

NOVACAT NOVADISC

PÖTTINGER slåtterkombinationer





Slagkraft med god ekonomi

Slåtterkombinationerna från PÖTTINGER är slagkraftiga och ekonomiska. Hög arbetskomfort, genomtänkta detaljfunktioner, flexibla användningsmöjligheter, stabilitet och förstklassig snittkvalitet gör de här slåtterkombinationerna till de bästa i sin klass.

NOVADISC 730/810/900

De lättdragna NOVADISC-slåtterkombinationerna utan kross står för en hög arealkapacitet och ett rent snitt vid lågt effektbehov.

NOVACAT S10/S12 – bränslespararna

PÖTTINGER sätter nya standarder när det gäller slagkraft och effektivitet.

NOVACAT S12 är den största burna slåtterkombinationen på marknaden.

NOVACAT X8/A9/A10

Tack vare krossen och strängläggaren är den här slåtterkombinationen användbar på många sätt.

Innehåll

	Sida
PÖTTINGERS slåtterbalk	4
Slåtterkombinationsmodeller	8
Slåtterkombinationer utan kross	
NOVADISC 730/810/900	10
NOVACAT S10/S12	14
Slåtterkombinationer med kross	
NOVACAT kross	18
NOVACAT X8/A9/A10	20
NOVACAT COLLECTOR strängläggare	28
Kontrollpaneler	32
Tekniska data och utrustning	36

PÖTTINGERS slåtterbalkar

Kvalitet från Österrike

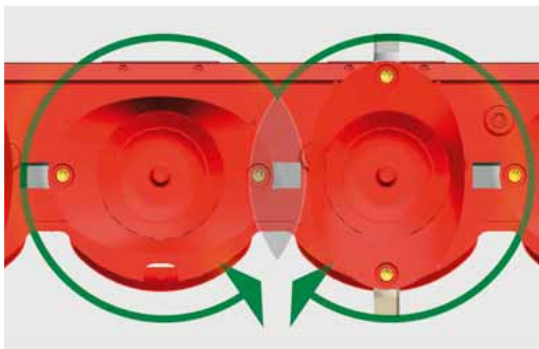


Hjärtat i PÖTTINGERS tallriksslåtteraggregat är den tusentals gånger beprövade slåtterbalken. Slåtterbalkarna i NOVACAT utvecklas och byggs i huvudfabriken i Grieskirchen, varför de är österrikiska kvalitetsprodukter. Förstklassig snittkvalitet, manöverbarhet och stabilitet utmärker slåtterbalkarna. Konstruktiva detaljer garanterar en tillförlitlig funktion och bidrar väsentligt till en lång livslängd.

Optimalt foderflöde som ger rent foder

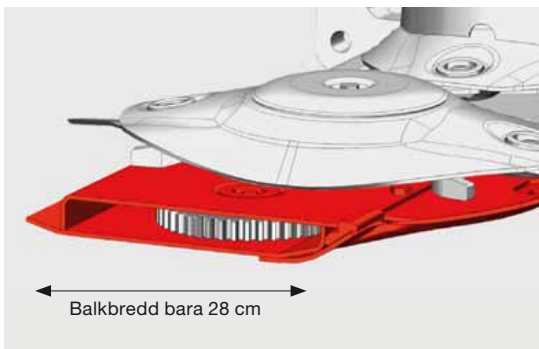
Den rundade, plana framsidan låter balken glida lätt över marken och skiljer slåttermaterialet snyggt från grässvålen. Matarverkan har förbättrats genom avfasade, koniska ytor på slåttertallrikarna.

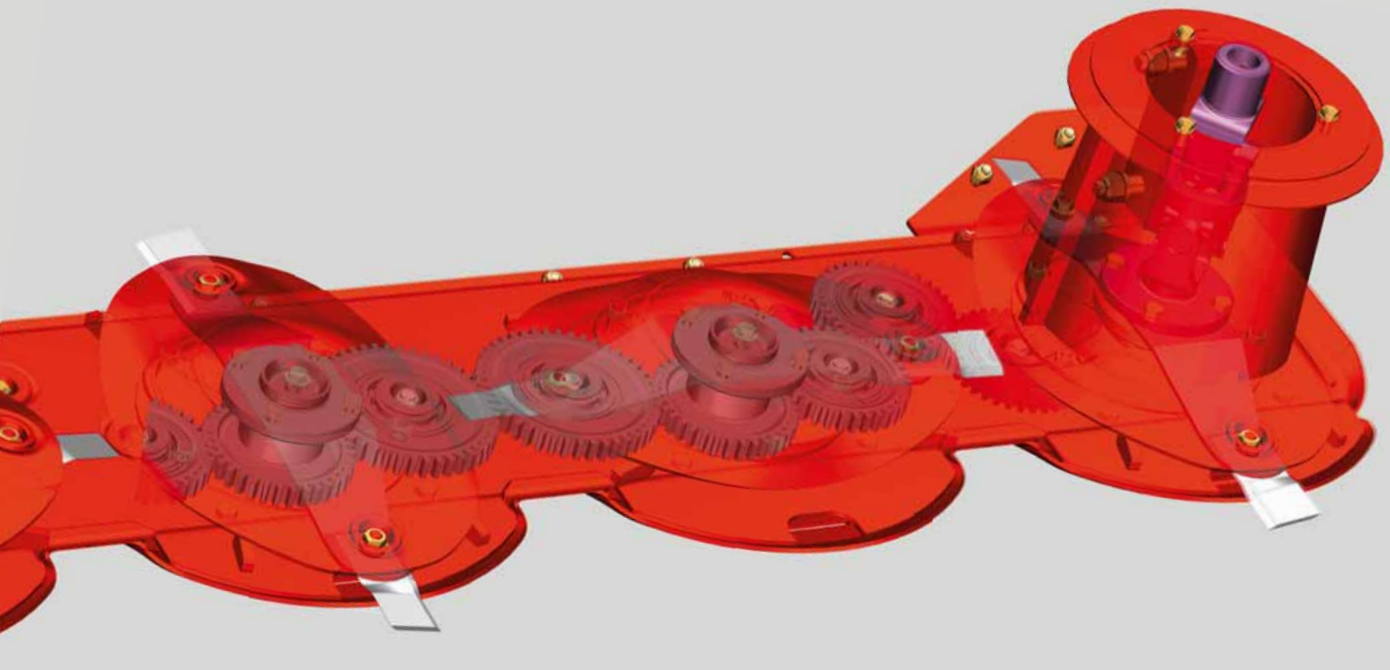
- Integrerade rensare svarar för en ren balkyta.
- Fodret flyter igenom lätt och jämnt och den fulla kapaciteten bibehålls vid alla användningsförhållanden.
- PÖTTINGER garanterar en störningsfri slåtter även i branta nedförslutningar.



