatet. Den fria bredden i den smala positionen är 2,12 m och i den breda är den 2,54 m.



Påkörningssäkring

Den hydrauliska tillbakavängningen innehåller även startsäkringen. Vid hinder kan slåtterenheten vika undan bakåt. Med hjälp av manöverdonet kan slåtteraggregatet 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.

NOVACAT H 9500, H 11200



Enkelupplyftning

Slåtterenheterna kan lyftas upp antingen tillsammans eller separat. En separat upplyftning sker antingen via en gemensam styrenhet och valet via den elektriska förvalskopplingen eller som tillval via två separata styrenheter. I den andra varianten kan upplyftningen även automatiseras via traktorns styrning på vändtegen.

Förvalskopplingen Basicline

De båda slåtterkombinationerna är standardmässigt utrustade med kontrollpanelen BASIC CONTROL. Den möjliggör en separat eller en gemensam upplyftning av de båda slåtterenheterna med bara en styrenhet genom att aktivera en vippbrytare. En tryckknapp är avsedd för att aktivera svängningscyklern för transportläget.



Enkel till- och frånkoppling

Slåtterkombinationen kan kopplas från i såväl transport- som i arbetspositionen. Därför sitter det två stödfötter på monteringsfästet. Stödet för kraftöverföringsaxeln och slangskyddet underlättar till- och frånkopplingen.

De båda modellerna kopplas till på traktorn via ett monteringsfäste i kategori 3.

Kompakt transport

Inför transportpositionen svängs slåtterkombinationen hydrauliskt bakåt. De främre skyddsdukarna fälls då upp automatiskt.

Det säkerställer en smal transportbredd på bara 2,20 m. Slåtteraggregatet kan hållas under uppsikt helt och hållet via spegeln från traktorstolen. Längden på den uppfällda slåtterkombinationen är jämförbar med en 5-skärig plog. Belysningen är standard.

De kompakta proffsmodellerna



NOVACAT V 8400, V 9200

Stor teknik kompakt förpackad

De båda slåtterkombinationerna NOVACAT V 8400 och V 9200 är våra kompakta proffsmodeller. De här slåtteraggregaten kännetecknas av en intelligent teknik för bästa möjliga arbetskvalitet och enkel användning förpackade i en kompakt och robust grundställning.

Båda slåtterkombinationerna finns även med ED-pinnkross och RC-vals-kross.



Kompakt montering

Modellerna NOVACAT V 8400 och V 9200 är väldigt kompakta. Böjda armar möjliggör ett extremt kort monteringsfäste. Det svarar för en låg egenvikt och en tyngdpunkt nära traktorn. De båda slåtterkombinationerna kan utan problem dras med fyrcylindriga traktorer, beroende på terrängen.

Inställning av arbetsbredd

Tack vare slåtterenheterens båda monteringspositioner går det att ställa in arbetsbredden på 8,12 m eller 8,36 m på NOVACAT V 8400 respektive på 8,95 m eller 9,20 m på NOVACAT V 9200. Den fria bredden mellan de båda slåtterenhetererna är 2,03 respektive 2,28 m.

Hydraulisk avlastning

Den hydrauliska avlastningen svarar för ett jämnt marktryck över hela balkbredden.

Balkens marktryck är steglöst ställbart via den dubbelverkande styrenheten utifrån markens skick och utrustningen med strängformare eller kross. Läs enkelt av avlastningstrycket på manometern.

Markanpassning

Mittupphängningen av slåtterenheten, som möjliggör en pendelväg på $+20^\circ$ / -16° , svarar för en perfekt markanpassning.

De kompakta proffsmodellerna



Robust transmission

Alla drivenheter är robusta. Den centrala T-växeln svarar tillsammans med de långa kraftöverföringsaxlarna för en säker kraftöverföring och en lugn gång.

Frihjulet är integrerat i de båda sidoväxlarna. Överlastsäkringen sitter i den ingående kraftöverföringsaxeln.



Hydraulisk startsäkring NONSTOP LIFT

NONSTOP LIFT är en innovativ teknik för optimalt skydd av slåtterbalken. Slåtterenheten undviker hinder effektivt tack vare samtidig bakåtsvängning och uppvridning av armen. Därmed undviks stora skador på slåtteraggregatet även vid höga hastigheter. Slåtteraggregatet svänger till slut automatiskt tillbaka till arbetspositionen.



