

Pöttinger NOVACAT

Skiveslåmaskiner



97+012.07.1107



PÖTTINGER

Skiveslåmaskiner NOVADISC og NOVACAT



Den menneskelige kultur er tæt forbundet med udviklingen af mark og eng. Grøntfoderet var og er overlevelsesgrundlaget for mennesker og dyr. Grønne marker yder et væsentligt bidrag til fodring af sunde, ydedygtige dyr. For en høj mælkeydelse kræves optimal grundfoderkvalitet. Med sin gennemtænkte teknik understøtter Pöttinger principperne for høj foderkvalitet.

Grundlaget for opnåelse af høj foderkvalitet er en skånsom mejeprocess. Optimal jordtilpasning, minimalt smuldretab og arbejdspræcision uden tidsrøvende betjening er berettigede krav, som stilles af landmændene. Maskinernes konstruktive detaljer og funktioner yder et væsentligt bidrag til indvinding af kvalitetsfoder. Førsteklasses snitkvalitet, hurtig bearbejdning og stabilitet har bragt de nye skiveslåmaskin-generationer NOVACAT og NOVADISC helt i front. Kvalitet i mange år.

AT



Side 4 – 5

NOVADISC / NOVACAT

Side 6 – 9

NOVADISC / NOVACAT

Knivbjælken

Side 10 – 13

NOVADISC

Skiveslåmaskine med sideophængning

Side 14 – 19

NOVACAT

Skiveslåmaskine med centerophæng

Side 20 – 25

NOVACAT

Front-skiveslåmaskine

Side 26 – 28

NOVACAT

Crimper

Side 29

NOVADISC / NOVACAT

Tekniske data

Side 29 – 31

NOVADISC / NOVACAT

Udstyrsvarianter

Side 32

Kolofon

NOVADISC

Skiveslåmaskine med side-ophængning uden crimper

Maskinerne er afgørende for grønfoderets kvalitet. I midtpunktet står det ordentlige snit, skånsomheden over for græstørvet og den store arealydelse. Med den nye skiveslåmaskine NOVADISC er det lykkedes mark-specialisten Pöttinger at udvikle et produkt, som har sat gang i slåteknik-markedet.



NOVACAT

Front-skiveslåmaskine

Skiveslåmaskine med centerophæng

Udvalget af teknik og den rigtige indstilling er afgørende for foderkvaliteten. En forudsætning herfor er god jordtilpasning, ordentligt snit og den rigtige snithøjde. I NOVACAT-skiveslåmaskinen er disse krav kompromisløst omsat til nye, tekniske detaljer.

“extra dry”-crimperen, en udvikling i fællesskab med instituttet for landbrugsteknik IMAG-DLO i Wageningen (Holland) viser vejen frem.



Knivbjælken

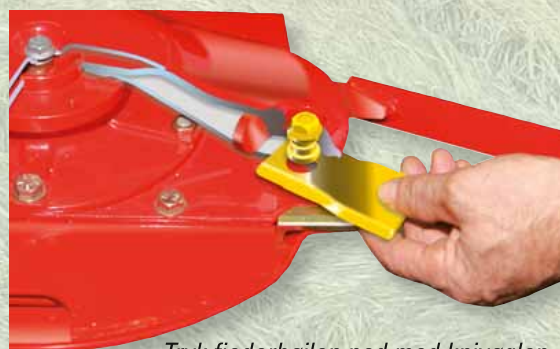


NOVADISC 350

Lang og hård brug kræver optimal knivkvalitet. Pöttinger-knivklinger er fremstillet af bedste knivstål. Med sin optimerede form glider kniven helt tæt over modskæret.

Knivklingerne med lynveksel-systemet er lette og hurtige at udskifte.

Lynhurtig knivveksel – Så let går det:



Tryk fjederbøjlen ned med knivøglen – tag kniven ud og skub den nye kniv ind.

Lynveksel-systemet for knivene er standard for alle Pöttinger NOVACAT-slåmaskiner.

En fjederbøjle trykker kniven hårdt mod skæreskiven. Det faste hold giver sikkerhed.

Knivbolten er skruet sammen med skæreskiven og kan prisbilligt udskiftes. Forskrningen er forsænket og dermed beskyttet mod slitage.

de nye dimensioner

Hjerte i den nye skive-slåmaskine-generation er knivbjælken. Ved udviklingen af den tog Pöttinger tromleskivehøsterens teknik som forbillede. Skivehøsterens forstærkede transportvirkning blev integreret i skivehøsterens knivbjælke-teknik.



Optimal foderflow

Vigtige kriterier for den foderskånsomme slåteknik er, at foderet optages og overdrages uden smuds. Den forstærkede transportning og dermed forbundne lette strøm blev realiseret med udfladede konusflader på slåskiven.

Udfladede konusflader på slåskiven. Herved løber foderet let og ensartet af. Man må heller ikke glemme det lavere kraftforbrug, for hvis foderstrømmen går i stå, går der ydelse tabt.

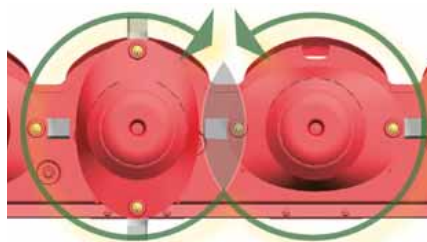
Optimeret modskærs-område: Den afladede bjælkeforside lader jorden strømme af på undersiden og skiller den fra det afskårne materiale. Desuden roterer knivene med mindre afstand til bjælkens øverste kant og modskæret. Herved opnås også en førsteklasses snitkvalitet ved liggende materiale og tørt, ugødet græs.

