

FENDT

Fendt E-Serie 5225





Meine Familie – meine Felder – mein Fendt.

Auf seine Familie ist immer Verlass. Genau wie auf die Fendt E-Serie. Diese Mähdrescher sind mit den bewährten Komponenten großer Baureihen ausgestattet und damit gewohnt, hart zu arbeiten. Robust, zuverlässig und effizient sichern sie hohe Saisonleistungen wenn es darauf ankommt. Das macht sie besonders für Familienbetriebe zu einem unverzichtbaren Helfer.



Macht harte Arbeit zum komfortablen Vergnügen.

Motor		5225 E	5225 E Rice
Max. Leistung (ECE R 120)	kW/PS	168 / 225	168 / 225

In der Erntezeit vollbringen Mensch und Maschine Höchstleistungen. Dies erfordert volle Konzentration und eine harmonische Zusammenarbeit. In der Komfortkabine finden Sie ausreichend Platz dafür. Die Bedienelemente sind ergonomisch angeordnet. Die großzügigen Glasflächen der Kabine und die großen Seitenspiegel gewährleisten beste Sicht auf Schneidwerk, Stoppel und den Maschinenseiten. Und dank des Multifunktionshebels haben Sie den 5225 E rund um die Uhr entspannt im Griff.

DER ARBEITSPLATZ

Effizientes Arbeiten in angenehmer Atmosphäre.

Entspanntes Sitzen

Gerade an langen Arbeitstagen ist eine komfortable Sitzposition unerlässlich. Der luftgefederte Fahrersitz in Kombination mit der verstellbaren Lenksäule garantiert jederzeit eine angenehme Arbeitshaltung.

Exaktes Steuern

Der ergonomisch geformte Multifunktionshebel erlaubt eine besonders feinfühligere Steuerung von Schneidwerk, Haspel, Korntankrohr sowie dem hydrostatischen Fahrtrieb. Somit haben Sie Ihre Ernte mit nur einer Hand jederzeit im Griff.

Agritronic Plus inklusive

Mit der Steuerungs- und Schaltzentrale Agritronic Plus haben Sie Ihren Fendt Mähdrescher immer unter Kontrolle. Das System ist leicht zu bedienen und liefert alle wichtigen Informationen auf einem übersichtlichen Steuerelement. Ob Regeln der Trommelgeschwindigkeit, Überwachen der Hektarleistung oder Einstellen der Schnitthöhenautomatik – Agritronic Plus hilft Ihnen serienmäßig dabei.

Ihre rechte Hand: die Seitenkonsole

Über die klar aufgebaute Seitenkonsole aktivieren Sie Dreschwerk, Schneidwerk und Korntankentleerung elektrohydraulisch. Außerdem lassen sich mit nur einem Handgriff Dreschkorb, Gebläse, Allrad und weitere Grundfunktionen einstellen.

Weitwinkelspiegel

Große elektrisch verstellbare und beheizbare Spiegel plus optionale Weitwinkelspiegel sorgen für perfekte Rundumsicht.



Sicht auf das Schneidwerk

Alles im Blick: dank bester Sichtlinien ist das gesamte Schneidwerk von der Kabine aus einsehbar.



Arbeiten in der Nacht – ausgeleuchtet durch top Lichtpaket

Mit dem leistungsstarken Lichtpaket arbeiten Sie effizient bis tief in die Nacht.



Agritronic Plus

Agritronic Plus liefert Ihnen stets alle wichtigen Maschineninformationen zentral und damit besonders übersichtlich.



Multifunktionshebel

Steuern Sie Fahrtrichtung, Schneidwerkeinstellung, Haspeleinstellung, Haspeldrehzahl und das Schwenken des Korntankentleerungsrohres mit nur einer Hand.

DIE SCHNEIDWERKE

Schneidwerke für jede Menge Durchsatz.

Wählen Sie perfekte Erntegutzufuhr

Ob FreeFlow Schneidwerk oder PowerFlow Schneidwerk – wenn es auf eine gleichmäßige Zufuhr des Ernteguts sowie einen hohen Durchsatz ankommt, machen Sie mit beiden Systemen einen guten Schnitt. Selbst bei schwierigen Erntebedingungen, zum Beispiel bei Lagergetreide.

