

Front-, achter- en
getrokken schijvenmaaiers
NOVADISC / NOVACAT

 **PÖTTINGER**

Optimaal maaien.



Optimaal maaien. Uit zorg voor uw dieren.



NOVADISC / NOVACAT

Front-, achter- en getrokken schijvenmaaiers

Een voorzichtig maaiproces is de basis voor een hoge voerkwaliteit. Voor veeleisende landbouwers zijn optimale bodemaanpassing, geringe brokkelverliezen en werkprecisie zonder tijdrovende bediening belangrijke eisen. Dankzij de optimale en besparende bodemaanpassing van onze front- en achtermaaiers blijft uw voer schoon. Uw dieren zullen uw dankbaar zijn.

Inhoudsopgave

	Schoon voer bij elke maaibeurt	4-5
	Profiteer van eersteklas levensduur en comfort	6-7
	Schoon gewas met een kneuzer	8-9
	Frontmaaiers	10-15
	NOVACAT CLASSIC-frontmaaiers	12-13
	NOVACAT ALPHA MOTION / NOVACAT ALPHA MOTION MASTER-frontmaaiers	14-15
	Achtermaaiers	16-25
	NOVADISC-achtermaaiers met zij-ophanging	18-19
	NOVACAT-achtermaaiers met middenophanging	20-23
	CROSS FLOW zwadvorming met schroeftransporteur	24-25
	Getrokken maaiers	26-31
	NOVACAT T getrokken maaiers	26-29
	COLLECTOR-zwadvorming met dwarsband / zwadverplaatsing	30-31
	Toebehoren / Technische gegevens	32-39
	Toebehoren	32-33
	Technische gegevens	34-37
	PÖTPRO / ORIGINAL PARTS	38-39

Alle informatie over technische specificaties, afmetingen, gewichten, capaciteiten enz. gelden vrijblijvend en slechts er indicatie.

Schoon voer bij elke maaibeurt



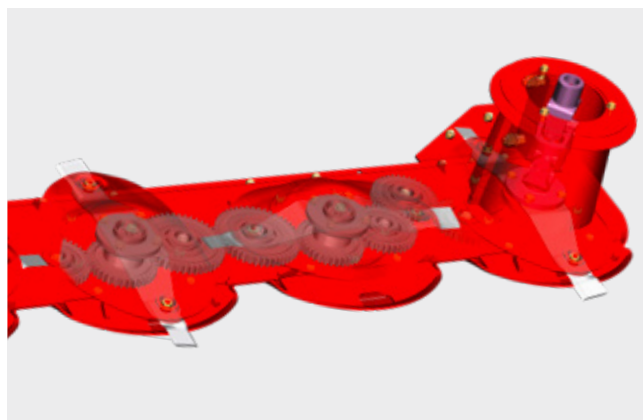
De beste voerkwaliteit als basis voor uw succes

Goede melkkoeien hebben behoefte aan hoogwaardig voer met een optimale structuur. De dieren eten dit voer graag en in voldoende mate. Alleen op deze manier worden de pensen optimaal voorbereid en wordt optimaal gebruik gemaakt van het voer. Een betere voerkwaliteit vermindert ook de behoefte aan krachtvoer en bevordert de gezondheid van de dieren - beide verminderen uw kosten. Gezonde koeien betalen u terug met een betere vruchtbaarheid, een langer leven en - cruciaal - een hogere melkproductie. Uiteindelijk profiteert u van schoon en hoogwaardig voer door meer winst in de zuivelindustrie.

Intelligente bodembesparing

Bij het maaien wordt de basis gelegd voor het oogsten van hoogwaardig voer. Hoe minder de maaiers over uw land rijden glijden, des te schoner blijft het grasvoer. Onze schijvenmaaiers staan voor optimale bodemaanpassing. Niet voor niets is het concept "zwevend maaien" al in de tachtiger jaren door PÖTTINGER ontwikkeld. Optimale ontlasting van de maaiers staat bij ons voorop. Middenophanging met maximale bodemaanpassing, krachtige ontlastingsveren en een intelligent bewegingssysteem zorgen ervoor dat u uitsluitend kwaliteitsvoer oogst.

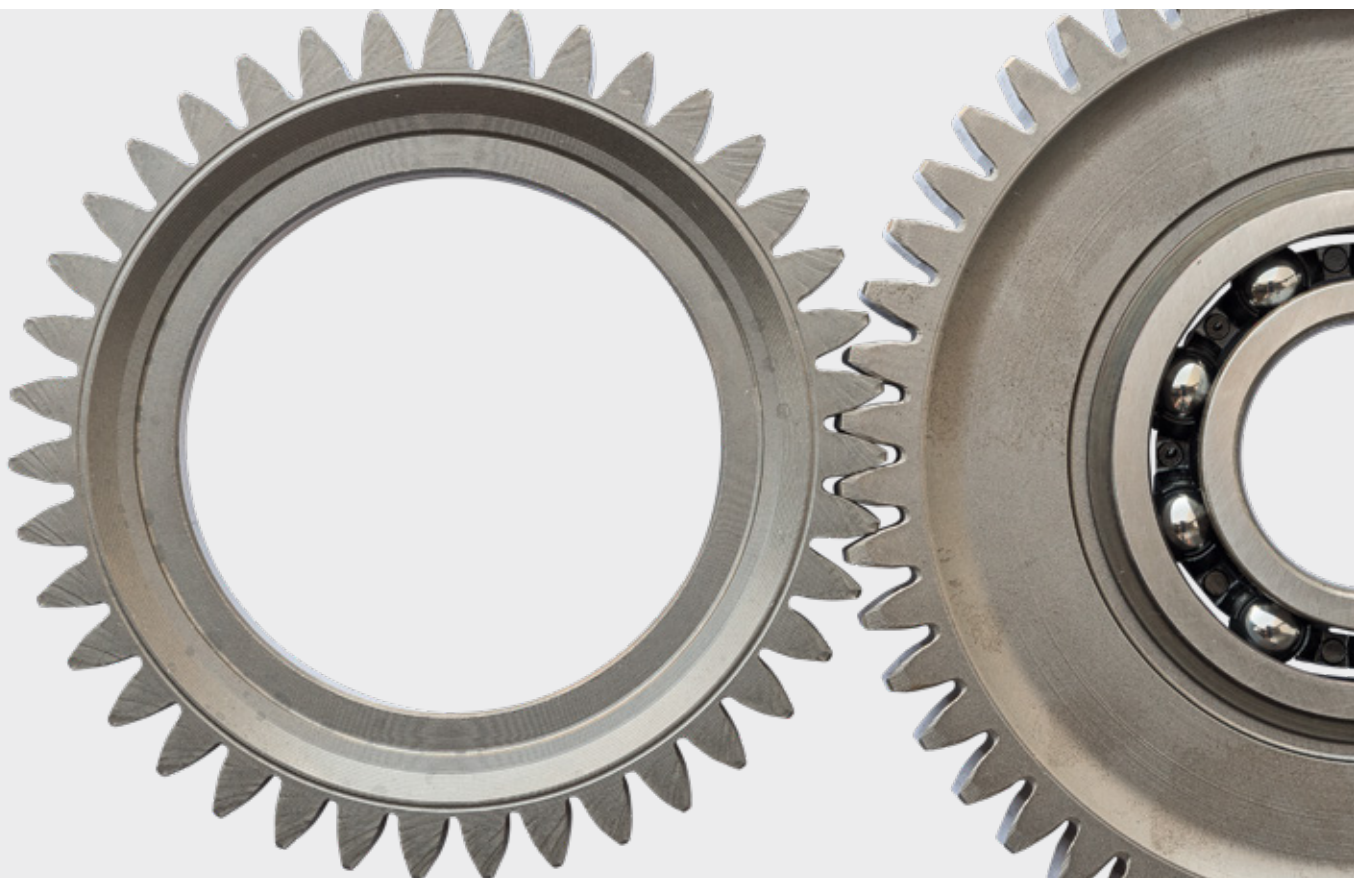
NOVADISC / NOVACAT Front-, achter- en getrokken schijvenmaaiers



