Ausstattungsvarianten.*

	Power+	Profi	Profit
Motor			
Umkehrlüfter	☐	☐	☐
Kraftstoffvorfilter (beheizt)	☐	☐	☐
Vorwärmepaket (Motor-, Getriebe-, Hydrauliköl)	☐	☐	☐
Motorbremse	☐	☐	☐
Getriebe			
VarioDrive mit variabler Drehmomentverteilung zwischen der Vorder-/Hinterachse	☒	☒	☒
Wendeschaltungsfunktion, Stop-and-go-Funktion	☒	☒	☒
Warnton bei Rückwärtsfahrt	☐	☐	☐
Spurführung			
Spurführung Basispaket	☒	☐	☒
Standard Trimble / NovAtel	☐	☐	☐
RTK Trimble / NovAtel	☐	☐	☐
TI Headland (TI Auto & TI Turn Assistant)	☐	☐	☐
Contour Assistant	☐	☐	☐
Agronomie			
Agronomie Basispaket	☐	☐	☒
Telemetrie			
Telemetrie Basispaket	☐	☐	☒
Smart Connect	☐	☐	☐
Maschinensteuerung			
Maschinensteuerung Basispaket	☒	☒	☒
Section Control	☐	☐	☐
Variable Rate Control	☐	☐	☐
Fendt Implement Management (TIM)	☐	☐	☐
Fendt Implement Management (TIM-Steering)	☐	☐	☐
Vario-Bedienung			
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	☐	☐	☐
Kabine			
Kabinenfederung mechanisch	☒	☒	☒
Pneumatische Kabinenfederung, 4-Punkt mit integrierter Niveauregulierung	☐	☐	☐
Super-Komfortsitz luftgefedert	☒	☒	☒
Super-Komfortsitz Evolution dynamic / DL	☐	☐	☐
Super-Komfortsitz Evolution active DuMo Leder/DL	☐	☐	☐
Super-Komfortsitz Evolution dynamic DuMo/DL	☐	☐	☐
Beifahrersitz Komfort	☒	☒	☒
Integrierte Klimaautomatik	☒	☒	☒
Frontscheibe aus Verbundsicherheitsglas, beheizt	☒	☒	☒
Heckscheibe beheizt	☒	☒	☒
270°-Scheibenwischer vorn (bei durchgehender Frontscheibe)	☒	☒	☒
Scheibenwisch- und Waschanlage hinten	☐	☐	☐
Seitenscheibenwisch- und Waschanlage rechts	☒	☒	☒
Infotainment Paket	☐	☐	☐
Infotainment Paket + 4.1 Soundsystem	☐	☐	☐
Vorrüstung EG-Kontrollgerät	☐	☐	☐
Fendt-REACTION-Lenksystem	☒	☒	☒
Radarsensor	☐	☐	☐
Rückfahreinrichtung	☐	☐	☐
Kühlbox	☐	☐	☐

	Power+	Profi	Profit
Beleuchtung			
Zusatzbeleuchtung vorne LED	☐	☐	☐
3. Bremsleuchte	☐	☐	☐
Rundumkennleuchten LED	☐	☐	☐
Fahrwerk			
Fendt Stability Control (FSC)	☐	☐	☐
Einzelradfederung Vorderachse	☒	☒	☒
Pneumatische Highspeed-Zweikreisbremsanlage 1 Pedal	☒	☒	☒
Pneumatische Highspeed-Zweikreisbremsanlage 2 Pedal	☐	☐	☐
Handbremse pneumatisch	☒	☒	☒
Handbremse elektro-pneumatisch (Handbremsassistent)	☐	☐	☐
Automatische Anhänger-Lenkachssperrung	☐	☐	☐
Reifendruckregelanlage VarioGrip	☐	☐	☐
Allrad / Differentialsperre			
Intelligenter Allradantrieb	☒	☒	☒
Heck- / Frontdifferential mit 100 % Lamellensperre und Lenkwinkelsensoren	☒	☒	☒
Kraftheber			
Zugkraft- und stufenlose Mischregelung	☒	☐	☒
Komfortfrontkraftheber EW, mit Lageregelung, Externbetätigung	☐	☐	☐
Komfortfrontkraftheber DW, mit Lageregelung und entlastender Regelung, Externbetätigung	☐	☐	☐
Ohne Heckkraftheber	☒	☒	☒
Elektrohydraulischer Kraftheber DW (EHR), mit Externbetätigung	☐	☐	☐
Unterlenker-Fanghaken Kat. 4	☐	☐	☐
Zapfwelle			
Heck: Flanschzapfwelle 1.000/1.000E/1.300 U/min	☐	☐	☐
Externbetätigung Heckzapfwelle	☐	☐	☐
Hydraulik			
Externbedienung Hydrauliksteuergerät Heck	☒	☒	☒
Load-Sensing-System mit Axialkolbenpumpe (165 l/min)	☒	☒	☒
Load-Sensing-System mit Axialkolbenpumpe (220 l/min)	☐	☐	☐
Load-Sensing-System mit 2 Axialkolbenpumpen (220 + 210 l/min)	☐	☐	☐
Hydraulikanschluss PowerBeyond	☐	☐	☐
Rücklauf Heck	☒	☒	☒
Druckloser Rücklauf Heck	☐	☐	☐
FFC-Flachdichtende Hydraulikkupplungen Heck	☐	☐	☐
DUDK-Hebelkupplungen Heck (unter Druck kuppelbar)	☒	☒	☒
UDK Kupplung Heck	☐	☐	☐
Bio-Hydrauliköl	☐	☐	☐
Aufbau			
Autom. Anhängerkupplung mit Fernbedienung hinten	☒	☒	☒
Zugkugelkopfkupplung höhenverstellbar	☐	☐	☐
Zugkugelkopfkupplung kurz in der Untenanhängung	☐	☐	☐
Zugkugelkopfkupplung lang in der Untenanhängung	☐	☐	☐
Hitch-Anhängung	☐	☐	☐
Zugstange	☒	☒	☒
Piton Fix	☐	☐	☐
Komfort-Ballastaufnahme für Frontgewicht (nicht bei FKH)	☒	☒	☒
Rad-Belastungsgewichte Hinterräder	☐	☐	☐
Zwangslenkung (ein- oder zweiseitig)	☐	☐	☐
Überbreitenkennzeichnung	☒	☒	☒