Original Inside –
Originaldelen kan ikke
forfalskes



Rent og ensartet snit ved **optimeret overlappning af knivenes baner.**

Glat bjælkeunderside, afrundede glidemedler ud- og indvendigt – ingen skarpe kanter, det skåner græstørven optimalt.



Opbygning og gear



Vedligeholdelse – den frie adgang

Let vedligeholdelse på grund af modulkonstruktionen: De cylindriske tandhjul og lejringsen kan afmonteres som enhed, mellemhjulene er også lette at tage ud på grund af de store åbninger. Lettere kan det ikke være.



kraftig og gennemtænkt

Mange års erfaring, konsekvente forsøgstest og brug i praksis var grundlaget for udviklingen af en nye knivbjælke. Gennemtænkte detaljer, førsteklasses materiale og optimal forarbejdning understreger, hvor enestående maskinerne er.

Opbygning – holdbarhed i mange år



Hærdede skiver

De ovale, flade slåskiver er fremstillet af hærdet finkornet konstruktionstål – derfor særligt holdbare. Den flade konstruktion giver mulighed for en kraftbesparende foderstrøm.

Akselstump

Akselstumpen er skruet sammen med tandhjulene. Derfor kan hver akselstump udskiftes prisbilligt.

Tætning

Lejeflanger og forskruninger er absolut tætte på grund af gummi-pakringer.

Lejring

Solide, dobbeltradede skråkuglelejer med en teoretisk lejeafstand på 60 mm garanterer den bedste optagning af stødbelastninger – som ved bilaksler.

Tandhjul

Lige fremdrift af de cylindriske tandhjul med næsten lige store tandhjul for skive- og mellemdev (44 og 35 tænder). Alle tandhjul er hærdede og slebne – det giver rolig kørsel og lang holdbarhed. Tandbredde 20 mm og altid to tænder i indgreb.

Bedste materialekvalitet

Svejset, inderskoløs slåbjælke af bedste kvalitetsstål. Præcist bearbejdet på CNC-bearbejdnings centret.

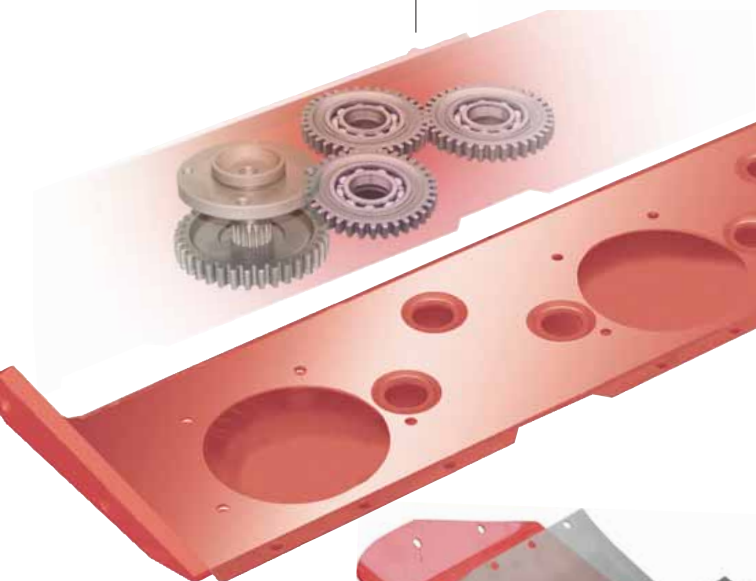
Glidesko

De brede glidesko af hærdet borstål forhindrer ophobning af jord og fanger stødene. Hos Pöttinger er de naturligvis standard. Ved slitage er det let at udskifte de fastskruede glidesko.

Efter ønske kan der monteres ekstra slidmeder.

Højsnitsko med stor radius

Efter ønske kan snithøjden forøges til mellem 50 og 80 mm med høje glidesko. De høje glidesko med stor radius og bred støtteflade reducerer slitagen.



NOVADISC



NOVADISC 350

Skåraflægning – foderfrit spor ...



Rammetromler i begge sider sørger for god skårhenlægning og ordentlig rydning af sporet – også på skrænter.

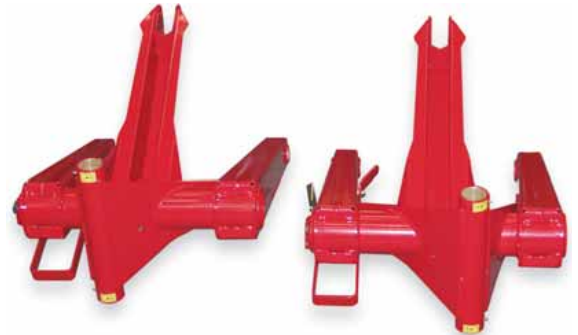
En interessant detalje efter ønske på storareal-slåmaskinen NOVADISC 400: Med slåmaskinen kan man dele skæreskåret eller lægge det hen over hele bredden. Delingen opnås med to transporttromler. Så kører traktoren ikke hen over skåret, men i det foderfrie spor.

skiveslåmaskine

Letvægteren kører let og er beregnet til højeste arealydelse.

Montering

Slåmaskinen kan med sine indstillelige montagebolte hurtigt og enkelt monteres på forskellige traktortyper. 3-punkt-hækmontage kat. II. Montagebukken kan vælges til større traktorbredder eller tvillingshjul.



Udvendigt spor 1800 – 2200 mm Udvendigt spor 2200 – 2600 mm



NOVADISC 225

Fjeder aflastning – skåner jorden ved slåningen

Ved at forandre montagehøjden over traktorens løftmekanisme kan støttetrykket indstilles trinløst.