Optimale snijkwaliteit met de maaibalk van PÖTTINGER

PÖTTINGER-maaiers staan bekend om hun superieure snijkwaliteit. Tegelijkertijd wordt de gewasvervuiling verminderd. De afgevlakte voorzijde van de maaibalk laat de grond aan de onderzijde wegvloeien en zorgt voor een scheiding van het gras. Ruimers voorkomen dat zich vuil op de maaischijf verzamelt. Afgevlakte kegelvlakken versterken de transportwerking. De gelaste en extreem vlakke maaibalk zorgt voor een optimale voederstroom. De messen lopen dicht langs de bovenkant van de maaibalk en het tegenmes. De optimale overlapping van de messenbanen zorgt voor een schoon en gelijkmatig maaibeeld.

Profiteer van eersteklas levensduur en comfort



Voor een lange levensduur

Wij bouwen uiterst stabiele en bestendige maaiers, zodat u langdurig en zorgeloos kunt maaien. Constructieve details garanderen een betrouwbare werking en dragen vergaand bij aan een lange levensduur.

TRI DRIVE

De tandwielaandrijving verloopt krachtig en tegelijk zeer rustig. Bij de tandwielparen grijpen telkens drie tanden in elkaar, zodat een optimale krachtoverbrenging is gegarandeerd. Bovendien worden zo de tandwielen minder belast, bijvoorbeeld in geval van steenslag. Alle tandwielen zijn gehard en geslepen, wat eveneens een lange levensduur garandeert.

Sterke glijstukken

Brede glijstukken van gehard boorstaal verhinderen het uitsmeren van aarde en vangen schokken op. De gladde onderkant van de balk met afgeronde glijstukken aan

binnen- en buitenkant zorgt voor de beste bescherming van de grasmat, zelfs in nauwe bochten. Daarnaast kunt u voor extra bescherming optionele slijtsloffen aan de onderkant van de balk monteren. De vastgeschroefde sloffen kunnen desgewenst eenvoudig worden vervangen.

Met de optionele slijtsloffen kan een extra maaihogte van 50 - 120 mm verkregen worden. De grote radius en het brede contactvlak zorgen ervoor dat de glijloffen bijzonder slijtvast zijn.

Hardstalen messen

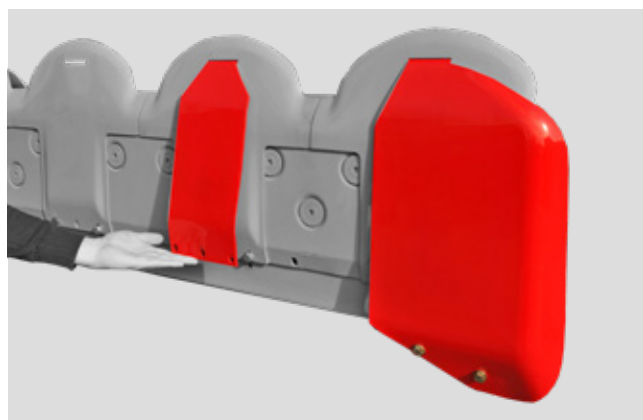
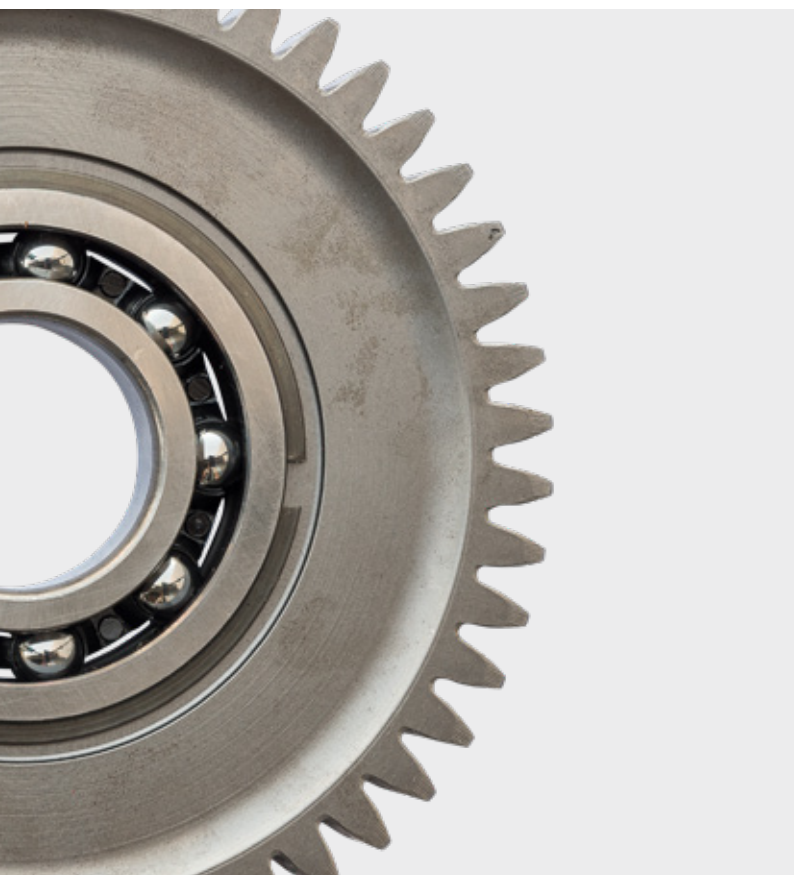
Langdurig, intensief gebruik vraagt om een optimale meskwaliteit. Daarom zijn de PÖTTINGER-messen van hoogwaardig messenstaal vervaardigd.

HEAVY DUTY-maaibalken

Speciaal voor steenachtige ondergrond kunt u optioneel een extra verstevigingselement op de maaibalk aanbrengen (standaard bij NOVACAT 402 / 442).

NOVADISC / NOVACAT

Front-, achter- en getrokken schijvenmaaiers



Onderhoudsarm – geen verlies van kostbare tijd

Onderhoud is altijd van groot belang. En natuurlijk wilt u snel weer volledig aan de slag kunnen. Onze maaiers zijn onderhoudsvriendelijk en besparen u daarom kostbare tijd.

Optimale toegankelijkheid

Dankzij de ruime opklapbare beschermkappen zijn de maaibalken optimaal bereikbaar. Hierdoor wisselt u de messen snel een eenvoudig.