Perfekt snittkvalitet

Den särskilt plana och slanka balken är bara 28 cm bred och erbjuder därmed en idealisk förutsättning för den bästa möjliga markanpassningen. De fastklämda slåtterklingorna går med kort avstånd mot balkens övre kant och de motroterande knivarna. Den optimerade överlappningen av knivarnas löpbanor ger en ren och jämn slåtterbild.





Detaljer som entusiasmerar

Slåttertallrikar med lång livslängd

De ovala, plana slåttertallrikarna är tillverkade i härdat finkornsstål. Snabbet av knivar underlättar underhållet.

Matarkonor som tillval

De förbättrar även foderflödet och möjliggör bildandet av en sträng.

Stabila axeltappar

De stabila axeltapparna har skruvats fast i kugghjulen och kan därför lätt bytas ut vid behov.

Robusta lager

De hållbara, dubbelradiga, snedställda kullagren, med ett teoretiskt avstånd mellan lagren på 60 mm, är extra belastningsbara.



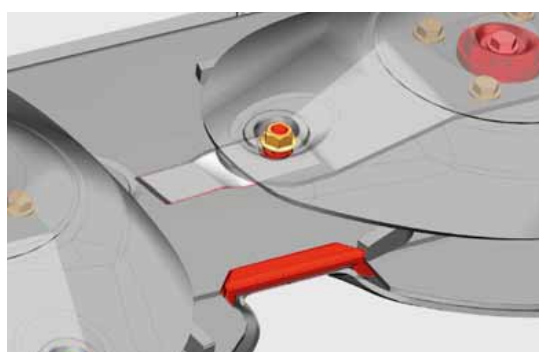
TRI DRIVE – kugghjulsoptimering

Säker kraftöverföring

Driften med cylindriska, nästan lika stora, kugghjul sker i en rät linje. Alla kugghjul är härdade och slipade, vilket garanterar en lugn gång och en lång hållbarhet.

- Nya kugghjulspår vid samma diameter 39/50.
- Tre tänder i ingrepp, vilket ger bättre kraftöverföring och ett mjukare inlopps beteende.
- Ny yta på kugghjulen som ger dem en lugn gång och sänker ljudnivån.





Motståndskraftiga glidmedar

Breda glidmedar i härdat borstål förhindrar uppbyggnad av jord och fångar upp stötar. En slät undersida på balken, med rundade glidmedar utvändigt och invändigt, 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.

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.

- Högsnittsmedar + 20 mm, universalmeden speciellt för steniga marker.
- Högsnittsmedar + 40 mm, speciellt för fältvall.
- NYHET! Högsnittsmedar även för de båda yttre glidmedarna.

Högsta kvalitet

Slåtterbalken är tillverkad i det bästa kvalitetsstålet. Laser- och svetsrobotar skär, svetsar och bearbetar plåtarna i ett toppmodernt CNC-bearbetningscentrum.

- Knivbulten är fastskruvad i slåtterallriken. Vid behov kan du byta den kostnadseffektivt.
- Den motroterande kniven är fastklämd, varför den också är lätt att byta.



NOVACAT S10



Enklare snabbyte av knivar

Så här byter du knivarna snabbt och enkelt: Tryck fjäderbygeln neråt med hjälp av knivnyckeln och byt kniven.

- Kniven är tillförlitligt säkrad med en stark fjäderbygel.
- Lång och tuff användning kräver den bästa knivkvaliteten. Därför är PÖTTINGERS originalknivar tillverkade i högkvalitativt knivstål.
- En praktisk knivlåda har plats för reservknivar.



Underhållsvänlig

Tack vare den generösa skyddsluckan har åtkomligheten till slätterbalken lösts optimalt.

Praktisk modulkonstruktion

Lagerflänsarna och skruvförbanden är tillförlitligt skyddade med tätningsringar i gummi. De cylindriska kugghjulen och lagren kan bytas som en enhet. Även mellankugghjulen är lätta att ta bort genom öppningarna. Enklare går det inte.



En överblick över modellerna

NOVADISC
NOVACAT



Modeller utan kross

NOVADISC 730/810/900

NOVADISC-slåtterkombinationerna täcker hela marknadssegmentet neråt utan kross. Kännetecknet är den lätta konstruktionen med sidoupphängning.

NOVACAT S10/S12

NOVACAT S12 med mittupphängning är den största burna slåtterkombinationen på marknaden. "Bränslespararen" möjliggör en arbetsbredd på hela 11,20m med bara 160 hk effektbehov och minimal dieselförbrukning.

För NOVACAT S10 räcker det med 130 hk.

Modeller med kross

NOVACAT X8

Slåtterkombinationerna NOVACAT X8 är kraftfulla och ekonomiska. De här slåtteraggregaten kan användas i upplöst form eller kombinerade i omvändkörning.

Tack vare strängläggaren COLLECTOR kan våra slåtterkombinationer användas inom ännu fler användningsområden.

- NOVACAT X8 med strängformare
- NOVACAT X8 ED med pinnkross
- NOVACAT X8 RCB med valskross
- NOVACAT X8 COLLECTOR med strängläggare



Nyhet: NOVACAT A9

NOVACAT A9-slätterkombinationen är en front- eller bakmonterad kombination med fasta arbetsbredder. Arbetsbredd från 8,92 eller 9,18 m med 2 monteringspositioner. De båda slätteraggregatens centrumavstånd är 2,0 eller 2,26 m.



