

FENDT

Fendt Slicer -lautasniittokone





Sadan vuoden asiantuntemus sadonkorjuusta
Perinteet, innovaatio ja intohimo – se on
menestyksen resepti Saksan Feuchtissa
sijaitsevassa sadonkorjuuteknologian
osaamiskeskuksessa.

Viimeistellysti viimeiseen olkeen saakka.
Fendt Slicer -lautasniittokoneet.

Täydellistä viljaa voi korjata vain täydellisillä koneilla. Fendt Slicer -lautasniittokoneet vastaavat
kaikkiin haasteisiin. Voit luottaa siihen, että ne leikkaavat sadon viimeistä kortta myöten.



Monipuolisempaa et löydä.
Niittokone, joka täyttää kaikki toiveet.

Fendt Slicer -lautasniittokone on tehty toteuttamaan käytännön vaatimukset. Älykäs kevyt rakenne ja pitkä käyttöikä kulkevat Fendillä käsi kädessä varmistaen helppokäyttöisyyden ja alhaisen polttoaineen kulutuksen. Innovatiiviset käytöt vähentävät tehontarvetta.

FENDT SLICER -LEIKKUUPALKKI

Käyttö, joka pitää sinut liikkeellä.

Aina sopiva ratkaisu

Fendt Slicer -lautasniittokoneisiin on saatavana erilaisia leikkuupalkkeja: Lieriöhammaspyöräkäytöllä varustettu vedettävä niittokone antaa erinomaiset tulokset rinnepellolla. Muita vaihtoehtoja ovat sekä etuniittokoneen että vedettävän koneen sisältävä tai kompaktilla kulmavaihdekäytöllä varustettu yhdistelmä, joka sopii kaikkeen sadonkorjuuseen runsaine lisävarusteineen. Kaikki lautasniittokoneet voidaan varustaa käyttäjäystävällisillä ComfortChange-pikavaihtoterillä. Erikoistyökalun avulla terien vaihto sujuu leikiten.

Täydellisyyttä alusta lähtien – lieriöhammaspyöräkäyttö

Lieriöhammaspyöräkäyttöiset Fendt Slicer -lautasniittokoneet sopivat erinomaisesti pienten ja keskisuurten maatilojen tarpeisiin. Kevyen rakenteensa ansiosta niillä päästään jopa 3,18 metrin työleveyksiin traktorin 50 hevosvoiman tehosta alkaen. Niittokoneet ovat erittäin matalarakenteisia, jolloin näkyvyys niitettävään laihoon on hyvä ja vilja virtaa optimaalisesti. Käyttö koostuu elastisesta V-hihnasta, joka kulkee nivelakselilta ensimmäiselle lautasterälle. Niittäminen tapahtuu koko koneen leveydeltä, jolloin kaikki vilja kerätään. V-hihna siirtää voiman tehokkaasti toimien samalla ylikuormitussuojana. Lautasterät on myös suojattu varmistuspultin avulla.

Pieni kulmavaihdekäyttö – suuri suorituskyky

Leikkuupalkin sydän on sen läpi kulkeva kuusioakseli, joka pyörittää yksittäisiä kulmavaihdekäyttöjä ja jonka laippojen päälle lautasterät on asennettu. Tasainen tehonsyöttö saa aikaan parhaan mahdollisen niittojäljen. Kuusioakselin ja pienen kulmavaihdekäytön kestovoitelu varmistaa parhaan mahdollisen voitelun kaikissa tilanteissa. Kuusioakselin ennalta määritetty murtoraja antaa mahdollisuuden jatkaa työtä vauriotilanteessa akselin nopean vaihdon jälkeen. Karhon kohdasta riippuen lautasterät voivat leikata pareittain tai keskellä kulmavaihdekäyttöä kääntämällä.

Täydellinen suojaus, nopea huolto

Jokainen kulmavaihdekäytöllä varustettu Fendt Slicer -lautasniittokone on suojattu monella eri tavalla ylikuormitukselta. Kaikissa malleissa on joko V-hihnäkäyttö tai voimansiirron kitkakytkin sekä törmäyssuoja. Yksittäiset leikkuuterät on lisäksi suojattu DriveGuard-kiekoilla. Jos yksittäinen lautasterä juuttuu, DriveGuard-kiekko murtuu kuudesta kohdasta katkaisten voimansiirron. DriveGuard-kiekon vaihto onnistuu kustannustehokkaasti muutamassa minuutissa, jolloin työtä voi taas jatkaa. Lautasterän DriveGuard-suojus on leikkuupalkin ulkopuolella. Sitä ei siis tarvitse avata korjauksen yhteydessä.

Lieriöhammaspyöräkäytöllisessä leikkuupalkissa kaikki lautasterät on hyvin suojattu varmistuspultilla.



Kätevien ComfortChange-pikavaihtoterien ansiosta huolto sujuu kuin leikiten.



Kulmavaihdekäyttö on hyvin suojattu helposti vaihdettavilla DriveGuard-kiekoilla.



Kaikissa kulmavaihdekäytöllisissä Fendt Slicer -lautasniittokoneissa on metrin työleveydellä kaksi lautasterää, joiden päällekkäisyys varmistaa hyvän niittojäljen.



Pienikokoinen kulmavaihdekäyttö varmistaa tasaisen tehonsyötön kaikille leikkuuterille ja tätä kautta siistin niittojäljen pienellä tehontarpeella.

FENDT SLICER FZ: NIVELPUKILLINEN ETUNIITTOKONE

Siirtää haasteet syrjään.

