

FENDT

Fendt Alpin-Programm





In jeder Umgebung effizient und sicher arbeiten.

In Regionen, in denen andere Urlaub machen, erzeugen Sie hochwertiges Grundfutter für Ihre Tiere. Die landschaftlich reizvolle Umgebung fordert dabei Mensch und Maschine einiges ab. Deswegen arbeiten Sie mit Ihrer Erfahrung und den speziell an die alpinen Verhältnisse angepassten Fendt Mähwerken, Wendern und Schwadern immer sicher und effizient. Und der Fendt 200 Vario bringt Sie dort hin, wo andere Standardtraktoren längst aufgeben.



Spezialisten für den Berg.

Schlagkräftiges und sicheres Arbeiten in anspruchsvoller Umgebung wie dem alpinen Raum gelingt nur mit Maschinen, die speziell für diese Umgebung entwickelt worden sind. Deswegen finden sich im Fendt Futterernte- und Technikprogramm echte Spezialisten am Hang, deren besondere Eigenschaften Sie im Einsatz sofort spüren. Darüber hinaus passt der Fendt 200 Vario mit seinem leistungsstarken Motor, den kompakten Abmaßen und seinem stufenlosen Fahrtrieb perfekt in schwieriges Terrain.

Fendt 200 Vario

- Ständiger Kraftschluss im Antriebsstrang mit stufenlosem Variogetriebe
- Tiefliegender Schwerpunkt
- Geringer Wenderadius durch Lenkeinschlag von 52 Grad
- Vorderachsfederung mit Wankabstützung
- Komfortable und ergonomische Kabine
- Lenkwinkelabhängige Allrad- und Differenzialsperren-Automatik mit permanent-Funktion
- Perfekt integrierter Frontkraftheber, damit das Anbaugerät nah am Schlepper geführt wird

Scheibenmäherwerk Fendt Slicer 260 FP/ FPS

- Arbeitsbreite von 2,50 m
- Leichte und kompakte Bauweise
- Schwerpunkt nahe am Traktor
- Pendelbock mit Aufnahme für Kupplungsdreieck
- Freilauf und Überlastsicherung serienmäßig



Aufbereiter Fendt Booster 285 DN

- Aufnahmebreite von 1,82 m
- Optimale Gewichtsverteilung
- V-förmiger Gegenkamm
- 4 Stufen der Aufbereitungsintensität
- Dreipunktbock mit Nachlaufeinrichtung

Wender Fendt Twister 431 DN / 601 DN

- Arbeitsbreite von 4,30 m (431 DN) / 5,70 m (601 DN)
- Patentierter, tiefliegender Zugpunkt
- Schwerpunkt nahe am Traktor
- Synchronaushebung der Kreisel
- Automatische Arretierung des Dreipunktbocks beim Ausheben

Schwader Fendt Former 351 DS

- Arbeitsbreite von 3,60 m
- Starrer und kompakter Anbaubock
- Für Front- und Heckanbau geeignet
- Arretierbare Schwenkräder
- Abnehmbare Zinkenträger

Die beste Kombination:
Fendt 200 Vario und Fendt Slicer,
Twister und Former.

FENDT 200 VARIO

Wahre Größe. Jederzeit und Überall.

Pure Leistung

Das Leistungsspektrum der Fendt 200 Vario reicht von 77 PS bis 111 PS Maximalleistung. Der 3-Zylinder-AGCO-Power-Motor überzeugt mit Spritzigkeit und Dynamik sowie einer hohen Leistung verbunden mit einzigartiger Laufruhe. Die 4-Ventil Technik ermöglicht zusammen mit Turbolader und Wastegate eine optimale Leistungsentfaltung.

Einfach sauber

Dank Dieseloxydationskatalysator (DOC) und externer Abgasrückführung (AGRex) werden die strengen Abgasnormen ganz ohne Wartungsaufwand eingehalten. Dabei sind die kompakten Traktoren äußerst sparsam: reduzierte Drehzahlen und hohe Drehmomente ermöglichen 40 km/h Transportgeschwindigkeit bei nur 1.750 U/min. Ein neues Kühlerpaket, der Hochleistungsluftfilter und der Umkehrlüfter senken den Wartungsaufwand für durchgängiges Arbeiten ohne Unterbrechungen.

