

FENDT

Fendt Slicer-schijvenmaaiers





Een eeuw kennis over ruwvoerwinning
Traditie, innovatie en passie –
samen de succesformule van het
deskundigheidscentrum voor
voederwinningstechniek in Feucht (D).

Perfect tot de laatste grasspriet – Fendt Slicer schijvenmaaiers

Alleen met perfecte machines kan perfect voer worden gewonnen. De Fendt Slicer schijvenmaaier kan elke uitdaging aan en laat geen sprietje gras op het land staan. Bij het realiseren van een perfecte snede hoeft u geen enkel compromis te sluiten.



Even veelzijdig als u bent.
Een maaier die al uw wensen vervult

De Fendt Slicer-schijvenmaaier is ontwikkeld op basis van eisen uit de praktijk. Een slimme, lichte bouw en een lange levensduur zijn bij ons geen tegengestelden, maar leiden tot een lichtgewicht-maaier en een gering brandstofverbruik van uw trekker. Bovendien is door de innovatieve aandrijvingen minder kracht nodig.

FENDT SLICER MAAIBALKEN

Met onze aandrijving komt u gegarandeerd vooruit.

Steeds een passende oplossing

Fendt Slicer schijvenmaaiers zijn leverbaar met verschillende maaibalken. Zo zijn er de achtermaaiers met overbrenging via rechte tandwielen, die weinig trekkracht vragen en juist op hellingen de beste resultaten leveren. Maar u kunt ook front- en achtermaaiers of een maaiercombinatie kiezen met compacte haakse overbrenging, voor alle oogstwerkzaamheden en een omvangrijk pakket aan extra's. Welke u ook kiest, elke schijvenmaaier kan worden uitgerust met het comfortabele ComfortChange-snelwisselsysteem voor het vervangen van de messen. Met de speciale messensleutel is het vervangen van messen kinderspel.

Perfect vanaf het begin: overbrenging via rechte tandwielen

De Fendt Slicer schijvenmaaier met overbrenging via rechte tandwielen is perfect afgestemd op de eisen van kleinere en middelgrote bedrijven. Door de lichte constructie zijn werkbreedten tot 3,18 meter met vermogens vanaf 50 pk gemakkelijk hanteerbaar. De maaiers zijn erg vlak, wat een uitstekend snijbeeld en een optimale gewasstroom mogelijk maakt. De aandrijving vindt van bovenaf naar de eerste maaischijf plaats via een elastische V-snaar en een aandrijfjas. Zo wordt er over de hele maaierbreedte gemaaid en schuift de maaier geen gewas voor zich uit. De V-snaar zorgt voor een efficiënte krachtoverbrenging en dient tegelijkertijd als overbelastingsbeveiliging. Bovendien zijn de maaischijven beveiligd door middel van een breekbout.

Compacte haakse overbrenging, voor de beste prestaties

Het hart van de maaibalk met compacte haakse overbrenging wordt gevormd door de doorgaande zeskantige aandrijfjas, die de unieke haakse overbrenging aandrijft. Op zijn flenzen zijn de maaischijven gemonteerd. Het resultaat is dat de krachten gelijkmatig worden overgedragen en dat de hoogste maaikwaliteit gegarandeerd is. De zeskantige aandrijfjas en de compacte haakse overbrenging draaien in een permanent oliebad, wat voor optimale smering zorgt onder alle omstandigheden. Door het vaste breukpunt in de zeskantige aandrijfjas kan bij beschadiging de as snel worden vervangen, waarna de werkzaamheden kunnen worden vervolgd. De maaischijven kunnen afhankelijk van de zwadafleg via de haakse aandrijfkast ook paarsgewijs of naar het midden toe draaiend worden ingesteld.

De beste bescherming, korte onderhoudstijden

Elke Fendt Slicer schijvenmaaier met compacte haakse overbrenging is op meer dan één manier tegen overbelasting beveiligd. Alle modellen zijn in de aandrijflijn voorzien van een V-snaaraandrijving of een nokkenschakelkoppeling en zijn bovendien uitgerust met een obstakelbeveiliging. De afzonderlijke maaischijven worden bovendien beschermd door DriveGuard-schijven. Bij blokkering van een afzonderlijke maaischijf breekt de DriveGuard-schijf op zes vaste breukpunten af en wordt de aandrijflijn onderbroken. Binnen een paar minuten kan de DriveGuard-schijf tegen lage kosten worden vervangen, waarna u meteen verder kunt met uw werk. De DriveGuard-maaischijfveiliging bevindt zich buiten de maaibalk. Bij reparaties is openmaken dus niet nodig.

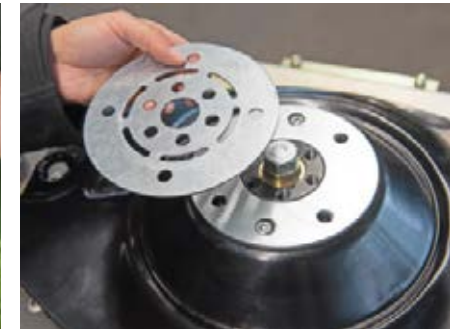
Bij de maaibalken die via rechte tandwielen worden aangedreven, zijn alle maaischijven voldoende beveiligd door middel van breekbouten.



Het comfortabele ComfortChange-snelwisselsysteem voor de messen maakt onderhoud kinderspel.



Met de gemakkelijk verwisselbare DriveGuard-schijven is de compacte haakse overbrenging perfect beschermd.



Op elke meter werkbreedte draaien bij de Fendt Slicer twee maaischijven met compacte haakse overbrenging, waarbij de overlapping tussen beide zorgt voor een perfecte snede.



Door de compacte haakse overbrenging worden krachten gelijkmatig aan alle maaischijven overgedragen, met als resultaat een zuivere snede en een gering benodigd vermogen.

FENDT SLICER FZ – FRONTAANBOUW MET GETROKKEN BOK

U kunt elke uitdaging aan!