Das überlegene PowerFlow Schneidwerk

Das vielseitige Fendt PowerFlow Schneidwerk ermöglicht höchste Produktivität bei der Ernte von Getreide, Raps oder Sojabohnen. Der große Abstand zwischen Messerbalken und Einzugsschnecke erleichtert das Schneiden hoher Bestände auf 5,50 m Arbeitsbreite. Das Resultat: Ein sauberer Gutfluss für ein gleichmäßiges Beschicken des Dreschwerks mit den Ähren verschiedenster Fruchtarten voran.

Das zuverlässige FreeFlow Schneidwerk

Mit einer Arbeitsbreite von 4,80 m bis 7,60 m ist das FreeFlow Schneidwerk den unterschiedlichsten Gegebenheiten gewachsen. Die verschraubten Komponenten machen es besonders stabil und wartungsfreundlich. Mit 1.254 Schnitten pro Minute sorgt das Schnittsystem für saubere Schnitte bei niedrigem Kraftbedarf. Anschließend transportiert die 610 mm große Einzugsschnecke das Erntegut zügig und gleichmäßig zum Schrägförderer – beste Voraussetzungen für höchste Flächenleistung und top Erntequalität.

Geniale Schneidwerkautomatik

Konzentrieren Sie sich aufs Fahren. Den perfekten Schnitt übernimmt der Fendt 5225 E. Dazu arbeitet die automatische Schneidwerksführung TerraControl in zwei verschiedenen Bereichen. Im ersten Bereich regeln Tastkufen die Schnitthöhe von 50 mm bis 180 mm. Den zweiten Schnitthöhenbereich (100 mm bis 500 mm) steuert ein Sensor am Schrägförderer. Die optionale AutoLevel Schneidwerksführung gleicht dabei Bodenunebenheiten von bis zu acht Prozent vollautomatisch aus.

PowerFlow Bänder

Gleichmäßig und stets mit den Ähren voran beschicken die PowerFlow Bänder die Einzugsschnecke.



Rapstrennmesser

Das PowerFlow Schneidwerk ist schnell und einfach mit den optionalen elektrischen Rapstrennmessern im Raps einsetzbar.



Fendt CornFlow™

Die Fendt Maispflücker ernten Körnermais höchst effizient und überzeugen mit Haltbarkeit, Zuverlässigkeit sowie einfacher Wartung.



Multikuppler

Mit dem Multikuppler schließen Sie alle Verbindungen für das Schneidwerk mit nur einem Handgriff an.



Messersystem

Mit 1.254 Schnitten pro Minute liefern die verschleißarmen, wechselseitig angeordneten Messerklingen sauberste Schnittergebnisse.



Einzugsschnecke

Am FreeFlow Schneidwerk sorgen über die gesamte Breite der Einzugsschnecke angeordnete Einzugsfinger für einen sicheren und schonenden Einzug.

DRESCHTROMMEL, DRESCHKORB UND STROHSCHÜTTLER

Hohe Durchzugsstärke bei geringem Bruchkornanteil.

Leistungsfähige Dreschtrommel

Die Dreschtrommel des 5225 E erzielt mit ihrem 600 mm großen Durchmesser eine hohe Schwungmasse und Leistungsfähigkeit. Acht Dreschleisten trennen das Korn beim Dreschvorgang effektiv vom Stroh. Sowohl Korn, als auch Stroh werden äußerst schonend behandelt, der Bruchkornanteil minimiert.

Robuster Getreidedreschkorb

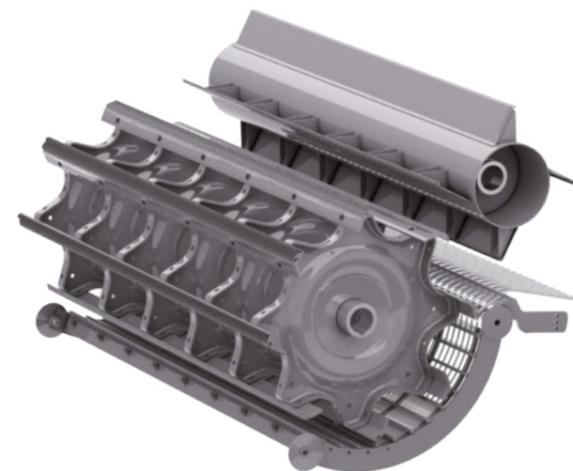
Mit einer der größten Dreschkorbflächen seiner Leistungsklasse fährt der 5225 E große Erntemengen in kurzer Zeit ein. Dazu tragen vor allem die unterschiedlichen Drahtabstände innerhalb des Dreschkorbs bei: Während im vorderen Bereich enge Drahtabstände für einen intensiven Ausdrusch sorgen, lassen die weiteren Drahtabstände im hinteren Teil des Dreschkorbes eine höhere Abscheideleistung zu.