Messen snel verwisselen

U hoeft alleen de veerklem met de messleutel omlaag te drukken en het mes te verwisselen. Het mes is middels een krachtige veerklem stevig vergrendeld.

De mesbout is aan de maaischijf geschroefd. U kunt de mesbout, indien nodig, voordelig vervangen.

Een handige box biedt plaats aan de reservemessen.

Onderhoudsvrije aandrijving

De smeringsintervallen van de aftakassen bedragen 150 uur en de aftakassen zijn goed toegankelijk. Daarom zijn ze eenvoudig te onderhouden. Een doelmatige aftakashouder vereenvoudigt het aankoppelen.

Schoon gewas met een kneuzer



Waarom een kneuzer gebruiken?

Om het energiegehalte van het maaisel zo hoog mogelijk te houden, is een snelle en zachte droging vereist. Door met een kneuzer te maaien, bespaart u vooral één ding: kostbare tijd! De in de maaier geïntegreerde tanden of walsen knikken resp. pletten het gewas en creëren zo een breed en losliggend gewasoppervlak – de optimale conditie voor een snel droogproces. Bij het maaien met een kneuzer bespaart u een hele werkstap – dat is nog eens efficiënt werken! De gewenste drogingsgraad wordt eerder bereikt, zodat u dagen met mooi weer efficiënter kunt benutten en uw weerrisico aanzienlijk afneemt. Doordat de stap van het schudden geheel komt te vervallen, vermindert u ook de brokkelverliezen.

TANDEN- EN WALSKNEUZERS (ED/RCB)



Snelle en evenredige droging: ED-tandenkneuzer

De EXTRA DRY-kneuzer is ontworpen in samenwerking met het Instituut voor Milieu- en Agritechniek in Wageningen, en toonde al in 1997 aan de beste oplossing te zijn.

V-vormige tanden van gehard staal snijden de halmen door en zorgen voor een continue voederstroom. De tanden zijn elastisch in rubberen elementen gemonteerd. De grote ronde kneuskap en de verstelbare geleideplaten maken een losse en gelijkmatige zwadafleg mogelijk. De kneusintensiteit is flexibel instelbaar.

Al naar gelang uw behoefte is een brede strooiing of zwadvorming mogelijk.

Beschikbaar voor:

NOVACAT 261 / 301 / 351 ALPHA MOTION.
NOVACAT 262 / 302 / 352.
NOVACAT 307 T / 3007 T / 3507 T.

Zuinig en effectief: Walskneuzer RCB

De walskneuzer RCB (Roller Conditioner Belt) is dankzij de gewasbesparende kneuzing zeer geschikt voor luzerne en klaver. De in elkaar grijpende rollen pletten het gewas constant en creëren een gelijkmatig gewasoppervlak. De afstand tussen de walsen en de kneusdruk zijn flexibel instelbaar. Voor een optimale doorloop worden beide walsen aangedreven. De tandriemaandrijving is vuilvrij en onderhoudsarm.

Beschikbaar voor:

NOVACAT 261 / 301 / 351 ALPHA MOTION.
NOVACAT 262 / 302 / 352.
NOVACAT 307 T / 3007 T / 3507 T.

Frontmaaiers





Pittig uiterlijk – pittige prestaties

Onze PÖTTINGER-frontmaaiers overtuigen vooral door hun perfecte bodemaanpassing. Dankzij intelligente technologie glijden zij optimaal over alle bodemcontouren. Het resultaat: het voer voor uw dieren blijft schoon.

Daarnaast maakt u dankzij het moderne ontwerp van de machine altijd een goede indruk. Dit is maaien op z'n mooist.



Efficiënt maaien



NOVACAT CLASSIC



Lichtgewicht constructie

Met de frontmaaier NOVACAT CLASSIC kunt efficiënt en met geringe trekkracht maaien. Door de lichte bouw en de korte aanbouwbok kunnen ook kleinere tractoren worden ingezet. Zo bespaart u brandstof.



Perfecte bodemaanpassing

Het handelsmerk van deze frontmaaier is de aanbouwbok. Door de goed doordachte vorm van de aanbouwbok ligt het zwaartepunt in alle standen zo dicht mogelijk bij de tractor. Kogelkoppelingen in de aanbouwarmen van de maaibalk zorgen voor een optimale bewegingsvrijheid. Pendelbereik +/- 8°: de maaier loopt nauwsluitend langs alle bodemoneffenheden.

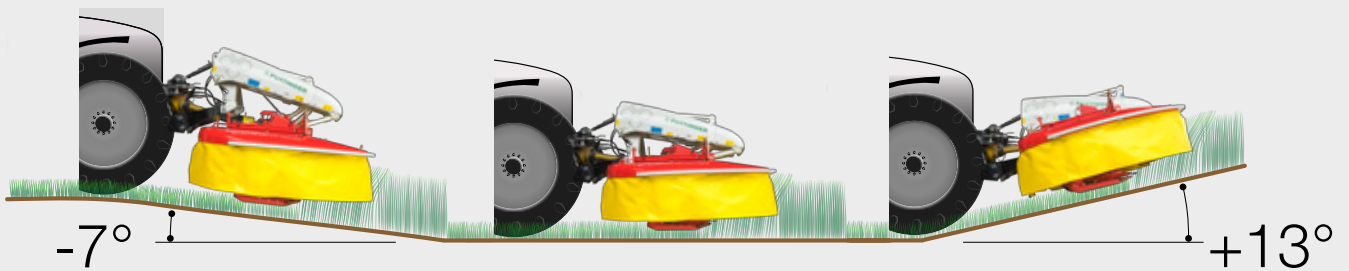
Afgestemd op uw behoeften

De beide buitenste maaischijven draaien als paar naar binnen. De onafhankelijk verstelbare zwadschijven leggen het voer in de gewenste zwadbreedte af. Optioneel zijn er extra zwadschijven voor nog smallere zwadafleg verkrijgbaar.

Van perceel wisselen zonder uitstappen

De zijbescherming bestaat uit van stalen, massieve geperste delen. Optioneel zijn deze hydraulisch opklapbaar. Dat betekent nog meer comfort voor u.

Unieke bodemaanpassing



NOVACAT ALPHA MOTION: $-9^\circ / +12^\circ$

NOVACAT ALPHA MOTION MASTER: $-7^\circ / +13^\circ$

Schoon gewas met groot gemak

Optimale aanpassing aan alle bodemcontouren is de voorwaarde voor een schoon maaibeeld. Onze ALPHA MOTION-frontmaaiers voldoen aan al deze eisen. Of het nu gaat om kleinere percelen met veel hobbels of om grote oppervlakken waar u vaart wilt maken: u laat altijd een schoon maaibeeld achter en legt zo de basis voor hoogwaardig voer.

Bodembesparing voor professionals: ALPHA MOTION

De frontmachine ALPHA MOTION kenmerkt zich door een ingenieus bewegingssysteem in het actieve draagframe. Vergeleken met andere aanbouwsystemen reageren niet alleen de stuurarmen, maar ook het draagframe zelf op elke oneffenheid van de bodem. De maaibalk beweegt daardoor bij oneffenheden op en neer. Het resultaat: schoon voer voor uw dieren. U profiteert van een gelijkmatige maaivoer, wat resulteert in een optimale gewasopkomst en uiteindelijk in meer opbrengst.