NOVACAT A10

NOVACAT A10-slätterkombinationen är en front- eller bakmonterad kombination med skärbreddsoptimering som särskild egenskap. Den möjliggör en flexibel anpassning till olika användningsförhållanden. I lutningar, vid kurvkörning och på vågräta ytor kan skärbredden och överlappningen av slätteraggregaten alltid optimeras.

Hög arbetskomfort, genomtänkta detaljfunktioner, flexibla användningsmöjligheter, stabilitet och förstklassig snittkvalitet gör våra slätterkombinationer till de bästa i sin klass.



Du väljer själv

- NOVACAT A9/A10 med strängformare
- NOVACAT A9 ED/A10 ED med pinnkross
- NOVACAT A9 RCB/A10 RCB med valskross
- NOVACAT A10 CROSS FLOW med strängläggare
- NOVACAT A10 ED COLLECTOR/A10 RCB COLLECTOR med strängläggare

Modeller utan kross



NOVADISC 730/810/900

Lätt och lätt dragen



Markanpassning

Anläggningstrycket är ställbart via lyftarmshöjden och avlastningsfjädrarna. Två avlastningsfjädrar garanterar en utmärkt markanpassning för slätterbalken, även vid slätter i sluttningar. En avlastningsfjädrarna är steglöst ställbar.

NOVADISC-upplyftningstekniken

Genom en något högre hastighet sätts balkarna först ner ytterst vid nedsänkningen. På vändtegen lyfts de först innerst. Därmed skonas grässvålen optimalt.



Balken sätts först ner ytterst vid nedsänkningen.

Lugn gång och säker

Den lätta slätterbalken utan innersko är en viktig detalj. Drivningen av slätterbalken ligger bakom den första slättertallriken. Därför kan efterslätter och terrängslätter utföras utan problem. Kilremsdriften är kraftfästade och har lugn gång. En massiv ingångsdel svarar för hög bärförmåga.



Massiv ingångsdel



NOVADISC 730



Stabil och anpassningsbar

Den tvåsidiga upphängningen av balken skyddar den mot vridning. Därmed avlastas kugghjulen och lagren, vilket garanterar en lugn gång och en lång livslängd. Det stora pendelområdet möjliggör en enkel slåtter på ojämna marker och i sluttningar.



Genomtänkt monteringsfäste

- Det ändamålsenliga stödet för kraftöverföringsaxeln underlättar kopplingen.
- En praktisk knivlåda har plats för reservknivar.
- Knivnyckeln följer med på maskinen.
- Smörjintervallen för kraftöverföringsaxlarna har förlängts till 150 timmar. Kraftöverföringsaxlarna är mycket lättillgängliga och därför enkla att underhålla.



Startsäkring skyddar mot skador

Den mekaniska startsäkring (1) möjliggör en utsvängningsvinkel på cirka 12 grader på båda sidorna. Därmed undviks skador på slåtteraggregatet, om du kör på ett hinder. Efter en utlösning räcker det att backa en liten bit för att låsa balken igen.



NOVADISC 810



Bekväm och enkel

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.

För din egen säkerhet

Skyddsdukarna, som är tillverkade i ett särskilt hållbart material, fångar upp stenar och smuts tillförlitligt.

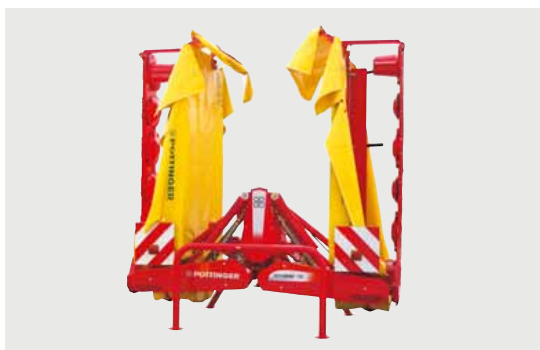


Säker och praktisk

Lyftningen sker via en enkelverkande ventil. Med hjälp av en elektrisk förvalskoppling som tillval går det att välja mellan parallell- och enkelupplyftning. Ett mekaniskt lås svarar för den nödvändiga säkerheten under vägtransporter. Det går att fälla in ytterskydden för att få en lägre transporthöjd. Belysningen är standard.

Platssparande parkering

För att få en särskilt platssparande förvaring kan slåtteraggregatet parkeras på ett tillval i form av ett parkeringsstöd.





NOVACAT S10 NOVACAT S12

De största burna slåtterkombinationerna



PÖTTINGER sätter nya standarder när det gäller slagkraft och effektivitet.

En överblick över fördelarna med NOVACAT S12:

- Den största burna slåtterkombinationen
- Bästa möjliga slagkraften – upp till 13 ha/tim
- Lägsta effektbehovet – från 130/160 hk
- Lägsta dieselförbrukningen – bara 2,0 l/ha
- Kompakt transportbredd – bara 2,20 m



Perfekt markanpassning

Mittupphängningen av slåtterbalken, som möjliggör en pendelväg på +/-22,5 grader, svarar för en perfekt markanpassning. Den steglöst ställbara hydrauliska avlastningen säkerställer samtidigt ett optimalt marktryck över hela slåtterbredden. Det "svävande snittet" garanterar att marken och fodret skonas.



Säkert arbete

Den hydrauliska tillbakavängningen innehåller även startsäkringen.



50 cm markfrigång

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.



Kompakt transport

Inför transportpositionen svängs slåtteraggregatet bakåt. De främre skydden fälls då automatiskt upp hydrauliskt. Det säkerställer en smal transportbredd på bara 2,20 m och en hög markfrigång under själva transporten.

Belysningen är standard.

Enkel att använda

Styrningen sker komfortabelt via en dubbelverkande ventil. Enkelupplyftningen och transportpositionen kan förväljas via vippbrytare.





NOVACAT S12

NOVACAT X8

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.

Bekräftat i praktiskt test

Traktorer: 118 kW/160 hk

Testyta: 80 ha

Bränslespararen

	NOVACAT X8 NOVACAT 301	NOVACAT S12 NOVACAT 351	
Arbetsbredd	8,30 m	11,20 m	+35 % arbetsbredd
Uppmätt arealkapacitet/tim	9,9 ha	12,4 ha	+25 % arealkapacitet
Dieselförbrukning/ha	2,70 l	2,04 l	-25 % dieselförbrukning
Besparingspotential =			-700 l diesel/1 000 ha

Modeller med kross

NOVACAT X8
NOVACAT A9/A10



Pinnkrossen ED

Krossen EXTRA DRY, som är en utveckling tillsammans med Institutet för lantbruksteknik IMAG-DLO i Wageningen i Nederländerna, visade vägen redan 1997. Tack vare en ställbar krossintensitet och spridning torkar ditt foder mätbart snabbare.