Den optimale udløsning af aflastningsfjederen garanterer en fremragende aflastning af skærebjælken. Selv ved ekstreme anvendelsesforhold, for eksempel slåning af skråninger (45° opad til 30° nedad) foreligger et ensartet støttetryk. Desuden sørger en indstillelig fjeder på udliggerarmen for en solid totalaflastning.



Opstartsikring – komfortabel og sikker

Den standardmæssige, mekaniske opstartsikring går ud af indgreb ved hindringer og går i indgreb igen ved bakning. Beskyttelse og komfort på én gang.



Slåmaskine uden indersko

Et væsentligt firmakendetegn er den lette skærebjælke uden indersko. Skærebjælke-fremdriften foregår bag den første skæreskive. Derved er en problemløs ud- og terrænslåning mulig, og irriterende tilstopninger forhindres. Kraftsluttende og roligt kørende kileremstræk.

Opbygning

En massiv påsvejsset del sørger for høj bæreevne.

NOVADISC



NOVADISC 265

skiveslåmaskine

Ved NOVADISC-skive-slåmaskinen er en betjening realiseret, hvor man ikke behøver at stige ned. Alle arbejdsfunktioner kan indstilles fra traktorsædet.

Arbejdsposition – DISC-udløftningsteknik

Ved vending for enden af sporet behøver man ikke at aktivere traktorens løftmekanisme. Derfor er en efterjustering heller ikke nødvendig efter sænkningen. Der løftes via styreenheden til stoppet. Med et lille forspring sættes bjælken ved sænkningen først ned ude og skåner derved græstørvet.



Transportstilling – en sikker sag

Bjælken løftes ud via en enkeltvirkende styreenhed, løftmekanismen behøver for det meste ikke at blive aktiveret. Bjælken låses mekanisk. Oplåsningen udløses med tovtræk.

Slåmaskinens drejepakse ligger meget lavt. Derved opnås en mindre transport-højde.

Beskyttelsesudstyr – let at vedligeholde

Skærmene er vævsarmerede og ekstremt rivefaste. Både frontskærmen (klingen-lynveksel) og sideskærmen (for en mindre transporthøjde) kan klappes op.



Ved **NOVADISC 400** klapper bjælken ind over traktorens midte. På den måde forbedres vægtfordelingen, og transporthøjden reduceres til 3,98 m. En anden enkeltvirkende cylinder bringer slåmaskinen i arbejdsstilling igen.



Bjælkens ophængning i begge sider stabiliserer slåmaskinen og beskytter mod forvriddinger. Herved aflastes tandhjul og lejer. Rolig kørsel og holdbarhed.

skiveslåmaskine med centerophæng

Udvalget af teknik og den rigtige indstilling er afgørende for foderkvaliteten. En forudsætning herfor er god jordtilpasning, ordentligt snit og den rigtige snithøjde. I NOVACAT-skiveslåmaskinen er disse krav kompromisløst omsat til nye, tekniske detaljer.

Montering og motor

Montering og afmontering: Slåmaskinen kan med sine indstillelige montagebolte hurtigt og enkelt monteres på forskellige traktortyper. 3-punkt-ophæng kat. II, efter ønske kat. III, vidde II.

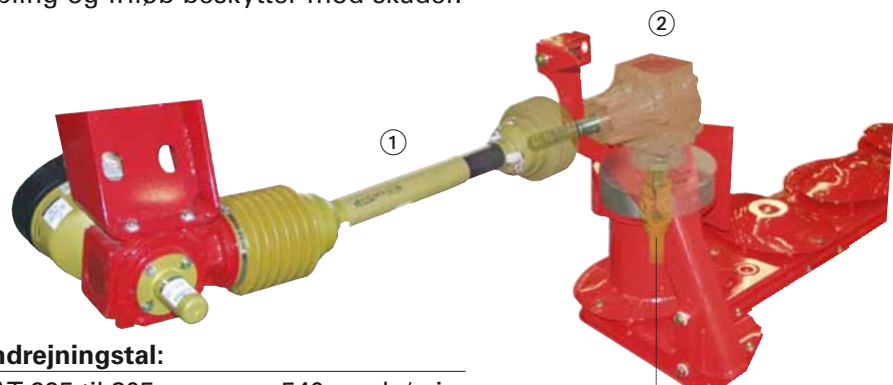
Traktorens sporvidde spiller heller ingen rolle. Slåmaskinen kan via bærerammen indstilles i siden, derfor optimal udnyttelse af hele slåbredden.



Drev

Den kraftsluttende drivstreng: Kardanaksel ① – vinkeldrev ② – dobbeltled i rømmetromlen ③ – cylindrisk tandhjul fra den første slåallerken. Dermed garanteres stor ro under kørslen.

Glidekobling og friløb beskytter mod skader.



Drev-omdrejningstal:

NOVACAT 225 til 305:	540 omdr./min.
NOVACAT 350:	1000 omdr./min.

Fremdrift – kraftsluttende

Slåbjælken har et robust drev. Et dobbeltled i den indvendige rømmetromle ③ sørger for en spændingsfri forbindelse mellem vinkeldrev ② og bjælke ④.

Gearene befinder sig i oliebad og er dermed vedligeholdelsesfrie.





Transportpositioner: Svungen bagud og op
Slåmaskinen sidder tæt på traktoren og i midten bag ved den, det giver en mindre aflastning af forakslen. I alle positioner kan kardanakslen drejes, derved forhindres skader.



Udløftning til siden
Til transporten kan man klappe sideskærmen ned for at reducere transporthøjden.