In de aanbouwbox zijn twee groot uitgevoerde ontlastingsveren geïntegreerd. Deze reageren snel op elke bodemcontour, waardoor de maaier over het hele werktraject in gelijke mate ontlast wordt. Dit zorgt voor een gelijkmatige oplegdruk met een optimaal bodembesparend effect.

U kunt de maaier aanbouwen op elke tractor vanaf 55 pk, ongeacht type en grootte. Het zwaartepunt bevindt zich in alle werkstanden dichtbij de tractor. Zo kunt u ook met geringe trekkracht maaien.

NOVACAT ALPHA MOTION



De voordelen van ALPHA MOTION

- Aanpassing van de maaihoek voorkomt vastlopen in de bodem. Het gras en de machine worden optimaal beschermd.
- Zelfs bij hogere rijsnelheden kunt u betrouwbaar maaien zonder de maaibalk op te tillen.
- Dankzij de grote bodemvrijheid (350 mm) op de kopakker en in de transportstand rijdt u zonder verstoringen over maaizwaden of over oneffen wegen tijdens het transport.
- Dankzij het uitzonderlijke ontwerp heeft u vanuit de cabine perfect zicht op de maaibalk.

Maaien met nog minder trekkracht: NOVACAT ALPHA MOTION MASTER

De nieuwe frontmaaier NOVACAT ALPHA MOTION MASTER heeft een verkorte aanbouwbok en ligt 34 cm dichterbij de tractor. De gewichtsverplaatsing op de achteras van de tractor levert nog betere rijeigenschappen op. De benodigde trekkracht is geringer, waardoor ook lichtere tractoren kunnen worden ingezet. Zo bespaart u brandstof. Daarnaast blinkt de nieuwe maaier uit door gewichtsbesparing.

Vanuit de tractorcabine heeft u perfect zicht op de maaier dankzij het bijzondere en compacte ontwerp.

Een kneuzer is bij dit model niet mogelijk.

Achtermaaiers





Schoon maaien aan de achterzijde

De NOVADISC-achtermaaiers met zij-ophanging zijn zeer lichtgewicht en vereisen slechts een geringe trekkracht. Door hun beperkte gewicht zijn deze maaiers ook geschikt voor gebruik op hellingen.

Onze NOVACAT-achtermaaiers met middenophanging zijn optimaal ontlast en glijden soepel over alle bodemoneffenheden.



Achtermaaiers met zij-ophanging



Lichtgewicht en dus minder trekkraft nodig

Onze NOVADISC-achtermaaiers met zij-ophanging gelden als zeer lichte modellen binnen hun klasse. Deze maaiers kunt u ook met geringe trekkraft altijd veilig inzetten – ook op hellingen.

NOVADISC-opheftechniek

Door de geringe vooruitstekende positie raken de balken bij het neerlaten eerst aan de buitenzijde de ondergrond. Op de kopakker wordt zij aan de binnenzijde ook het eerst opgeheven. Dit resulteert in maximale besparing voor het gras.

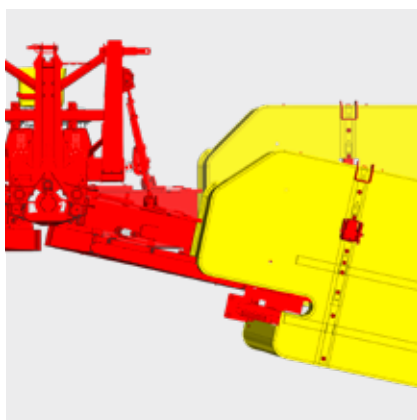
Ontlastingsveren

Twee ontlastingsveren zorgen voor een uitstekende bodemaanpassing van de maaibalk (ook bij het maaien van taluds). Via de hoogte-instelling van de hefarm en de ontlastingsveren kan de oplegdruk worden ingesteld.

Stil en veilig

Een belangrijk detail is de lichte maaibalk zonder binnenschoen. De maaibalkaandrijving vindt achter de eerste maaischijf plaats. Hierdoor kan probleemloos op oneffen (buiten)terreinen worden gemaaid. De V-snaaraandrijving is sterk en stil. Een massief ingangsdeel zorgt voor een hoge belastbaarheid.

NOVADISC 225 / 265 / 305 / 350 / 400



Eenvoudige aanbouw

- De maaiers zijn middels verstelbare aanbouwpennen snel en eenvoudig op uw tractor aan te bouwen.
- Twee aanbouwboxen voor de buitenafmetingen 1800 – 2200 mm of 2200 – 2600 mm zijn beschikbaar.
- De praktische aftakashouder vereenvoudigt het aankoppelen.
- De smeringsintervallen van de aftakassen bedragen 150 uur. De aftakassen zijn goed toegankelijk en daarom eenvoudig te onderhouden.

Bescherming tegen schade

De mechanische aanrijdbeveiliging maakt een uitzwenkhoek van ca. 12° mogelijk. Dit voorkomt schade aan uw maaier bij botsingen tegen obstakels. Na het activeren van de beveiliging rijdt u een klein stukje achteruit om de balk opnieuw te vergrendelen.

Comfortabel en veilig transporteren

Een mechanische vergrendeling zorgt voor de nodige veiligheid tijdens het transport over de weg. Als u de transporthoogte zo laag mogelijk wilt houden, kunt u de buitenste beschermkappen inklappen.

Achtermaaiers met middenophanging



Middenophanging voor optimale bodemaanpassing

Sinds het midden van de jaren tachtig baseren wij de ontwikkeling van onze maaiers op het concept van 'zwevend maaien'. Dit houdt in dat bij de NOVACAT-middenophanging de maaibalk over de gehele maaibreedte gelijkmatig wordt ontlast. Uw maaier glijdt soepel over elke bodemcontour. Het maaisel blijft schoon én u bespaart brandstof omdat er minder trekkracht nodig is. Door de gelijkmatige maaihoogte profiteert u van een optimale gewasopkomst en uiteindelijk van een hogere opbrengst.

Onze NOVACAT-achtermaaiers kunnen naar behoefte worden uitgerust met zwadschijven of kneuzers.



Eenvoudige aanbouw

Korte oogstperiodes vragen om snelle inzetbaarheid van materieel. Met onze achtermaaiers verliest u geen tijd, juist op de momenten waarop deze zo kostbaar is.

Variabele aanbouw

De maaiers zijn middels verstelbare aanbouwpennen snel en eenvoudig aan verschillende tractoren aan te bouwen. Daardoor wordt de totale maaibreedte benut. De praktische aftakashouder vereenvoudigt het aankoppelen.

Hydraulische onderstuurarm

De hydraulische onderstuurarm garandeert een eenvoudige aankoppeling zonder verdraaiing van de stuurstangen op de tractor. Bovendien profiteert u van optimale ontlasting en bodemvrijheid op de kopakker.



Rustige loop

Het voordeel van onze achtermaaiers is hun rustige loop. De krachtige aandrijflijn loopt spanningsvrij via aftakassen en tandwielen direct door de eerste maaischijf.