Korkeaan vaatimustasoon

Fendt Slicer FZ -etuniittokone ohjaa leikkuupalkkia nivelpukin avulla. Älykäs vedettävä malli osoittaa voimansa maastossa kuin maastossa, myös epätasaisilla pelloilla. Sadonkorjuun tehokkuuden lisäämiseksi ja sadon kuivauksen nopeuttamiseksi Slicer FZ -niittokoneet voidaan varustaa myös piikki- tai telatyypisellä niittomurskaimella.

Optimaalinen säätö

Kolmiulotteisen maanpinnan seurannan ansiosta Slicer FZ -etuniittokone syleilee aina maata. Sen kääntöalue on tällöin 20°. Tämä varmistaa myös siistin niittojäljen ja nurmiturpeen hyvän suojauksen. Päälle asennettu runko leikkuupalkki kiinnitettynä ulimpiin pisteisiin antaa niittokoneelle erittäin hyvän vakauden ja optimaalisen joustavuuden maastosta riippumatta.

Sujuva korkeussäätö

Leikkuukorkeutta on helppo ja nopea säätää käden ulottuvilla olevalla kääntökammella. Näin kuljettaja voi reagoida joustavasti muuttuviin olosuhteisiin. Maksimissaan 480 mm:n maavara riittää hyvin päisteellä, jolloin niittokone ylittää helposti korkeatkin karhot – oivallinen ominaisuus, kun koko kasvi käytetään siilorehuksi.

Kaikki yhdellä kertaa

Fendt Slicer FZ -etuniittokoneen ja vedettävän Fendt Slicer -niittokoneen yhdistelmä on erittäin tehokas. Koko työlevyden hyödyntämiseksi niittokonetta voi siirtää mekaanisesti 10 cm. Saatavana on myös 20 cm:n hydraulinen siirto. Tällöin vedettävän niittokoneen lisäksi etuleikkuri leikkaa tehokkaasti myös rinteessä ja käännöksissä. Kun käytössä on vedettävä Slicer ISOBUS -niittokone, noston ohjaus päisteellä tapahtuu automaattisesti.

	Slicer 310 FZ	Slicer 310 FZKC	Slicer 310 FZRC
Työleveys	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Lukumäärä Lautasterät	6	6	6

Fendt Slicer FZ -lautasniittokoneen nivelpukki seuraa hyvin maanpintaa.

Päisteellä etuna on suuri maavara ja koskemattomina säilyvät karhot.

Suuri 20 asteen kääntöalue on riittävä varmistamaan hyvän maanpinnan seuraamisen myös epätasaisilla pelloilla ja rinteessä.



FENDT SLICER FP: KÄÄNTYVÄAISAINEN ETUNIITTOKONE

Varovainen ja tehokas veto.

Selvästi tehokkaampi

Lyhyt valmistelu aika, suuri työnopeus ja paras niittojälki sekä alhainen polttoaineen kulutus. Nämä ovat Fendt Slicer -etuniittokoneiden konkreettisia etuja. Tukevasti kiinnitetty terälaatikko ja terien pikavaihtoavaimen pidike kuuluvat myös toimitukseen. Fendt Slicer FP on todella vertaansa vailla helppokäyttöisyydessä.

Vetää eikä työnnä

Niittokonetta vedetään kääntyvällä aisalla, johon leikkuupalkki on kiinnitetty traktorin edessä. Jousikuormitus huolehtii maanpintaan kohdistuvan paineen keventämisestä. Tämä vähentää huomattavasti polttoaineen kulutusta ja suojaa nurmiturvetta. Yhdessä Fendt Vario -traktoreiden etunostolaitteen kevennyksen kanssa työn laatu paranee edelleen, kun leikkuupalkin kosketuspaine pysyy aina samana maanpinnan muodosta riippumatta.

Mestari alallaan

Älä tuhlaa aikaa turhaan. FP Fendt Slicer -etuniittokone on helppo kytkeä traktorin kääntyvään aisaan kolmipistekytkimellä. Kääntyvän aisan poikkisuuntainen kääntöväli on +/- 6,5°, mikä varmistaa aina parhaan mahdollisen maanpinnan seuraamisen. Tiellä ajettaessa niittokone asettuu automaattisesti kääntyvän aisan keskelle. Näin ajaminen on turvallista, ja kone on suojattu myös huonokuntoisilla teillä ja siirtymisreiteillä. Lisävarusteena on saatavana hydraulitoiminen suojapeite, joka lyhentää valmistelu aikaa pellolla.

Aina sopiva ratkaisu

Fendt Slicer 310 FPK -lautasniittokone, jossa on erikoisvalmisteinen pienikokoisempi kääntyvä aisa, on saatavana erittäin kompaktiin asennukseen ja pienten traktoreiden käyttöön. Tämä niittokone sopii erityisen hyvin mäkiin maastoihin. Käyttökohteesta riippuen Slicer FP -niittokoneen voi varustaa myös piikki- tai telamurskaimella tai karhottimella.

	Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS	Slicer 310 FPK	Slicer 3060 FP	Slicer 3060 FPSL	Slicer 3060 FPKC	Slicer 3060 FPRC
Työleveys	2,50 m	2,50 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,00 m
Lukumäärä Lautasterät	4	4	6	6	6	6	6

Hydraulisesti kääntyvien suojusten ansiosta kone on nopeasti vaihdettavissa kuljetusasennosta työasentoon.



Suuri kääntöalue varmistaa, että Fendt Slicer -niittokone seuraa hyvin maanpintaa.



Erikoisvalmisteinen kääntyvä aisa huolehtii siitä, että Fendt Slicer 310 FPK on lähellä traktoria ja hyvin hallittavissa.



FENDT SLICER: NIITTOKONEYHDISTELMÄ ISOBUS-OHJAUKSELLA

Huipputason suorituskyky ja mukavuus ovat tulleet jäädäkseen.