Fendt Vario = Fahrkomfort

Das stufenlose Variogetriebe sorgt für Fahrkomfort und Einsparpotenziale. Von 0,02 km/h (20 m pro Stunde) bis zur Maximalgeschwindigkeit von 40 km/h mit ständigem Kraftschluss ohne Schaltvorgänge. So arbeiten Sie jederzeit exakt mit der Geschwindigkeit, die perfekt zu Ihrer Tätigkeit passt. Sogar in extremen Steillagen können Sie stufenlos bis zum Stillstand verzögern, mit der aktiven Stillstandsregelung sicher im Hang stehen bleiben und auch wieder ruckfrei beschleunigen. Das schont Ihren Boden und gibt Ihnen Sicherheit.

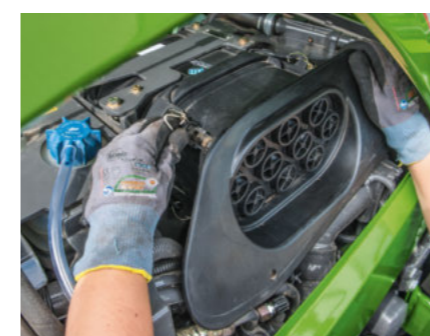
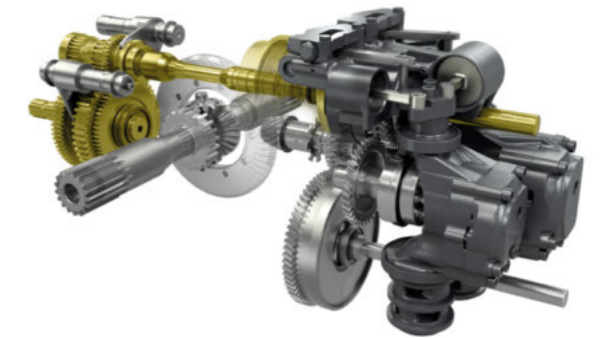
Effizienz für Spitzenleistungen

Das Traktor-Management-System TMS regelt den Motor in Verbindung mit dem stufenlosen Getriebe immer im wirtschaftlichen Optimum. Dabei fahren Sie Ihren Traktor völlig entspannt per Fahrpedal oder mit dem Fahrhebel. Bei aktiviertem TMS übernimmt die Traktorelektronik die Steuerung der Motordrehzahl und Getriebeübersetzung. Der Fahrer gibt nur die gewünschte Geschwindigkeit vor, den Rest regelt das TMS.

Der optionale Umkehrlüfter sorgt automatisch für saubere Kühlergitter und damit für eine optimale Leistungsentfaltung. Dies ist besonders in der Anwendung mit einem Frontmäherwerk von Vorteil.



Das Fendt Variogetriebe ML75 ist ein stufenlos-leistungsverzweigter Fahrtrieb mit einem Fahrbereich. Für den ausgezeichneten Wirkungsgrad über den gesamten Geschwindigkeitsbereich sorgen die um 45° schwenkbaren Hydrostaten und die Leistungsverzweigung über einen Planetensatz.



Beste Zugänglichkeit - wie hier beim Luftfilterwechsel - zeichnen alle Fendt Vario Traktoren aus und halten die Wartungszeiten gering.



Im Heckbau sind alle Anschlüsse dauerhaft gekennzeichnet und aufgeräumt angeordnet. Die selbstschließenden Ventilkappen verhindern Schmutzeintrag.



Die Externbedienung für das Hubwerk und die Heckzapfwelenschaltung. Damit bauen Sie Heckgeräte sicher an und sparen sich unnötige Wege, beispielsweise beim Befüllen des Güllefassens.

FENDT 200 VARIO

Wahre Größe: innere Werte, die überzeugen.

Effizient bedienen, komfortabel fahren

In der speziell für diese Klasse konzipierten Kabine des Fendt 200 Vario finden Sie einen Arbeitsplatz für höchste Ansprüche: nie dagewesene Beinfreiheit ohne Hindernisse und eine beispielhafte Rundum- und Übersicht. Sämtliche Arbeits- und Bedienfunktionen sind in einem zentralen Bedienkonzept auf der rechten Seite integriert. Mit dem neigungs- und höhenverstellbaren Lenkrad passen Sie die Sitzposition optimal auf Ihre Bedürfnisse an.