Als de hoogste eisen worden gesteld

Bij de Fendt-modellen Slicer FZ voor frontaanbouw wordt de maaibalk voortbewogen door middel van een getrokken bok. Deze slimme opgehangen uitvoering laat zijn sterke kanten zien in elk terrein, hoe oneffen de ondergrond ook is. Voor meer slagkracht tijdens de oogsttijd en bevordering van het voordroogproces kunnen Slicer FZ-maaiers ook met een tanden- of rollenkneuzer worden uitgerust.

Optimaal aangepast

Door de bodemaanpassing in breedte-, lengte- en hoogterichting is de positie van de Fendt Slicer FZ steeds optimaal. De pendelweg is 20 graden. Dit zorgt ook bij hoge rijsnelheden voor een goed maaibeeld, waarbij de zode afdoende ontzien wordt. Het bovenliggende frame met de bevestigingspunten van de maaibalk aan de uiteinden, verleent de maaier de grootste mate van stabiliteit bij een optimale flexibiliteit, hoe oneffen de bodem eventueel ook is.

De perfecte hoogte

Met de goed bereikbare slinger is de maaihogte snel en eenvoudig in te stellen. Zo kunt u flexibel reageren op verschillende omstandigheden. Door de totale hefweg van 480 mm is de bodemvrijheid groot. Daardoor laat de machine op de kopakker zelfs hoge zwaden (zoals bij de oogst van GPS) intact.

In één lijn

De Fendt Slicer FZ frontmaaier wordt bijzonder efficiënt als hij wordt gebruikt in combinatie met een Fendt Slicer zijmaaier. Voor benutting van de volledige werkbreedte kan de maaieenheid mechanisch 10 cm zijwaarts worden verplaatst. Op aanvraag is ook een hydraulische side-shift van 20 cm mogelijk. Zo werkt u altijd zeer efficiënt – niet alleen door front- en achtermaaier te combineren, maar ook doordat geen grasspriet blijft staan, zelfs op hellingen en in bochten niet. In combinatie met een Slicer ISOBUS-achtermaaier kan het uitheffen op de kopakker automatisch worden aangestuurd.

	Slicer 310 FZ	Slicer 310 FZKC	Slicer 310 FZRC
Werkbreedte	3,00 m	3,00 m	3,00 m
aantal Maaischijven	6	6	6

De Fendt Slicer FZ schijvenmaaier past zich met zijn getrokken bok perfect aan de bodemcontouren aan.

Op de kopakker profiteert u van de zeer grote bodemvrijheid en laat u elk tevoren gemaakt zwad intact.

De grote pendelweg van 20° zorgt ook bij een oneffen ondergrond voor een uitstekende bodemaanpassing.



FENDT SLICER FP – FRONTAANBOUW MET PENDELBOK

Efficiënt op dreef.

Merkbaar meer efficiëntie

Korte insteltijden, een hoge werksnelheid, uitstekende maaieresultaten en een laag brandstofverbruik. Dat zijn de merkbare voordelen die de Fendt Slicer frontmaaier u biedt. Het messenbakje is netjes in de maaier weggewerkt. Ook voor de messensleutel wordt een houder meegeleverd. Qua bedieningscomfort voldoet de Fendt Slicer FP dus aan alle eisen.

Trekken in plaats van schuiven

Door de pendelbok, waaraan de maaibalk helemaal vooraan is opgehangen, wordt de maaibalk voortgetrokken in plaats van voor de trekker uit geduwd. De veerontlasting zorgt ervoor dat de bodemdruk laag is. Daardoor is ook het brandstofverbruik veel lager en wordt de graszode ontzien. In combinatie met de ontlastende fronthefregeling van de Fendt Vario-trekkers leidt dit tot een nog betere kwaliteit van het uitgevoerde werk, doordat de maaibalk onafhankelijk van de bodemcontouren voortdurend een constante oplegdruk heeft.

Steeds de situatie meester

Verlies niet onnodig tijd: de Fendt Slicer FP frontmaaier koppelt u gewoon via de driepuntsbok in de pendelbok aan de trekker. Daarbij biedt de pendelbok in dwarsrichting een speling van +/- 6,5°. Daardoor is de bodemaanpassing steeds uitstekend. Bij rijden op de openbare weg wordt de maaier automatisch in de middelste stand aan de pendelbok gezet. Dat zorgt voor een veilig gevoel tijdens het rijden, ook bij slecht wegdek en op (vaak onverharde) lokale wegen, en spaart de machine. Een hydraulisch opklapmechanisme voor het beschermkleed (als optie leverbaar) zorgt voor korte insteltijden in het veld.

Altijd een passende oplossing

De Fendt Slicer 310 FPK-schijvenmaaier heeft een speciaal ontwikkelde, compactere pendelbok, waardoor hij zeer compact kan worden aangebouwd en ook geschikt is voor kleine trekkers. (Dit model maaier is ideaal voor gebruik in de Voor-Alpen.) Afhankelijk van de werkzaamheden kunnen Slicer FP-maaiers ook worden gebruikt in combinatie met een tanden- of rollenkneuzer of een zwadaflegger.

	Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS	Slicer 310 FPK	Slicer 3060 FP	Slicer 3060 FPSL	Slicer 3060 FPKC	Slicer 3060 FPRC
Werkbreedte	2,50 m	2,50 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m
aantal Maaischijven	4	4	6	6	6	6	6

Door de hydraulisch opklapbare beschermkleeden kan de machine snel van transport- in werkstand worden gezet, en omgekeerd.



Dankzij zijn grote pendelweg past de Fendt Slicer zich perfect aan de bodemcontouren aan.



Dankzij de speciale pendelbok van de Fendt Slicer 310 FPK bevindt deze zich bijzonder dicht bij de trekker, wat hem zeer wendbaar maakt.



FENDT SLICER – MAAIERCOMBINATIE MET ISOBUS

Hoogseizoen voor topprestaties en comfort.