Wechselbarer Sektionaldreschkorb

Damit Sie Ihren 5225 E blitzschnell auf unterschiedliche Fruchtarten umrüsten können, ist neben dem robusten Standarddreschkorb ein Sektionaldreschkorb erhältlich. Das vordere Dreschkorbsegment lässt sich einfach ausbauen und kann durch die geöffnete Steinfangmulde ausgetauscht werden.

Geschlossene Hochleistungsschüttler

Im Anschluss an das Dreschwerk wird das Stroh über 4,30 m lange Schüttler mit 150 mm Hub effektiv aufgelockert. Vier 250 mm hohe Fallstufen erzeugen eine lockere Strohmatte aus der mit der enormen Abscheidefläche eine perfekte Restkornabscheidung erfolgt. Für eine effiziente Reinigung verteilen die Strohschüttler das Korn gleichmäßig über die gesamte Breite des Vorbereitungsbodens.

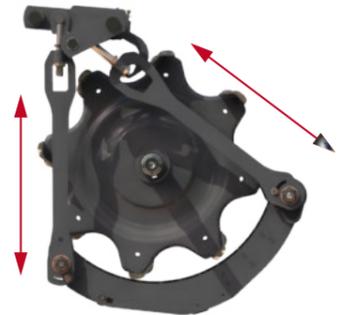


Beschleunigt die Ernte und schont das Korn

Mit dem Fendt 5225 E ist Ihr wertvolles Korn in besten Händen. Ob Getreide-, Raps- oder Maisernte – die leistungsfähige 600 mm große Dreschtrommel gewährleistet in Kombination mit einer großen Dreschkorbfläche ein intensives und zugleich schonendes Dreschen und Abscheiden.

Vorne und hinten unabhängige DreschkorbEinstellung

Vorne perfekt, hinten auch: mit der unabhängig und elektrisch einstellbaren Dreschkorböffnung vorne und hinten passen Sie Ihr Dreschwerk bequem von der Kabine aus auf jede mögliche Erntebedingung an.



Varianten Sektionaldreschkorb 14 und 24 mm

Für den schnell wechselbaren Sektionaldreschkorb stehen zwei vordere Segmente zur Verfügung: 14 mm Drahtabstand für die Getreideernte, sowie 24 mm für die Maisernte.



Aktive Rückwände der Schüttlerfallstufen

Die sogenannten aktiven und geöffneten Rückwände der Fallstufen verbessern nochmals die Restkornabscheidung.



Anzeige der aktuellen Einstellung

Die Einstellungen des Dreschkorbes werden Ihnen links vom Fahrersitz exakt angezeigt.

HÄCKSLER UND REINIGUNG

Saubere Häckselergebnisse, sauberstes Erntegut.

Häckseln mit Hochleistung

Die Fendt E-Serie ist standardmäßig mit einem 4-reihigen Strohhäcksler und insgesamt 52 Messern ausgestattet. Für eine hohe und gleichmäßige Häckselleistung kommen doppelt gezahnte Messer mit einer stufenlos verstellbaren Gegenschneide (ebenfalls gezahnt) zum Einsatz. So können Sie die gewünschte Häcksellänge beliebig einstellen und brauchen sich über perfekte Häckselergebnisse keinerlei Gedanken machen.