Komfortabler Arbeitsplatz

Die niedrige Bauhöhe und der ebene Kabinenboden im Fendt 200 Vario ermöglichen Ihnen ein bequemes Ein- und Aussteigen sowie eine optimale Beinfreiheit ohne Getriebetunnel. Sie sitzen auf dem luftgefederten Komfortsitz immer in der richtigen Position und sind auch nach einem langen Arbeitstag noch fit. Die optionale Kabinenfederung perfektioniert den hohen Fahrkomfort.

Leistungstarkes Hydrauliksystem

Die Hydraulikanlage des Fendt 200 Vario verfügt serienmäßig über eine Ölförderleistung von 42 l/min. Zwei Hydraulikpumpen (33 l/min + 42 l/min) bedienen jeweils die Lenk- und Arbeitshydraulik unabhängig voneinander. Bei hohem Volumenbedarf lassen sich die beiden Kreise summieren was zu 75 l/min Maximalleistung führt. Die getrennten Ölhaushalte von Hydraulik und Getriebe verhindern die Vermischung der Öle sicher – besonders wichtig beim häufigen Wechsel von Anbaugeräten. Die hohe Entnahmemenge von 34 Litern lässt auch den Betrieb von großen Kippern zu.

Hohe Hydraulikleistung

Für höchste Ansprüche an die Hydraulik lassen sich die Fendt 200 Vario mit einer 71 l/min LS-Pumpe ausrüsten, so dass mit Summierung insgesamt bis zu 104 l/min Förderleistung verfügbar sind.

Der elektrische Kreuzschalthebel steuert den Frontlader äußerst feinfühlig. Der 3. und 4. Steuerkreis wird ohne Umgreifen über Druckknöpfe am Kreuzschalthebel bedient.



Mit dem links unter dem Lenkrad angeordneten Taster bedienen Sie einfach und komfortabel die Wendeschaltung und die Stop&Go Funktion.



Entspanntes Arbeiten durch gute Sichtbarkeit. Die im Dunkeln blendfrei hinterleuchteten Schalter bieten einen sicheren Druckpunkt.



Mit dem Kreuzschalthebel können Sie das 1. und 2. Ventil sehr feinfühlig bedienen. An zwei Steuerventilen lassen sich die Durchflussmengen einfach einstellen.



Komfortable elektrohydraulische Heckkraftheber-Bedienung mit aktiver Schwingungstilgung.

FENDT SLICER 260 FP / 260 FPS

Fendt Slicer: Der Gipfelstürmer für den perfekten Schnitt.

Gemacht für steile Hänge

Um auch in schwierigem Gelände beste Ergebnisse zu erzielen, brauchen Sie angepasste Technik. Deswegen haben wir die beiden Scheibenmähermodelle Slicer 260 FP und Slicer 260 FPS speziell für den alpinen Einsatz angepasst. Die Mäherwerke zeichnen sich durch ihr leichtes und kompaktes Design aus. Das ermöglicht eine bessere Spurstabilität und eine geringere Entlastung der Hinterachse und somit auch mehr Sicherheit am Hang.

Stabiler Aufbau

Für beste Langlebigkeit und höchste Stabilität sorgt der durchgängige Tragrahmen. Mit dem serienmäßigen Wechselgetriebe sind die Slicer 260 FP und FPS sowohl für Traktoren mit linksdrehender als auch mit rechtsdrehender Frontzapfwelle geeignet. Auch ein Antrieb mit 540 oder 1.000 U/min ist möglich. Durch den klappbaren Seitenschutz liegt die Transportbreite bei nur 2,50 m, was den Transport auch auf engen Wegen ermöglicht. Auf Wunsch ist eine traktorseitige Federentlastung zum Oberlenkerpunkt verfügbar.