Een onverslaanbare combinatie
Onze ISOBUS-compatibele Slicer TLKCB- en TLRCB-maaiercombinaties zijn de optimale machines voor grote veeteeltbedrijven en loonbedrijven. Unieke details en slimme oplossingen, zoals de compacte haakse overbrenging, de TurboLift-maaibalkontlasting, de SafetySwing-obstakelbeveiliging en het zijdelingse bandverschuivingssysteem Bemoove, maken de Fendt Slicer tot een slagvaardige maaier met een grote oppervlaktecapaciteit en een lange levensduur. En dankzij de standaard ISOBUS-regeling profiteert u van het geweldige bedieningscomfort.

Prestaties door een druk op de knop
Met de uitgebreide ISOBUS-aansturing van de Fendt Slicer-maaiercombinaties regelt u met uw vingertoppen comfortabel alle maaierfuncties via de Varioterminal of een compatibele ISOBUS-terminal. De functies kunnen zelfs via de rijhendel van uw Fendt Vario-trekker worden aangestuurd. Stel het automatische opklapmechanisme in werking, of regel met uw vingertoppen de actieve regeling van de oplegdruk van de maaibalk. De benutting van de machine wordt overzichtelijk op het beeldscherm weergegeven. Bij overbelasting ontvangt de trekkerbestuurder meteen een waarschuwing. De ISOBUS-regeling biedt u veel comfort, zowel bij het instellen als bij het werken met de machine.

	Slicer 8312 TLRCB	Slicer 9314 TLKCB
Werkbreedte	8,30 m	9,30 m
aantal Maaischijven	2 x 6	2 x 7

Kwaliteit aan de lopende band
Bij de transportbanden met BeMove-functie is de zwadbreedte via de ISOBUS-terminal afhankelijk van het model traploos instelbaar van 1,8 tot 3 meter. Daarmee past u de zwadbreedte optimaal aan voor de navolgende werktuigen. Voor de aandrijving zorgt een eigen olievoorziening, waarbij de praktische constructie een aparte oliekoeler overbodig maakt. In de ISOBUS-terminal stelt u comfortabel het toerental van de band in en kunt u ook het aantal uren aan laten geven dat de banden draaien. Daardoor raken ISOBUS-compatibele Fendt Slicer-combinaties ook bij hoge rijsnelheden en een grote gewasdoorvoer niet verstopt.

Met behulp van BeMove verschuift u de banden comfortabel. Zo past u de zwadbreedte aan en legt u een optimaal zwad af voor de navolgende machines.



De unieke, gepatenteerde obstakelbeveiliging SafetySwing laat de maaiercombinatie in geval van een botsing 1,5 meter naar achteren en naar boven uitzwenken.



De overzichtelijke weergave op de Varioterminal of op een andere ISOBUS-compatibele terminal verlicht uw werk.



Met een druk op de knop klapt u de banden naar boven legt u het gewas over de totale breedte af.

FENDT SLICER – DE MAAIERCOMBINATIE

Ervaar ‘zwevend maaien’ met het unieke TurboLift-systeem.

De bodem zoveel mogelijk ontzien

Bij de Fendt Slicer-achtermaaiers met middenophanging zorgt het gepatenteerde TurboLift-systeem voor ‘zwevend maaien’. Dit ontziet de zode en leidt tot een uitstekende voerkwaliteit. Juist op vochtige en natte plaatsen blijft het gemaaide gewas steeds vrij van verontreinigingen.

Traploos instelbaar

Stel voordat u gaat maaien in het TurboLift-systeem de gewenste ontlastingsdruk in. Tijdens het rijden kan de maaier dan op elk gewenst moment verder worden ontlast en naar de eerder ingestelde druk worden teruggezet. Zo kunt u zeer flexibel reageren op wisselende omstandigheden. Op de kopakker wordt het systeem steeds automatisch gekalibreerd. Dankzij de TurboLift is de voederkwaliteit perfect. Ook is er minder trekkracht nodig en wordt duidelijk bespaard op brandstof. Door een knop op het TurboLift-ventielenblok in te drukken kunt de maaier helemaal ontlasten en veilig en comfortabel neerzetten.

Swingend beschermd

SafetySwing is de gepatenteerde, mechanische obstakelbeveiliging van de Fendt Slicer-maaiercombinaties. Bij een botsing wordt dit mechanisme bij beide maaiers, onafhankelijk van elkaar, in werking gesteld. Het draaipunt ligt daarbij in het midden van de maaiercombinatie. Door de lange hefarm zwenken de maaiers veilig achter-bovenwaarts weg, zonder het obstakel te raken. Daarna klappen ze zelfstandig terug in de werkstand, zodat het werk zonder onderbreking kan worden voortgezet.

Compact opgeklapt

Zelfs bij een werkbreedte van 9,3 m blijft de transporthoogte beperkt tot onder de 4 m. Verantwoordelijk daarvoor zijn de laag aangebrachte cilinders aan de hefarm. Bovendien wordt het zwaartepunt van de maaiercombinatie ver naar beneden verlegd. Daardoor is het gedrag van de Fendt Slicer TL op de weg erg rustig. De maaiercombinatie wordt veilig afgekoppeld in samengeklapte positie – en dat bespaart ruimte! Dankzij de modulaire opbouw van de Fendt Slicer-maaiercombinaties zijn ze op elk gewenst moment alsnog uit te breiden met een tanden- of rollenkneuzer.

	Slicer 911 TL	Slicer 911 TLKC	Slicer 911 TLRC	Slicer 991 TL	Slicer 991 TLKC
Werkbreedte	8,30 m	8,30 m	8,30 m	9,30 m	9,30 m
aantal Maaischijven	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7	2 x 7



De compensatiecilinder houdt de maaier op de kopakker en bij rijden op de openbare weg veilig op hoogte.



Met behulp van de manometer hebt u steeds zicht op de oplegdruk van het TurboLift-systeem, die u indien nodig vanuit de cabine aan kunt passen.



In opgeklapte toestand is de hoogte van de maaiercombinatie nog steeds minder dan 4 meter. Ook zorgt het lage zwaartepunt voor een comfortabel weggedrag.

FENDT SLICER TLX – ACHTERAANBOUW IN MIDDENOPHANGING, DIAGONAAL OPKLAPPEND

Maaier naar boven – evenals de prestaties.