Optimale Reinigung

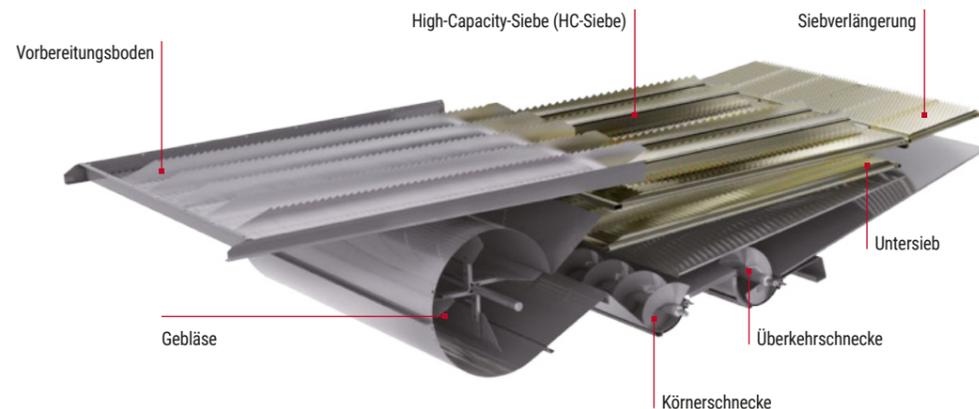
Mit dem Fendt 5225 E entscheiden Sie sich für eine der größten Siebflächen seiner Leistungsklasse – und damit für maximale Reinigungsleistung. Das sektionale Reinigungssystem mit seinen hohen Hangstegen auf Ober- und Untersieb verteilt das Korn-Spreu-Gemisch dabei selbst in hügeligem Gelände gleichmäßig über die gesamte Reinigungsfläche. Im Zusammenspiel mit der gezielten Windführung in den einzelnen Reinigungssektionen arbeitet die Maschine immer mit maximaler Reinigungskapazität.

HC-Siebe

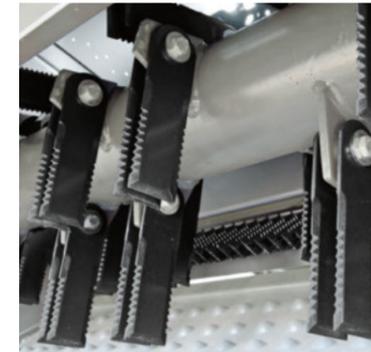
Die spezielle Oberfläche der HC (HighCapacity) Siebe sorgt für eine optimierte Windführung und Reinigungsleistung. Dadurch haben die HC Siebe einen großen Toleranzbereich und müssen nur selten verstellt werden. Selbst kurzes, brüchiges Stroh wird effektiv getrennt. Die Einstellung der Siebe erfolgt optional elektrisch und bequem von der Kabine aus.

Intelligentes Überkehrsystem

Mit Hilfe des Überkehrsystems werden unausgedroschene Ähren der Dreschtrommel erneut zugeführt. Dies erfolgt besonders gleichmäßig und schonend, denn eine Schnecke oberhalb der Dreschtrommel verteilt das Material wieder über die gesamte Dreschwerksbreite.



Einstellbarer Reibboden mit genoppter und glatter Oberfläche in 3 Positionen verstellbar
 Präzision serienmäßig: Der Reibboden mit seiner verstellbaren Noppenplatte sorgt für eine gleichmäßige Länge des gehäckselten Strohs.



Schnelles Wechseln

Durch Umlegen eines Hebels können Sie schnell und einfach zwischen Schwadablage und Häckseln wählen.



Elektrisch verstellbare Verteilerbleche

Immer eine Option: die elektrisch verstellbaren Stroh-Verteilerbleche.



Spreuverteiler

Doppeltes Extra: der mehrfach verstellbare Spreuverteiler mit Doppelrotor (optional).



Bester Zugang

Die Bauweise des Fendt 5225 E garantiert durch einfaches Vor- und Zurückschwenken des Spreuverteilers eine gute Zugänglichkeit zum Siebkasten.



Verluste im Blick

Im Agritronic Plus werden Ihnen über einen Balken die Schütler- und Siebverluste dargestellt.

KORNTANK UND MOTOR

Volumenstarker Korntank, leistungsstarker Antrieb.

Pausenlos effizient

Mit 6500 Litern bietet der Korntank des Fendt 5225 E eines der top Volumens am Markt – und damit viele Vorteile. Denn je weniger Stopps Sie bei der Ernte machen, desto sicherer haben Sie Ihr wertvolles Korn im Trockenen. Die groß dimensionierten Korntankschnecke mit einer Förderleistung von 85 l/s entleert den Korntank in bis zu 80 Sekunden.