Betrouwbaar bij hindernissen en hobbels

Om uw machine te beschermen, kan de maaibalk bij hindernissen ver naar achteren uitwijken. De activeringskracht is instelbaar. Optioneel is een hydraulische aanrijbeveiliging verkrijgbaar.

De hydraulische ontlasting zorgt voor een gelijkmatige oplegdruk over de totale breedte van de maaibalk. De oplegdruk van de balk is afhankelijk van de ondergrond en uitvoering, met- of zonder kneuzer, traploos instelbaar.

Profiteer ook van "zwevend maaien"



Ontspannen maaien

Met de achtermaaiers NOVACAT 262 / 302 / 352 V gaat u zorgeloos te werk. Vóór het werk profiteert u van een moeiteloze aanbouw, tijdens het werk zorgt de perfecte bodemaanpassing voor plezier bij het maaien, en na het werk transporteert u uw maaier weer veilig naar huis.

50 cm bodemvrijheid

Dankzij de ruime hefhoogte van 50 cm rijdt u niet alleen probleemloos over hobbels, maar verstoort u ook geen zwaden bij het passeren. Het voer voor uw dieren blijft zo schoon.

Dankzij het grote pendelbereik van $\pm 22,5^\circ$ kunt u oneffen bodems en taluds eenvoudig maaien.

Verticale transportstand (NOVACAT 262 / 302 / 352 V)

Door de maaier met 115° in te klappen, ontstaat er een praktische transportstand. Hierdoor blijft de transporthoogte zo laag mogelijk. Uw achterwaartse zicht is gegarandeerd via beide buitenspiegels. De optimale zwaartepuntverdeling zorgt voor aangename rijeigenschappen. Het opheffen verloopt via een dubbelwerkend stuurapparaat.



NOVACAT 262 / 302 / 352 V / 352 / 402 / 442



Achtermaaiers met extra vermogen

Onze 'grote jongens' in onze familie van achtermaaiers zonder kneuzers zijn de modellen NOVACAT 402 en 442 met 3,88 m resp. 4,30 m werkbreedte.

Zwad- en opzettrommels

Zwadtrommels zorgen bij de NOVACAT 402 / 442 aan weerszijden voor een goede zwadafleg en een schone spoorruiming. Een deling wordt bereikt door twee transporttrommels (optioneel). De tractor rijdt daardoor niet over het zwad, maar in het voervrije spoor.



Maximale bodemvrijheid

Op de kopakker bedraagt de bodemvrijheid tot wel 60 cm. Bij het heffen wordt de maaibalk met een stabilisatiecilinder vastgezet. Dit helpt wanneer u over zwaden rijdt en zorgt tijdens het transport voor stabiliteit.

Horizontale transportstand (NOVACAT 352 / 402 / 442)

Een smalle en lage transportstand is mogelijk door de maaiers hydraulisch naar achteren te zwenken. Zo houdt tijdens het transport optimaal zicht op wat er achter u gebeurt. Het klapsysteem dient tegelijkertijd als aanrijdbeveiliging.



De schroeftransporteur waarop u kunt bouwen



Tijd en kosten besparen

CROSS FLOW is een efficiënte zwadlegger die beschikbaar is voor de NOVACAT 352-achtermaaier. In de maaier is overdwars een schroeftransporteur geïntegreerd, die het gewas op de door u gewenste manier aflegt: ofwel in zwadvorm of breed afgelegd over de gehele werkbreedte van de achtermaaier.

De CROSS FLOW heeft geen kneuzer nodig en blinkt zodoende uit door het zeer lichte eigen gewicht. Hiermee bespaart u niet alleen de bodem maar ook brandstof: vergeleken met reguliere dwarsbandsystemen heeft de CROSS FLOW 20% minder vermogen nodig. Het achterwege blijven van de kneuzer heeft een groot gewasbesparend effect.

De CROSS FLOW-schroeftransporteur is veelzijdig inzetbaar, zowel op het grasland zelf als bij het inkuilen van grotere gewassen.

Profiteer van maximale flexibiliteit

De veelzijdige toepassingsmogelijkheden van de CROSS FLOW bieden u talrijke voordelen die uw dagelijks werk vergemakkelijken.

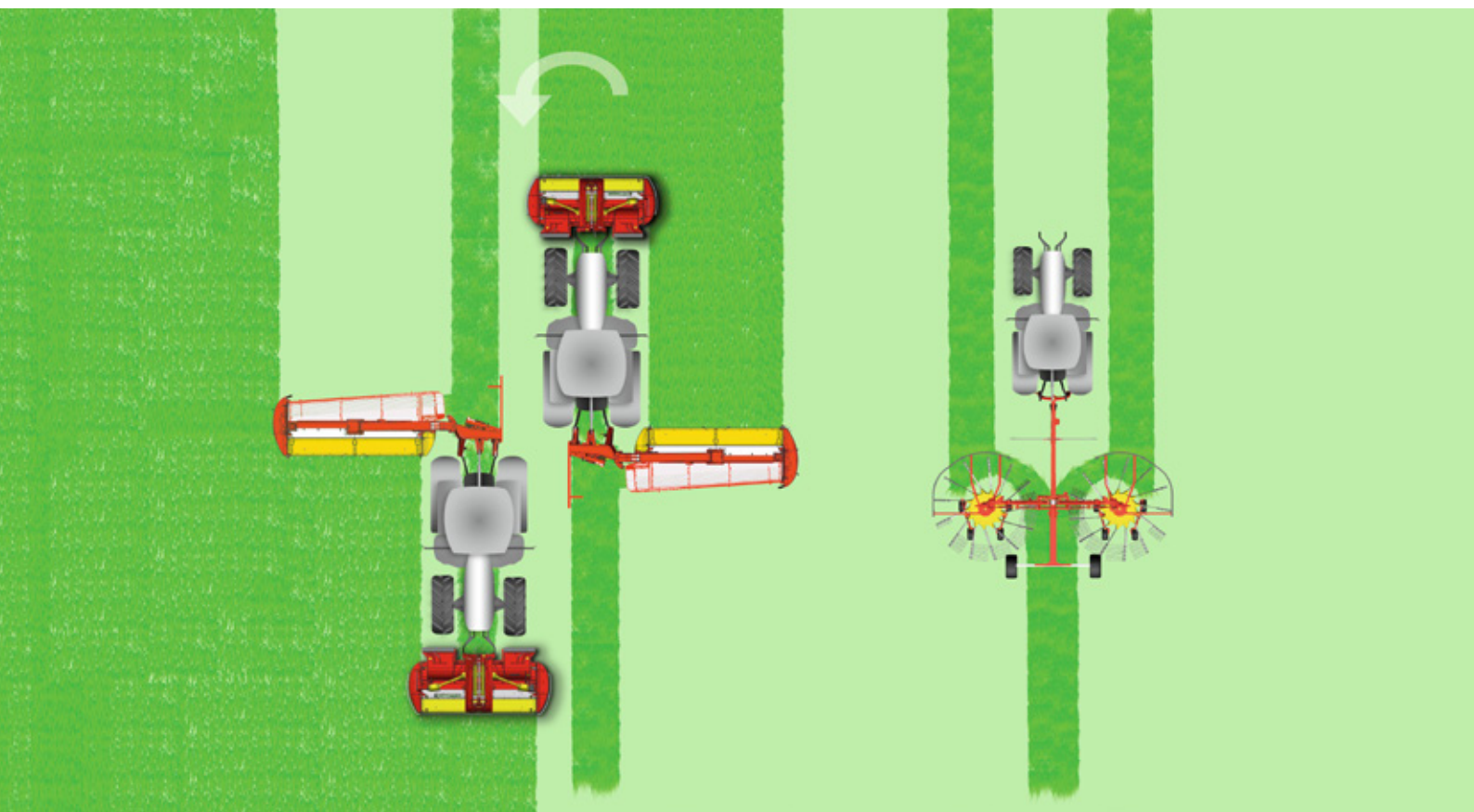
Snellere droging

Wie een lichte kneuzingsbehandeling wil toepassen, is erg geholpen met deze innovatieve oplossing. De horizontale schroeftransporteur draait het voer tijdens de voerstrook en versnelt zo tegelijk de droging van het gewas.