Enkel till- och frånkoppling

Tack vare det inskjutningsbara frontskyddet finns det tillräckligt mycket plats mellan traktordäcken och slåtteraggregatet vid till- och frånkopplingen av slåtterkombinationen. Slåtterkombinationen kan parkeras platssparande med de standardmässiga stödfötterna.

De båda modellerna kopplas till på traktorn via ett monteringsfäste i kategori 3N eller kategori 3.



Kompakt transport

Inför vägtransporter fälls slåtteraggregatet upp hydrauliskt, vertikalt 92° och säkras med en hydraulisk transportsäkring. Maskinens optimerade tyngdpunkt säkerställer en säker och kompakt transport.

Det går att fälla in sidoskydden för att få en lägre transporthöjd. Det går även att göra hydrauliskt som tillval. Varningsskyltar och lysdiodsbelysning är standard.

NOVACAT V 8400, V 9200



Vändtegsposition

I vändtegspositionen stabiliseras de båda slåtterenheterna vardera via en liten cylinder. Därmed förhindras en utpendling i upplyft position.

Slåtterenheterna kan lyftas upp antingen tillsammans eller separat. En separat upplyftning sker antingen via en gemensam styrenhet och valet via den elektriska förvalskopplingen eller som tillval via två separata styrenheter.



Förvalskopplingen Basicline

De båda slåtterkombinationerna är standardmässigt utrustade med kontrollpanelen BASIC CONTROL. Den möjliggör en separat eller en gemensam upplyftning av de båda slåtterenheterna med bara en styrenhet genom att aktivera en vippbrytare.

En aktivering för den hydrauliska transportsäkringen ingår.

Automatik för enskild upplyftning

Automatiken för enskild upplyftning underlättar slåttarn i fältkilar. Välj då den slåtterenhet som du vill lyfta först. När den fulla markfrigången har nåtts, växlar den elektriska förvalsstyrningen automatiskt till den andra slåtterenheten, som du då lyfter genom en ny aktivering på din styrenhet. När båda slåtterenheterna är helt upplyfta, förväljs åter båda sidorna automatiskt. Förvalsstyrningen Selectline krävs för den här funktionen.



Förvalsstyrningen Selectline

I förvalsstyrningen Selectline som tillval sitter den ISOBUS-kompatibla förvalsstyrningen på slåtteraggregatet. Det går att ansluta antingen en ISOBUS-kabel för användning via en kontrollpanel för traktor eller en SELECT CONTROL-kontrollpanel till den.

- Automatik för enskild upplyftning
- Standardmässig, hydraulisk sidoskyddsuppfällning
- Fyra arbetsstrålkastare med lysdioder som tillval
- Tim- och hektarräknare/underhållshantering
- Förvalsfunktioner möjliga med ISOBUS AUX joystick

Det högpresterande slätteraggregatet



Det högpresterande slåtteraggregatet

Genom slåtterkombinationen NOVACAT V 10000 förenar PÖTTINGER hög arealkapacitet med intelligent teknik. Bästa möjliga markanpassning, optimalt nyttjande av snittbredden och högsta användningssäkerhet är kännetecknen på de här slåtteraggregaten.

Slåtterkombinationen finns även med ED-pinnkross och RC-vals-kross. Dessutom erbjuder vi även det beprövade tvärgående matarbandet COLLECTOR och matarskruven CROSS FLOW för strängläggning.



Hydraulisk sidoförskjutning

På NOVACAT V 10000 förskjuter hydraulcylindrar, som är integrerade i bärmarna, slåtterbalkarna upp till 370 mm. Därmed går det att i varje situation ställa in en tillräcklig överlappning efter det frontmonterade slåtteraggregatet. I lutningar, vid kurvkörning och på vågräta ytor kan skärbredden och överlappningen av slåtteraggregaten alltid optimeras.

NOVACAT V 10000 finns med ett monteringsfäste för 3 respektive 3,5 m frontmonterat slåtteraggregat. Därmed är arbetsbredder på maximalt 9,62 m respektive 10,02 m möjliga.