Svungen bagud
Den ideelle position ved smalle og lave gennemkørsler. Frit udsyn bagud.

skiveslåmaskine med centerophæng

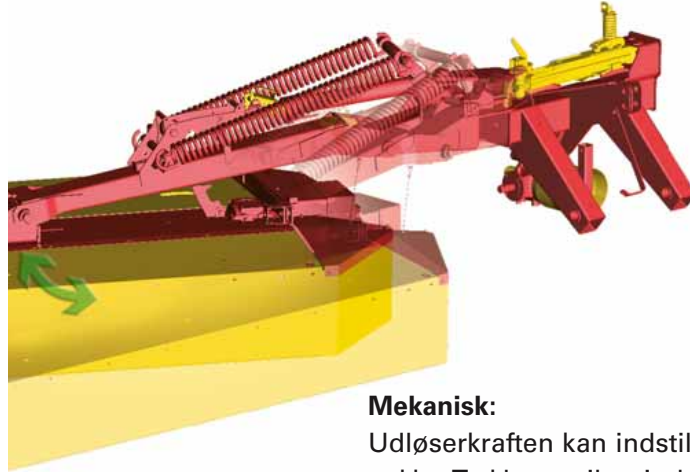
Den daglig brug af slåmaskinen skal være så komfortabel som overhovedet muligt. Pöttinger har lagt særligt stor vægt på sikkerhed, let betjening og effektive arbejds- og transportstillinger.



Med det mekaniske spærrehåndtag låses affjedringen, og slåmaskinen kan problemøst frakobles eller monteres.

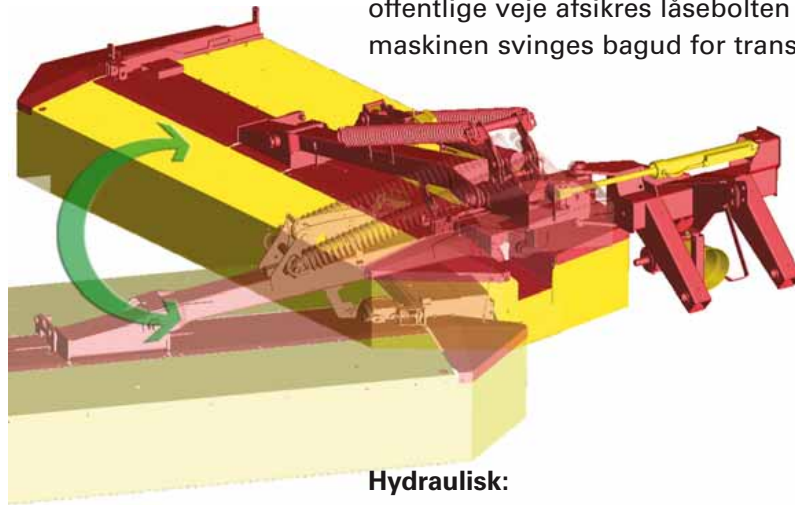
Påkørselssikring – rotation uden risiko

Ved forhindringer viger slåmaskinen bagud. Udløserkraften er indstillelig.



Mekanisk:

Udløserkraften kan indstilles via en tallerkenfjederpakke. To kløer griber ind i hinanden og går sikkert ud af indgreb ved overbelastning. For transport på offentlige veje afsikres låsebolten fra traktoren, og maskinen svinges bagud for transport.



Hydraulisk:

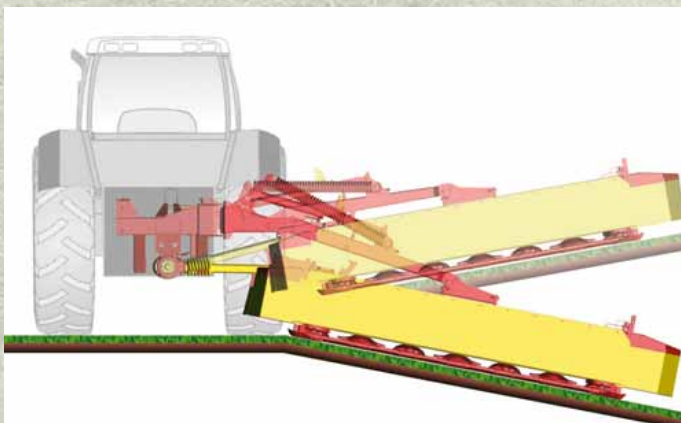
Opstartssikring og svingeanordning er forbundet i ét system. Ved overbelastning eller forhindringer svinger slåmaskinen ud og kan derefter igen bringes i slåposition via styreenheden. Ved bagudsvungen slåmaskine sørger en spærreblok for en sikker vejtransport.

Ved vending i forageren:

Ved vending i forageren behøver man ikke at aktivere traktorens liftsyste. Derfor er en efterjustering heller ikke nødvendig efter sænkningen. Let at løfte op via enkeltvirkende styreenhed.



Centerophængning – jordtilpasning



Ved NOVACAT centerophængning aflastes slåbjælken over hele slåbredden. I forhold til den konventionelle sideophængning reduceres sidetrækket og glidmodstanden væsentligt. Herved reduceres træktydelsen – en enorm fordel ved slåning med crimper!