Intelligent uitmaaien

Bij het uitmaaien is het raadzaam om het maaisel door de schroeftransporteur naar binnen te laten transporteren. Dit gebeurt bij een gesloten achterwand. Het zorgt ervoor dat uw voer binnen de slaggrens blijft bij het daaropvolgende schudproces.

NOVACAT 352 CROSS FLOW (CF)



Perken maaien

Bij gesloten achterwand transporteert de schroeftransporteur het maaisel naar het midden van het zwad van de frontmaaier – het materiaal wordt in een losse en gelijkmatige zwad afgelegd.

In combinatie met een frontmaaier met een werkbreedte van 3 m kunt u met twee rijsporen ongeveer 12 m maaien, waarbij u de beide zwaden binnen een afstand 6 m aflegt. Als volgmachine volstaat dan een zwadhark met twee rotoren. Zo vermindert u het aantal passages aanzienlijk met een bodem- en gewasbesparend effect. Bovendien bespaart u kostbare tijd en brandstof.

Eenvoudige zwadafleg, direct oprapen

Door de zwadafleg kunt u uw voer direct na het maaien oprapen en afvoeren. Zo zorgt u er bijvoorbeeld op warme zomerdagen voor dat uw oogstgewas niet te snel droogt voordat u het kunt binnenhalen.

Brede afleg

Voor een intensievere droging van het maaisel, opent u de achterwand, zodat u een breed en los vooroppervlak aflegt.

Getrokken maaiers





Voor een perfect maaibeeld

De getrokken schijvenmaaiers van PÖTTINGER maaien perfect op alle bodems, zelfs bij oneffen en golvende ondergrond. De compleet flexibele van de maaibalk in het portaalframe zorgt voor een driedimensionale bodemaanpassing. Zo bent u op elk terrein verzekerd van het beste voer.



Schoon voer is het resultaat



Grote capaciteit ook met kleinere tractoren

Bij de getrokken versie met eigen een chassis heeft u geen hefvermogen nodig, zodat u ook minder krachtige tractoren kunt inzetten. Zo bespaart u brandstof.

De getrokken schijvenmaaier NOVACAT 307 T is voorzien van een zijdissel. Deze wordt hydraulisch gezwenkt. Het geïntegreerde vergrendelingsblok zorgt voor een veilige eindvergrendeling.



Maaien aan beide kanten

De varianten NOVACAT 3007 T en NOVACAT 3507 T bieden u optimale flexibiliteit. Dankzij de middendissels, die aan beide zijden hydraulisch zwenkbaar zijn, kunt u aan beide kanten maaien. Uw maaier past zich zo optimaal aan uw individuele voorkeuren en de omstandigheden ter plaatse aan.

Zonder verstoring over zwaden rijden

Om zonder verstoring over maaisel heen te rijden, heeft u een krachtig hefsysteem en een ruime hefhoogte nodig.

Een speciaal hefbewegingssysteem zorgt voor een grote bodemvrijheid, zodat u zonder verstoring over grote zwaden heen kunt rijden. 480 mm bij standaardbanden 340/55-16 of 550 mm bij optionele groefprofielbanden 11,5/80-15,3.

Voor een gelijkmatige heffing wordt de olie uit de ene helft van de hydraulische cilinder in de tegenoverliggende cilinder geperst.



NOVACAT 307 T / 3007 T / 3507 T



Driedimensionale bodemaanpassing

De maaibalk past zich aan elke bodemcontour aan, zodat u soepel over het gras glijdt. Twee groot uitgevoerde en eenvoudig instelbare ontlastingsveren garanderen een optimale oplegdruk onder alle omstandigheden. De ophanging in het portaalframe geeft de maaibalk veel bewegingsvrijheid. De maaibalk wordt samen met het portaalframe neergelaten en verleent het frame vervolgens flexibiliteit een perfecte bodemaanpassing.



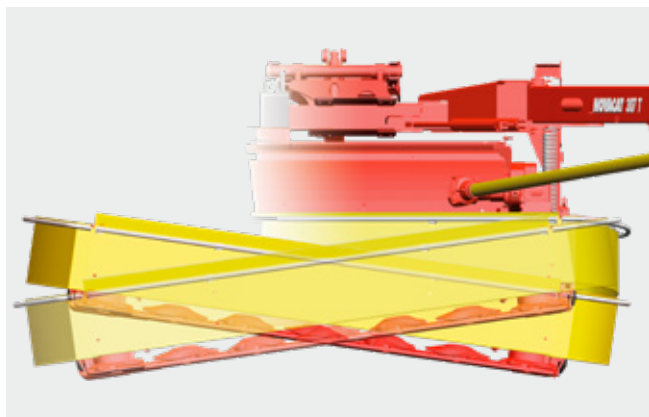
Intelligente ophanging van de maaibalk

De compleet flexibele ophanging van de maaibalk in het portaalframe zorgt voor een driedimensionale bodemaanpassing.

Dankzij de diepliggende stangsturing glijdt de maaibalk altijd soepel over alle oneffenheden.

De stuurstangen zijn in soepele kogelgewrichten opgehangen.

De naar de maaibalk oplopende stuurstangen zorgen voor een uitstekende aanpassing aan de bodemcontouren. Een bovenstang stuurt de maaieenheid van boven aan en vormt een vierstangenmechanisme.



Flexibele hoogtepositie

- 200 mm naar boven, de maaibalk wordt daarbij 5° naar boven gekanteld.
- 120 mm naar beneden, de maaibalk wordt daarbij 3° naar beneden gekanteld.

Aanbouwarm

De boogvormige aanbouwarm laat pendelbewegingen van +/- 30° toe. De tractor en maaier kunnen daardoor onafhankelijk van elkaar grote oneffenheden compenseren.

Schone afleg in zwaden of over de volle breedte



Variabel inzetbaar en bewezen effectief: COLLECTOR

Met de COLLECTOR kunt u in één werkstap maaien, kneuzen en zwaden. Zo bespaart u tijd en geld en vermindert u uw weerrisico.

Deze beproefde zwadlegger is geschikt voor iedereen die niet zonder kneuzer wil werken. De COLLECTOR is verkrijgbaar in combinatie met de tandenkneuzer ED voor een snelle en zachte droging, of met de rollenkneuzer RCB speciaal voor bladrijk voedergras.