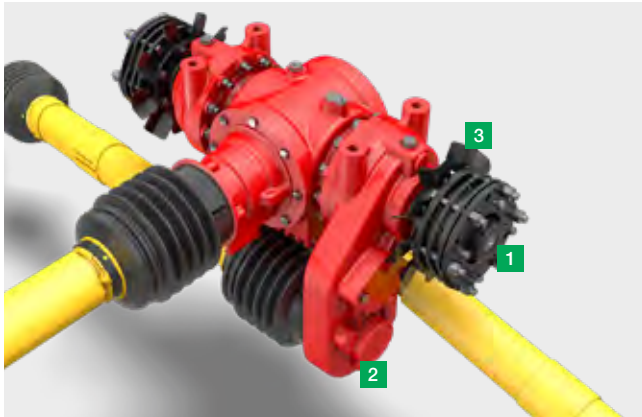
Svävande snitt

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 slåtterbalken. 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.

Det högpresterande slåtteraggregatet



Lång livslängd tack vare Y DRIVE

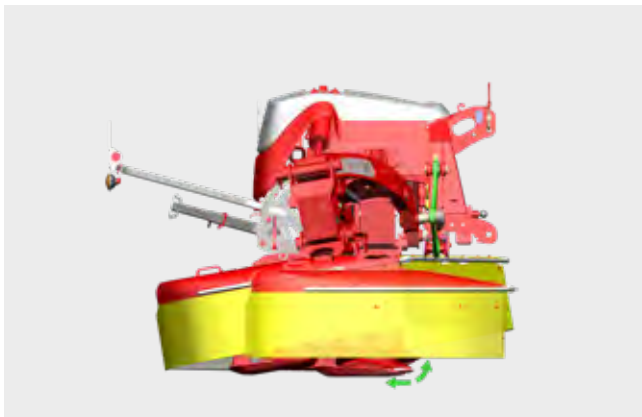
Den patenterade, ingående växeln Y DRIVE förfogar över en drivenhet på den motsatta sidan. Den ger den centrala fördelen, att det går att använda längre standardmässiga kraftöverföringsaxlar med mindre vinkel. Resultatet: Lugnare gång vid samtidigt högre prestanda och längre livslängd.

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 slåtterbalkarna och tar upp krafterna optimalt. Den tvåsidiga upphängningen av balken skyddar den mot vridning. Därför är kugghjulen och lagren avlastade. Det betyder en lugnare gång och en lång livslängd.



Den hydrauliska startsäkringen NONSTOP LIFT skyddar slåtteraggregatet

NONSTOP LIFT är en innovativ teknik för optimalt skydd av slåtterbalken. Slåtteraggregatet undviker hinder effektivt tack vare samtidig bakåtsvängning och uppvridning av armen. Därmed undviks stora skador på slåtteraggregatet även vid höga hastigheter. Slåtteraggregatet svänger automatiskt tillbaka till arbetspositionen.



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 slåtterenheterna stabiliseras via varsin liten cylinder. Därmed förhindras en utpendling. Dessutom undviks oljud i kraftöverföringsaxeln.

NOVACAT 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 frångkopplingen 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. Sidoskyddet 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.

Det högpresterande slåtteraggregatet



Styrningen av slåtterkombinationen NOVACAT V 10000 sker standardmässigt via förvalsstyrningen Selectline. Som tillval kan den utrustas med komfortstyrningen Profiline och LS-styrning. Den intuitiva styrningen, särskilt de genomtänkta automatiska funktionerna, kommer inte bara att underlätta ditt arbete. Även arbetskvaliteten kommer att entusiasmera dig.

Förvalsstyrningen Selectline

Den ISOBUS-kompatibla förvalsstyrningen Selectline sitter direkt på maskinen. Det går att ansluta antingen en ISOBUS-förbindelsekabel eller en SELECT CONTROL-kontrollpanel till den.

Alla funktioner kan förväljas först via kontrollpanelen och sedan utföras via traktorns styrenhet. Det krävs bara en dubbelverkande hydraulanslutning.