Robuster Mähbalken

Der Mähbalken ist robust und sorgt für beste Schnittqualität. Die vier großen Mähscheiben laufen symmetrisch und sorgen für eine gleichmäßige, mittige Schwadablage. Die Kraft wird über eine Sechskantwelle und Kompaktwinkelantriebe gleichmäßig auf alle Mähscheiben verteilt. Die Slicer 260 FP und FPS sind damit besonders leichtzügig und überzeugen durch ein sauberes Schnittbild. Fördertrommeln an den beiden äußeren Mähscheiben sorgen für eine hohe Förderwirkung, auch beim Mähen hangabwärts. Auf Wunsch reduzieren je zwei Schwadscheiben die Schwadbreite von 1,35 m auf 1,10 m.

Pendelbock für beste Anpassung

Der Pendelbock bietet dank einem Pendelweg von +/- 4,5° eine perfekte Boden Anpassung, auch in schwierigem Terrain. Seine kurze Bauweise und die Aufnahme mit dem Kupplungsdreieck erlauben einen kompakten Anbau an den Traktor und sorgen für höchste Sicherheit auch in steilem Gelände. Die Aufhängung der Mäheinheit befindet sich im Schwerpunkt. Durch Federkraft wird der Mähbalken in der Mitte zentriert. Dadurch schaukelt sich die Mäheinheit im Transport nicht auf und sorgt für hohe Sicherheit bei der Straßenfahrt.

Über ein doppelt wirkendes Steuergerät wird der Parallelogramm-Anbaubock stufenlos verschoben. Dank der feinfühligsten Hydraulik der Fendt Traktoren schwenkt das Mäherwerk besonders leicht über einen Verstellweg von insgesamt 42 cm.

Zwei Federn sorgen dafür, dass das Mäherwerk immer in der Mitte zentriert ist; ein Aufschaukeln beim Transport und im Vorgewende wird zuverlässig verhindert.

Durch den nahe am Traktor liegenden Koppelpunkt ist das Gespann sicher unterwegs, auch im steilen Gelände.



FENDT BOOSTER 285 DN

Fendt Booster: Beste Aufbereitung für bestes Futter.

Jede Minute zählt

Gerade im alpinen Bereich sind die Erntefenster für die Futterbergung häufig sehr kurz. Darum ist es hier besonders wichtig schnell auf einen guten Anwelkgrad des Futters zu kommen. Das Arbeiten mit einem Aufbereiter zahlt sich hier besonders aus. Um eine möglichst gute Gewichtsverteilung zu erreichen und die einzelnen Maschinen möglichst leicht zu halten bietet Fendt mit dem Booster 285 DN einen Aufbereiter im Heck-Dreipunktbau, den man optimal mit dem Fendt Slicer 260 FP bzw. FPS Frontmäherwerk kombinieren kann.

Locker gearbeitet

Mit dem Fendt Booster erreichen Sie schonend verarbeitetes Futter bei größter Effizienz. Durch die Pick-up ähnliche Form des Aufbereiteters mit einer Aufnahmebreite von 1,82 m wird das Erntegut schonend aufgenommen und optimal durch den V-förmigen Gegenkamm vorverteilt. Das Zusammenspiel des aggressiven Gegenkamms und Riffelblechs öffnet die oberste Blattschicht zur Erleichterung des Wasseraustritts und sorgt für einen verbesserten Anwelkprozess des gemähnten Futters. Dabei garantiert der 600 mm große Rotor-durchmesser höchsten Futterdurchsatz auch bei großen Futtermengen. Die flexiblen Zinken verhindern die Beschädigung des Aufbereiteters bei Fremdkörpereinwirkung und verringern die Futterverschmutzung. Der Zinkenaufbereiter für den Dreipunktbau ist nicht nur kraftstoffsparend und effizient, sondern auch sehr wartungsfreundlich da er nur über zwei Schmiernippel an der gesamten Maschine verfügt.

Einfach eingestellt

Beim Fendt Booster kann das Raufutter auf die gesamte Arbeitsbreite des Aufbereiteters oder im engen Schwad abgelegt werden. Die serienmäßige Breitverteilereinrichtung ist werkzeuglos verstellbar. Profitieren Sie von einer Futteraufbereitung nach Maß mit der Anpassung der Aufbereitungsintensität in 4 Stufen dank einfacher Gegenkammverstellung. So sparen Sie Zeit bei der Feinjustierung und profitieren von einem erhöhten Bedienkomfort. Der Fendt Booster verfügt über ein Wechselgetriebe und bietet Ihnen so die Möglichkeit die Zapfwellendrehzahl zwischen 540 U/min und 1000 U/min zu wechseln. Damit wird er zum perfekten Partner für Ihren jeweiligen Schlepper.