Yhdistelmä vaila vertaa
ISOBUS-niittokoneyhdistelmät Slicer TLKCB ja TLRCB soveltuvat erityisen hyvin suurille maataloille ja urakoitsijoiden käyttöön. Ainutlaatuiset yksityiskohdat ja älykkäät ratkaisut, kuten kulmavaihderytmi, leikkuupalkin TurboLift-kevennysjärjestelmä, SafetySwing-törmäyssuoja ja BeMove-hihnansäätö, tekevät Fendt Slicer TL -niittokoneesta tehokkaan ja kestävän koneen suurten pinta-alojen käsittelyyn. Käyttö on helppoa vakiovarusteluun kuuluvan ISOBUS-ohjauksen ansiosta.

Suorituskykyä yhden painikkeen kosketuksella
Fendt Slicer -niittokoneyhdistelmien kattava ISOBUS-ohjaus tarjoaa näppärän tavan ohjata kaikkia niittokoneen toimintoja Vario-päätteen tai muun ISOBUS-yhteensopivan päätteen kosketusnäytöltä. Toimintoja voi ohjata myös Fendt Vario -traktorin ohjaussauvalla. Nopeasti ohjattavia toimintoja ovat automaattinen kokoontaitto, leikkuupalkin aktiivinen maapaineen säätö tai vaikkapa niittokoneen käytön yleiskuva näytössä. Ylikuormitustilanteessa kuljettaja saa suoraan varoituksen. ISOBUS-ohjaus varmistaa helpot säätömahdollisuudet ja käyttömukavuuden.

	Slicer 8312 TLRCB	Slicer 9314 TLKCB
Työleveys	8,30 m	9,30 m
Lukumäärä Lautasterät	2 x 6	2 x 7

Laatua kuljetinhihnalla
BeMove-toiminnolla varustettujen kuljetinhihnojen karhon leveys on portaattomasti säädettävissä ISOBUS-päätteeltä 1,8–3 metrin välille mallista riippuen. Karhon leveyden voi säätää sopivaksi perässä tuleville työkoneille. Käytöllä on oma öljynsyöttö, jolle ei tarvita erillistä jäähdytintä älykkään rakenteen ansiosta. Hihnan nopeus on helppo säätää ISOBUS-päätteeltä, ja hihnojen käyttötunnit näkyvät erikseen. Fendt Slicer ISOBUS -niittokoneyhdistelmä toimii myös suurilla nopeuksilla käsitellen suuret satomäärät luotettavasti ja ilman tukoksia.

BeMove-järjestelmällä on helppo siirtää hihnoja ja säätää karhon leveys perässä tuleville koneille sopivaksi.



Ainutlaatuinen patentoitu SafetySwing-törmäyssuoja kääntää niittokoneyhdistelmää tarvittaessa jopa 1,5 metriä ylös ja taaksepäin.



Vario-päätteen tai muun ISOBUS-yhteensopivan päätteen selkeä näyttö helpottaa työtä.



Hihnat nousevat ylös ja vilja siirtyy sivuun koko leveydeltä yhden painikkeen kosketuksella.

FENDT SLICER: NIITTOKONEYHDISTELMÄ

Kelluva niittokokemus ainutlaatuisella TurboLift-järjestelmällä.

Paras maaperän suojaus

Keskelle kiinnitettävien vedettävien Fendt Slicer -niittokoneiden patentoitu TurboLift-järjestelmä tarjoaa kelluvan niittokokemuksen, suojaaa hyvin karhoa ja varmistaa korkean viljan laadun. Vilja pysyy aina puhtaana myös märissä ja kosteissa paikoissa.

Portaaton säätö

TurboLift-järjestelmän kevennyspaine säädetään sopivaksi ennen niittämisen aloittamista. Sen jälkeen niittokoneen painetta voi keventää ja asetuspaineen voi palauttaa milloin tahansa ajon aikana. Näin kuljettaja voi reagoida joustavasti muuttuviin olosuhteisiin. Päästeellä järjestelmä kalibroitu aina automaattisesti. Hyvän viljanlaadun lisäksi TurboLift varmistaa vähäisen vetovoiman tarpeen, mikä tarkoittaa myös merkittävää polttoaineen säästöä. Niittokoneen paineen kevennys ja turvallinen ja helppo lasku onnistuvat TurboLift-venttiilistön painikkeen painalluksella.

Törmäyssuojaus

SafetySwing on Fendt Slicer -niittokoneyhdistelmän patentoitu mekaaninen törmäyssuoja. Törmäystilanteessa kummankin niittolaitteen voi irrottaa erikseen nivelpisteen sijaitessa yhdistelmän keskellä. Suuren vipuvarren ansiosta niittolaitteet nousevat turvallisesti ylös ja kääntyvät taakse esteen ylittämiseksi. Sen jälkeen ne palaavat automaattisesti takaisin työasentoon, jolloin työtä voi taas jatkaa.

Taittuu pieneen kokoon

Kuljetuskorkeus on aina alle 4 metriä myös 9,3 metrin työleveydellä. Tämä saadaan aikaan syväälle nostovarren sisään sijoitetulla sylinterillä. Niittokoneyhdistelmän painopiste siirtyy myös pitkälle alaspäin, jolloin Fendt Slicer TL -niittokonetta on helppo kuljettaa tiellä. Niittokoneyhdistelmää on turvallista vetää pienessä kokoontaitetussa asennossa. Fendt Slicer -niittokoneyhdistelmän moduulirakenteen ansiosta siihen voi jälkiasentaa piikki- tai telamurskaimen milloin tahansa.



Kompensointisylinteri vakauttaa niittokoneen päästeellä ja tiellä.