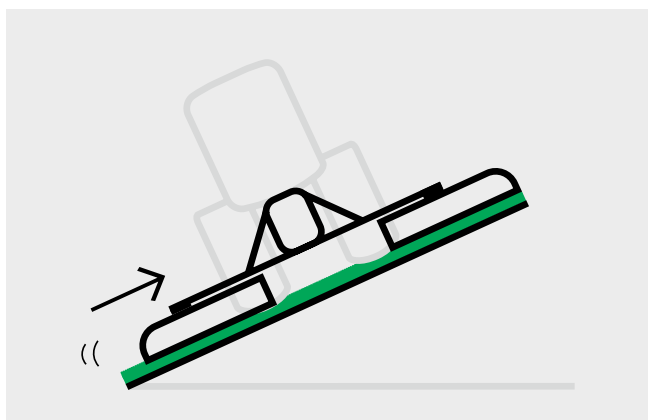
- Automatik för enskild upplyftning (se sida 33)
- Hydraulisk sidoskyddsuppfällning som tillval
- Synkron och hydraulisk inställning av arbetsbredden
- Hydraulisk transportupplåsning
- Manuell justering av slåtterenheternas avlastningstryck på hydraulblocket
- Underhållshantering – indikering av de användningsberoende smörj- och oljebytesintervallerna

Komfortstyrningen Profiline

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

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

NOVACAT V 10000



Lutningsautomatik

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



Alltid den rätta monteringshöjden

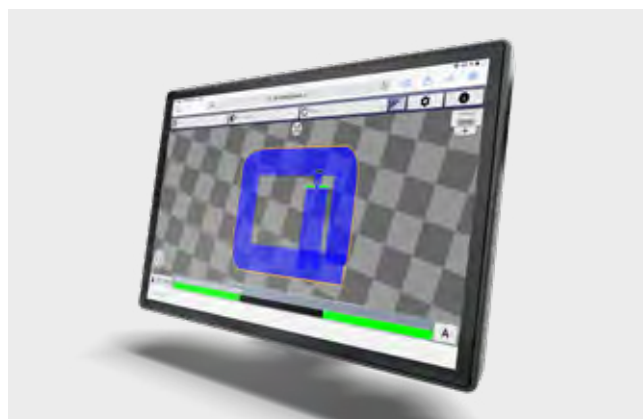
På displayen på styrenheten på NOVACAT V 10000 finns det en indikering för rätt monteringshöjd integrerad. Därmed kan den optimala lyfthöjden hittas enkelt igen efter en vägtransport, inför vilken lyftanordningen sänkts en aning, för att få en lägre transporthöjd.

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



Telemetrienheten CONNECT från PÖTTINGER

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

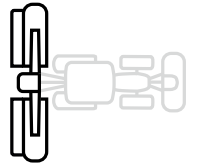


Appen GeoSuite

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 slätterenheter automatiskt på vändtegen utifrån GPS-positionen.

Strängsammanläggning





Strängformare utan kross



Strängformare 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 9200 och V 10000.

Kostnadseffektivitet

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. Särskilt NOVACAT V 9200 CF övertygar genom en låg egenvikt och ett lågt effektbehov.

Bästa fodret

Ditt foder behandlas ytterst skonsamt för att krossen bortfaller. Tack vare den slutna trågformen leds fodret direkt från grässvålen 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.



Drivenhet

Den tvärgående matarskruven drivs via en robust kilremdrivenhet. Den klarar de tuffaste belastningarna, trots sin låga egenvikt.

Remmarnas dämpande verkan svarar för en lugn gång i växlande foderbestånd.

Kilremdrivenheten är även avsedd som överlastsäkring.



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.



Snabb torkning

Med den tvärgående matarskruven öppen vänds grödan i foderflödet och läggs brett, vilket påskyndar torkningen av slåttermaterialet.

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.

Slätteraggregat med COLLECTOR erbjuder ett flexibelt system av strängläggning med kross och tvärgående matarband. Det här beprövade systemet kännetecknas främst av sin lösa strängläggning.

COLLECTOR finns för NOVACAT V 10000 ED/RC.

Perfekt markanpassning trots högre vikt

Tack vare den hydrauliska avlastningen av slätterenheterna på NOVACAT V 10000 kan slätterbalkens anliggningsvikt anpassas enkelt. Därmed säkerställs en utmärkt markanpassning, trots den högre vikten på grund av bandenheten.