Zelfs bij grote voervolumes werkt uw maaiër betrouwbaar dankzij de grote kneuscap en de brede transportband. U profiteert gegarandeerd van een schone zwadafleg bij maximale doorloop.

Bij het afleggen van het maaisel kunt u kiezen tussen zwadafleg of brede afleg. Dit kunt u via de hydraulisch zwenkbare dwarsband gemakkelijk instellen vanuit de cabine. Een smallere zwadafleg voor opraapwagens is mogelijk met behulp van een versnellerrol.

Extra bedieningscomfort door optioneel bedieningspaneel

Pas de bandsnelheid gemakkelijk aan met behulp van het optionele bedieningspaneel.

Wanneer de band wordt opgeklapt, wordt deze automatisch uitgeschakeld.

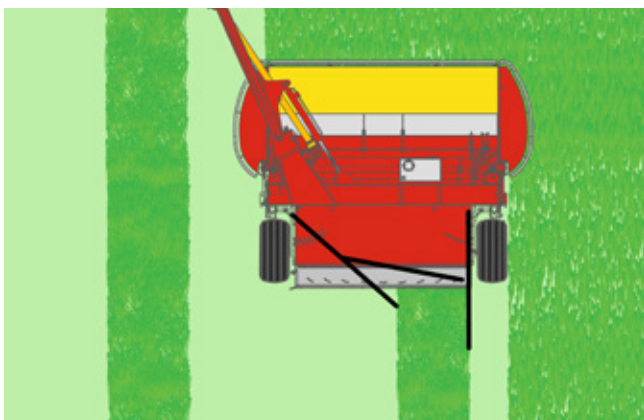


COLLECTOR / zwadverplaatsing

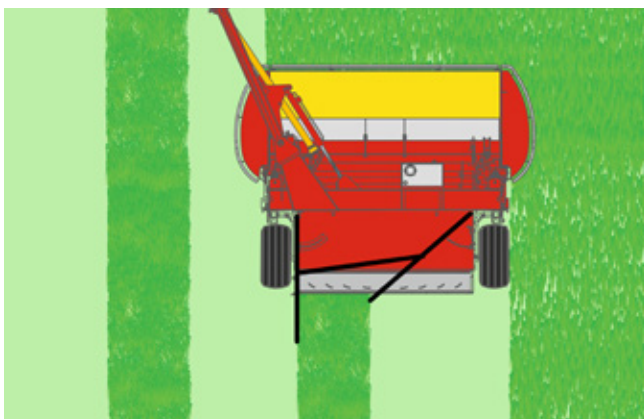


De voordelige variant: zwadverplaatsing

Een voordeligere variant van zwadvorming bieden we aan in de vorm van zwadverplaatsing. Daarbij worden twee lange zwadplaten hydraulisch versteld zodat zij het voer naar de linker- of rechterzijde van de maaier leiden. Op die manier plaatst u twee zwaden zo dicht bij elkaar dat ze samen met een brede opraapmachine kunnen worden afgevoerd. Het hieruit resulterende dubbele zwad heeft, afhankelijk van het soort voer, een breedte van ca. 3 meter.



De bediening verloopt via het dubbelwerkende stuurapparaat van het disselklapsysteem, zodat alleen een dubbelwerkende aansluiting nodig is. De dissel wordt bij de NOVACAT 307 T ED mechanisch via een klep vergrendeld. Bij de NOVACAT 3007 T ED en de NOVACAT 3507 T ED is een tweede dubbelwerkend stuurapparaat nodig.



Opties



NOVACAT-frontmaaiers

	Zwadschijven binnen / buiten	Extra zwadschijven	Opzetkegel	Opzettrommels voor zwadvorming
261 / 301 CLASSIC	■	□	□	□
351 CLASSIC	■	□	□	□
261 ALPHA MOTION / MASTER	■	□	□	-
261 ALPHA MOTION ED / RCB	-	-	□	-
301 ALPHA MOTION / MASTER	■	□	□	-
301 ALPHA MOTION ED / RCB	-	-	□	-
351 ALPHA MOTION / MASTER	■	□	□	-
351 ALPHA MOTION ED / RCB	-	-	□	-

NOVACAT-achtermaaiers met middenophanging

262	□	□	□	-
262 ED / RCB	-	-	□	-
302	□	□	□	-
302 ED / RCB	-	-	□	-
352 V	□	□	□	-
352	□	□	□	-
352 ED / RCB	-	-	□	-
352 CF	-	-	■	-
402 / 442	□	□	□	□

NOVADISC-achtermaaiers met zij-ophanging

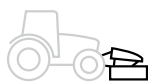
225	□	-	□	-
265 / 305 / 350	□	□	□	-
400	-	-	□	□

NOVACAT T getrokken maaiers

307 T ED	-	-	-	-
307 T RCB	-	-	-	-
307 T ED / RCB COLLECTOR	-	-	-	-
3007 T ED	-	-	-	-
3007 T RCB	-	-	-	-
3007 T RCB COLLECTOR	-	-	-	-
3507 T ED	-	-	-	-
3507 T RCB	-	-	-	-
3507 T ED / RCB COLLECTOR	-	-	-	-

■ = standaard, □ = optie

Technische gegevens



NOVACAT-frontmaaiers	Werkbreedte	Aanbouw	Aandrijftoerental	Max. oppervlaktecapaciteit
NOVACAT 261 CLASSIC	2,62 m	Snelkoppeling	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 301 CLASSIC	3,04 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 351 CLASSIC	3,46 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 261 ALPHA MOTION MASTER	2,62 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 261 ALPHA MOTION	2,62 m	Snelkoppeling	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 261 ALPHA MOTION ED	2,62 m	Snelkoppeling	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 261 ALPHA MOTION RCB	2,62 m	Snelkoppeling	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 301 ALPHA MOTION MASTER	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION	3,04 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION ED	3,04 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 301 ALPHA MOTION RCB	3,04 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION MASTER	3,46 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION	3,46 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION ED	3,46 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 351 ALPHA MOTION RCB	3,46 m	Snelkoppeling	1000 rpm	3,40 ha/h



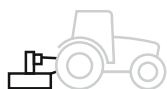
NOVACAT-achtermaaiers met middenophanging	Werkbreedte	Aanbouw	Aandrijftoerental	Max. oppervlaktecapaciteit
NOVACAT 262	2,62 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 262 ED	2,62 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 262 RCB	2,62 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	2,60 ha/u
NOVACAT 302	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 302 ED	3,04 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 302 RCB	3,04 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVACAT 352 V	3,46 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 352	3,46 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 352 CF	3,46 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 352 ED	3,46 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 352 RCB	3,46 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVACAT 402	3,88 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	4,00 ha/h
NOVACAT 442	4,30 m	Cat. 3 / breedte 3	1000 rpm	4,50 ha/h