Komfortable Obenentleerung

Durch die Obenentleerung der E-Serie können auch sehr hohe Anhänger mit bis zu 4,20 m mühelos befüllt werden. Ein großes Fenster an der Kabinenrückwand erlaubt eine ständige Sicht- und damit zusätzliche Qualitätskontrolle des Korns im Korntank. Ernteproben lassen sich schnell über eine Kontrollöffnung entnehmen. Durch Öffnen des regendichten Korntankdeckels erhalten sie bequem Zugang zu den Wartungsluken im Tankinneren.

AGCO Power Motor

Der Fendt 5225 E Mähdrescher ist mit einem modernen 6-Zylinder-Motor von AGCO Power ausgerüstet. Mit 7,4 l Hubraum, Common-Rail-Hochdruckeinspritzsystem sowie 4-Ventiltechnik liefert dieser eine maximale Leistung von 225 PS (166 kW). Der Motor verfügt über einen Turbo und einen hydraulischen Ventilspielausgleich. Ein regelmäßiges Nachstellen der Ventile entfällt.

Sparsam und umweltfreundlich

Zur Erfüllung der Abgasstufe V setzt Fendt beim 5225 E auf einen Dieseloxydationskatalysator, Dieselpartikelfilter sowie einen SCR-Katalysator. Bei der selektiven katalytischen Reduktion (SCR) werden die Abgase mit einer Harnstofflösung (AdBlue) nachbehandelt. Dies reduziert die Partikelemission und damit den CO₂-Ausstoß deutlich, senkt den Kraftstoffverbrauch und erhöht ganz nebenbei die Lebensdauer des gesamten Motors.

Motor		5225 E	5225 E Rice
Zylinder	Anzahl	6	6
Hubraum	Liter	7.4	7.4
Max. Leistung (ECE R 120)	kW/PS	168 / 225	168 / 225
Kraftstofftankvolumen	Liter	450	450
AdBlue-Tank-Inhalt	Liter	80	80



Blick vom Fahrersitz in den Korntank

Die großzügige Scheibe ermöglicht eine hervorragende Sicht in den Korntank.



Korntankprobenentnahme

Die Sauberkeit des Korns im Korntank kann direkt neben der Kabine geprüft werden.



WARTUNG UND PFLEGE

Schmierem, prüfen, fertig.

Beste Zugänglichkeit

Sämtliche Servicestellen der E-Serie sind gut zugänglich und mit großzügigen Öffnungsklappen versehen. Dabei wurden einzelne Schmiernippel zu praktischen, vom Boden aus erreichbaren Schmierleisten zusammengefasst. Zudem geben Wartungstafeln Auskunft über die Schmierintervalle. Den zentralen Elektronikschaltschrank erreichen Sie bequem von der Fahrerplattform aus.

Hohe Lebensdauer

Die Fendt E-Serie überzeugt technisch und wirtschaftlich auf ganzer Linie. Ihre hohe Lebensdauer, lange Wartungsintervalle und geringe Reparaturkosten machen diese Mähdrescher zur sicheren Investition für landwirtschaftliche Familienbetriebe. Und damit zu einem vollwertigen Familienmitglied.





FENDT SERVICES

Das beste Produkt unter dem besten Schutzschirm.

Mit einem Fendt erhalten Sie ein Hightech-Produkt für höchste Ansprüche. Entsprechend können Sie bei den leistungsfähigen, zertifizierten Fendt Vertriebspartnern Service und Dienstleistungen der Extraklasse erwarten:

100 % Qualität. 100 % Service: Fendt Services
Um Ihnen die bestmögliche Einsatzsicherheit und Wirtschaftlichkeit Ihrer Fendt Maschine garantieren zu können, bieten wir ausgezeichneten Service:

- kurze Wege zwischen unseren geschulten Service-Mitarbeitern und Ihnen
- 24/7 Ersatzteilverfügbarkeit während der Saison
- 12 Monate Gewährleistung auf Fendt-Originalteile und deren Einbau
- Fendt Vorführservice
- Fendt Expert Fahrertraining
- AGCO Finance – Finanzierungs- und Mietangebote
- Fendt Care – Wartung und Gewährleistungsverlängerung
- Fendt Certified – Gebrauchtmotorenprogramm



+49 8342 771177

Ihr Fendt-Vertriebspartner ist mobil und verfolgt nur ein Ziel: Ihre Fendt Maschinen schon vorbeugend einsatzbereit zu halten. Sollte während der Erntezeit doch mal was passieren, erreichen Sie Ihren zertifizierten Service-Partner rund um die Uhr über die Notfall Hotline.