V-formade pinnar i härdat stål garanterar ett kontinuerligt foderflöde och en lång livslängd. Pinnarna är elastiskt lagrade i gummielement och placerade spiralförmigt på krossvalsen.

EXTRA DRY påskyndar torkningsprocessen

Pinnrotorn matar fodret via en ställbar stötplåt. Ställbara styrplåtar fördelar foderflödet över hela slåtterbredden. Fodret placeras löst och jämnt över den avrundade spridningskåpan. En strängformning är möjlig via svängbara strängplåtar.

Ännu större flexibilitet

Rotordriften sker från drivenheten för slåtterbalken via kilremmar med fjäderbelastad remsträckare. Behövs det ingen kross, kan den demonteras.

- Kilremmarna är lätta att ta bort inför en demontering av rotorn.
- Drivenheten skyddas tillförlitligt mot nedsmutsning.
- Smörjlisten har dragits ut för att få en bra tillgänglighet.



NOVACAT X8 ED



Valskrossen RCB

Vinster inom mjölkproduktion kan uppnås enbart med ett högkvalitativt grundfoder. Ett bra innehåll i grundfodret ökar mjölkproduktionen och sänker kostnaderna för kraftfoder. För bladrika foderarter erbjuder PÖTTINGER den beprövade krossen med klämvals.

Valskrossen lämpar sig för lusern och olika klöverarter tack vare en skonsam krossning. Valsarna som griper i varandra krossar grödan och lägger en jämn fodermatta.

Profilen är spiralformad. Båda valsarna drivs.

Tillförlitlig med lång livslängd

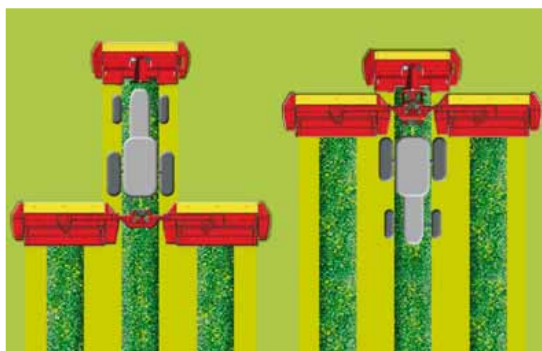
Det robusta centrumsröret har en diameter på 140 mm och en vägg tjocklek på 5,6 mm. Valsprofilen i polyuretan har vulkaniserats på centrumsröret. Den utvändiga diametern är 200 mm. Krossprofilerna, som är hårdare än gummi, är särskilt slitstarka.

Ny RCB-drivenhet

- Föroreningsfri, kuggremsdrivning med litet underhållsbehov för vals-krossen (RCB).
- Valsarna som griper i varandra krossar grödan jämnt och lägger en jämn fodermatta.
- Valskrossen lämpar sig för lusern och olika klöverarter tack vare en skonsam krossning.
- Den övre valsens höjd kan ställas in och valsavståndet kan justeras.
- Krosstrycket kan ställas in på båda sidor via spiralfjädrar.
- Smörjlisten har dragits ut för att få en bra tillgänglighet.

NOVACAT X8

Det mångsidiga universalgeniet



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. Hela kombinationen i omvändkörning ger den bästa översikten över alla slätterenheter. Den är lättvänd på små ytor.

Verkningsfull markavlastning

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 utan verktyg.



Hydraulisk avlastning

Bästa möjliga markanpassning för att skona grässvålen är en kvalitetsstandard hos PÖTTINGER. 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. (1)



NOVACAT X8



Komfort vid vändtegar

Lyftcylindrarna i alla tre slätteraggregaten svarar för ett oberoende från traktorns lyftanordning, eftersom den inte behöver aktiveras.

Kompakt transport

Inför vägkörning fälls båda de sidomonterade slätteraggregaten upp och det frontmonterade slätteraggregatet lyfts upp. Transportbredden på tre meter överskrids inte. Belysningen är standard.

Sidoskyddet, som är tillval till det frontmonterade NOVACAT-slätteraggregatet och till kombinationen, är hydrauliskt fällbara, utan att du behöver stiga ur inför transporter. (1)

Den mekaniska transportlåsningsen görs hydrauliskt. Det krävs ingen vajer.



Platssparande parkering

För att få en särskilt platssparande förvaring kan slätteraggregatet parkeras på ett tillval i form av ett parkeringsstöd.



NOVACAT A9/A10

Säker användning och lång livslängd

Säker användning i alla situationer

A9 montering

Bärram för kombinationen med ett frontmonterat slåtteraggregat med 3 m arbetsbredd. Arbetsbredd från 8,92 eller 9,18 m med 2 monteringspositioner. De båda slåtteraggregatens centrumavstånd är 2,0 eller 2,26 m.

A10 montering enligt önskemål

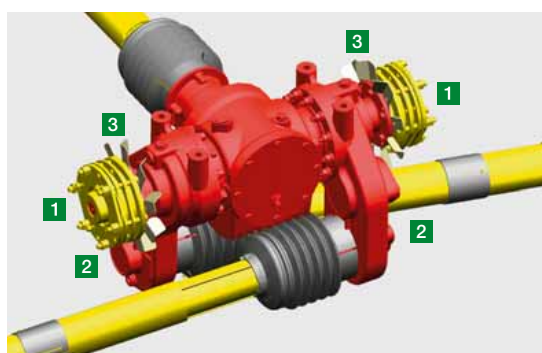
Två bärramar är tillgängliga för kombinationen med ett 3 eller 3,50 m frontmonterat slåtteraggregat. De båda slåtteraggregatens centrumavstånd är 1,88-2,64 m eller 2,34-3,10 m.