COLLECTOR



Maximal genomströmning

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



Drivenhet

På NOVACAT V 10000 drivs de tvärgående matarbanden via traktorhydrauliken.

På den standardmässiga förvalsstyrningen Selectline anges varvtalet via mängden olja i traktorns styrenhet och finjusteras via kontrollpanelen.

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

Accelerationsvalsar som tillval svarar för en särskilt smal strängläggning.

Komfort

Med hjälp av COLLECTOR-systemet kan slåttermaterialet spridas, läggas som sträng eller spridas ensidigt.

Det går att svänga de båda tvärgående matarbanden bekvämt seriemässigt upp och ner från traktorstolen för bästa komfort.

Enkel demontering

De tvärgående matarbanden kan demonteras på några minuter och placeras på ett tillvalschassi.

Läggningsvarianter

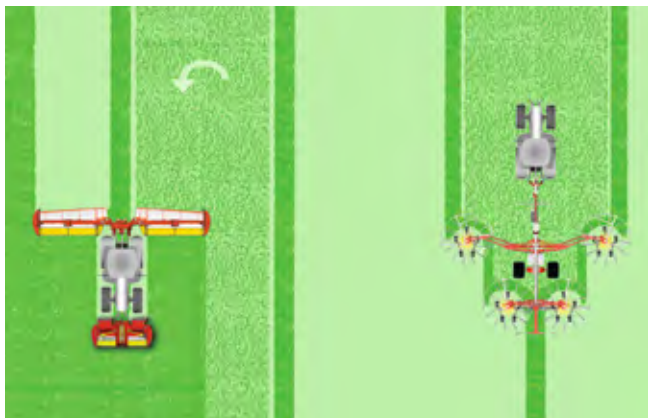


CROSS FLOW

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

Bredspredning

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



Strängläggning, direktupptagning

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

Bäddslåtter

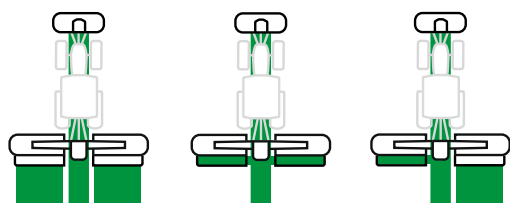
Den tvärgående matarskruven transporterar slåttermaterialet i en slåtterenhet till mitten av det frontmonterade slåtteraggregatets sträng med en ensidigt stängd baklucka. Då skapas en luftig och jämn sträng.



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 rotoror. 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.



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.



Bredspridning

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

Enkelsträng

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

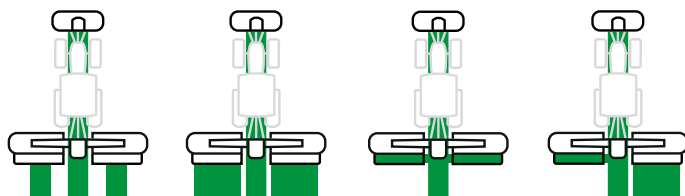
Bäddslåtter

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.

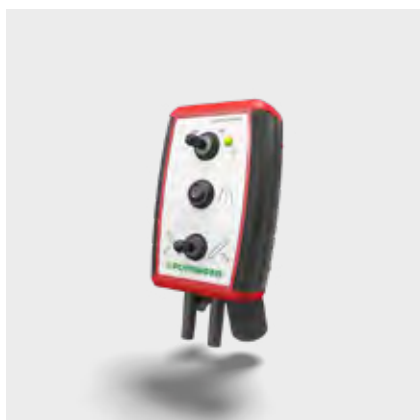


Optimal strängläggning

Det finns en i höjdlöd 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



BASIC CONTROL

Förvalsstyrningen BASIC CONTROL möjliggör flera funktioner med en enda styrenhet för traktorer genom aktivering av en vippbrytare.

En aktivering för den hydrauliska transportsäkringen ingår, beroende på maskinen.



SELECT CONTROL

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

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 professionella 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.

- Bildskärmen är flexibelt delbar, layouten kan utformas individuellt
- 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.