FENDT SERVICES

So sichern Sie sich heute zuverlässige Einsätze für morgen.

Fendt Vorführservice

Bei Ihnen steht eine Neuanschaffung an? Lassen Sie sich von der Fendt-Technologie und Gesamtwirtschaftlichkeit überzeugen. Nutzen Sie den Fendt Vorführservice für Ihre Entscheidung.

Fendt Expert Fahrertraining

Wir unterstützen Sie dabei, das Maximale aus Ihrem Fahrzeug herauszuholen. Mit Hilfe des exklusiven Fahrertrainings Fendt Expert können Sie die Wirtschaftlichkeit Ihres Fendt noch weiter optimieren und lernen alle Funktionen kennen, die Ihnen die tägliche Arbeit erleichtern. Ein Team von professionellen Trainern führt Sie kompetent an die Nutzung des gesamten Leistungspotentials Ihrer Fendt Maschine heran.

Individuelle Finanzierungs- und Mietmodelle

Die Investition in Technik bedeutet einen hohen Kapitaleinsatz. Eine Kredit-Finanzierung von AGCO Finance garantiert Ihnen attraktive Konditionen und flexible Laufzeiten. Von der Höhe der Anzahlung über die monatliche Rate bis zur Laufzeit – Sie legen die Rahmenbedingungen für die Finanzierung Ihres Fendt fest. Sie haben kurzfristigen Bedarf an zusätzlicher Kapazität oder möchten Traktoren über einen langfristigen Zeitraum nutzen ohne zu kaufen? Ihr Fendt-Vertriebspartner bietet mit maßgeschneiderten Mietangeboten die optimale Lösung.

Fendt Certified – Gebrauchtmachinesprogramm

Gebrauchte Landmaschinen in bewährt hochwertiger und zertifizierter Fendt-Qualität sind für kostenbewusste Landwirte und Lohnunternehmer oder als Ergänzung in einem wachsenden Fuhrpark die ideale Lösung.

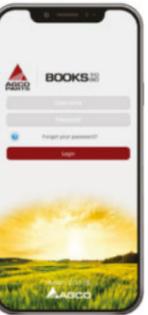
Ihre Vorteile:

- Zertifizierung nach anspruchsvollen Qualitätsstandards
- aufwändiger Eingangsscheck (Technik, Verschleiß, Optik)
- bei Bedarf Austausch, Reinigung und Lackierung von Hauptkomponenten
- einjährige Gewährleistung (verlängerbar)
- attraktive Sonderkonditionen durch AGCO Finance

Fendt Care – Wartung und Gewährleistungsverlängerung

Damit Ihre Maschine jederzeit einsatzfähig bleibt, bieten wir Ihnen einen maßgeschneiderten Wartungs- und Reparaturservice, der über die gesetzliche Gewährleistung hinausgeht. Diese deckt das Reparaturrisiko einer Neumaschine nur in den ersten 12 Monaten nach Übergabe ab. Fendt Care setzt genau hier ein. Mit flexiblen Laufzeiten sowie flexiblen Tarifen mit und ohne Selbstbehalt kann auch nach dem ersten Jahr die Maschine abgesichert werden. Ihr Fendt-Vertriebspartner verbaut nur Originalteile. Diese haben eine gesicherte Serienqualität und geprüfte Funktionssicherheit. Dies garantiert Ihnen den optimalen Werterhalt Ihrer Fendt Maschine.

Mit der Smartphone-App "AGCO Parts Books to go" können Sie Fendt Ersatzteile schnell und einfach finden und direkt bestellen. Die App steht zum Download im App Store und im Google Play Store bereit. Ihre persönlichen Zugangsdaten erhalten Sie von Ihrem Fendt Vertriebspartner.