Den hydrauliska startsäkringen NONSTOP LIFT skyddar slåtteraggregatet

NONSTOP LIFT är en innovativ teknik för optimalt skydd av slåtterbalken. Den dubbelsidiga startsäkringen möjliggör en effektiv undanvikning av slåtterbalken vid hinder.

Vid utlösning svängs armen bakåt via triangelarmen och vrids samtidigt framtill via kullleden – en "tredimensionell" skyddsmekanism. **(1)** Därmed lossas slåtteraggregatet lättare från hinder och stora skador på slåtteraggregatet undviks vid höga hastigheter.





Lång livslängd tack vare Y DRIVE

Den nya generationens drivenhet

Den särskilda, ingående växeln Y DRIVE med cylindrisk kuggväxel och optimal varvtalsutväxling förfogar över en drivenhet på den motsatta sidan. Det ger den centrala fördelen att det går att använda längre standardmässiga kraftöverföringsaxlar med mindre vinkel.

Tack vare överlastsäkringens **(1)** och frihjulets **(2)** placering på växeln möjliggjordes en spelfri drivenhet via långa standardmässiga kraftöverföringsaxlar. Fläkthjul svarar för en optimal kylning av växeln **(3)**.

Resultatet blir en lugn gång vid samtidig högre prestanda, även vid tuff körning och i vändtegspositionen. Det ger även en betydligt längre livslängd.

Kraftfästade drivlina

En dubbelled i den inre slättertrumman svarar för en spänningsfri förbindelse mellan vinkelväxeln och balken. Växlarna arbetar i oljebad.

Robust teknik – lång livslängd

Massiv arm med stort lageravstånd bär slätterbalkarna och tar upp krafterna optimalt.

Den tvåsidiga upphängningen av balken skyddar den mot vridning. Därmed avlastas kugghjulen och lagren, vilket ger lugnare gång och längre livslängd.

NOVACAT A9/A10

Ekonomi och komfort



Optimering av skärbredd för maximal prestanda på A10

Hydraulisk inställning av skärbredd

Hydraulcylindrar som är integrerade i bärmarna förskjuter slätterbalkarna upp till 400 mm. Därmed går det att i varje situation ställa in en tillräcklig överlappning efter det frontmonterade slätteraggregatet. Automatisk inställning av arbetsbredder via styrvinkelsensor vid kurvkörning på passande traktorer som tillval.



Hydraulisk avlastning

Minskade slitage- och bränslekostnader

Bästa möjliga markanpassning för att skona grässvålen är en kvalitetsstandard hos PÖTTINGER.

Anliggningsvikten på NOVACAT A10-slätterkombinationen kan ställas in snabbt och enkelt via en hydraulisk avlastning **(1)**. Med POWER CONTROL eller ISOBUS-styrningen från kontrollpanelen. Det "svävande snittet" är en garanti för att marken skonas och att foderkvaliteten är så bra som möjligt, till och med på mycket ojämna ytor. Den optimala, hydrauliska avlastningen svarar dessutom för en tydlig minskning av slitage- och bränslekostnaderna.



Hög användningsvariabilitet

Slätterkombinationen finns med strängformare utan kross, med ED-pinnkross och med RCB-vals-kross. För varje användningssituation den rätta.



Transporthöjd under 4 m

Inför vägtransport fälls slåtteraggregatet upp hydrauliskt och säkras med en stabil transportsäkring.

Mekanisk transportsäkring som standard, hydrauliskt driven – inget behov av en vajer för maximal komfort.



Sidoskyddet fälls in hydrauliskt som tillval. Därför möjliggörs en transporthöjd under 4 m vid 270 mm markfrigång utan att behöva stiga ur traktorn. Det är standard på A10 COLLECTOR.

Därmed möjliggörs höga transporthastigheter utan problem.



- A9 transportbredd 2,95 m
- A10 transportbredd 2,75 m vid 3 m frontmonterat slåtteraggregat
Transportbredd 3,15 m vid 3,50 m frontmonterat slåtteraggregat.
- Standardmässigt integrerade parkeringsstöd på maskinen för parkering i en maskinhall
- Belysningen är standard.

Enkel hantering av underhållet

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

Automatisk centralsmörjning som tillval

Optimal och kontinuerlig smörjning för NOVACAT A10 ED och A10 RCB – alla smörjpunkter (förutom kraftöverföringsaxlarna) försörjs med en elektrisk smörjpump.





NOVACAT A10 CF

Strängformare med tvärgående matarskruv



NOVACAT A10 CF (CROSS FLOW)

Strängformare utan kross

Genom NOVACAT A10 CF erbjuder PÖTTINGER nu för första gången ett kostnadseffektivt och enkelt system för strängläggning. Den låga vikten och det låga effektbehovet sänker bränsleförbrukningen avsevärt.

Ekonomiskt system

Med NOVACAT A10 CF drar du nytta av lägre investeringskostnader för ett strängläggningssystem. Den här innovativa lösningen, som fungerar utan kross, möjliggör en viktminskning på 15 % i förhållande till vanliga system.

- Mindre jordkomprimering.
- Bränslesparande drift med traktorer från 160 hk.

Enkelt och flexibelt

Tack vare den slutna beklädnaden över den tvärgående matarskruvén matas allt slåttermaterial utan förlust och utan smuts till strängen. Det går att beställa en strängkam som tillval.

Omställningen mellan spridning och strängläggning görs enkelt genom att öppna hela kåpan manuellt.

Den tvärgående matarskruvens arbetssätt påskyndar torkningen av fodret. Såväl vid spridning som vid strängläggning vänds fodret, varför det torkar snabbare.



NOVACAT A8/A10 COLLECTOR

Strängläggare



Maximal flexibilitet med tvärgående matarband

Slätterkombinationerna NOVACAT X8 COLLECTOR med en fast arbetsbredd på 8,30 m och NOVACAT A10 COLLECTOR med en variabel arbetsbredd på 8,80-10,02 m erbjuder slagkraft och maximal flexibilitet tack vare en variabel strängläggning. De båda banden är optimalt avlastade och därmed påverkas inte slätterenheternas markanpassning.

Pinnkrossen EXTRA DRY

De spiralformat placerade stålpinnarna svarar för ett kontinuerligt foderflöde till de tvärgående matarbanden.

