

# Ausstattungsvarianten.\*

	Power	Power+	Profi	Profit
<b>Motor</b>				
Kraftstoffvorfilter (beheizt)	□	□	□	□
Vorwärmpaket (Motor-, Getriebe-, Hydrauliköl)	□	□	□	□
Motorbremse	□	□	□	□
<b>Getriebe</b>				
Wendeschaltungsfunktion, Stop-and-go-Funktion	■	■	■	■
Warmton bei Rückwärtsfahrt	□	□	□	□
<b>Spurführung</b>				
Standard Trimble / NovAtel		□		□
RTK Trimble / NovAtel		□		□
TI Headland (TI Auto & TI Turn Assistant)				□
Contour Assistent		□		□
Implement Slope Compensation		□		□
<b>Agronomie</b>				
Agronomie Basispaket		□		■
<b>Telemetrie</b>				
Telemetrie Basispaket	□	□	□	■
<b>Maschinensteuerung</b>				
Maschinensteuerung Basispaket		■	■	■
Gerätesteuerung vorn			□	□
Section Control		□		□
Variable Rate Control		□		□
Fendt Implement Management (TIM)				□
Fendt Implement Management (TIM-Steering)		□		□
<b>Vario-Bedienung</b>				
Multifunktionsjoystick mit Tempomat, Drehzahl Speicher, Automatikfunktionen, Bedienung Hydraulik	■	■	■	■
3L-Joystick		□	□	□
Individual Operation Manager - flexible Tastenbelegung	■	■	■	■
Digital Dashboard 10"	■	■	■	■
Terminal 12" mit Touch- und Tastenbedienung	■	■	■	■
2. Terminal 12" im Dach			□	□
Elektronische Wegfahrsperr	■	■	■	■
Ohne Wegfahrsperr	□	□	□	□
<b>Kabine</b>				
Aktivkohlefilter	□	□	□	□
Pneumatische Kabinenfederung	■	■	■	■
Pneumatische Kabinenfederung, 3-Punkt mit integrierter Niveauregulierung			□	□
Super-Komfortsitz luftgedepert 3PKT Gurt	□	□	□	□
Komfortsitz luftgedepert	■	■	■	■
Super-Komfortsitz luftgedepert	□	□	□	□
Super-Komfortsitz Evolution dynamic / DL	□	□	□	□
Super-Komfortsitz Evolution dynamic DuMo/DL	□	□	□	□
Super-Komfortsitz Evolution dynamic DuMo Leder / DL			□	□
Beifahrersitz Komfort			■	■
Klimaanlage	■	■	■	■
Integrierte Klimaautomatik	□	□	□	□
Geteilte Frontscheibe und Tür rechts	□	□	□	□
Durchgehende Frontscheibe	■	■	■	■
Heckscheibe beheizt	□	□	□	□
Segment Scheibenwischer vorn	■	■	□	□
270°-Scheibenwischer vorn (bei durchgehender Frontscheibe)	□	□	■	■
Scheibenwisch- und Waschanlage hinten	□	□	□	□
Rückspiegel und Weitwinkelspiegel elektrisch verstellbar, beheizbar			□	□
Zusatzgeräthalterung	□	□	□	□
Universalhalterung Handy	□	□	□	□
Universalhalterung Tablet	□	□	□	□
Radioeinbausatz mit zwei Stereolautsprechern	■	■	■	■
Infotainment Paket + 4.1 Soundsystem			□	□
4 USB-Anschlüsse			□	□
Radarsensor			□	□

## Fahrwerk

	Power	Power+	Profi	Profit
Vorderachsfederung mit Niveauregulierung, sperrbar	■	■	■	■
Lenkbremse		□	□	□
Pneumatische Highspeed-Zweikreisbremsanlage 1 Pedal	■	■	■	■
Pneumatische Highspeed-Zweikreisbremsanlage 2 Pedal		□	□	□
Automatische Anhänger-Lenkachssperrung			□	□
Druckluft-Duomatik-Kupplung	□	□	□	□

## Allrad / Differentialsperre

Heck- / Frontdifferential mit 100 % Lamellensperre und Lenkwinkelsensoren	■	■	■	■
---	---	---	---	---

## Kraftheber

	Power	Power+	Profi	Profit
Komfortfrontkraftheber DW, mit Lageregelung, Externbetätigung	□	□	□	□
Komfortfrontkraftheber DW, mit Lageregelung und entlastender Regelung, Externbetätigung	□	□	□	□
Elektrohydraulischer Kraftheber EW (EHR), mit Externbetätigung	■	■	■	■
Hydraulische Unterlenker-Seitenstabilisierung			□	□

## Zapfwelle

Front: 1.000 U/min	□	□	□	□
Heck: Flanschzapfwelle 540/540E/1.000/1000E U/min	■	■	■	■

## Hydraulik

	Power	Power+	Profi	Profit
Externbedienung Hydrauliksteuergerät Heck	□	□	□	□
Load-Sensing-System mit Axialkolbenpumpe (109 l/min)	■	■		
Load-Sensing-System mit Axialkolbenpumpe (152 l/min)	□	□	■	■
Load-Sensing-System mit Axialkolbenpumpe (193 l/min)			□	□
Hydraulikanschluss PowerBeyond	□	□	□	□
Rücklauf Heck	■	■	■	■
Druckloser Rücklauf Heck	□	□	□	□
DUDK-Hebelkupplungen Heck (unter Druck kuppelbar)	□	□	□	□
UDK Kupplung Heck	■	■	■	■
Bio-Hydrauliköl	□	□	□	□