Painemittarin avulla TurboLift-järjestelmän maakosketuspainetta voi seurata koko ajan ja paineen voi säätää ohjaamosta käsin.



Kokoontaitettuna niittokoneyhdistelmän korkeus on alle 4 metriä, jolloin sitä on helppo kuljettaa alhaalla sijaitsevan painopisteen ansiosta.

	Slicer 911 TL	Slicer 911 TLKC	Slicer 911 TLRC	Slicer 991 TL	Slicer 991 TLKC
Työleveys	8,30 m	8,30 m	8,30 m	9,30 m	9,30 m
Lukumäärä Lautasterät	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7	2 x 7

FENDT SLICER TLX: KESKELLE KIINNITETTÄVÄ, VEDETTÄVÄ, DIAGONAALISESTI TAITTUVA NIITTOKONE

Nosta tehoa helposti.



Keskelle kiinnitetty niittokone seuraa hyvin maanpintaa.

Keskikiinnitys
Fendt Slicer TLX -niittokone käsittelee suuria pinta-aloja ja leikkaa viljan erinomaisesti. Konetta on helppo käsitellä ennen kaikkea erityisen keskiripustuksen ansiosta. Fendt Slicer TLX -niittokoneen leikkuuyksikkö on kiinnitetty painopisteen kohtaan. Tämä varmistaa erinomaisen maanpinnan seuraamisen ja maaperän suojauksen. Slicer TLX:n TurboLift-järjestelmä tarjoaa ainutlaatuisen kelluvan leikkauksen.

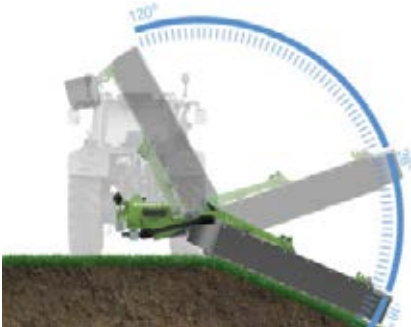
Täydellinen tehon jakautuminen
Yksinkertainen, suoraviivainen ja vähän huoltoa tarvitseva voimansiirto nivelakselin kautta suoraan leikkuupalkkiin eli juuri sinne, missä sitä tarvitaan. Suora voimansiirto on taattu myös niittomurskaimia käytettäessä. SafetySwing-törmäyssuojaus toimii, jos niittämisen aikana on vaara törmätä esteeseen. Niittokone nousee ylös ja kääntyy taakse ja esteen ohitettuaan palaa takaisin alkuasentoon. Slicer TLX -niittokone on erittäin käyttäjäystävällinen. Siitä huolehtivat vakiovarusteluun kuuluvat työkalulaatikko, konetta ympäröivä muovinen törmäyssuoja sekä ilman työkaluja avattava etusuojus. Eri tilauksesta saatavana on myös hydraulinen kuljetuslukko tai hydraulisesti taittuva ulkosuojus.

Täydellinen niittojälki kaikissa olosuhteissa
Kuljetuskorkeuden näytön ansiosta alavarsien korkeuden voi säätää suoraan ohjaamosta niittämisen aikana. Päisteellä niittokone nousee ja laskee yksitoimisen hallintaventtiilin avulla. Leveä kääntöalue (+28° – -18°) varmistaa poikkeuksellisen hyvän niittojäljen myös rinnepellolla ja penkereillä.

Taittuu kokoon kätevästi
Slicer TLX -niittokone taittuu kokoon diagonaalisesti, jolloin sitä on helppo kuljettaa tiellä yhtenä yksikkönä traktorin kanssa. Työleveydestä riippuen niittokone taittuu jopa 120°. Tulos: Paino jakautuu parhaalla mahdollisella tavalla, ja leveys ja korkeus ovat sopivan pienet turvalliseen ja mukavaan kuljettamiseen tiellä. Vaihtoehtoisesti Slicer TLX -niittokoneen voi ripustaa myös diagonaaliseen asentoon ja pysäköidä pieneen tilaan.

	Slicer 3160 TLX	Slicer 3160 TLXKC	Slicer 3160 TLXRC	Slicer 3670 TLX	Slicer 3670 TLXKC	Slicer 3670 TLXRC
Työleveys	3,10 m	3,10 m	3,10 m	3,60 m	3,60 m	3,60 m
Lukumäärä Lautasterät	6	6	6	7	7	7

Slicer TLX:n suuresta kääntökulmasta on etua rinnepellolla mutta myös kuljettamisen aikana.



Suojukset taittuvat ulos kokonaan ilman työkaluja, jolloin ne on helppo puhdistaa ja huoltaa.



Alavarren korkeuden voi säätää nopeasti ja helposti mekaanisen ja helppolukuisen työkorkeusnäytön avulla.



FENDT SLICER TL: KESKELLE KIINNITETTÄVÄ, VEDETTÄVÄ NIITTOKONE

Liukuen nurmiturpeen yli kohti korkealaatuista satoa.

Patentoitu johdejärjestelmä

Fendt Slicer TL -niittokoneiden patentoitu johdejärjestelmä varmistaa leikkuupalkin vakauden ja hyvän ohjauksen sekä pituus- että poikkisuunnassa. Tuloksena on erinomainen maanpinnan seuranta ja nurmiturpeen suojaus. Niittokoneen kääntöalue on 13° sekä ylös että alas. Lisäksi johdejärjestelmä keventää nostovarren ja niittokoneen kiinnityspisteen, jolloin keskikiinnitykseen ei kohdistu vääntövoimaa. Kaikki tämä varmistaa pitkän käyttöiän.