Stort pendulområde

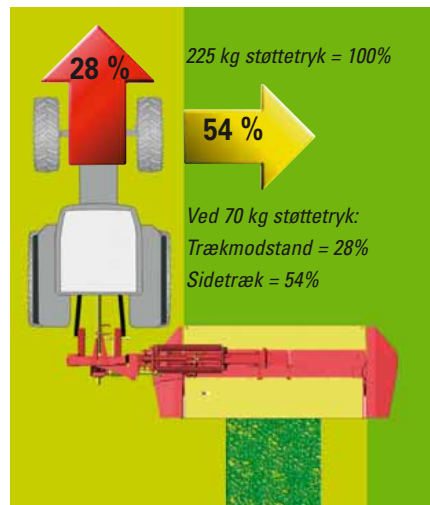
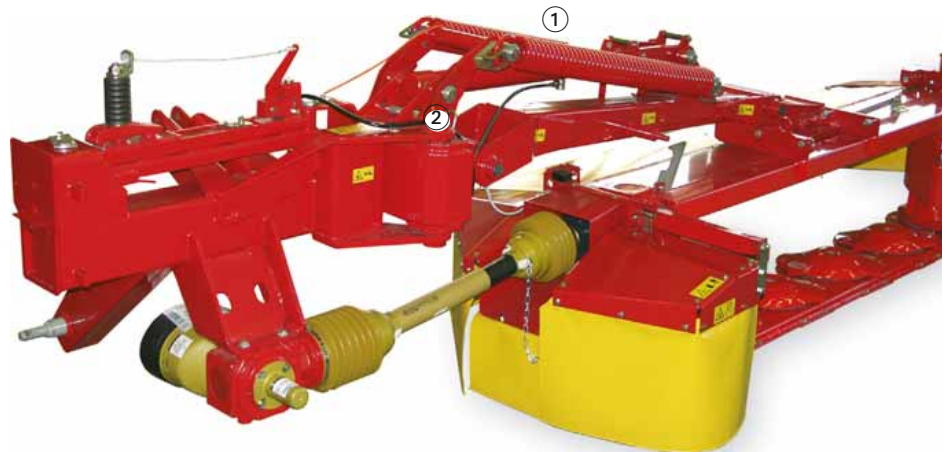
Især ved ujævne og stejle arealer er et stort pendulområde fordelagtigt. Med centerophængningen reagerer slåmaskinen hurtigere på ujævnheder.

skiveslåmaskine med centerophæng

Grønsværen skal skånes. En optimal jordtilpasning med et ensartet støttryk er derfor et vigtigt krav fra praksis. Den centrerede styring kombineret med den variable støttryk-indstilling sørger for, at grønsværen skånes over hele slåbredden.

Effektiv fjederaflastning – det “svævende snit”

To stærke trækfjedre ① sørger for et ensartet støttryk over hele bjælkens bredde.



Bjælkens støttryk ændres uden værktøj ved at omstille en bolt ② 6-dobbelt indstilling – alt efter udstyr med skårformer eller crimper.

Indstillinger:

- **Tørre, hårde jorde:**
Forøgelse af støttrykket, så slåmaskinen ikke hopper ved høje hastigheder.
- **Fugtige, bløde jorde:**
Reduktion af støttrykket for bedste tilpasning til jorden.

Praktisk udstyr



Sideskærmen kan i en håndvending låses op, svinges op og låses.



Praktisk værktøjskasse integreret i rammens rør.



Fremstående, udvendige slitageglidesko beskytter skæreskiverne ved hindringer og skåner grønsværen.



Slåtallerkner i begge sider er standard hos Pöttinger (NOVACAT 225 H kun udvendigt).

NOVACAT classic

Frontslåmaskiner

Vægtreduktion var målet for udviklingen af den front-skiveslåmaskine NOVACAT 301 classic. Kort konstruktion og de forarbejdede letmetaller er denne slåmaskines væsentligste kendetegn.



NOVACAT alpha-motion Frontslåmaskiner

Den nyudviklede frontrammeteknik Alpha-motion indvarsler en ny tidsalder for skive- og tromleslåmaskiner. Slåmaskinen kan monteres på enhver traktor mellem 60 og 300 hk – uafhængig af model og størrelse. De forskellige løftesystemer har ingen indflydelse på føringen af frontslåmaskinen.



NOVACAT classic



Fjederaflastning

Aflastningen af jordbunden er enkel og alligevel praktisk. To kraftige trækfjedrer sørger for et ensartet støttettryk over hele bjælkens bredde. Bjælkens støttettryk er hurtigt og let at indstille på kædelængden.

frontslåmaskiner

Det "svævende snit" har længe været et kendetegn for Pöttinger-slåmaskinerne. Effektivt aflastningssystem, pendulerende ophængning og optimeret tilpasning til jordbunden – typisk Pöttinger.

Kortere tilkoblingsramme

Et væsentligt kendetegn på Classic-versionen er den kortere tilkoblingsramme, som gør, at slåmaskinen er nærmere ved traktoren. Gearet er flyttet nedad, og det reducerer derfor kardanakslens bøjning.

Perfekt tilpasning til jordforholdene

Midterstykket er et væsentligt kendetegn på en perfekt tilpasning til jordforholdene. 3-punkt-ophængningen, som er lejret med kugleled, giver slåmaskinen mulighed for flerdimensionel bevægelsesfrihed. Herved føres knivbjælken præcist hen over enhver ujævnhed i jorden. I midterstykket er der integreret indstillelige stabiliseringsfjederer, som centrerer slåmaskinen ved transport.



Enkeltvist indstillelige skårtallerkner

Skårformerne kan indstilles enkeltvist på begge sider af slåbjælken.