Valskrossen RCB

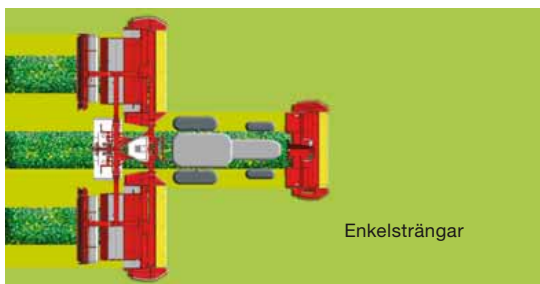
Profilvalsarna bereder fodret och den extra accelerationsvalsens kastar det tillförlitligt till de tvärgående matarbanden.

NOVACAT X8 COLLECTOR

Matarbanden är försedda med en egen hydraulik. Den idealiska 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 vid behov att beställa som tillval.

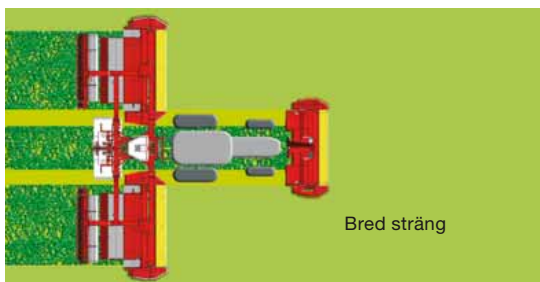
De tvärgående matarbanden kan demonteras på några minuter och ställas på parkeringsstöd.



Enkelsträngar

Enkelsträngar

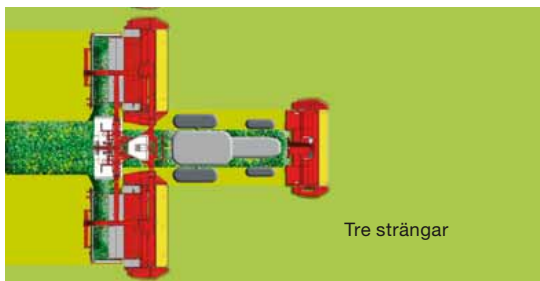
Tre kompakta enkelsträngar läggs med upplyfta tvärgående matarband och inställda strängplåtar.



Bred sträng

Bred sträng

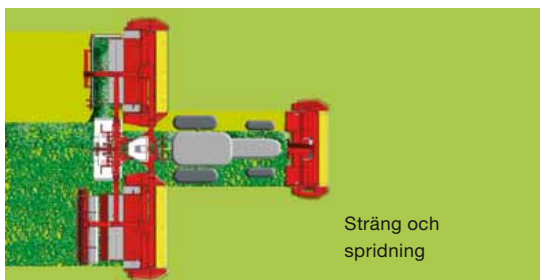
Vid öppna strängplåtar fördelar styrplåtar foderflödet över hela slåtterbredden. Fodret placeras löst och jämnt.



Tre strängar

Tre strängar

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



Sträng och spridning

Sträng och spridning

Sänk kostnaden genom den kombinerade strängen och spridningen.

Med enkelupplyftning via det tvärgående matarbandet och en stor TOP-strängläggare kan du spara in upp till 40 % av strängarbetet.

NOVACAT A10 COLLECTOR

Användningsflexibilitet



Trippelsträng – enkelsträng – spridning –
sträng och spridning

Maximal flexibilitet ekonomi

Matarbanden drivs via traktorhydrauliken och det finns extra accelerationsvalsar som tillval. Hela enheten är hydrauliskt avlastad och erbjuder därmed en utmärkt markanpassning. De tvärgående matarbanden kan demonteras vid behov.



Steglös inställning av bandhastigheten

- Manuell styrning via ventiler på matarenheten med SELECT CONTROL.
- Elektrisk inställning för varje matarenhet på POWER CONTROL.

Tillval för optimal strängläggning

- I höjdlid mekaniskt ställbar accelerationsvals för anpassning av strängbredden
- Strängkam för kompakt sträng vid ensidig drift av COLLECTOR-banden





Den hydrauliska avlastningen av slåtteraggregatet minskar slitaget och ökar därmed maskinens livslängd.

Dessutom svarar avlastningen för en lägre andel råaska i fodret och en lägre bränsleförbrukning.

- Bättre ekonomi på maskinen.

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



Enkel hantering av underhållet

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

Automatisk centralsmörjning som tillval

Alla smörjpunkter (förutom kraftöverföringsaxlarna) försörjs med en elektrisk smörjpump. Optimal und kontinuerlig smörjning för NOVACAT A10 ED COLLECTOR och A10 RCB COLLECTOR.



Användarkomfort

NOVADISC, NOVACAT S10 / S12 / X8



NOVADISC 730/810/900

Elektrisk förvalskoppling

En elektrisk förvalskoppling som tillval möjliggör en enkelupplyftning av de sidomonterade slätteraggregaten med en enkelverkande anslutning.



NOVACAT S10/S12

Elektrisk förvalskoppling

Styrningen sker komfortabelt via en dubbelverkande ventil. Såväl den enskilda upplyftningen som transportpositionen kan förväljas standardmässigt med hjälp av en vippbrytare.



NOVACAT X8

SELECT CONTROL

Alla funktioner kan förväljas med SELECT CONTROL och sedan utföras via traktorns styrenhet.

- Enkelupplyftning av de båda slätterenheterna
- Lättare styrning vid vändtegen via en automatisk funktion
- Användning av transportsäkringen
- Det krävs bara en enkelverkande hydraulanslutning.



NOVACAT X8

POWER CONTROL (Standard NOVACAT X8 COLLECTOR, tillval NOVACAT X8)

- Enkeluppliftning av slåtterenheter
- Styrning på vändtegen
- Hydraulisk avlastning
- Hydraulisk skyddslucka
- Användning av transportsäkring
- Frontmonterat slåtteraggregat styrbart via kontrollpanelen
- Timräknare och hektarräknare
- Load Sensing-styrning

NOVACAT X8 COLLECTOR-funktioner:

- Enkeluppliftning av matarbanden
- Inställning av matarbandens hastighet (tillval)

Tillgång till alla POWER CONTROL funktioner. Dessutom går det att styra ISOBUS-kompatibla maskiner från andra tillverkare.