Door de middenophanging past de maaier zich perfect aan de bodem aan.

Middenophanging
De Fendt Slicer TLX onderscheidt zich door zijn grote oppervlaktecapaciteit, uitstekende maaiprestaties en gemakkelijke hanteerbaarheid. Verantwoordelijk daarvoor is o.a. de speciale middenophanging. Bij de Fendt Slicer TLX is de maaier in het zwaartepunt opgehangen. Dat zorgt voor een zeer goede bodemaanpassing, waardoor de ondergrond ontzien wordt. Ook bij de Slicer TLX zorgt het TurboLift-systeem voor de unieke ‘zwevende snede’.

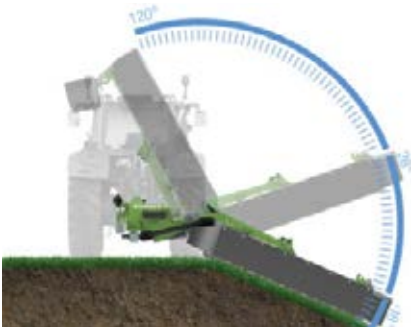
De krachten perfect verdeeld
De eenvoudige, rechte en onderhoudsarme aandrijflijn leidt de krachten via aandrijfassen rechtstreeks naar de plaats waar die nodig is: de maaibalk. Ook in combinatie met kneuzers is directe krachtoverbrenging gegarandeerd. Bij botsingen tijdens het maaien laat de SafetySwing-obstakelbeveiliging de maaier naar achteren en naar boven wegklappen, waarna deze vanzelf weer naar de uitgangspositie terugkeert. De Fendt Slicer TLX is zeer gebruiksvriendelijk. Details als de standaard gereedschapskist, de kunststof botsbeveiliging rondom en de zonder gereedschap te openen frontbescherming, dragen daaraan bij. Optioneel zijn bijvoorbeeld ook een hydraulische transportbeveiliging en hydraulisch opklapbare zijkleuren leverbaar.

Prima snede onder alle hefinrichting
Met de werkhogte-indicatie van de Fendt Slicer TLX stelt u bij het maaien de hoogte van de trekstangen comfortabel vanuit de cabine in. Op de kopakker wordt de maaier simpelweg via een enkelvoudig hydrauliekventiel geheven en neergelaten. De grote pendelweg van +28° tot –18° zorgt voor een prima snede, ook langs bermen en op hellingen.

Soepel opklappen
Met de Slicer TLX opgeklapt in diagonale transportstand vormen trekker en maaier op de weg een eenheid. Afhankelijk van de werkbreedte klappt de maaier tot een hoek van 120° omhoog. Resultaat: een uitstekende gewichtsverdeling, compacte transportafmetingen en een geringe transporthoogte, zodat transport over de weg veilig en comfortabel plaats kan vinden. De Slicer TLX kan ook in diagonale positie worden afgekoppeld en weggezet, wat plaats bespaart.

	Slicer 3160 TLX	Slicer 3160 TLXKC	Slicer 3160 TLXRC	Slicer 3670 TLX	Slicer 3670 TLXKC	Slicer 3670 TLXRC
Werkbreedte	3,10 m	3,10 m	3,10 m	3,60 m	3,60 m	3,60 m
aantal Maaischijven	6	6	6	7	7	7

U profiteert van de grote opklaphoek van de Fendt Slicer TLX bij het maaien van taluds, maar ook bij het transport.



De beschermkleden kunnen ruim en zonder gebruik van gereedschap worden opgeklapt. Dat maakt reinigen en messen verwisselen gemakkelijk.



Met de mechanische, goed afleesbare werkhogte-indicatie stelt u de hoogte van de hefinrichting snel en gemakkelijk in.



FENDT SLICER TL – MIDDENOPHANGING IN ACHTERAANBOUW

Over de grasmat glijden en kwaliteit oogsten.

Gepatenteerd glijstelsysteem

De gepatenteerde glijgeleiding van de Fendt Slicer TL-maaier zorgt voor optimale stabiliteit en geleiding van de maaibalk, zowel in lengte- als in dwarsrichting. Daardoor is de bodemaanpassing zeer goed en wordt de zode ontzien. Bovendien beschikt de maaier over een pendelweg van 13° naar boven en naar onderen. Ook ontlast de glijgeleiding de hefarm en de ophanging van de maaier en ontstaat er geen koppel aan de middenophanging. Dat zorgt voor een lange levensduur.

Directe krachtoverbrenging

Het zwenkmechanisme van de Fendt Slicer TL is ook geschikt voor trekkers met een groot vermogen. De aandrijfjas met vrijloop en overlastbeveiliging voorkomt het ontstaan van grote schade. De Fendt Slicer TL is verder voorzien van een obstakelbeveiliging. Bij activatie laat die de maaibalk maximaal 22 graden naar achteren zwenken. De kracht waarmee dit mechanisme geactiveerd wordt, is instelbaar. Door simpelweg het hydrauliekventiel te bedienen en even achteruit te rijden, brengt u de maaier weer in werkstand.

Ook bij transport een perfecte positie

Voor transport wordt de Fendt Slicer met middenophanging simpelweg iets meer dan 90 graden naar achteren gezwenkt. U hoeft daarvoor de cabine niet uit. De compensatiecilinder en het TurboLift-systeem werken daarbij de bewegingen die de maaier tijdens het rijden maakt tegen en zorgen voor rustig en veilig gedrag tijdens het rijden op de weg.

Doordacht onderhoudssysteem

Ook wat betreft onderhoudsvriendelijkheid zal de Fendt Slicer TL u enthousiast weten te maken. De opklapbare beschermkleden zorgen voor grotere toegankelijkheid. Bij de modellen zonder kneuzer kunnen ook de achterste beschermingskleden ver worden opgeklapt. Messen vervangen en reinigen van de machine kan daardoor snel en gemakkelijk worden uitgevoerd. In de royaal uitgevoerde gereedschapskist zijn de vervangende messen steeds voorhanden.