Technische Daten.

		1038 Vario	1042 Vario	1046 Vario	1050 Vario
Motor					
Nennleistung ECE R 120	kW/PS	291/396	320/435	350/476	380/517
Maximalleistung ECE R 120	kW/PS	291/396	320/435	350/476	380/517
Konstantleistung ECE R 120 von 1500 U/min bis 1700 U/min	kW/PS	291/396	320/435	350/476	380/517
Zylinderzahl	Anzahl	6	6	6	6
Zylinderbohrung/Hub	mm	126/166	126/166	126/166	126/166
Hubraum	cm³	12419	12419	12419	12419
Nennrehzahl	U/min	1700	1700	1700	1700
Max. Drehmoment bei 1100 - 1500 U/min	Nm	1910	2108	2305	2420
Drehmomentanstieg	%	17,0	17,0	17,0	13,0
Kraftstoffvorrat	Liter	740,0	740,0	740,0	740,0
AdBlue-Vorrat	Liter	84,0	84,0	84,0	84,0
Konstantleistungsbereich	U/min	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700	1500 - 1700

		TA 400	TA 400	TA 400	TA 400
Getriebe & Zapfwelle					
Getriebetyp					
Fahrbereich vorwärts	km/h	0,02-60	0,02-60	0,02-60	0,02-60
Fahrbereich rückwärts	km/h	0,02-33	0,02-33	0,02-33	0,02-33
Höchstgeschwindigkeit	km/h	60	60	60	60
Heckzapfwelle Option		1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300	1000/1000E/1300

		165	165	165	165
Kraftheber & Hydraulik					
Verstellpumpe	l/min	165	165	165	165
Verstellpumpe Option 1	l/min	220	220	220	220
Verstellpumpe Option 2	l/min	220+210	220+210	220+210	220+210
Betriebsdruck/Regeldruck	bar	200	200	200	200
Max. Ventile (Front/Mitte/Heck) Profi/Profi+	Anzahl	1/0/6	1/0/6	1/0/6	1/0/6
Max. entnehmbare Hydr.-Ölmenge	Liter	100	100	100	100
Max. Hubkraft Heckkraftheber	daN	12920	12920	12920	12920
Max. Hubkraft Frontkraftheber	daN	5584	5584	5584	5584

		650/60R38	650/65R38	650/65R38	650/65R38
Bereifung					
Serienbereifung vorne		650/60R38	650/65R38	650/65R38	650/65R38
Serienbereifung hinten		750/70R44	750/75R46	750/75R46	750/75R46
1. Option Bereifung vorne		650/65R38	710/60R38	710/60R38	710/60R38
1. Option Bereifung hinten		750/75R46	900/65R46	900/65R46	900/65R46

		2100	2100	2100	2100
Abmessungen					
Spurweite vorne (bei Serienbereifung)	mm	2100	2100	2100	2100
Spurweite hinten (bei Serienbereifung)	mm	2000	2000	2000	2000
Gesamtbreite bei Serienbereifung	mm	2750	2750	2750	2750
Gesamtlänge	mm	6350	6350	6350	6350
Gesamthöhe Fahrerkabine bei Serienbereifung mit Fendt Guide	mm	3506	3606	3606	3606
Max. Bodenfreiheit	mm	600	600	600	600
Radstand	mm	3300	3300	3300	3300

		14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Gewichte					
Leergewicht (Grundscharer mit Kabine - Tanks voll ohne Fahrer)	kg	14000.0	14000.0	14000.0	14000.0
Max. zulässiges Gesamtgewicht bis 40 km/h länderspezifische Ausnahmegenehmigung erforderlich	kg	23000.0	23000.0	23000.0	23000.0
Max. zulässiges Gesamtgewicht bis 50 km/h länderspezifische Ausnahmegenehmigung erforderlich	kg	21000.0	21000.0	21000.0	21000.0
Max. zulässiges Gesamtgewicht bis 60 km/h	kg	18000.0	18000.0	18000.0	18000.0
Max. Stützlast Anhängerkupplung	kg	2000.0	2000.0	2000.0	2000.0
Max. zulässige Vorderachslast	kg	10000.0	10000.0	10000.0	10000.0
Max. zulässige Vorderachslast bis 8 km/h	kg	11000.0	11000.0	11000.0	11000.0
Max. zulässige Hinterachslast (länderspezifisch)	kg	13000.0	13000.0	13000.0	13000.0

* Bei Ausstattungsvarianten bitte Settings beachten