



Technische Daten die überzeugen!

- nicht erhältlich, □ optional, ■ Basisausstattung

	5275 C PL	6335 C PL
Schneidwerk		
Schneidwerkbreiten von - bis	4,80 - 7,60	4,80 - 7,60
Terra Control Schnitthöhenautomatik	■	■
Auto Level Schneidwerksregelung	■	■
Zuführung	Power Feed Roller	Power Feed Roller
Dreschwerk		
Dreschtrommel Breite (mm)	1340	1600
Dreschtrommel Durchmesser (mm)	600	600
Dreschtrommel Geschwindigkeit	380 - 1210	430 - 1310
elektrische Einstellung Dreschkorb	■	■
unabhängig Einstellung Korbeingang/ -ausgang	■	■
Abscheidung		
Multi Crop Separator plus (MCS)	■	■
MCS plus Breite (mm)	1340	1600
MCS plus Durchmesser (mm)	600	600
Strohschüttler Anzahl	5	6
Strohschüttler Anzahl der Fallstufen	4	4
Strohschüttler Länge (mm)	4256	4256
Gesamte Abscheidefläche (m ²)	7,62	9,06
Reinigung		
Gebläse Bauart	Radialgebläse	Radialgebläse
Gebläse Drehzahl	350 - 1050	350 - 1050
Überkehr zur Dreschtrommel	■	■
Gesamte Reinigungsfläche (m ²)	7,24	8,64
Stroh- und Spreumanagement		
Strohhäcksler	■	■
doppelt gezahnte Messer	■	■
elektrisch verstellbare Strohhäckslerbleche	■	■
Spreuverteiler	■	■
Korntank		
Korntankgröße (l)	8200	8200
Abtankschwindigkeit (l/sec.)	105	105
Korntankentleerung	Obenentleerung	Obenentleerung

	5275 C PL	6335 C PL
Schwenkwinkel Korntankentleerungsrohr (°)	100°	100°
Maximale Überladehöhe	4,5	4,5
Motor		
Motor Typ	AGCO SISU POWER	AGCO SISU POWER
Hubraum (l)	7,4	8,4
Leistung (kW/ PS) (ISO TR14396)	202 / 275	246 / 335*
Kraftstofftank (l)	600	600
Abgasnachbehandlung	SCR	SCR
AdBlue Tank (l)	60	60
Getriebe		
Hydrostatischer Antrieb	■	■
Anzahl Gangstufen	4	4
Allradantrieb	■	■
ParaLevel Hangausgleich	20 %	20 %
Kabine		
luftgefederter Fahrersitz	■	■
Beifahrersitz	■	■
Heizung	■	■
Klimaautomatik	■	■
Bedienterminal	■	■
CAN Bus Elektronik	C2000 Konsole	C2000 Konsole
Bereifung		
Frontbereifung (Standard)	800/65R32	800/65R32
Heckbereifung (Standard)	460/70R24	460/70R24

* plus 30 PS Boost während Überladevorgang

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.



AGCO GmbH • Fendt-Marketing • 87616 Marktoberdorf • Telefon 08342 / 77684 • www.fendt.com

Die Fendt C-Serie

Fendt C-Serie – ParaLevel Modelle



Die Fendt C-Serie ParaLevel

Innovatives Maschinenkonzept

Bei der Entwicklung der neuen ParaLevel-Maschine, wurde von den Entwicklern der Ansatz gewählt, bewährte Dreschwerkstechnologie und überzeugende Leistung mit innovativen Konzepten zu verbinden. Diese Maschinen bieten ein neues, patentiertes Design des Hangausgleichs für höchste Leistungen an Hängen mit bis zu 20 % Neigung. Zudem wurde die Maschine mit einer CAN-Bus Elektronik ausgestattet, die umfangreiche Maschineneinstellungen vornimmt und sich besonders durch die einfache Bedienung auszeichnet. Diese neuen Ausstattungsmerkmale in Verbindung mit der bewährten Technologie stehen für höchste Ansprüche und Leistungen auf Ihrem Betrieb.