Sicher gefahren

Die aus der optimalen Gewichtsverteilung resultierende Hangstabilität des Fendt Boosters macht ihn zum perfekten Partner im Alpineinsatz. Der tief liegende Zugpunkt mit automatischer Mittenzentrierung beim Ausheben garantiert einen sicheren Stand am Hang. Dank der integrierten Pendelbremse bleibt der Aufbereiter immer spurtreu und pendelt nicht. Für die optimale Fahrstabilität und Laufruhe sorgen darüber hinaus auch die großvolumigen Reifen. Sicherheit umfasst auch die modifizierten Super C-Zinken, die zum Schutz der nachfolgenden Maschinen und der Tiere serienmäßig mit einer Zinkenverlustsicherung ausgestattet sind.

Durch das perfekte Zusammenspiel der flexiblen Zinken und des verzinkten Riffelblechs wird die Intensität des Aufbereitereffektes noch verstärkt.



Futterablage nach Maß, dank der serienmäßigen, werkzeuglos verstellbaren Breitverteilereinrichtung.



Dreipunktbock mit Nachlaufeinrichtung und beweglicher Unterlenkachse für beste Boden Anpassung.



Großvolumige Bereifung für eine optimale Laufruhe.

FENDT TWISTER 431 DN / 601 DN

Fendt Twister: Perfekte Mischung im Alpineinsatz.

Hoch hinaus mit dem Twister

Die beiden Wendermodelle Fendt Twister 431 DN und 601 DN sind speziell für den Einsatz in steilen Lagen konstruiert. Kennzeichnend sind das geringe Gewicht, der kurze Anbau und weitere clevere Details, die alle für beste Fahreigenschaften und ein sauberes Arbeitsergebnis sorgen. Die Vier- bzw. Sechskreiselwender erreichen eine Arbeitsbreite von 4,3 m bzw. 5,7 m.

Langlebiger Aufbau

Der Fendt Twister geht keine Kompromisse in Sachen Langlebigkeit ein. Die geschlossenen Kreiselköpfe schützen vor Staub und Schmutzeintrag. Auf unterschiedliche Erntebedingungen reagieren Sie mit einer dreistufigen Streuwinkelverstellung (15°, 18°, 21°). Der gleichschenklige Super-C Zinken sorgt dabei für perfekte Futterdurchmischung und Grasnarbenschonung bei höchster Stabilität. Mit der serienmäßigen Randstreueinrichtung erreichen Sie einen sauberen Abschluss am Feldrand ohne Futterverluste. Auf Wunsch erhalten Sie ein Tastrad für noch bessere Boden Anpassung.

Patentierter Anbau

Die Fendt Twister Alpinwender werden über einen einzigartigen Anbaubock mit dem Traktor gekoppelt. Das patentierte System bietet einen tief liegenden Zugpunkt. Der sorgt für ein sehr gutes Nachlaufverhalten und verhindert das Auflaufen bei Bergabfahrt. Beim Ausheben arretiert der Anbaubock den Wender automatisch in seiner Position, was zu mehr Sicherheit beim Arbeiten in Schichtlinie sorgt.

Einfach ausheben und klappen

Für sicheres Ausheben der Kreisel verfügen die Fendt Twister über eine Synchronaushebung. Damit wird das Klappen auch im Hang zum Kinderspiel, da die beiden Seiten unabhängig von der Neigung des Geländes immer gleichzeitig ausgehoben werden. Die serienmäßigen Doppelkreuzgelenke sorgen auch nach Jahren für eine zuverlässige Kraftübertragung. Außerdem schützen sie den Antriebsstrang vor Beschädigung bei Fehlbedienungen.



Die geschlossenen Kreiselköpfe sind zuverlässig vor Schmutz- und Staubeintrag geschützt und überzeugen so mit einer langen Lebensdauer.



Die serienmäßige Randstreueinrichtung wird schnell und einfach über einen Hebel an den Kreiselrädern verstellt.