- Högvärdig 5,6" (EXPERT 75) eller 8,4" (EXPERT 100) Touch Display.
- Styrning möjlig med hjälp av touchdisplayen eller med de tolv softkey knapparna.
- Scrollknapp för direkt inmatning och justering av nominella värden.
- Optimal styrning även på natten med hjälp av sensorer för omgivande ljus och knappbelysning.
- EXPERT 100: möjlighet till kameranslutning

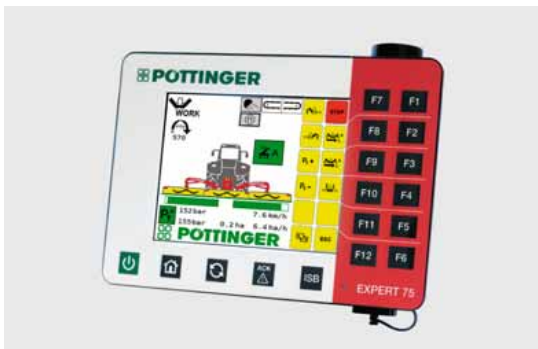


Användarkomfort

NOVACAT A9/A10



- Enskild styrning med automatfunktion för lyftning av slätterenheterna är möjlig.
 - Hydraulisk uppfällning av sidoskydd kan som tillval användas även under arbetskörning.
 - Synkron, hydraulisk inställning av arbetsbredden.
 - Hydraulisk transportupplåsning
 - Manuell justering av slätterenheternas avlastningstryck på hydraulblocket.
 - Underhållshantering – indikering av de användningsberoende smörj- och oljebytesintervallerna.
-
- Enkeluppliftning av slätterenheterna med vändtegshantering.
 - Oberoende, hydraulisk inställning av arbetsbredden för båda slätterenheterna.
 - Hydrauliskt ställbar avlastning via kontrollpanelen – automatisk anpassning till arbetsbredden.
 - Hydraulisk uppfällning av skydd kan användas även under arbetskörning.
 - Användning av transportsäkringen
 - Load Sensing-styrning
 - Frontmonterat slätteraggregat styrbart via kontrollpanelen
 - Underhållshantering – indikering av de användningsberoende smörj- och oljebytesintervallerna.



Innehåller alla POWER CONTROL funktioner och går att styra med alla andra ISOBUS-kompatibla maskiner från andra tillverkare.

- Modern 5,6" Touch Display.
- Intuitiv styrning för användarkomfort även på långa arbetsdagar ute på fältet.
- Ergonomisk design med handtag för enhandsmanövrering.
- Maximal flexibilitet: styrning med hjälp av Touch Display eller Hardkeys men också i kombination med AUX-Joystick.
- Säker styrning även på natten: terminalen anpassas automatiskt till det omgivande ljuset och knapparna lyser.



Innehåller alla POWER CONTROL funktioner och går att styra med alla andra ISOBUS-kompatibla maskiner från andra tillverkare.

- Modern 8,4" Touch Display.
- Lätt att förstå genom visuell presentation av de viktigaste maskinparametrarna.
- Scrollknapp för direkt inmatning och justering av nominella värden.
- Maximal flexibilitet: enhandsmanövrering med hjälp av Touch Display eller Hardkeys men också i kombination med AUX-Joystick.
- Utmärkt synvidd även på natten med hjälp av sensorer för omgivande ljus och knappbelysning.
- Enkel menynavigering och okomplicerat att växla till kameraläge.

Tekniska data

Kombinationer utan kross	Arbetsbredd	Montering	Slåttertallrikar	Arealkapacitet Upp till
NOVADISC 730	7,24 m	Kategori 2/bredd 2	2 x 6	7 ha/tim
NOVADISC 810	8,08 m	Kategori 2/bredd 2	2 x 7	9 ha/tim
NOVADISC 900	8,92 m	Kategori 2/bredd 2	2 x 8	11 ha/tim
Kombinationer utan kross med mittupphängning	Arbetsbredd	Montering	Slåttertallrikar	Arealkapacitet Upp till
NOVACAT S10	9,10 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	11 ha/tim
Med frontmonterat slåtteraggregat 3,50 m	9,52 m			
NOVACAT S12	10,78 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 10	13 ha/tim
Med frontmonterat slåtteraggregat 3,50 m	11,20 m			
Kombinationer med mittupphängning	Arbetsbredd	Montering	Slåttertallrikar	Arealkapacitet Upp till
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 RCB	8,30 m	Kategori 3/bredd 2	2 x 7	10 ha/tim
NOVACAT X8 ED COLLECTOR	8,30 m	Kategori 3/bredd 2	2 x 7	10 ha/tim
NOVACAT X8 RCB COLLECTOR	8,30 m	Kategori 3/bredd 2	2 x 7	10 ha/tim
Kombinationer med mittupphängning	Arbetsbredd	Montering	Slåttertallrikar	Arealkapacitet Upp till
NOVACAT A9	8,92 m/9,18 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT A9 ED	8,92 m/9,18 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
NOVACAT A9 RCB	8,92 m/9,18 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
Kombinationer med variabel skärbredd	Arbetsbredd	Montering	Slåttertallrikar	Arealkapacitet Upp till
NOVACAT A10	8,80 – 9,56 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
Med frontmonterat slåtteraggregat 3,50 m	9,26 – 10,02 m			
NOVACAT A10 CF	8,80 – 9,56 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
Med frontmonterat slåtteraggregat 3,50 m	9,26 – 10,02 m			
NOVACAT A10 ED	8,80 – 9,56 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
För frontmonterade slåtteraggregat 3,50 m	9,26 – 10,02 m			
NOVACAT A10 RCB	8,80 – 9,56 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
För frontmonterade slåtteraggregat 3,50 m	9,26 – 10,02 m			
NOVACAT A10 ED COLLECTOR	8,80 – 9,56 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
För frontmonterade slåtteraggregat 3,50 m	9,26 – 10,02 m			
NOVACAT A10 RCB COLLECTOR	8,80 – 9,56 m	Kategori 3/bredd 3	2 x 8	12 ha/tim
För frontmonterade slåtteraggregat 3,50 m	9,26 – 10,02 m			