	Slicer 3060 TL	Slicer 3060 TLKC	Slicer 3060 TLRC	Slicer 3570 TL	Slicer 3570 TLKC	Slicer 4080 TL	Slicer 4590 TL
Werkbreedte	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m	4,00 m	4,50 m
aantal Maaischijven	6	6	6	7	7	8	9



De hydropneumatische maaibalkontlasting TurboLift maakt de unieke ‘zwevende snede’ mogelijk.



De gepatenteerde glijgeleiding zorgt voor optimale geleiding en stabiliteit van de maaibalk.



In transportstand wordt de maaier vanuit de cabine 90 graden naar achteren gezwenkt.

FENDT SLICER – ZIJOPHANGING IN ACHTERAANBOUW

Val het perceel van opzij aan.

Ontspannen werken

De Fendt Slicer-achtermaaier in zijophanging en met compacte haakse overbrenging is leverbaar in verschillende uitvoeringen. Er zijn zowel modellen leverbaar waarvan alle schijven het gewas naar het midden afleggen, als modellen waarvan de schijven het gewas paarsgewijs afleggen. De modellen waarbij de schijven paarsgewijs afleggen zijn standaard zowel met een messensnelwisselsysteem als met DriveGuard-schijfveiliging uitgerust.

Compromisloos

De Fendt Slicer met zijophanging is de perfecte schijvenmaaier voor middelgrote bedrijven. Hij is breed inzetbaar en kan door de zijophanging ook greppels en taluds maaien. Door de verstelbare trekstangpennen kan de maaier probleemloos aan de trekker worden aangepast. Zo kan steeds de volledige werkbreedte worden benut.

Uitstekend beschermd

De veerbelaste obstakelbeveiliging is een afdoende bescherming tegen beschadiging. Het ononderbroken frame verleent de modellen extra stabiliteit. De V-snaaraandrijving zorgt voor een efficiënte krachtoverbrenging en dient tegelijkertijd als overbelastingsbeveiliging. De ontlasting van de maaier is eenvoudig in te stellen met behulp van een veer. Het ontzien van de grasmatten en de winning van kwalitatief hoogwaardig ruwvoer spelen ook hier een zeer belangrijke rol.

Comfort is standaard

Doordat de beschermingskleden beiderzijds opklapbaar zijn, hebt u goed toegang tot de maaibalk. Sommige modellen kunnen zelfs met een tanden- of een rollenkneuzer worden uitgerust. Om ook op het land kleine reparaties e.d. uit te kunnen voeren, zijn de Fendt Slicer-achtermaaiers voorzien van een goed toegankelijke gereedschapskist.

	Slicer 270	Slicer 270 P	Slicer 320	Slicer 320 P	Slicer 350	Slicer 350 P
Werkbreedte	2,55 m	2,55 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
aantal Maaischijven	5	5	6	6	7	7

De elastische V-snaaraandrijving wordt automatisch gespannen en draait met een snelheid van 540 of 1000 t/min.



Met de machine kunnen greppels en taluds met schuine kanten tot 30° worden gemaaid.



De veerontlasting zorgt voor een lage bodemdruk en ontziet de zode.



DE FENDT SLICER ISL IN ACHTER-ZIJOPHANGING

Omdat lichtheid en duurzaamheid niet tegenstrijdig hoeven te zijn.

Praktische constructie

De Fendt Slicer ISL-maaier kenmerkt zich door zijn optimale constructie qua gewicht en het geringe benodigde vermogen. Er is dus geen zware trekker nodig om toch een grote werkbreedte te realiseren. Naast de paarsgewijs draaiende maaischijven zorgt ook de platte constructie van de maaibalk voor de perfecte snede. Daardoor ontstaat zelfs bij geringe maaihogten een zuivere snede. Aandrijving vindt van bovenaf rechtstreeks op de eerste maaischijf plaats. Met name op hellingen wordt zo het voor de machine uit schuiven van gemaaid gewas voorkomen. Aan de onderkant van de maaibalk bevinden zich grote, geharde glijders, die gemakkelijk te vervangen zijn en de levensduur nog meer verlengen.

Zeer lange levensduur, zeer rustige loop

Alle componenten van de aandrijving draaien in een oliebad. Daardoor wordt ook bij het maaien in haakse positie van taluds en greppels elk deel van de machine perfect gesmeerd. Aan de afdichting van de maaibalk is de grootst mogelijke aandacht besteed, zodat er ook na jaren gebruik geen olie uit lekt en het voer verontreinigt.

Perfect uitheffen

De Fendt Slicer in zijophanging en met overbrenging door rechte tandwielen overtuigt door zijn zeer gemakkelijke bediening. Het uitheffen op de kopakker vindt plaats met behulp van slechts 1 hydraulische cilinder. Uitheffen gaat zonder gebruik van de achterhefinrichting. De maaibalk wordt altijd evenwijdig aan het grondoppervlak geheven. Via een hydrauliekventiel is de machine heel eenvoudig van werk- in transportstand te brengen en vice versa. Verder profiteert u van de compacte transportstand en het dicht bij de trekker gelegen zwaartepunt. Dat zorgt voor stabiliteit en veiligheid bij rijden op de weg.

Goed gezekerd

Met de Fendt Slicer ISL-maaiers is altijd veilig te werken. De veerbelaste obstakelbeveiliging beschermt de maaier tegen beschadiging. Bovendien is elke maaischijf beveiligd met een breekbout. De elastische V-snaar met automatisch spansysteem functioneert tegelijk ook als overlastbeveiliging.

	Slicer 2460 ISL	Slicer 2870 ISL
Werkbreedte	2,42 m	2,82 m
aantal Maaischijven	6	7



Ook in hoge gewassen kunnen spelenderwijs uitstekende maaieresultaten worden behaald.



Vanuit de cabine gemakkelijk te veranderen van werkstand in de zeer compacte transportstand.

FENDT SLICER TKC EN TRC: GETROKKEN MAAIERS MET TRANSPORTONDERSTEL

Gewoon goed maaien.