Suora voimansiirto

Fendt Slicer TL:n kääntövaihte on suunniteltu myös korkean teholuokan traktoreille. Vapaakytkimellä varustettu ja ylikuormitukselta suojattu käyttöakseli suojaa suurilta vahingoilta. Lisäksi Fendt Slicerissa on törmäyssuoja, jonka avulla niittokonetta voi kääntää jopa 22° taaksepäin. Tämä mahdollistaa myös vapautusvoiman säädön. Aktivoimalla hydrauliventtiilin ja ajamalla vähän taaksepäin niittokone palaa takaisin työasentoon.

Hyvä kuljetusasento

Kuljetusta varten Fendt Slicer -niittokoneen voi kääntää helposti taaksepäin yli 90°. Kääntämisen voi tehdä mukavasti traktorin ohjaamosta. Kompensointisyylinteri ja TurboLift-järjestelmä toimivat vastavoimana niittokoneen liikkeille ajon aikana varmistaen tasaisen ja turvallisen ajon tiellä.

Harkittu huoltokonsepti

Fendt Slicer TL ihastuttaa myös huollon helppoudella. Leveälle avautuvat kankaiset etusuojuukset helpottavat pääsyä huoltokohteisiin. Myös takasuojukset voi avata leveästi ilman niittomurskaimia olevissa malleissa. Terien vaihto ja puhdistus sujuvat siksi nopeasti ja helposti. Varateriä on aina saatavilla suurissa terälaatikoissa.



	Slicer 3060 TL	Slicer 3060 TLKC	Slicer 3060 TLRC	Slicer 3570 TL	Slicer 3570 TLKC	Slicer 4080 TL	Slicer 4590 TL
Työleveys	3,00 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m	4,00 m	4,50 m
Lukumäärä Lautasterät	6	6	6	7	7	8	9

Leikkuupalkin hydropneumaattisen TurboLift-kevennyksen ansiosta niittäminen tapahtuu kevyesti yhdellä kertaa.

Patentoitu johdejärjestelmä varmistaa leikkuupalkin hyvän ohjauksen ja vakauden.

Kuljetusasennossa niittokone kääntyy 90° taakse ohjaamosta operoiden.

FENDT SLICER: VEDETTÄVÄ, SIVULLE KIINNITETTÄVÄ NIITTOKONE

Niitä pelto sivulta.

Rentoutunutta työntekoa
Vedettäviä, sivulle kiinnitettäviä, kulmavaihdekäyttöllisiä Fendt Slicer -niittokoneita on saatavana eri versioina. Joissakin malleissa lautasterät on sijoitettu keskelle, ja joissakin ne ovat pareina. Pariterämalleissa on vakiovarusteena pikavaihtoterät sekä DriveGuard-suojakiekot.

Ei mitään kompromisseja
Sivulle kiinnitettävä Fendt Slicer -niittokone on oivallinen ratkaisu keskisuurille maatiloille. Ne soveltuvat erittäin moniin käyttökohteisiin, ja sivukiinnityksen ansiosta niillä voi niittää myös ojat ja penkereet. Säädetävän alavarren pulteilla niittokoneen voi asentaa erilaisiin traktoreihin, jolloin voi käyttää myös täyttä työlevyettä.

Paras suojaus
Jousikuormitteinen törmäyssuoja suojaa niittokonetta luotettavasti vaurioilta. Läpimenevä runko antaa näille malleille lisää vakautta. V-hihna siirtää voiman tehokkaasti toimien samalla ylikuormitussuojana. Niittoyksikön kuormitusta voi säätää helposti jousen avulla. Myös tässä tärkeitä etuja ovat nurmiturpeen suojaus ja korkealaatuinen sato.

Mukavuus aina vakiovarusteena
Kummaltakin puolelta taittuva suojakangas tarjoaa helpon pääsyn leikkuupalkkiin. Joissakin malleissa varusteluun voi kuulua myös piikki- tai telatyypinen niittomurskain. Vedettävien Fendt Slicer -niittokoneiden työkalulaatikko on nopeasti käden ulottuvilla pellolla.

	Slicer 270	Slicer 270 P	Slicer 320	Slicer 320 P	Slicer 350	Slicer 350 P
Työleveys	2,55 m	2,55 m	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
Lukumäärä Lautasterät	5	5	6	6	7	7

Automaattisesti kiristävän elastisen V-käyttöhihnan pyörimisnopeus on 540 tai 1000 r/min.



Niittäminen onnistuu hyvin myös ojista ja penkereistä, joiden kaltevuus on jopa 30°.



Jousikuormitus huolehtii maanpintaan kohdistuvan paineen kevennyksestä ja suojaa nurmiturvetta.



VEDETTÄVÄ, SIVULLE KIIINNITETTÄVÄ FENDT SLICER ISL -NIITTOKONE

Keveys ja kestävyys kulkevat käsi kädessä.

Älykkäästi rakennettu

Fendt Slicer ISL -niittokoneissa on paino-optimoitu rakenne ja alhainen tehontarve, jolloin suuriin työleveyksiin päästään myös pienillä traktoreilla. Pareittain järjestetyt lautasterät ja matala leikkuupalkki varmistavat erinomaisen niittojäljen. Jälki on siisti myös matalilla leikkuukorkeuksilla. Käyttöhihna kulkee yläpuolelta suoraan ensimmäiselle lautasterälle estäen korren taittumisen sivuun erityisesti rinteessä. Helposti vaihdettavat suuret kovateräksiset liukukengät pidentävät käyttöikä.

Pitkä käyttöikä ja vakaus

Kaikilla käyttökomponenteilla on öljykylpyvoitelu, mikä tarkoittaa, että kaikki osat saavat hyvän voitelun myös koneen kaltevassa asennossa penkereitä ja ojia niitettäessä. Leikkuupalkin tiivistykseen on kiinnitetty erityistä huomiota, jotta öljy ei pääse likaamaan satoa – ei edes vuosikausien käytön jälkeen.