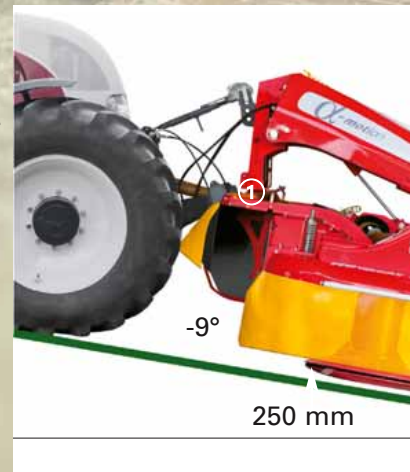


α *alpha* -*motion*



Fordelene ved *Alpha-motion*:

1. Arbejdsområde fra +/- 250 mm eller 500 mm ved total aflastning.
2. Hældning tilpasning opad +12°, nedad -9°, derved formindskes faren for fremmedlegemer væsentligt.
3. Højere kørehastighed kan opnås – uden at løfte slåmaskinen.
4. Skåner grønsvær og maskine optimalt.
5. 350 mm frihøjde i forager- og transportstilling.
6. Perfekt udsyn over klippearealet takket være det usædvanlige design.
7. Slåmaskinen bevæger sig næsten vertikalt, derved opnås små forskydninger på den leddede aksel og væsentlig lavere dynamisk last.



frontslåmaskiner

Monteringen kan foretages i løbet af få minutter. Der er taget særlig hensyn til frit udsyn over klippearealet.

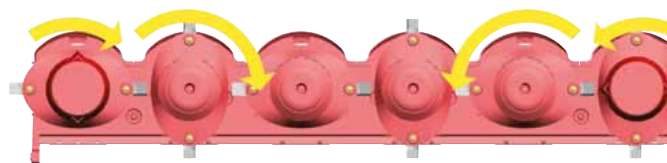
”alpha-motion“

Tilkoblingsramme til frontslåmaskine

Grundlaget for den nye frontteknik **Alpha-motion** er en gennemtænkt kinematik for bærerammen. I sammenligning med ”teknikkens niveau” for fronttilkoblings-systemer reagerer ikke alene trækstyringen, men også bærerammen selv på enhver ujævnhed på jorden. Klippestellet trækkes ved jordstigning opad, ved sænkning føres den nedad. **Resultat:** Enestående jordtilpasning, der skåner grønsvær og maskine.

To **kraftigt dimensionerede fjedre** er integreret i montererammen. Fjedrene giver en ensartet aflastning af klippesystemet over et arbejdsområde på 500 mm. En enkel og dog meget virksom aflastning under alle arbejdsforhold.

På grund af montererammens gennemtænkte geometri er **tyngdepunktet i alle arbejdspositioner tættest muligt på traktoren.**



Perfekt skårudformning

De udvendige slåtallerkner drejer parvist indad. Skårformerne lægger det afskårne foder hen i et luftigt, let skår.



Over et håndtag kan man centralt indstille de ønskede skårbreder. Efter ønske kan der leveres ekstra skårskiver til ekstra smalle skår.



Enestående tværsvingning

Tværsvingning på mellem +/-16° er mulig ved hjælp af kuglelejer i drevene.



extra dry (ED)



V-formede stålfingere af hærdet stål garanterer en vedvarende foderstrøm og høj standtid. Tænderne er elastisk lejret i gummiel-
ementer. De er placeret i spiralform på crimperrotoren.



Kunststoffingre sørger ved NOVACAT 225 ED og 265 ED for en lavere vægt, så de også kan køres med lettere traktorer.



Valsecrimper CRW / RC er særligt velegnet til lucerne og kløver på grund af den skånsomme behandling. Den nye RC profil er lavet spiralformet. Valserne, som griber ind i hinanden, klemmer stråene ensartet og lægger et ensartet fodertæppe. Der er trækkassette på begge valser.



crimperen

Enhver landmand ved, at man kun kan opnå et godt afkast for malkekvæg med førsteklasses grøntfoder. Mere energi i grundfoderet forøger mælkeproduktionen og sænker udgifterne til kraftfoderet. "extra dry"-crimperen, en udvikling i fællesskab med instituttet for landbrugsteknik IMAG-DLO i Wageningen (Holland) viser vejen frem.

① "extra dry" – bredspredning

Rotoren transporterer foderet over en bredfordelerskærm. Pladerne fordeler foderstrømmen over hele slåbredden. Hver enkelt lamel kan indstilles enkeltvist. Foderet løsnes fladedækkende og lægges ensartet hen.

② "extra dry" – skårformning

For skårformning svinges de to skårplader og de yderste lameller indad. Skårbredden fastlægges ved hjælp pladernes stilling.

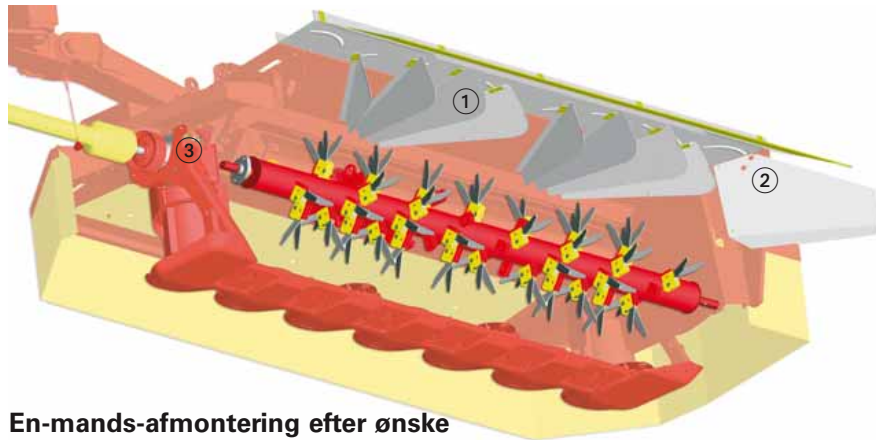
③ Rotordrev

Kraftoverføringen foregår direkte fra knivbjælkedrevet via kileremme til rotoren. Herved er det ikke nødvendigt med yderligere vinkeldrev.