Volle kracht vooruit
De Fendt Slicer TKC en TRC schijvenmaaiers met transportonderstel zijn zeer efficiënt en uiterst flexibel. Beide modellen – werkbreedten 3,0 en 3,5 meter – zijn met een tanden- of rollenkneuzer uitgerust. De scharnierend in het midden van de machine bevestigde dissel en maakt maaien links, rechts of recht achter de trekker mogelijk. In het robuust uitgevoerde zwenkmechanisme wordt de aftakas niet geknikt. Dat zorgt voor een zeer wendbare machine, waarin krachten gelijkmatig worden overgedragen en slijtage maar beperkt optreedt. De compacte haakse overbrenging in de maaibalk zorgt voor een bijzonder net maaibeeld, doordat elke afzonderlijke maaischijf met dezelfde kracht wordt aangedreven.

Passende afstand
De maaibalk van de Fendt Slicer TKC en TRC hangt aan de uiteinden van het stabiele draagframe. Dankzij het verende parallellogram past de maaieenheid zich perfect aan eventuele bodemoneffenheden aan. Bij pendelbewegingen worden de veren maar weinig korter. Dit zorgt voor een zeer gelijkmatige ontlasting van de maaibalk. Door instellen van de veerpakketten is de oplegdruk tussen 200 kg en het totale maaiergewicht eenvoudig aan te passen aan het meest uiteenlopende gebruik.

Bovendien biedt het bovenliggende frame van de maaier grote bewegingsvrijheid. De driedimensionale bodemaanpassing levert altijd een zuiver maaibeeld, zelfs onder extreme omstandigheden. Doordat het trekpunt ver naar voren ligt, vergt de maaier bijzonder weinig trekkracht.

Maatwerk rondom
Met de Fendt Slicer oogst u voer zoals u dat nodig hebt. De maaierhoogte is eenvoudig – met een slinger, maar zonder gereedschap – centraal traploos instelbaar van 3,5 tot en met 7 cm. Zo maait u altijd op de passende hoogte. Ook de intensiteit van de tandenkneuzer kan eenvoudig gereedschapsloos worden ingesteld, zodat u ook het kneuzen op de omstandigheden af kunt stemmen. De grote wendbaarheid en bodemvrijheid komen vooral tot uiting op de kopakker en op de weg. Dankzij de grote hefhoogte worden ook grote zwaden op de kopakker niet aangeraakt. Aldus overtuigen de Fendt Slicer-modellen niet alleen wat betreft de kwaliteit van het geproduceerde voer, maar ook qua gebruiksvriendelijkheid.

	Slicer 313 TKC	Slicer 313 TRC	Slicer 3575 TKC	Slicer 3575 TRC
Werkbreedte	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
aantal Maaischijven	6	6	7	7

Doordat de dissel van de Fendt Slicer TKC en TRC in het midden bevestigd is, zijn deze machines zeer flexibel inzetbaar.



De maaibalk van de Fendt Slicer TKC en TRC hangt aan de uiteinden van het stabiele draagframe. Daardoor past hij zich gegarandeerd uitstekend aan de bodem aan.



Dankzij de standaard goedkeuring voor 40 km/h kunt u snel aan het volgende perceel beginnen.



De grote hefhoogte biedt u de benodigde bodemvrijheid.



In de dissel van de Fendt Slicer 3575 T is een gereedschapskist geïntegreerd, zodat onderhoud snel uitvoerbaar is.

SLICER KC MET TANDENKNEUZER, SLICER RC MET ROLLENKNEUZER

Leg het gewas perfect neer.

Uitstekende gewasdoorstroom

Door gebruik van een kneuzer wordt het droogproces van het ruwvoer duidelijk bekort. De kneuzer slaat de natuurlijke waslaag van de plant stuk, waardoor het celsap sneller kan ontsnappen. Doordat het zwad los en luchtig is, kan er lucht door, zodat het gemaaide gewas sneller vocht afgeeft. Zo wordt tijd gewonnen, doordat sneller met de verdere verwerking kan worden begonnen. In optimale omstandigheden kan het gewas zelfs een keer minder worden geschud

Tandenkneuzer (KC)

De tandenkneuzer van de Fendt Slicer KC is voorzien van een gemakkelijk verstelbare tegenkam, waarmee u de kneusintensiteit eenvoudig in vijf standen instelbaar is. Daarbij wordt het gewas niet neergesmeten, maar juist ontzien, en blijft de structuur behouden. Dat zorgt voor een gelijkmatige kneuzing, vooral van gras. De tanden zijn uiteraard voorzien van een tandverliesbeveiliging.

Rollenkneuzer (RC)

De rollenkneuzer van de Fendt Slicer RC bestaat uit twee in elkaar grijpende walsen met rubberprofiel, waarbij de aandrukkracht gemakkelijk kan worden ingesteld. Door het in elkaar grijpen van de profielen hoeft bij de meeste modellen alleen de onderste wals te worden aangedreven; de bovenste loopt automatisch mee. De beveiliging tegen vreemde voorwerpen, met instelbare voorspanning, doet de bovenste wals uitwijken. Zo wordt een voorzichtige, maar tegelijkertijd intensieve kneuzing bereikt, zonder bladverlies. De rollenkneuzer is bijzonder geschikt voor vlinderbloemige gewassen.

Flexibel kneuzen

Pas uw machinepark voor de ruwvoerwinning snel en eenvoudig aan de externe omstandigheden en de wensen van uw klanten aan. Beide typen kneuzers worden direct aangedreven en zijn door een breekbout beveiligd tegen overbelasting.

De KC-kneuzer met verende tanden heeft een verstelbare tegenkam met vijf standen.



Alle kneuzers worden direct aangedreven via een as in de maaibalkaandrijving of via een tussenas.



De rollenkneuzer RC ontziet het gemaaide gewas, voor kneuzing zonder bladverlies. Bij afslijting of beschadiging kunnen de rubberen elementen afzonderlijk worden vervangen.



Alle kneuzers werken over bijna de gehele maaibreedte. Daardoor is de gewasdoorvoer groot, ook bij een zware snede.

FENDT SLICER SCHIJVENMAAIER

Technische gegevens.



		Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS	Slicer 310 FPK	Slicer 3060 FP	Slicer 3060 FPSL	Slicer 3060 FPKC	Slicer 3060 FPRC	Slicer 310 FZ	Slicer 310 FZKC	Slicer 310 FZRC	Slicer 2460 ISL
Afmetingen en gewichten												
Werkbreedte	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,42
Transportbreedte	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,80
Zwadbreedte	m	1,35	1,35	2,00	2,00	< 1,10	1,45 - 2,20	1,55 - 1,90	2,00	1,45 - 2,20	1,55 - 1,90	1,65
Transporthoogte	m											3,30
Transportlengte	m	1,21	1,21	1,20	1,49	1,49	1,58	1,52	1,85	1,87	1,81	1,35
Gewicht	kg	474	504	694	770	890	990	1040	930	1150	1202	510

Vereist vermogen												
Vereist vermogen	kW/pk	28 / 38	28 / 38	55 / 75	55 / 75	55 / 75	66 / 90	64 / 87	55 / 75	66 / 90	64 / 87	37 / 50

Aanbouw												
Driepunts	Categorie	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	I + II
Trekstangen (tweepunts-)	Categorie											

Maaieenheid												
Maaischijven	aantal	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Messen per maaischijf	aantal	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Messen-snelwissel				■	■	■	■	■	■	■	■	■
DriveGuard				■	■	■	■	■	■	■	■	
Side-shift mechanisch									■	■	■	
Side-shift hydraulisch			■						□	□	□	
Hydraulisch opklapbaar zijpaneel					□	□	□	□				
TurboLift-maaierontlasting												
ISOBUS-aansturing												
SafetySwing												
BeMove												

Hydrauliek												
Vereiste hydraulische aansluitingen EW	aantal								1	1	1	1
Vereiste hydraulische aansluitingen DW	aantal		1									
Vereiste hydraulische aansluitingen LS	aantal											

Aftakassen												
Toerental aftakas(sen)	t/min	540 / 1000	540 / 1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	540
Aandrijfas met vrijloop		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Bandenmaten												
Bandenmaten transportonderstel												

Verlichting												
Elektr. verlichting, waarschuwingsborden				□	□	□	□	□				

B = dwarsafvoerband, FP = pendelbok voor frontwerktuig, FZ = getrokken bok voor frontwerktuig, ISL = overbrenging via rechte tandwielen zonder binnenschoen, KC = tandenkneuzer, RC = rollenkneuzer, S = side-shift, SL = zwadvormer, TL = TurboLift-systeem, Aantal benodigde hydrauliekaansluitingen kan variëren, afhankelijk van de aanwezige extra's

Slicer 2870 ISL	Slicer 270	Slicer 270 P	Slicer 320	Slicer 320 P	Slicer 350	Slicer 350 P	Slicer 3060 TL	Slicer 3060 TLKC	Slicer 3060 TLRC	Slicer 3160 TLX	Slicer 3160 TLXKC	Slicer 3160 TLXRC	Slicer 3570 TL	Slicer 3570 TLKC
2,82	2,55	2,55	3,00	3,00	3,50	3,50	3,00	3,00	3,00	3,10	3,10	3,10	3,50	3,50
1,80	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,13	2,30	2,30	2,30	2,50	2,50	2,50	2,30	2,30
2,00	1,60	1,60	1,80	1,80	2,30	2,30	2,30	1,20 - 2,30	1,20 - 1,90	1,20 - 1,40	0,80 - 2,30	0,80 - 2,30	2,80	1,60 - 3,25
3,70	2,95	2,95	3,43	3,43	3,91	3,91				3,58	3,58	3,58		
1,35	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	4,65	4,65	4,65	1,70	2,10	2,10	5,15	5,15
550	630	630	724	724	798	798	875	1150	1210	1050	1350	1350	950	1280

44 / 60	40 / 54	40 / 54	45 / 61	45 / 61	50 / 68	50 / 68	55 / 75	63 / 86	61 / 83	63 / 85	85 / 115	85 / 115	65 / 88	74 / 101
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	---------	----------

I + II	II	II	II	II	II	II	II + III	II + III	II + III	II	II + III	II + III	II + III	II + III

7	5	5	6	6	7	7	6	6	6	6	6	6	7	7
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
■	□	■	□	■	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	□	■	□	■	□	■	■	■	■				■	■
							■	■	■	■	■	■	■	■
										■	■	■		

1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
							1	1	1	1	1	1	1	1

540	540	540	540	540	540	540	540	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								■	■	■	□	□	□	■	■
--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

FENDT SLICER SCHIJVENMAAIER

Technische gegevens.

		Slicer 3670 TLX	Slicer 3670 TLXKC	Slicer 3670 TLXRC	Slicer 4080 TL	Slicer 4590 TL	Slicer 911 TL	Slicer 911 TLKC	Slicer 911 TLRC	Slicer 8312 TLRCB	Slicer 991 TL
Afmetingen en gewichten											
Werkbreedte	m	3,60	3,60	3,60	4,00	4,50	8,30	8,30	8,30	8,30	9,30
Transportbreedte	m	2,80	2,80	2,80	2,30	2,30	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Zwadbreedte	m	1,70 - 1,90	1,00 - 2,80	1,00 - 2,80	3,30	3,80	2 x 2,00	2 x 1,45 - 2,25	2 x 1,55 - 1,90	1,80 - 2,60	2 x 2,50
Transporthoogte	m	3,99	3,99	3,99			3,73	3,73	3,73	3,73	3,90
Transportlengte	m	1,70	2,10	2,10	5,60	6,10					
Gewicht	kg	1200	1500	1500	980	1100	1966	2410	2508	3300	2120

Vereist vermogen											
Vereist vermogen	kW/pk	70 / 95	96 / 130	96 / 130	72 / 99	84 / 115	110 / 150	132 / 180	128 / 175	141 / 192	130 / 175

Aanbouw											
Driepunts	Categorie	II+III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III
Trekstangen (tweepunts-)	Categorie										