Täydellinen nosto

Sivunostolla ja lieriöpyöräkäytöllä varustettu Fendt Slicer erottuu edukseen poikkeuksellisen käyttäjäystävällisyytensä ansiosta. Nostamiseen päisteellä tarvitaan vain yksi hydraulisylinteri. Takanostolaitetta ei tarvita. Leikkuupalkki nousee aina maanpinnan tasossa. Vaihto käyttö- ja kuljetusasennon välillä toimii yhdellä hydrauliventtiilillä. Etuja ovat myös kompakti kuljetusasento ja traktoria lähellä oleva painopiste, jotka varmistavat turvallisuuden ja vakauden siirtoajossa.

Hyvä suojaus

Fendt Slicer ISL -niittokoneessa turvallisuutesi on aina taattu. Jousikuormitteinen törmäyssuoja suojaa niittokonetta vaurioilta. Lisäksi yksittäiset leikkuuterät on suojattu varmistuspultilla. Elastinen V-hihna ja automaattinen hihnankiristys toimivat samalla ylikuormitussuojana.



Paras leikkuutulos on helppo saavuttaa myös pitkäkortisella heinällä.



Vaihto työasennosta kompaktiin kuljetusasentoon sujuu mukavasti ja kätevästi suoraan traktorin ohjaamosta.

	Slicer 2460 ISL	Slicer 2870 ISL
Työleveys	2,42 m	2,82 m
Lukumäärä Lautasterät	6	7

FENDT SLICER TKC:TÄ JA TRC:TÄ KULJETETAAN KÄYTTÄMÄLLÄ KULJETUSALUSTAA

Yksinkertaisesti upea niitto.

Täyttä höyryä eteenpäin
Fendt-lautasniittokoneet ja Slicer TKC- ja TRC -kuljetusalustateline tehoa ja maksimaalista joustavuutta varten. Sekä 3,0 m että 3,5 m työleveyden versiot on varustettu joko piikki- tai telatyypisellä niittomurskaimella. Keskeltä nivelletyn vetotangon avulla voit niittää oikealta, vasemmalta tai suoraan traktorin takaa. Vankka kääntövaihe auttaa estämään työkoneen voimansiirtoa murtumista. Tämä varmistaa täydellisen ohjattavuuden ja erittäin tasaisen tehonsyötön yhdessä vähäisen kulumisen kanssa. Leikkuupalkin kompakti kulmavaihekäyttö leikkaa erittäin siististi, koska jokaista niittoterää käytetään erikseen samalla voimalla.

Oikea rako
Fendt Slicer TKC- ja TRC -leikkuupalkki nostetaan tukevan kannatinrungon ulommista pisteistä. Niittokone sopeutuu täydellisesti epätasaiseen maastoon suunnikasjousituksen ansiosta. Jouset lyhenevät vain hieman heilahduksen aikana, mikä mahdollistaa hyvin tasaisen leikkuupalkin kevennyksen. Kosketuspaine voidaan asettaa joustavasti säädettävällä jousikokoonpanolla 200 kg:n ja koko niittokoneen painon välillä erilaisiin sovelluksiin sopivaksi.

	Slicer 313 TKC	Slicer 313 TRC	Slicer 3575 TKC	Slicer 3575 TRC
Työleveys	3,00 m	3,00 m	3,50 m	3,50 m
Lukumäärä Lautasterät	6	6	7	7

Lisäksi niittokoneen ylärunko tarjoaa paljon liikkuvuutta. Kolmiulotteisen maanpinnan seurannan ansiosta voit luotaa todella siistin niittoon äärimmäisissäkin olosuhteissa. Niittokonetta on erittäin helppo vetää aivan koneen etuosassa olevan vetopisteen ansiosta.

Tarkkuustyötä kaikissa vaiheissa
Fendt Slicer korjaa satoa juuri niin kuin haluat. Leikkuukorkeuden portaatonta keskussäätöä voidaan säätää helposti 3,5–7 cm:iin käsikäyttöisellä kammella ilman työkaluja. Näin voidaan niittää aina oikealla korkeudella. Lisäksi piikkimurskaimen voimakkuus voidaan asettaa helposti ja ilman työkaluja, jotta piikit reagoivat itsenäisesti korjuuolosuhteisiin. Niittokone osoittaa valtavan ohjattavuuden ja maavaran ennen kaikkea päisteellä ja tiellä. Nostokorkeus varmistaa, että voi ajaa päisteen karhojen yli ilman hukkaa. Fendt Slicer -mallit eivät siis tee vaikutusta vain tuottamallaan poikkeuksellisen korkealaatuisella viljallaan vaan myös käyttäjäystävällisyydellään.

Fendt Slicer TKC:n ja TRC:n keskivetokoukku tarjoaa mahdollisimman paljon joustavuutta.



Fendt Slicer TKC- ja TRC -leikkuupalkki nostetaan tukevan kannatinrungon ulommista pisteistä, mikä takaa täydellisen maanpinnan seurannan.



Vakionopeus 40 km/h mahdollistaa nopean siirtymisen seuraavaan paikkaan.



Poikkeuksellinen nostokorkeus antaa tarvitsemäsi vapauden.



Fendt Slicer 3575 T:n vetotankoon on integroitu työkalulaatikko nopeita huoltotoita varten.

FENDT SLICER KC/RC – VARUSTEENA PIIKKI-/TELATYYPPINEN NIITTOMURSKAIN

Valmistele täydellinen sato.