## Aufbau

	Power	Power+	Profi	Profit
Manuelle Anhängerkupplung	□	□	□	□
Autom. Anhängerkupplung mit Fernbedienung hinten	■	■	■	■
Zugkugelpkopfkupplung höhenverstellbar	□	□	□	□
Zugkugelpkopfkupplung kurz in der Untenanhängung	□	□	□	□
Zugkugelpkopfkupplung lang in der Untenanhängung	□	□	□	□
Hitch-Anhängung	□	□	□	□
Zugstange	□	□	□	□
Piton Fix	□	□	□	□
Komfort-Ballastaufnahme für Frontgewicht (nicht bei FKH)	□	□	□	□
Rad-Belastungsgewichte Hinterräder	□	□	□	□
Zwangslenkung (ein- oder zweiseitig)	□	□	□	□
Schwenkbare Vorderradkotflügel	■	■	■	■
ABS Anhängersteckdosen			□	□

## Frontlader

	Power	Power+	Profi	Profit
Frontlader-Anbauteile	□	□	□	□
Frontlader Cargo 4X/85	□	□	□	□
Frontlader Cargo 5X/85	□	□	□	□
Frontlader Cargo 5X/85 DW - 3. Ventil			□	□
Frontlader Cargo Profi 5X/85			□	□
Frontlader Cargo Profi 5X/85 - 3. Ventil			□	□
Frontlader Cargo 5X/90	□	□	□	□
Frontlader Cargo 5X/90 DW - 3. Ventil			□	□
Frontlader Cargo Profi 5X/90			□	□
Frontlader Cargo Profi 5X/90 - 3. Ventil			□	□

# Technische Daten.

		714 Vario	716 Vario	718 Vario	720 Vario	722 Vario	724 Vario
<b>Motor</b>							
Nennleistung ECE R 120	kW/PS	106/144	120/163	133/181	148/201	163/222	174/237
Maximalleistung ECE R 120	kW/PS	110/150	126/171	138/188	154/209	168/228	181/246
Hubraum	cm³	6056	6056	6056	6056	6056	6056
Nendrehzahl	U/min	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Drehmomentsanstieg	%	43.0	40.0	39.0	39.0	39.0	38.0
Kraftstoffvorrat	Liter	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0	400.0
AdBluevorrat	Liter	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0	38.0
<b>Getriebe &amp; Zapfwelle</b>							
Getriebetyp		ML 140	ML 140	ML 180	ML 180	ML 180	ML 180
Fahrbereich 1	km/h	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28	0,02-28
Fahrbereich 1 - rückwärts	km/h	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17	0,02-17
Fahrbereich 2	km/h	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50	0,02-50
Fahrbereich 2 - rückwärts	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Höchstgeschwindigkeit	km/h	50	50	50	50	50	50
Heckzapfwelle		540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E	540/ 540E / 1000/ 1000E
Frontzapfwelle Option		1000	1000	1000	1000	1000	1000
<b>Kraftheber &amp; Hydraulik</b>							
Verstellpumpe	l/min	109	109	109	109	109	109
Verstellpumpe Option 1	l/min	152	152	152	152	152	152
Verstellpumpe Option 2	l/min	193	193	193	193	193	193
Max. entnehmbare Hydr.-Ölmenge	Liter	64	64	64	64	64	64
Max. Hubkraft Heckkraftheber	daN	10360	10360	10360	10360	10360	10360
Max. Hubkraft Frontkraftheber	daN	4418	4418	4418	4418	4418	4418
<b>Bereifung</b>							
Serienbereifung vorne		480/70R28	540/65R28	540/65R28	540/65R30	540/65R30	540/65R30
Serienbereifung hinten		580/70R38	650/65R38	650/65R38	650/65R42	650/65R42	650/65R42
1. Option Bereifung vorne		540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/65R28	600/65R28	600/65R28
1. Option Bereifung hinten		580/70R42	580/70R42	650/65R42	710/70R38	710/70R38	710/70R38
<b>Abmessungen</b>							
Spurweite vorn (bei Serienbereifung)	mm	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Spurweite hinten (bei Serienbereifung)	mm	1920	1920	1920	1920	1920	1920
Gesamtbreite bei Serienbereifung	mm	2550	2550	2550	2550	2550	2550
Gesamtlänge	mm	5240	5240	5240	5240	5240	5240
Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung ohne VarioGuide	mm	2946	2946	3050	3050	3050	3050
Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung mit VarioGuide	mm	2980	2980	3099	3099	3099	3099
Max. Bodenfreiheit	mm	506	506	506	506	506	506
Radstand	mm	2783	2783	2783	2783	2783	2783
<b>Gewichte</b>							
Leergewicht (Grundschelepper mit Kabine - Tanks voll ohne Fahrer)	kg	7735.0	7735.0	7790.0	7980.0	7980.0	7980.0
Max. zulässiges Gesamtgewicht bis 40 km/h länderspezifische Ausnahmegenehmigung erforderlich	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Max. zulässiges Gesamtgewicht bis 50 km/h länderspezifische Ausnahmegenehmigung erforderlich	kg	12500.0	12500.0	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0

\* Bei Ausstattungsvarianten bitte Settings beachten