Die Synchronaushebung sorgt beim Arbeiten in Hanglagen für Sicherheit beim Klappvorgang.

FENDT FORMER 351 DS

Fendt Former: Das Beste zusammenbringen.

In jedem Gelände zuhause

Der Fendt Former Schwader 351 DS spielt in Hanglagen seine Stärken aus. Die auf Gewicht optimierte Konstruktion und der dank kurzem Anbaubock kompakte Anbau am Traktor lassen Schwader und Traktor zu einer Einheit werden. Dabei haben Sie die Wahl, ob Sie den Fendt Former im Front- oder Heckanbau fahren wollen.

Beste Arbeitsergebnisse

Der starre Anbaubock führt dazu, dass ein Abdriften am Hang der Vergangenheit angehört. Für höchste Sicherheit im Hang sorgt auch der nahe am Traktor liegende Schwerpunkt und die arretierbaren Schwenkräder. Auf Wunsch sind bewegliche Unterlenkerlaschen und ein federzentriertes Tastrad verfügbar. So wird eine ideale Bodenabtastung und beste Hangtauglichkeit erreicht. Um je nach Bodengegebenheiten das Arbeitsergebnis optimal zu beeinflussen, lässt sich die Querneigung einstellen. Außerdem gibt es eine Höhenverstellung über eine Kurbel und ein stufenlos verstellbares Schwadtuch. Alle Zinkenträger sind abnehmbar und finden Platz in einer horizontalen Halterung.

Für Front- und Heckanbau

Mit dem Fendt Former 351 DS bleibt Ihnen die Wahl, ob Sie lieber im Front- oder Heckanbau arbeiten möchten. Dabei bietet der Fronteinsatz eine optimale Sicht auf die Maschine, bessere Kontrolle am Hang und somit eine höhere Sicherheit. Außerdem wird die Qualität des Grundfutters erhöht, da das Material nicht mit den Traktorenreifen überfahren wird. Der Fendt Former 351 DS ist leicht und binnen kürzester Zeit von Front- auf Heckanbau umgebaut. Es muss lediglich das Fronttastrad entfernt werden sowie die Kurvenbahn, das Schwadtuch und die Gelenkwelle umgesteckt werden. Bei beiden Anbauvarianten ist die Schwadablage immer rechts und ergonomisch deutlich besser für eine Entlastung des Fahrers auch an langen Arbeitstagen.

Ob lang und schwer, oder kurz und leicht:
Die Kurvenbahn passen Sie einfach über eine
Lochkulisse an die Erntebedingungen an.



Warntafeln und Beleuchtung sind
auf Wunsch optional erhältlich.



Die lineare Höhenverstellung erfolgt schnell
und einfach über eine gut erreichbare Kurbel
an der Vorderseite des Fendt Formers.



FENDT ALPIN

Technische Daten. Fendt Slicer und Fendt Booster.

		Slicer 260 FP	Slicer 260 FPS
Maße und Gewicht			
Arbeitsbreite	m	2,50	2,50
Transportbreite	m	2,50	2,50
Schwadbreite	m	1,35	1,35
Transportlänge	m	1,21	1,21
Gewicht	kg	474	504
Leistungsbedarf			
Leistungsbedarf	kW/PS	28 / 38	28 / 38
Anbau			
Dreipunkt	Kategorie	II	II
Mäheinheit			
Mähscheiben	Anzahl	4	4
Klingen pro Mähscheibe	Anzahl	2	2
Seitenverschiebung hydraulisch			■
Hydraulik			
Erforderliche Hydraulikanschlüsse DW	Anzahl		1
Zapfwelle			
Zapfwellendrehzahl	U/min	540 / 1000	540 / 1000
Freilaufgelenkwelle		■	■

FP = Frontanbau Pendelbock, S = Seitenverschiebung

		Booster 285 DN
Maße und Gewicht		
Arbeitsbreite	m	1,82
Transportbreite	m	2,50
Schwadbreite	m	1,50 - 2,90
Transportlänge	m	1,80
Gewicht	kg	564
Leistungsbedarf		
Leistungsbedarf	kW/PS	25 / 34
Anbau		
Dreipunkt	Kategorie	I + II
Zapfwelle		
Zapfwellendrehzahl	U/min	540/1000
Freilaufgelenkwelle		■
Bereifung		
Bereifung		18/8.50-8
Beleuchtung		
Beleuchtung		■
Montage		
Montagezeit ca.	Std.	0,5

FENDT ALPIN

Technische Daten. Fendt Twister und Fendt Former.