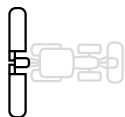
Därmed undviks feltryckningar.

En känselrelaterad återkoppling och alla symboler som visas på knapparna underlättar dessutom arbetet med joysticken.

		NOVADISC 732, 812, 902	NOVACAT H 9500, H 11200	NOVACAT V 8400, V 9200	NOVACAT V 10000
Användningskoncept	Manöverelement				
Förvalskopplingen Basicline	BASIC CONTROL	□	■	■	–
Förvalsstyrningen Selectline	Kontrollpanel för traktor via ISOBUS-kabel	–	–	□	■
	SELECT CONTROL	–	–	□	□
Komfortstyrningen Profiline	Kontrollpanel för traktor via ISOBUS-kabel	–	–	–	□
	POWER CONTROL	–	–	–	□
	EXPERT 75	–	–	–	□
	CCI 1200	–	–	–	□
	ISOBUS AUX joystick CCI A3	–	–	–	□

■ = Standard, □ = Tillval

Tillbehör



**Strängtallrikar
vänster/höger**



Extra strängtallrikar

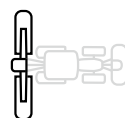


Matarkona



Slitmedar

NOVADISC 732, 812, 902



NOVACAT H 9500, H 11200



–



NOVACAT V 8400



NOVACAT V 8400 ED/RC

–

–



NOVACAT V 9200



NOVACAT V 9200 ED/RC

–

–



NOVACAT V 9200 CF

–

–



NOVACAT V 10000



NOVACAT V 10000 CF

–

–



NOVACAT V 10000 ED/RC

–

–



NOVACAT V 10000 ED/RC COLLECTOR

–

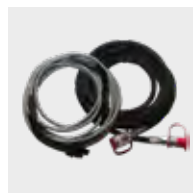
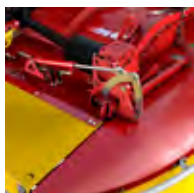
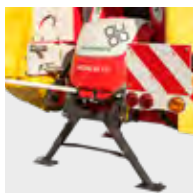
–



Ytterligare utrustning

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

Köps ofta tillsammans



Högsnittsmedar

Parkeringsfötter

Hydraulisk
sidoskyddsupp-
fällning

Chassi för kross

Slangsats för
NOVACAT ALPHA
MOTION

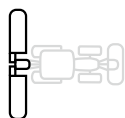
Varningsskyltar
och belysning

☐	☐	☐	–	–	■
☐	–	–	–	–	■
☐	■	☐	–	–	■
☐	■	☐	☐	–	■
☐	■	☐	–	–	■
☐	■	☐	☐	–	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	–	☐	■
☐	■	☐	☐	☐	■
☐	■	☐	☐	☐	■

Konfigurera din personliga maskin.

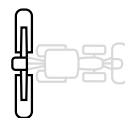
■ = Standard, □ = Tillval

Tekniska data



Slåtterkombinationer med sidoupphängning

Arbetsbredd	Montering	Slåttertallrikar	Arealkapacitet upp till	Drivningsvarvtal
NOVADISC 732	Kategori 2, kategori 3N	2 x 6	7 ha/tim	1.000 varv/min
NOVADISC 812	Kategori 2, kategori 3N	2 x 7	9 ha/tim	1.000 varv/min
NOVADISC 902	Kategori 2, kategori 3N	2 x 8	11 ha/tim	1.000 varv/min