Maaieenheid											
Maaischijven	aantal	7	7	7	8	9	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7
Messen per maaischijf	aantal	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Messen-snelwissel		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DriveGuard					■	■	■	■	■	■	■
Side-shift mechanisch											
Side-shift hydraulisch											
Hydraulisch opklapbaar zijpaneel		□	□	□							
TurboLift-maaierontlasting		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
ISOBUS-aansturing										■	
SafetySwing		■	■	■			■	■	■	■	■
BeMove										■	

Hydrauliek											
Vereiste hydraulische aansluitingen EW	aantal	1	1	1	1	1	2	2	2		2
Vereiste hydraulische aansluitingen DW	aantal	1	1	1	1	1	1	1	1		1
Vereiste hydraulische aansluitingen LS	aantal									1	

Aftakassen											
Toerental aftakas(sen)	t/min	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Aandrijfas met vrijloop					■	■	■	■	■	■	■

Bandenmaten											
Bandenmaten transportonderstel											

Verlichting											
Elektr. verlichting, waarschuwingsborden		□	□	□	■	■	■	■	■	■	■

B = dwarsafvoerband, FP = pendelbok voor frontwerktuig, FZ = getrokken bok voor frontwerktuig, ISL = overbrenging via rechte tandwielen zonder binnenschoen, KC = tandenkneuzer, RC = rollenkneuzer, S = side-shift, SL = zwadvormer, TL = TurboLift-systeem, Aantal benodigde hydrauliekaansluitingen kan variëren, afhankelijk van de aanwezige extra's

Slicer 991 TLKC	Slicer 9314 TLKCB	Slicer 313 TKC	Slicer 313 TRC	Slicer 3575 TKC	Slicer 3575 TRC
9,30	9,30	3,00	3,00	3,50	3,50
2,78	2,78	3,00	3,00	3,50	3,50
2 x 1,85 - 3,25	1,80 - 3,00	0,90 - 2,25	1,55 - 1,90	1,20 - 2,60	1,20 - 2,60
3,90	3,90				
		7,00	7,00	7,65	7,32
2830	3450	1945	1962	2560	2527

155 / 200	168 / 228	66 / 90	66 / 90	88 / 120	88 / 120
-----------	-----------	---------	---------	----------	----------

II + III	II + III				
		II	II	II	II

2 x 7	2 x 7	6	6	7	7
2	2	2	2	2	2
■	■	□	□	□	□
■	■	■	■	■	■
■	■				
	■				
■	■				
	■				

2		1	1	1	1
1		1	1	1	1
	1				

1000	1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000
■	■	■	■	■	■

		10.0/75-15.3	10.0/75-15.3	300/80-15.3	300/80-15.3
--	--	--------------	--------------	-------------	-------------

■	■	■	■	■	■
---	---	---	---	---	---

Doorlopende service en zekerheid.

Waarin onderscheidt de Fendt Service zich?
Service betekent bij ons dat we uw werkzaamheden kennen en begrijpen, aan uw eisen wat betreft betrouwbaarheid en veiligheid voldoen, en niet in de laatste plaats, dat we uw rendement voortdurend in het oog houden. Wij staan voor onze producten en hebben deze ontwikkeld met het oog op hoge eisen en langdurig gebruik. Onze service kunt u zien als ons deel van het partnerschap bij uw werkzaamheden.

Waarvoor staat Fendt Full-Line?
Naast een toonaangevend trekker- en oogstmachineprogramma bieden wij onze klanten nu ook ruwvoerwinningstechniek in Fendt-kwaliteit aan. Zo heeft u een compleet productoverzicht van landbouwmachines, inclusief Fendt Top-Service, van een betrouwbare partij.

Welke machines produceert Fendt voederwinningstechniek?
Fendt-voederwinningstechniek omvat hoogwaardige cirkelharken (Fendt Former), schudders (Fendt Twister), trommelmaaiers (Fendt Cutter), schijvenmaaiers (Fendt Slicer), opraapwagens (Fendt Tigo), persen (Fendt-ronde- en -vierkantebalenpersen) en veldhakselaars (Fendt Katana). Alle werktuigen zijn perfect op de trekkers van Fendt afgestemd en overtuigen ook in combinatie met trekkers van andere merken.

Waar worden de machines van Fendt voederwinningstechniek gefabriceerd?
De productie van de voederwinningsmachines van Fendt vindt plaats in AGCO's deskundigheidscentrum voor voederwinningstechniek in Feucht (D). Dit is een van de zes Duitse standplaatsen en al 100 jaar succesvol op het gebied van innovatieve landbouwmachines.

Contact met Fendt.

fendt.com
Hier vindt u alles online – van folders met technische gegevens tot berichten over klanten of het bedrijf en een overzicht van Fendt-evenementen.

De Fendt-configurator
Met de Fendt-configurator kunt u uit alle mogelijke componenten die machine samenstellen, die het best past bij uw bedrijf. Via www.fendt.com vindt u een link naar de Fendt-configurator.

fendt.tv
Fendt 24/7 – onze mediatheek maakt het mogelijk! Internet-tv van Fendt zendt 24 uur per dag, 7 dagen per week actuele informatie en wetenswaardigheden rond Fendt uit.

facebook.com/FendtGlobal
Volg ons op Facebook om u te laten informeren over alle nieuws uit de wereld van Fendt. Ga er gewoon eens kijken!

instagram.com/fendt.global
Volg ons op Instagram en wordt óók Fendt-fan! Zo krijgt u de beschikking over heel veel interessante informatie rondom Fendt.

FENDT

Wie slim is, rijdt Fendt!



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Deutschland

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt is een wereldwijd merk van AGCO.
De gegevens over leveringsomvang, uiterlijk, prestaties, afmetingen en gewichten, brandstofverbruik en bedrijfskosten van de machines komen overeen met de informatie die op het moment van drukken beschikbaar was. Deze gegevens kunnen tot het moment van aankoop van het voertuig veranderen.
Uw Fendt-dealer houdt u graag op de hoogte van eventuele wijzigingen. De afgebeelde machines zijn niet landspecifiek uitgerust.