NOVACAT front- en achtermaaiers

Maaischijven	Zwadbreedte zonder zwadschijven	Aflegbreedte 2 / 4 zwadschijven	Transportbreedte	Gewicht
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	685 kg
7	2,10 m	1,40 m / 1,10 m	2,98 m	745 kg
8	2,60 m	2,00 m / 1,60 m	3,42 m	805 kg
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	845 kg
6	1,70 m	1,30 m / 1,10 m	2,57 m	865 kg
6	–	–	2,57 m	1.065 kg
6	–	–	2,57 m	1115 kg
7	2,10 m	1,40 m / 1,10 m	2,98 m	885 kg
7	2,10 m	1,40 m / 1,10 m	2,98 m	905 kg
7	–	–	2,98 m	1.145 kg
7	–	–	2,98 m	1215 kg
8	2,60 m	2,00 m / 1,60 m	3,42 m	965 kg
8	2,60 m	2,00 m / 1,60 m	3,42 m	985 kg
8	–	–	3,42 m	1265 kg
8	–	–	3,42 m	1315 kg

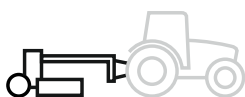
Maaischijven	Zwadbreedte zonder zwadschijven	Aflegbreedte 2 / 4 zwadschijven	Transporthoogte / -lengte	Gewicht
6	1,70 m	1,40 m / 1,10 m	3,60 m / –	910 kg
6	–	–	3,60 m / –	1.160 kg
6	–	–	3,60 m / –	1230 kg
7	2,10 m	1,70 m / 1,30 m	3,80 m / –	930 kg
7	–	–	3,80 m / –	1260 kg
7	–	–	3,80 m / –	1330 kg
8	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,99 m / –	1030 kg
8	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	– / 5,20 m	980 kg
8	–	–	– / 5,20 m	1460 kg
8	–	–	– / 5,20 m	1340 kg
8	–	–	– / 5,20 m	1.390 kg
9	3,20 m	2,70 m / 2,30 m	– / 5,62 m	1040 kg
10	3,60 m	3,00 m / 2,60 m	– / 6,04 m	1080 kg

Technische gegevens



NOVADISC-achtermaaiers met zij-ophanging

	Werkbreedte	Aanbouw	Aandrijftoerental	Max. oppervlaktecapaciteit
NOVADISC 225	2,20 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	2,20 ha/h
NOVADISC 265	2,62 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	2,60 ha/h
NOVADISC 305	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,00 ha/h
NOVADISC 350	3,46 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,40 ha/h
NOVADISC 400	3,88 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,90 ha/h



NOVACAT T getrokken maaiers

	Werkbreedte	Aanbouw	Aandrijftoerental	Max. oppervlaktecapaciteit
NOVACAT 307 T ED	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T RCB	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T ED COLLECTOR	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,60 ha/h
NOVACAT 307 T RCB COLLECTOR	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T ED	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T RCB	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,60 ha/h
NOVACAT 3007 T RCB COLLECTOR	3,04 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	3,60 ha/h
NOVACAT 3507 T ED	3,46 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T RCB	3,46 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T ED COLLECTOR	3,46 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	4,20 ha/h
NOVACAT 3507 T RCB COLLECTOR	3,46 m	Cat. 2 / breedte 2	1000 rpm	4,20 ha/h

NOVADISC-achtermaaiers / NOVACAT T getrokken maaiers

Maaischijven	Zwadbreedte zonder zwadschijven	Aflegbreedte 2 / 4 zwadschijven	Transporthoogte	Gewicht
5	1,30 m	0,90 m / -	2,60 m	610 kg
6	1,70 m	1,50 m / 1,10 m	2,90 m	650 kg
7	2,30 m	1,70 m / 1,30 m	3,40 m	690 kg
8	2,50 m	2,10 m / 1,70 m	3,80 m	735 kg
9	3,00 m	2,60 m / 2,20 m	3,98 m	765 kg

Maaischijven	Aflegbreedte	Aflegbreedte 2 / 4 zwadschijven	Transportbreedte / -hoogte / -lengte	Gewicht
7	1,90 m / 2,70 m	-	3 m / 2,80 m / 6100 mm	1991 kg
7	1,70 m / 2,50 m	-	3 m / 2,80 m / 6100 mm	2051 kg
7	-	-	3 m / 2,80 m / 7200 mm	2530 kg
7	-	-	3 m / 2,80 m / 7200 mm	2545 kg
7	1,90 m / 2,70 m	-	3 m / 2,80 m / 7560 mm	2131 kg
7	1,70 m / 2,50 m	-	3 m / 2,80 m / 7560 mm	2190 kg
7	-	-	3 m / 2,80 m / 8600 mm	2710 kg
8	2,20 m / 3,10 m	-	3,42 m / 2,08 m / 7560 mm	2206 kg
8	2,20 m / 3,00 m	-	3,42 m / 2,08 m / 7560 mm	2286 kg
8	-	-	3,42 m / 2,08 m / 8600 mm	2825 kg
8	-	-	3,42 m / 2,08 m / 8600 mm	2890 kg



Scan de QR-code op het typeplaatje van een PÖTTINGER-machine of voer het machinenummer in op www.poettinger.at/poetpro.

Selecteer de gewenste informatie.

PÖTPRO – Eenvoudig. Altijd. Overal.

Voor alle PÖTTINGER-machines vanaf bouwjaar 1997

De afkorting PÖTPRO staat voor PÖTTINGER-productinformatie voor de PÖTTINGER-professional. Er is nu een tool ontwikkeld die voor alle machines vanaf bouwjaar 1997 machinespecifieke informatie ter beschikking stelt.

Scan de QR-Code op het typeplaatje met uw smartphone of tablet of zoek gemakkelijk thuis met uw machinenummer op www.poettinger.at/poetpro.

Uw machine gaat online.

Alle informatie over uw machine.

U ontvangt direct een grote hoeveelheid informatie over uw machine.

- Gebruikershandleidingen
- Informatie over uitrusting
- Folders
- Foto's en video's.



CLASSIC

DURASTAR

DURASTAR PLUS

Ga voor het origineel

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

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

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

De voordelen

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

Uitvoeringen

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

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

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



Succesvoller met PÖTTINGER

- Als familiebedrijf sinds 1871 uw betrouwbare partner.
- Specialist op het gebied van grondbewerking, zaai- en oogstapparatuur.
- Toekomstgerichte innovaties voor uitstekende arbeidsresultaten.
- Met roots in Oostenrijk – voelt zich overal ter wereld als een vis in het water.

Profiteer van de betrouwbare schijvenmaaiers van PÖTTINGER

- Het beste voer voor uw dieren door optimale bodemaanpassing.
- Optimale snijkwaliteit met de beproefde maaibalken van PÖTTINGER.
- Stabiele en betrouwbare maaiers dankzij hoogwaardige constructie.
- Eenvoudige en comfortabele bediening.

Informeer bij onze partners:

PÖTTINGER Landtechnik GmbH

Industrieterrein
4710 Grieskirchen
Oostenrijk
Tel. +43 7248 600-0
info@poettinger.at
www.poettinger.at

PÖTTINGER Belgium s.p.r.l. Avenue

Adolphe Lacomblé 69-71 1030
Bruxelles
België
Telefoon +32 2894 4161
info@poettinger.be
www.poettinger.be

DUPORT BV

Archimedesstraat 9
7701 SG Dedemsvaart Nederland
Telefoon +31 523 613493
Fax +31 523 616465
info@duport.nl
www.duport.nl