Paras ilmastus

Niittomurskain lyhentää huomattavasti heinän kuivausaikaa. Se hankaa irti kasvin luonnollisen vahakerroksen ja poistaa nopeasti solunesteet. Kevyt ja ilmava karho mahdollistaa tehokkaan ilmankierron ja nopeuttaa vedenpoistoa säästäten arvokasta aikaa, kun seuraavat käsittelyvaiheet voidaan aloittaa nopeammin ja pöyhintäaikaa tarvitaan vähemmän.

KC-piikkimurskain

Fendt Slicer -niittokoneiden KC-piikkimurskaimessa on helposti säädettävä vastaharava, jolla murskausintensiteetin voi säätää viiteen eri asetukseen. Tämä luotettavuus estää satoa murskautumasta ja säilyttää sen rakenteen, mikä mahdollistaa etenkin ruohon tasalaatuisen murskaamisen. Piikeissä on luonnollisesti irtoamissuojaus.

RC-telamurskain

Fendt Slicerin RC-telamurskain koostuu kahdesta sisäkkäin menevästä kumiprofiilista, joiden avulla säädetään puristuspainetta. Suuren päällekkäisyyden ansiosta useimmissa malleissa käytetään vain alemmaa telaa; ylätela pyörii synkronisesti mukana. Vierasesinesuojaus säädettävällä esikuormituksella mahdollistaa ylätelan väistämisen. Näin saadaan aikaan varovainen mutta silti tehokas murskaus ilman naattihukkaa. Niittomurskaimet sopivat erityisesti vihannessadon korjuuseen.

Joustava murskaus

Voit säätää sadonkorjuulaitteesi nopeasti ja helposti ulkoisiin olosuhteisiin tai asiakkaiden tarpeisiin sopivaksi. Kummassakin laitteessa on suora käyttö, ja ne on suojattu ylikuormitukselta varmistuspultin avulla.

Säädettävällä vastaharavalla varustetun jousikuormitteisen KC-piikkimurskaimen voi säätää viiteen eri asentoon.



Kaikkia laitteita käytetään suoraan päävoimansiirron akselin tai työkoneneen voimansiirron kautta.



RC-telamurskain varmistaa varovaisen murskauksen ilman naattihukkaa. Kuluneen tai vaurioituneen kumielementin voi vaihtaa erikseen.

Kaikki niittomurskaimet toimivat lähes koko niittokoneen leveydellä mahdollistaen suuren tuotantotehon suurilla sadoilla.

FENDT SLICER -LAUTASNIITTOKONE

Tekniset tiedot.



		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
Mitat ja painot												
Työleveys	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	2,42
Kuljetusleveys	m	2,50	2,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	1,80
Karhon leveys	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
Kuljetuskorkeus	m											3,30
Kuljetuspituus	m	1,21	1,21	1,20	1,49	1,49	1,58	1,52	1,85	1,87	1,81	1,35
Paino	kg	474	504	694	770	890	990	1040	930	1150	1202	510

Tehontarve												
Tehontarve	kW/hv	28 / 38	28 / 38	55 / 75	55 / 75	55 / 75	66 / 90	64 / 87	55 / 75	66 / 90	64 / 87	37 / 50

Vetolaite												
Kolmipiste	Luokka	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	I + II
Kaksipistealavarret	Luokka											

Leikkauslaite												
Lautasterät	Lukumäärä	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Niittoterät	Lukumäärä	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Pikavaihtoterät				■	■	■	■	■	■	■	■	■
DriveGuard-suojus				■	■	■	■	■	■	■	■	
Mekaaninen sivusiirto									■	■	■	
Hydraulinen sivusiirto			■						□	□	□	
Sivusuojuksen hydraulinen avaus/ suljenta					□	□	□	□				
TurboLift-kevennys												
ISOBUS-ohjaus												
SafetySwing-törmäyssuoja												
BeMove-hihnansäätö												

Hydrauliikka												
Yksitoimisten hydrauliliitäntöjen tarve	Lukumäärä								1	1	1	1
Kaksitoimisten hydrauliliitäntöjen tarve	Lukumäärä		1									
LS-hydrauliliitäntöjen tarve	Lukumäärä											

Voimanotto												
Voimanoton nopeus	r/min	540 / 1000	540 / 1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	540
Vapaakytkimellä varustettu käyttöakseli		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Renkaat												
Kuljetusalustan renkaat												

Valaistus												
Sähkötoiminen valaistus/varoitukset				□	□	□	□	□				

B = Poikittaiskuljetin, FP = Etuniittokone, kääntyvä aisa, FZ = Etuniittokone, nivelpukki, ISL = Lieriöhammaspyöräkäyttö ilman sisäkenkää, KC = Piikkimurskain, RC = Telamurskain, S = Sivusäätö, SL = Karhotin, TL = TurboLift-järjestelmä, Tarvittavien hydrauliliitäntöjen määrä voi vaihdella lisävarusteiden mukaan

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	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				■	■

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

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

FENDT SLICER -LAUTASNIITTOKONE

Tekniset tiedot.