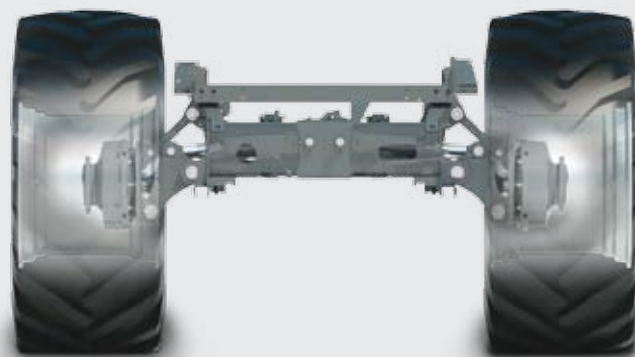
ParaLevel Achse

Einzigartiges ParaLevel Hangaussgleichssystem – Keine Kompromisse

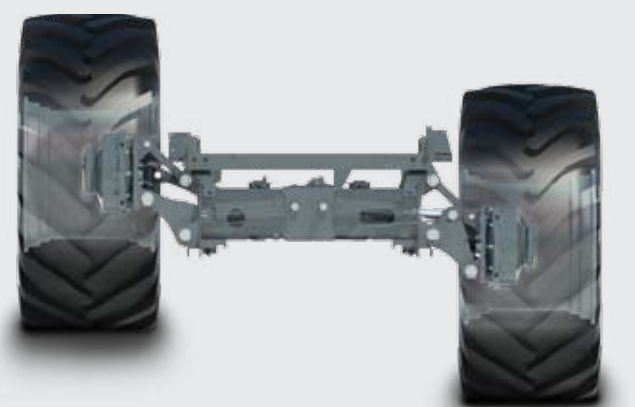
Um das volle Abscheide- und Reinigungspotential der heutigen Mähdrescher auch an Hängen ohne Kompromisse voll auszunutzen bleibt nur die Möglichkeit des Fahrwerksausgleichs. Hier suchten die Entwickler neue Ansätze um alle wünschenswerten Eigenschaften zu vereinen: Sie entwickelten die neue ParaLevel Vorderachse.

Das einzigartige Design ermöglicht einen Fahrwerksausgleich bis +/- 20% Hangneigung um die Leistung der Maschine ungehindert abzurufen. Zudem erhöht es die Sicherheit bei der Arbeit in Hanglagen da die Maschine und deren Schwerpunkt gerade gehalten werden. Mit dem neuen Konzept ist es dennoch möglich die Transportbreite auf 3.5m zu begrenzen (5275 C PL ParaLevel mit 800/65 R 32).

Hier ein Überblick der Funktionsweise des neuen ParaLevel Fahrwerksausgleichs:



Ernteposition in der Ebene



ParaLevel in Aktion – Hangneigungen bis +/- 20% können komplett ausgeglichen werden

Features

Umfangreiche Ausstattung

Die Fendt C-Serie bietet Ihnen auch bei den neuen ParaLevel-Maschinen ein umfangreiches Ausstattungspaket. Diese Merkmale ermöglichen eine effiziente Ernte bei geringen Betriebskosten und sauberstem Erntegut im Korntank.

600 mm Dreschtrommel

Zusätzlicher Ballast auf der Trommel für gleichmäßigen Lauf und gleichbleibend hohen Durchsatz.

Robuster Dreschkorb

Unabhängige Einstellung des Abstands am Dreschkorbeingang und –ausgang.

Multi Crop Separator plus (MSC plus)

Komplett wegschwenkbarer Rotationsabscheidekorb für beste Strohqualität.

ParaLevel Hangaussgleich

Hangaussgleich +/- 20% Seitenneigung – keine Kompromisse.

Intuitives Bedienkonzept

Modernes Touchscreen Terminal mit flacher Menüstruktur zur Maschinenüberwachung und -einstellung.

Power Feed Roller (PFR)

Zuführtrommel zum Schrägförderer die eine gleichmäßige Beschickung gewährleistet.

PowerFlow Schneidwerk

Optimale Ernteergebnisse unter allen Einsatzbedingungen.

Allradantrieb serienmäßig

Stellt ein Maximum an Traktion sicher, damit Sie in jeder Lage vorankommen.



Intuitives Bedienkonzept

Moderne Mähdrescher werden immer leistungsstärker und mit modernster Elektronik ausgestattet.

Damit sich der Fahrer mit der großen Anzahl der Einstellmöglichkeiten und den angezeigten Informationen zurechtfindet, müssen moderne Elektroniksysteme vor allem verständlich und logisch aufgebaut und bedienbar sein. Die Antwort auf diese Herausforderung ist das neue Elektroniksystem der ParaLevel-Maschinen der Fendt C-Serie. In Verbindung mit dem C2000 Terminal bildet das elektronische System der Maschine eine perfekte Einheit für komfortable Maschineneinstellung und -überwachung.

Die Bedienung des C2000 Terminals erfolgt entweder über Touchscreen oder den an der Seite befindlichen Tasten bzw. Drehrad. Im übersichtlichen Erntebildschirm hat der Fahrer den vollständigen Überblick der wichtigsten Maschinendaten. Durch die flache Menüstruktur lassen sich schnell und einfach die derzeitigen Einstellungen auswählen und anpassen.