Slåtterkombination med mittupphängning

NOVACAT H 9500	9,04/9,46 m	Kategori 3	2 x 8	11 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT H 11200	10,72/11,14 m	Kategori 3	2 x 10	13 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 8400	8,12/8,36 m	Kategori 3N, kategori 3	2 x 7	10 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 8400 ED	8,12/8,36 m	Kategori 3N, kategori 3	2 x 7	10 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 8400 RC	8,12/8,36 m	Kategori 3N, kategori 3	2 x 7	10 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 9200	8,95/9,20 m	Kategori 3N, kategori 3	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 9200 ED	8,95/9,20 m	Kategori 3N, kategori 3	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 9200 RC	8,95/9,20 m	Kategori 3N, kategori 3	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 9200 CF	8,95/9,20 m	Kategori 3N, kategori 3	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 10000	8,88 – 9,62 m 9,28 – 10,02 m	Kategori 3, kategori 4N	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 10000 ED	8,88 – 9,62 m 9,28 – 10,02 m	Kategori 3, kategori 4N	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 10000 RC	8,88 – 9,62 m 9,28 – 10,02 m	Kategori 3, kategori 4N	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 10000 ED CL	8,88 – 9,62 m 9,28 – 10,02 m	Kategori 3, kategori 4N	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 10000 RC CL	8,88 – 9,62 m 9,28 – 10,02 m	Kategori 3, kategori 4N	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min
NOVACAT V 10000 CF	8,88 – 9,62 m 9,28 – 10,02 m	Kategori 3, kategori 4N	2 x 8	12 ha/tim	1.000 varv/min

Kategori 2 = 2/bredd 2, Kategori 3N = 3/bredd 2, Kategori 3 = 3/bredd 3, Kategori 4N = 4/bredd 3

NOVADISC/NOVACAT

Slåtterkombinationer

Avstånd mellan de bakmonterade slåtteraggregaten	Utmatningsbredd utan strängtallrikar	Utmatningsbredd med 2/4 strängtallrikar	Transporthöjd	Vikt
2,00 m	1,70 m	1,50/1,10 m	3,10 m	1.250 kg
2,00 m	2,30 m	1,70/1,30 m	3,50 m	1.435 kg
2,00 m	2,50 m	2,10/1,70 m	3,90 m	1.560 kg
2,12/2,54 m	2,50 m	2,10 m/-	-	1.800 kg
2,12/2,54 m	3,60 m	3,00 m/-	-	2.040 kg
2,03/2,28 m	2,10 m	1,70/1,30 m	3,60 m	1.890 kg
2,03/2,28 m	1,80 – 2,70 m	-	3,60 m	2.420 kg
2,03/2,28 m	1,80 – 2,70 m	-	3,60 m	2.420 kg
2,03/2,28 m	2,50 m	2,10/1,70 m	3,99 m	1.990 kg
2,03/2,28 m	2,20 – 3,10 m	-	3,99 m	2.620 kg
2,03/2,28 m	2,20 – 3,00 m	-	3,99 m	2.620 kg
2,03/2,28 m	-	-	3,99 m	2.900 kg
1,96 – 2,70 m 2,36 – 3,10 m	2,50 m	2,10/1,70 m	3,99 m	2.350 kg
1,96 – 2,70 m 2,36 – 3,10 m	2,20 – 3,10 m	-	3,99 m	3.080 kg
1,96 – 2,70 m 2,36 – 3,10 m	2,20 – 3,00 m	-	3,99 m	3.160 kg
1,96 – 2,70 m 2,36 – 3,10 m	2,20 – 3,10 m	-	3,99 m	3.780 kg
1,96 – 2,70 m 2,36 – 3,10 m	2,20 – 3,00 m	-	3,99 m	3.890 kg
1,96 – 2,70 m 2,36 – 3,10 m	-	-	3,99 m	3.310 kg



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.

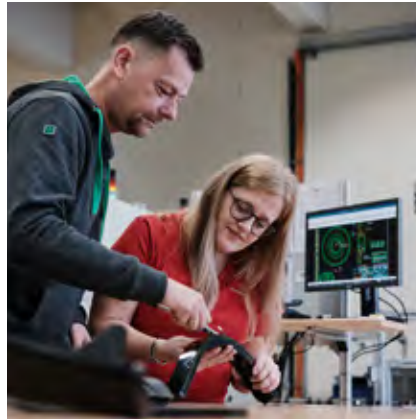
Min maskinpark

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.



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 slitdel 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 slitdelslinjerna 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 slitdelarna.
- Omfattande kvalitetskontroll.
- Ständig vidareutveckling genom forskning och utveckling.
- Global försörjning av reservdelar.
- Attraktiva, marknadskonforma priser för samtliga reservdelar.

Slitdelslinjer

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

DURASTAR är innovationen på slitdelsmarknaden – 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

Benshøj Industrivej 11
9500 Hobro
Denmark
Telefon: +46 (0) 10 303 99 85
info@poettinger.se
www.poettinger.se