		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
Mitat ja painot											
Työleveys	m	3,60	3,60	3,60	4,00	4,50	8,30	8,30	8,30	8,30	9,30
Kuljetusleveys	m	2,80	2,80	2,80	2,30	2,30	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Karhon leveys	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
Kuljetuskorkeus	m	3,99	3,99	3,99			3,73	3,73	3,73	3,73	3,90
Kuljetuspituus	m	1,70	2,10	2,10	5,60	6,10					
Paino	kg	1200	1500	1500	980	1100	1966	2410	2508	3300	2120

Tehontarve											
Tehontarve	kW/hv	70 / 95	96 / 130	96 / 130	72 / 99	84 / 115	110 / 150	132 / 180	128 / 175	141 / 192	130 / 175

Vetolaite											
Kolmipiste	Luokka	II+III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III	II + III
Kaksipistealavarret	Luokka										

Leikkauslaite											
Lautasterät	Lukumäärä	7	7	7	8	9	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 6	2 x 7
Niittoterät	Lukumäärä	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Pikavaihtoterät		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DriveGuard-suojus					■	■	■	■	■	■	■
Mekaaninen sivusiirto											
Hydraulinen sivusiirto											
Sivusuojuksen hydraulinen avaus/ suljenta		□	□	□							
TurboLift-kevennys		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
ISOBUS-ohjaus										■	
SafetySwing-törmäyssuoja		■	■	■			■	■	■	■	■
BeMove-hihnansäätö										■	

Hydrauliikka											
Yksitoimisten hydrauliliitäntöjen tarve	Lukumäärä	1	1	1	1	1	2	2	2		2
Kaksitoimisten hydrauliliitäntöjen tarve	Lukumäärä	1	1	1	1	1	1	1	1		1
LS-hydrauliliitäntöjen tarve	Lukumäärä									1	

Voimanotto											
Voimanoton nopeus	r/min	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Vapaakytkimellä varustettu käyttöakseli					■	■	■	■	■	■	■

Renkaat											
Kuljetusalustan renkaat											

Valaistus											
Sähkötoiminen valaistus/varoitusmerkit		□	□	□	■	■	■	■	■	■	■

B = Polkittaiskuljetin, FP = Etuniittokone, kääntävä aisa, FZ = Etuniittokone, nivelpukki, ISL = Lieriöhammaspyöräkäyttö ilman sisäkenkää, KC = Piikkimurskain, RC = Telamurskain, S = Sivusäätö, SL = Karhotin, TL = TurboLift-järjestelmä, Tarvittavien hydrauliliitäntöjen määrä voi vaihdella lisävarusteiden mukaan

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

■	■	■	■	■	■
---	---	---	---	---	---

Tauoton turvallisuus ja palvelu.

Mitä Fendt Service sisältää?
Meille palvelu tarkoittaa asiakkaidemme työn tuntemista ja ymmärtämistä, jotta pystymme vastaamaan heidän luotettavuus- ja turvallisuusvaatimuksiinsa ja varmistamaan taloudellisuuden. Seisomme tuotteidemme takana ja olemme kehittäneet ne vaativiin tarpeisiin ja pitkään jatkuvaan käyttöön. Palvelumme tarkoittavat kumppanuutta sinun työsi kanssa.

Mitä tarkoittaa Fendt full-line?
Johtavien traktoreiden ja puimureiden lisäksi tarjoamme asiakkaillemme nyt myös Fendt-laustandardien mukaisia sadonkorjuukoneita. Saumaton maatalouskoneiden valikoima sekä korkealaatuinen Fendt-huolto kaikki samalta toimittajalta.

Mitä tuotteita kuuluu Fendt-sadonkorjuukoneiden valikoimaan?
Fendt-sadonkorjuukoneiden valikoima sisältää korkealaatuiset roottoritoimiset karhottimet (Fendt Former), pöyhimet (Fendt Twister), rumpuniittokoneet (Fendt Cutter) ja lautasniittokoneet (Fendt Slicer), noukinvaunut (Fendt Tigo), paalaimet (Fendt-pyöröpaalaimet ja -kanttipaalaimet) sekä ajosilppurit (Fendt Katana). Kaikki koneet on sovitettu Fendt-traktoreille, mutta toimivat aivan yhtä hyvin myös muiden traktoreiden kanssa.

Missä Fendt-sadonkorjuukoneet valmistetaan?
Fendt-sadonkorjuukoneet valmistetaan AGCO:n sadonkorjuuteknologian osaamiskeskuksessa Saksan Feuchtissa. Feucht on yksi kuudesta Saksan tehtaasta ja on toiminut innovatiivisten maatalouskoneiden alalla jo 100 vuoden ajan.

Fendtin yhteystiedot.

fendt.com
Löydä kaikki verkosta – esitteistä teknisiin tietoihin, asiakas- tai yritysraporteista Fendt-tapahtumakalenteriin.

Fendt-koneen räätälöinti
Fendtin ajoneuvokonfiguraattorin avulla voit valita haluamasi varustelun mahdollisten vaihtoehtojen joukosta ja räätälöidä liiketoimintasi tarpeisiin optimoidun koneen. Fendt-konfiguraattori on käytettävissä verkon kautta sivustolta www.fendt.com. Linkki räätälöintitoimintoon on aloitusivulla.

fendt.tv
Tietoja Fendtestä kellon ympäri Fendt-mediakirjaston kautta Fendtin Internet-TV lähettää uutisia ja tietoja Fendtestä joka päivä vuorokauden ympäri.

facebook.com/FendtGlobal
Seuraa meitä Facebookissa ja tutustu Fendt-maailman uutuuksiin. Käy tutustumassa.

instagram.com/fendt.global
Seuraa meitä Instagrammissa ja liity Fendtin seuraajiin. Lue mielenkiintoisia artikkeleita Fendtestä.

FENDT

Edelläkävijät ajavat Fendtillä.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt Marketing
87616 Marktoberdorf, Saksa

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt on AGCO:n maailmanlaajuinen tuotemerkki.
Kaikki toimituslaajuutta, ajoneuvojen ulkonäköä, toimintoja, mittoja ja painoja, polttoaineen kulutusta ja käyttökustannuksia koskevat tiedot vastaavat painohetken tilannetta. Tiedot voivat olla erilaiset ostohetkellä. Fendt-jälleenmyyjäsi kertoo sinulle mielellään mahdollisista muutoksista. Ajoneuvoja ei ole esitetty kuvissa maakohtaisilla varusteluilla.