Drivvarvtal generellt 1 000 varv/min

Avstånd mellan de bakmonterade slätteraggregaten	Utmatningsbredd utan strängtallrikar	2/4 strängtallrikar	Transporthöjd	Vikt
2,0 m	1,7 m	1,5 m/1,1 m	3,1 m	1 215 kg
2,0 m	2,3 m	1,7 m/1,3 m	3,5 m	1 400 kg
2,0 m	2,5 m	2,1 m/1,7 m	3,9 m	1 520 kg
Avstånd mellan de bakmonterade slätteraggregaten	Utmatningsbredd utan strängtallrikar	2 strängtallrikar	Transportbredd	Vikt
2,16 m 2,58 m	2,5 m	2,1 m	2,2 m	1 800 kg
2,16 m 2,58 m	3,6 m	3 m	2,2 m	2 040 kg
Avstånd mellan de bakmonterade slätteraggregaten	Utmatningsbredd utan strängtallrikar	2/4 strängtallrikar	Transporthöjd	Vikt
2,20 m	2,1 m	1,7 m/1,3 m	4,0 m	2 160 kg
2,20 m	2,7 m – 1,9 m	–	4,0 m	2 620 kg
2,20 m	2,5 m – 1,7 m	–	4,0 m	2 780 kg
2,20 m		–	4,0 m	3 800 kg
2,20 m		–	4,0 m	4 200 kg
Avstånd mellan de bakmonterade slätteraggregaten	Utmatningsbredd utan strängtallrikar	2/4 strängtallrikar	Transporthöjd	Vikt
2,0 m/2,26 m	2,5 m	2,1 m/1,7 m	3,99 m	2 260 kg
2,0 m/2,26 m	3,1 – 2,2 m	–	3,99 m	2 980 kg
2,0 m/2,26 m	3,0 – 2,2 m	–	3,99 m	3 060 kg
Avstånd mellan de bakmonterade slätteraggregaten	Utmatningsbredd utan strängtallrikar	2/4 strängtallrikar	Transporthöjd	Vikt
1,88 – 2,64 m 2,34 – 3,10 m	2,5 m	2,1 m/1,7 m	3,99 m	2 350 kg
1,88 – 2,64 m 2,34 – 3,10 m		–	3,99 m	3 310 kg
1,88 – 2,64 m 2,34 – 3,10 m	3,1 – 2,2 m	–	3,99 m	3 080 kg
1,88 – 2,64 m 2,34 – 3,10 m	3,0 – 2,2 m	–	3,99 m	3 160 kg
1,88 – 2,64 m 2,34 – 3,10 m	3,1 – 2,2 m	–	3,99 m	3 780 kg
1,88 – 2,64 m 2,34 – 3,10 m	3,0 – 2,2 m	–	3,99 m	3 980 kg

Utrustningar



**Strängtallrikar
vänster/höger**

Extra strängtallrikar

Matarkonor

Slitmedar

NOVADISC 730/810/900	☐	☐	☐	☐
NOVACAT S10/S12	☐	–	☐	☐
NOVACAT X8	■	☐	☐	☐
NOVACAT X8 ED/RCB	–	–	☐	☐
NOVACAT X8 COLLECTOR	–	–	☐	☐
NOVACAT A9	☐	☐	☐	☐
NOVACAT A9 ED/RCB	–	–	☐	☐
NOVACAT A10	☐	☐	☐	☐
NOVACAT A10 CF	–	–	☐	☐
NOVACAT A10 ED/RCB	–	–	☐	☐
NOVACAT A10 COLLECTOR	–	–	☐	☐

■ = Standard, □ = Tillval



Enkelupplýftning

**Einzelaushebung
Rückschwenkung**

SELECT CONTROL

POWER CONTROL

NOVADISC 730/810/900	☐	–	–	–
NOVACAT S10/S12	–	■	–	–
NOVACAT X8	–	–	■	☐
NOVACAT X8 ED/RCB	–	–	■	☐
NOVACAT X8 COLLECTOR	–	–	–	■
NOVACAT A9	–	–	■	–
NOVACAT A9 ED/RCB	–	–	■	–
NOVACAT A10	–	–	■	☐
NOVACAT A10 CF	–	–	■	☐
NOVACAT A10 ED/RCB	–	–	■	☐
NOVACAT A10 COLLECTOR	–	–	■	☐

■ = Standard, □ = Tillval



**Högsnittsmedar
+ 20 mm/+ 40 mm**

Parkeringsstöd

**Hydraulisk
sidoskyddsuppfällning**

**Snabbytesbult
för kross**

**Chassi för
kross**

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



EXPERT 75

EXPERT 100 (CCI 100)

–	–
–	–
☐	☐
☐	☐
☐	☐
–	–
–	–
☐	☐
☐	☐
☐	☐
☐	☐

Ytterligare utrustning:

Kabelslangsats för lyft av det frontmonterade ALPHA MOTION-slåtteraggregatet

Spridning för NOVACAT RCB

Acceleratorvals till NOVACAT X8/A10 COLLECTOR för smalare strängbildning

Styrvinkelsberoende inställning av arbetsbredden till NOVACAT A10

Strängkam till NOVACAT A10 COLLECTOR

Centralsmörjning NOVACAT A10 ED/NOVACAT A10 RCB



Din maskin finns nu online.

All information om din maskin
enkelt – alltid – överallt

Skanna in den QR-kod som finns på **typskylten** med din smarttelefon eller surfplatta alternativt ange ditt maskinnummer på www.poettinger.at/poetpro. Då får du direkt en mängd information om din maskin.

- Bruksanvisningar
- Information om utrustning
- Broschyrer
- Foton och videofilmer



PÖTTINGERS reservdelsservice

- Ett väl utbyggt nätverk med distributions- och servicepartner över hela världen.
- Reserv- och slitdelar kan beställas under årtionden.
- PÖTTINGERS originaldelar kan beställas online dygnet runt.

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industriegelände 1
4710 Grieskirchen
Österrike
Tel 0043-7248-600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Scandinavia ApS

Frederiksholms Kanal 20, st
1220 København K
Telefon: +46 7063 83133
info@poettinger.dk