		Twister 431 DN	Twister 601 DN
Maße und Gewicht			
Arbeitsbreite	m	4,30	5,70
Transportbreite	m	2,44	2,55
Abstellhöhe	m	2,36	3,00
Transportlänge	m	1,88	2,10
Gewicht	kg	385	498
Leistungsbedarf			
Leistungsbedarf	kW/PS	22 / 30	25 / 34
Anbau			
Dreipunkt	Kategorie	I + II	I + II
Aufbau / Kreisel			
Kreisel	Anzahl	4	6
Zinkenarme pro Kreisel	Anzahl	6	5
Zinkenverlustsicherung		□	□
Randstreueinrichtung mechanisch		■	■
Streuwinkelverstellung		■	■
Überlastsicherung		■	■
Pendelbremse		■	■
Hydraulik			
Erforderliche Hydraulikanschlüsse EW	Anzahl	1	1
Bereifung			
Bereifung Kreiselfahrwerk		4 x 15/6.00-6	6 x 15/6.00-6
Beleuchtung			
Beleuchtung		□	□
Warntafel		■	■

DN = Dreipunktbock mit Nachlaufeinrichtung

		Former 351 DS
Maße und Gewicht		
Arbeitsbreite	m	3,60
Kreiseldurchmesser	m	2,70
Transportbreite ohne Zinkenträger	m	1,70
Schwadbreite	m	0,60 - 1,50
Transportlänge	m	2,13
Gewicht	kg	370
Leistungsbedarf		
Leistungsbedarf	kW/PS	25 / 34
Anbau		
Dreipunkt	Kategorie	I + II
Aufbau / Kreisel		
Schwadablage rechts		■
Kreisel	Anzahl	1
Zinkenarme pro Kreisel	Anzahl	10
Doppelzinken pro Arm	Anzahl	3
Bereifung		
Bereifung Kreiselfahrwerk		2 x 15/6.00-6
Beleuchtung		
Beleuchtung		□

DS = Dreipunktbock starr, * = Schwimmstellung erforderlich, ** = davon 1x DW mit Schwimmstellung erforderlich, Anzahl benötigter Hydraulikanschlüsse kann abhängig von Zusatzausstattung variieren

Technische Daten.



		207 Vario	208 Vario	209 Vario	210 Vario	211 Vario
Motor						
Nennleistung ECE R 120	kW/PS	53/72	60/81	67/91	73/99	74/101
Maximaleistung ECE R 120	kW/PS	57/77	63/86	71/96	77/104	82/111
Zylinderzahl	Anzahl	3	3	3	3	3
Zylinderbohrung/Hub	mm	108/120	108/120	108/120	108/120	108/120
Hubraum	cm ³	3300	3300	3300	3300	3300
Nennrehzahl	U/min	2100	2100	2100	2100	2100
Optim. Kraftstoffverbrauch	g/kWh	214	214	212	212	212
Max. Drehmoment bei 1600 U/min	Nm	306	348	389	422	463
Drehmomentsanstieg	%	28.0	28.0	28.0	27.0	37.0
Kraftstoffvorrat	Liter	125.0	125.0	125.0	125.0	125.0

Getriebe & Zapfwelle						
Getriebetyp		ML75	ML75	ML75	ML75	ML75
Fahrbereich vorwärts	km/h	0.02-40	0.02-40	0.02-40	0.02-40	0.02-40
Fahrbereich rückwärts	km/h	0.02-25	0.02-25	0.02-25	0.02-25	0.02-25
Höchstgeschwindigkeit	km/h	40	40	40	40	40
Heckzapfwelle		540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000	540 / 540E / 1000
Heckzapfwelle optional (inkl. Wegzapfwelle)		540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8	540/1000/3,8
Frontzapfwelle Option		1000	1000	1000	1000	1000
Frontzapfwelle Option 2		540 E	540E	540E	540E	540E