En fjederbelastet remstrammer med bred rem sørger for en god kraftoverføring selv ved spidsbelastninger. Let at slække, kileremmen kan let tages af. Sikker beskyttelse mod tilsmudsning.

Crimperens omdrejningstal kan tilpasses til forskellige foderarter.

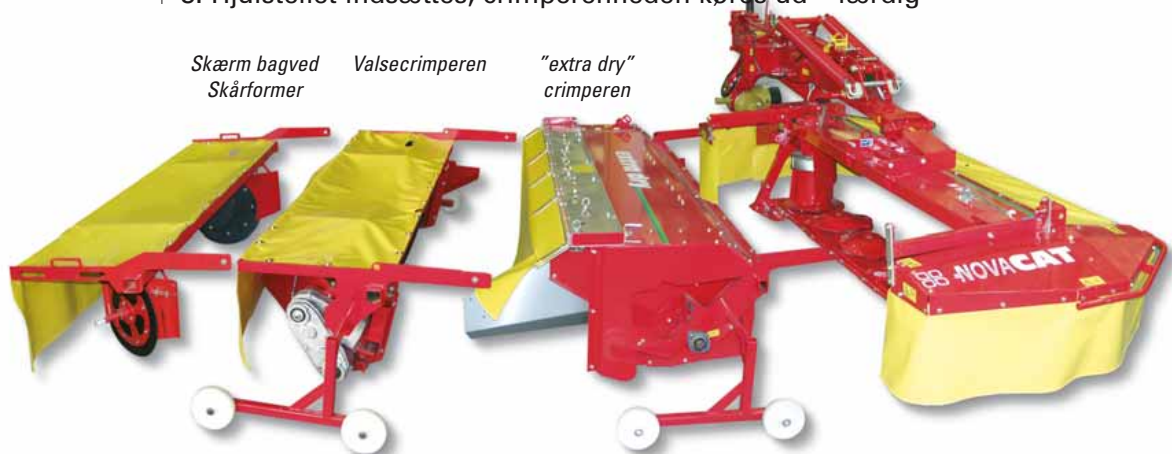
940 omdr./min. ved en høj arbejdsintensitet for crimperen eller 710 omdr./min. for skånsom behandling.



En-mands-afmontering efter ønske

Når der ikke længere er brug for crimperen, kan én mand på få minutter koble den fra.

1. Lyn-låsebolten åbnes
2. Rotor-drivkileremmen tages af
3. Hjulstellet indsættes, crimperenheden køres ud – færdig



Crimperen – extra dry

Crimperen gnider skånsomt høstmaterialets vokslag op. Derefter lægges foderet hen i fuld bredde.

Behandlingens fordele:

- Kortere marktørringsperiode, mindre vejrrisiko.
- Op til 10 % forøgelse af energiindholdet – det sparer kraftfoder.
- Bedre ensilagekvalitet ved hurtig sænkning af pH-værdien.
- Ingen eller mindre vending, det sparer arbejdstid og forenkler driftsforløbet.
- Skånsom behandling mindsker smuldringstabet fra de sarte strå – højere proteinindhold i ensilagen.
- Mindre kørsel på marken skåner foder og græstørv.



Crimperens intensitet

Fra meget skånsom behandling (bladrigge stængler) til et mere intensivt arbejde kan indstilles over et håndtag ①. Ved stillingen fra crimper pladen ② med påsvejsede lister bestemmes crimpningsgraden.

Tekniske data

NOVADISC

NOVADISC	Arbejdsbredde	Slåskiver	Arealydelse	Skårbrejder	Traktor fra kW/HK	Vægt
225	2,20 m	5	2,2 ha/t	0,90 – 1,30 m	30 / 40	535 kg
265	2,62 m	6	2,6 ha/t	1,10 – 1,70 m	37 / 50	585 kg
305	3,04 m	7	3,0 ha/t	1,30 – 2,30 m	44 / 60	650 kg
350	3,46 m	8	3,4 ha/t	1,70 – 2,50 m	52 / 70	695 kg
400	3,88 m	9	3,9 ha/t		59 / 80	720 kg

NOVACAT skiveslåmaskine med centerophæng





NOVACAT	Arbejdsbredde	Slåskiver	Arealydelse	Skårbrejder	Traktor fra kW/HK	Vægt
225 H	2,20 m	5	2,2 ha/t	0,90 – 1,30 m	37 / 50	680 kg
225 H ED / CRW	2,20 m	5	2,2 ha/t	0,90 – 1,30 m	44 / 60	840 kg
265 H	2,62 m	6	2,6 ha/t	1,10 – 1,70 m	44 / 60	725 kg
265 H ED / CRW	2,62 m	6	2,6 ha/t	1,10 – 1,70 m	52 / 70	900 kg
305 H	3,04 m	7	3,0 ha/t	1,30 – 2,10 m	52 / 70	900 kg
305 H ED / RC	3,04 m	7	3,0 ha/t	1,30 – 2,10 m	59 / 80	1110 kg
350 H	3,46 m	8	3,4 ha/t	1,70 – 2,50 m	59 / 80	945 kg