Volle Kostenkontrolle und Planungssicherheit

Fendt Care	Bronze	Silver		
Leistung	Regelmäßige Wartung, feste Wartungskosten	Absicherung gegen Reparaturrisiko (außer Verschleiß)		
Nutzen	Einsatzsicherheit der Maschine	Absicherung gegen Großschäden	Umfassende Absicherung zu attraktiven Konditionen	Komplette Absicherung bei voller Kostenkontrolle
Regelmäßige Wartung	✓	✓	✓	✓
Reparaturkosten		✓	✓	✓
Selbstbehalt		490 €	190 €	0 €



5 Jahre / 3.000 Bh inkl. Schneidwerk

Mit den Fendt Care Tarifen bietet Fendt ein umfangreiches Angebot zur Absicherung der Einsatzsicherheit und des Reparaturrisikos bei Neumaschinen. Fendt Care ermöglicht Ihnen die volle Kostenkontrolle bei bestem Service. Vom Wartungsvertrag bis hin zum Rundum-sorglos-Paket finden Sie bei Fendt eine flexible und maßgeschneiderte Lösung für Ihren Fuhrpark.

Was können wir für Sie tun?

Wie gut ist die Ersatzteilverfügbarkeit für Fendt Mähdrescher?

Dank des engen Netzes an Händler- und Herstellerlagern ermöglichen wir während der Erntezeit eine flächendeckende 24/7 Ersatzteilversorgung. Fragen Sie Ihren Fendt Händler nach „Harvest Promise“.

Was unterscheidet den Fendt Service?

Service heißt bei uns, Ihre Arbeit zu kennen und zu verstehen, Ihren Anspruch an Zuverlässigkeit und Sicherheit zu erfüllen sowie nicht zuletzt in Ihrem wirtschaftlichen Sinne zu handeln. Wir stehen zu unseren Produkten und haben sie für höchste Ansprüche und einen dauerhaften Einsatz entwickelt. Unser Service ist dabei die partnerschaftliche Komponente bei Ihrer Arbeit.

Wo werden die Fendt Mähdrescher entwickelt und gefertigt?

Die Fendt Mähdrescher entstehen in Breganze, Italien, unserem europäischen Kompetenzzentrum für Erntetechnik. Hier durchlaufen die Mähdrescher zahlreiche intensive Kontrollen, bis sie schließlich das Werk verlassen, um auf Ihrem Betrieb den besten Ernte-Job zu machen. Regelmäßige Zertifizierungen gemäß ISO-Standards bestätigen die hohe Qualität vom kompletten Produktionsablauf bis zur Auslieferung.

Kontakt zu Fendt.

fendt.com

Hier finden Sie alles online, vom Prospekt über technische Daten, Berichte über Kunden oder das Unternehmen bis hin zum Fendt Veranstaltungskalender.

Fendt Konfigurator

Mit dem Fendt Fahrzeugkonfigurator haben Sie die Möglichkeit, das für Ihren Betrieb optimal ausgestattete Fahrzeug aus allen angebotenen Ausstattungsvarianten zusammenzustellen. Den Fendt Konfigurator finden Sie im Internet unter www.fendt.com direkt auf der Startseite über den Schnelleinstieg.

fendt.tv

Rund um die Uhr Fendt – unsere Mediathek macht es möglich. Unser Internet TV sendet 24 Stunden 7 Tage die Woche Aktuelles und Wissenswertes rund um Fendt.

facebook.com/FendtGlobal

Folgen Sie uns auf Facebook und erfahren Sie alles Neue rund um die Fendt Welt. Schauen Sie doch einfach mal vorbei!

instagram.com/fendt.global

Folgen Sie uns auf Instagram und werden Sie Fendt Fan. Es erwarten Sie spannende Beiträge rund um Fendt.

Technische Daten.



Serien- und Zusatzausstattung
Serie:
Optional:

		5225 E	5225 E Rice
Schneidwerk			
Schneidwerksbreiten FreeFlow von - bis	m	4.80 - 7.60	4.80 - 7.60
Schneidwerksbreiten PowerFlow von - bis**	m	5.50	
TerraControl Schneidwerksführung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
AutoLevel Schneidwerksregelung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrische Rapstrennmesser		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Multikuppler		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Maispflücker			
Fendt CornFlow™		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reihen (starr)	Anzahl	6	
Unterflurhächsler		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lagermaisschnecken		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Schrägförderer			
Einzugsketten	Anzahl	3	3
Mechanische Reversierung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dreschwerk			
Konventionelles Dreschwerk		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dreschtrommelbreite	mm	1340	1340
Dreschtrommeldurchmesser	mm	600	600
Dreschtrommeldrehzahl	U/min	380 - 1100	380 - 1100
Dreschkorb Umschlingungswinkel	Grad	106.0	106.0
Dreschkorbfläche, gesamt	m²	0.83	0.99
Unabhängige Einstellung Korbegang/-ausgang		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dreschkorbbleisten	Anzahl	12	12
Sektionales Dreschkorb		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reisdreschwerk		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Maisausrüstung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Restkornabscheidung			
Wendetrommeldurchmesser	mm	380	380
Strohschüttler	Anzahl	5	5
Fallstufen	Anzahl	4	4
Strohschüttlerfläche	m²	5.73	5.73
Gesamtabscheidefläche	m²	6.72	6.72
Reinigung			
Sektionales Reinigungssystem		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Fläche Vorbereitungsboden	m²	2.57	2.57
Gesamtsiebfläche	m²	4.67	4.67
Radialgebläse		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gebälasedrehzahl	U/min	350 - 1050	350 - 1050
Gebälasedrehzahl, reduziert	U/min	270 - 840	270 - 840
Elektrische Gebläseeinstellung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Überkehr zur Dreschtrommel		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
HC-Siebe		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrische Siebverstellung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Überkehranzeige		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Korntank			
Korntankvolumen	Liter	6500	6500
Obenentleerung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Entleerungsrate	l/s	85	85
Max. Überladehöhe	m	4.2	4.2

Strohhäcksler

		5225 E	5225 E Rice
Strohhäcksler		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
52 gezahnte Messer		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Spreuverteiler		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Elektrisch verstellbare Strohleitbleche		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schnellverstellung (Häckseln/Schwad)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Motor

		5225 E	5225 E Rice
AGCO Power Motor		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Abgasstufe V / Stufe 5		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zylinder	Anzahl	6	6
Hubraum	Liter	7.4	7.4
Max. Leistung (ECE R 120)	kW/PS	166 / 225	166 / 225
Kraftstofftankvolumen	Liter	450	450
AdBlue-Tank-Inhalt	Liter	80	80

Fahrwerk

		5225 E	5225 E Rice
Hydrostatischer Fahrtrieb		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Gangstufen	Anzahl	3	3
Mechanische Gangschaltung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Max. Fahrgeschwindigkeit*	km/h	20	20
Allradantrieb		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kabine

		5225 E	5225 E Rice
Klimaanlage		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Heizung		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Elektrisch verstellbare und beheizbare Außenspiegel		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Zusätzliche Weitwinkelspiegel		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zusätzliche Arbeitsscheinwerfer		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rückfahrkamera		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kühlbox		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fahrscheinwerfer		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Verlustanzeige		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Verstellbare Lenksäule		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Fendt Variotronic

		5225 E	5225 E Rice
Ertrags- und Feuchtemessung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ertragskartierung		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Abmessungen und Gewichte

		5225 E	5225 E Rice
Länge ohne Schneidwerk	m	8.7	8.7
Gewicht Basismaschine, ohne Schneidwerk, ohne optionale Ausrüstung	kg	11900	
Höhe	m	4.0	4.0

Bereifungen

		5225 E	5225 E Rice
Triebachsbereifung (Standard)		620/75R30	
Lenkachsbereifung (Standard)		400/70R20	
Transportbreiten			
800/65R32	mm	3490	3490
650/75R32	mm	3281	3281
620/75R30	mm	3170	3170

* = Länderspezifisch - ggf. bestehen zusätzliche rechtliche Auflagen



FENDT

It's Fendt. Weil wir Landwirtschaft verstehen.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktobendorf, Deutschland

 **AGCO**
Your Agriculture Company

Fendt ist eine weltweite Marke von AGCO.
Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungen, Maße und Gewichte, Kraftstoffverbrauch und Betriebskosten der Fahrzeuge entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Sie können sich bis zum Fahrzeugkauf ändern. Ihr Fendt-Vertriebspartner wird Sie gern über etwaige Änderungen informieren. Die abgebildeten Fahrzeuge sind nicht länderspezifisch ausgestattet.