Kraftheber & Hydraulik						
Tandem Hydraulikpumpe	l/min	33+42	33+42	35+41	33+42	33+42
Verstellpumpe	l/min	33+71	33+71	33+71	33+71	33+71
Betriebsdruck / Regeldruck	bar	200	200	200	200	200
max. Ventile (Front/Mitte/Heck)	Anzahl	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4	0/2/4
Max. entnehmbare Hydr.-Ölmenge	Liter	34	34	34	34	34
Max. Hubkraft Heckkraftheber	daN	4204	4204	4204	4204	4204
Max. Hubkraft Frontkraftheber	daN	2540	2540	2540	2540	2540

Elektr. Ausrüstung						
Batterieleistung	Ah/V	100/12	100/12	100/12	100/12	100/12
Drehstromlichtmaschine	V/A	14/120	14/120	14/120	14/120	14/120

Bereifung						
Serienbereifung vorne		320/70R24	320/70R24	380/70R24	380/70R24	440/65R24
Serienbereifung hinten		420/85R30	480/70R30	480/70R34	480/70R34	540/65R34
1. Option Bereifung vorne		320/70R24	320/70R24	320/70R24	13.6R24	13.6R24
1. Option Bereifung hinten		480/70R30	420/85R30	420/85R30	13.6R38	13.6R38
2. Option Bereifung vorne		380/70R24	380/70R24	320/70R24	320/70R24	320/70R24
2. Option Bereifung hinten		480/70R34	480/70R34	480/70R30	480/70R30	480/70R30
3. Option Bereifung vorne		440/65R24	440/65R24	440/65R24	440/65R24	380/70R24
3. Option Bereifung hinten		540/65R34	540/65R34	540/65R34	540/65R34	480/70R34

Abmessungen						
Spurweite vorn (bei Serienbereifung)	mm	1500	1500	1690	1690	1690
Spurweite hinten (bei Serienbereifung)	mm	1510	1660	1660	1660	1660
Gesamtbreite bei Serienbereifung	mm	1970	2170	2170	2170	2186
Gesamtlänge	mm	4068	4068	4068	4068	4068
Gesamthöhe Komfortkabine	mm	2480	2480	2530	2530	2530
Max. Bodenfreiheit	mm	475	475	475	475	475
Radstand	mm	2319	2319	2319	2319	2319
Kl. Spurkreisradius bei Serienbereifung	m	3.98	3.98	3.98	3.98	3.98

Gewichte						
Leergewicht (Grundschepper mit Kabine – Tanks voll ohne Fahrer)	kg	3830.0	3870.0	3950.0	3950.0	4010.0
Max. zulässiges Gesamtgewicht	kg	7000.0	7000.0	7000.0	7000.0	7000.0
Max. Stützlast Anhängerkupplung	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0

Sicherheit und Service nonstop.

Was zeichnet den Fendt Service aus?
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.

Wofür steht Fendt Full-Line?
Neben einem führenden Traktoren- und Erntemaschinenprogramm bieten wir unseren Kunden nun auch Futtererntechnik in Fendt Qualität an. Somit erhalten Sie ein lückenloses Landtechnikmaschinen Portfolio inklusive Fendt Top-Service aus einer vertrauten Hand.

Welche Produkte umfasst die Fendt Futtererntechnik?
Die Fendt Futtererntechnik umfasst hochwertige Kreiselschwader (Fendt Former), Wender (Fendt Twister), Trommelmäherwerke (Fendt Cutter), Scheibenmäherwerke (Fendt Slicer), Ladewagen (Fendt Tigo), Pressen (Fendt Rundballen- und Quaderballenpressen) sowie Feldhäcksler (Fendt Katana). Alle Geräte sind perfekt auf die Fendt Traktoren abgestimmt und überzeugen ebenso in Kombination mit Fremdtraktoren.

Woher kommen die Fendt Futtererntegeräte?
Die Fendt Futtererntegeräte werden im AGCO Kompetenzzentrum für Grünfüttererntechnik in Feucht (Deutschland) gebaut. Es ist einer von sechs deutschen Standorten und seit 100 Jahren erfolgreich im Bereich innovative Landtechnik tätig.

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.



FENDT

Wer Fendt fährt, führt!



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, 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.