NOVACAT frontslåmaskiner







NOVACAT	Arbejdsbredde	Slåskiver	Arealydelse	Skårbrejder	Traktor fra kW/HK	Vægt
261 classic	2,62 m	6	2,6 ha/t	0,90 – 1,70 m	37 / 50	620 kg
301 classic	3,04 m	7	3,0 ha/t	1,10 – 2,10 m	52 / 70	670 kg
261 alpha-motion	2,62 m	6	2,6 ha/t	1,10 – 1,70 m	40 / 55	700 kg
261 alpha-motion ED/CRW	2,62 m	6	2,6 ha/t	1,40 – 2,20 m	48 / 65	850 kg
301 alpha-motion	3,04 m	7	3,0 ha/t	1,10 – 2,10 m	44 / 60	855 kg
301 alpha-motion ED/RC	3,04 m	7	3,0 ha/t	1,60 – 2,50 m	52 / 70	1030 kg
351 alpha-motion	3,46 m	8	3,4 ha/t	2,0 – 3,0 m	52 / 70	990 kg
351 alpha-motion ED/RC	3,46 m	8	3,4 ha/t	2,0 – 3,0 m	59 / 80	1195 kg

Alle data uden forbindende, udstyret forskelligt fra land til land.

Udstyr

	Montering	Montage kat. III	Omdrejningstal 540 omdr./min.	Omdrejningstal 1000 omdr./min.
NOVADISC				
225	Kat. II	Efter ønske	Standard	Efter ønske
265	Kat. II	Efter ønske	Standard	Efter ønske
305	Kat. II	Efter ønske	Standard	Efter ønske
350	Kat. II	Efter ønske	Efter ønske	Standard
400	Kat. II	Efter ønske	Efter ønske	Standard
NOVACAT skiveslåmaskine med centerophæng				
225 H / H ED / H CRW	Kat. II	Efter ønske	Standard	Efter ønske
265 H / H ED / H CRW	Kat. II	Efter ønske	Standard	Efter ønske
305 H / H ED / H RC	Kat. III vidde II	Standard	Standard	Efter ønske
350 H	Kat. III vidde II	Standard	Efter ønske	Standard
NOVACAT frontslåmaskiner				
261 classic	Weiste, Kat. II	–	Efter ønske	Standard
301 classic	Weiste, Kat. II	–	Efter ønske	Standard
261 alpha-motion / ED / RC	Weiste, Kat. II	–	(540/750) Efter ønske	Standard
301 alpha-motion / ED / RC	Weiste, Kat. II	–	(540/750) Efter ønske	Standard
351 alpha-motion / ED / RC	Weiste, Kat. II	–	(540/750) Efter ønske	Standard

	Hydraulisk påkørselssikring	ED / CRW / RC crimper	Skærm bagved	Hydr. nedklappelig sidebeskyttelse
NOVACAT				
225 H	Efter ønske	Efter ønske	Standard	–
265 H	Efter ønske	Efter ønske	Standard	–
305 H	Standard	Efter ønske	Standard	–
350 H	Standard	–	Standard	–
225 H ED / H CRW	Efter ønske	Standard	Efter ønske	–
265 H ED / H CRW	Efter ønske	Standard	Efter ønske	–
305 H ED / H RC	Standard	Standard	Efter ønske	–
NOVACAT frontslåmaskiner				
261 classic	–	–	Standard	Efter ønske
301 classic	–	–	Standard	Efter ønske
261 alpha-motion	–	–	Standard	Efter ønske
261 alpha-motion ED / CRW	–	Standard	Efter ønske	Efter ønske
301 alpha-motion	–	–	Standard	Efter ønske
301 alpha-motion ED / RC	–	Standard	Efter ønske	Efter ønske
351 alpha-motion	–	–	Standard	Efter ønske
351 alpha-motion ED / RC	–	Standard	Efter ønske	Efter ønske

Skårformere udvendigt / indvendig	Ekstra skårformere	Til smalle skår Flowforstærkere	Glidesko	Høj glidesko forstærket 50 – 80 mm	Belysning
					
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske / –	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Standard/Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Standard	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Standard	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Standard	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
		Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
		Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
		Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske	Standard

710 omdr./min. for crimper	Lyn-låse til crimper	Transportstel til crimper
		
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
–	–	–
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
–	–	–
–	–	–
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske
Efter ønske	Efter ønske	Efter ønske

Alle data uden forbindende,
udstyret forskelligt fra land til land.

Fremtidssikret kvalitet



Maskinerne med kløverbladet som varemærke har international succes på grund af deres pålidelighed indenfor kvalitet og service.



KTL-grunding og pulverbælgning – **autolak-kvalitet**

Laserskæremaskiner giver den størst mulig præcision i pladebearbejdningen



Nyt **hærdecenter** for sliddele

Den mest moderne **3D-konstruktion**



Fremtidssikret materialetest – i det nye Grieskirchner teknologi- og innovationscentrum simuleres de hårdeste arbejdsbetingelser, og der fastlægges belastningsgrænser



Originale Pöttinger-sliddele giver en **merværdi**, der kan betale sig: længere levetid, præcis pasform, hele tiden til rådighed



Produktoverdragelse – hos Pöttinger har alle kunder ret til en forsvarlig produktoverdragelse hos Pöttinger-forhandleren, så garantiydelsen sikres



**Alois Pöttinger
Maschinenfabrik GmbH**
Industriegelände 1
A-4710 Grieskirchen
Tel.: +43 (0) 7248 600-0
Fax: +43 (0) 7248 600 2445

Salg Grieskirchen, Østrig:
Tanja Andlinger
+43 7248 600 2632
+43 664 80 380 2632
tanja.andlinger@poettinger.at

Reservevedele:
Dansk Fransk Maskinimport
Tel: +45 985 12 366
Fax: +45 985 10 575
JG@dfmi.dk

www.poettinger.at – e-mail: landtechnik@poettinger.at

mere succes med

