

Motorleistung		MF 4435	MF 4445	MF 4455
Nennleistung bei 2270 U/min	* ISO PS (kW)	74 (54)	88 (64)	101 (74)
Maximales Drehmoment bei U/min	* Nm	296/1400	324/1400	360/1400
Motor				
Wassergekühlt, Diesel-Direkteinspritzung	Fabrikat	AGCO SISU POWER	AGCO SISU POWER	AGCO SISU POWER
Typ		33DTA	44DTA	44DTA
Ansaugung		Turbolader/ Ladeluftkühler	Turbolader/ Ladeluftkühler	Turbolader/ Ladeluftkühler
Hubraum	Liter	3.3	4.4	4.4
Seitlicher Auspuff		●	●	●
Luftfilter mit Trockenelement		●	●	●
Kupplung				
Typ		Doppelkupplung mechanisch, Durchmesser: 295 mm		
Getriebe				
Typ		12 Vorwärts-, 12 Rückwärtsgänge, synchronisiert, seitliche Wendeschaltung, ab 0,6 km/h bei Zapfwellendrehzahl.		
Mech. Wendeschaltung "links"		●	●	●
Kupplungsfunktion am Ganghebel		○▲	○▲	○▲
Mech. Wendeschaltung "rechts" (nur Forst-Kabine)		●	●	●
Vorwärtsgeschwindigkeitsbereich	km/h	0,9–40	0,9–40	0,9–40
Zapfwelle				
Mechanisch, manuelle Betätigung		●	●	●
Mechanisch, elektrohydraulische Betätigung		○	○	○
Zapfwellendrehzahl bei Motordrehzahl				
540/1000 bei U/min	●	1890/2074	1890/2074	1890/2074
540/540E bei Motordrehzahl in U/min	○	1890/1594	1890/1594	1890/1594
Hubwerk und Hydraulik				
Kraftheber, Bauart		Oberlenkerregelung, Kat. 2 Fanghaken		
Hubwerksteuerung		Mechanisch, Lage- Zugkraftregelung, verstellbare Absenkgeschwindigkeit		
Max. Förderleistung / Betriebsdruck	l/min / bar	55/190	55/190	55/190
Unterlenker				
- Kat. 2 feste Kugelkopfenden		●	●	●
- Kat. 2 Schnellhakenenden		○	○	○
Teleskopstabilisatoren		●	●	●
Maximale Hubkraft an den Unterlenkern	kg ●	2900	3300	3300
	kg ○	3300	–	–
Arbeitshydraulik				
Max. Fördermenge	l/min	52	52	52
Zusatzsteuerventile	●	2 Steuerventile mit Joystick-Bedienung		
	○	1 oder 2 Zusatzsteuerventile manuell bedienbar		

Lenkung		MF 4435	MF 4445	MF 4455
Hydrostatisch, einstellbare Lenksäule		●	●	●
Bremsen				
Ölgekühlte Scheibenbremsen		●	●	●
Hydraulische Ansteuerung		●	●	●
Feststellbremse: manuelle Betätigung		●	●	●
Druckluftbremsanlage		auf Anfrage		
Serienbereifung (weitere Räder und Reifen sind über Ihren Vertriebspartner verfügbar).				
Vorn	Hinterrad / Allradantrieb	10.00-16 / 13.6 R 24	10.00-16 / 13.6 R 24	10.00-16 / 13.6 R 24
Hinten		16.9 R 34	16.9 R 34	16.9 R 34
Spurweite (mit Serienbereifung)				
Vorn - Hinterrad	mm	1410-1610	1410-1610	1410-1610
- Allrad	mm	1320-1815	1320-1815	1320-1815
Hinten		mm	1410-2110	1410-2110
Umfang der Serienausstattung:				
Kabinenmodelle		Standardkabine m. ebenem Kabinenboden, analoges Armaturenbrett, seitlicher Auspuff, getönte Scheiben, ausstellbare Seiten- und Heckscheibe, Kabinenheizung, einstellbarer Fahrersitz, Beifahrersitz, 2 Steuerventile mit Joystick-Bedienung, 2 hintere Arbeitsscheinwerfer, Antenne und Lautsprecher.		
Optional erhältliche Sonderausstattung:				
Kabinenmodelle		Forstkabine, "LoProfile" Niedrigdachkabine, ausstellbare Windschutzscheibe, 11/11-Gang Getriebe (30 km/h), Klimaanlage, luftgefederter Komfortsitz mit Armlehnen, elektronische Hubwerksregelung "EHR", elektrohydraulische Zapfwellenschaltung, Heckscheibenwischer und Wisch-Waschanlage, 2 vordere Arbeitsscheinwerfer, Rundumleuchte, Frontgewichte, Radgewichte. Zusätzliche Dachheizung.		
Gewichte und Abmessungen (Näherungswerte, mit Serienbereifung)				
Gewicht - Hinterrad	kg	3330	3450	3450
- Allrad	kg	3560	3680	3680
Länge, waagerechte Unterlenker - Hinterrad / Allrad	m	3.96 / 4.06	3.96 / 4.06	3.96 / 4.06
Mindestbreite	m	2.14	2.18	2.18
Höhe (Kabinenmodelle) - Standard / LoProfile	m	2.70 / 2.54	2.70 / 2.54	2.70 / 2.54
Radstand - Allradantrieb	m	2.25	2.39	2.39
Kraftstofftank				
Füllmenge	Liter ●/○	70 / 95	70 / 95	70 / 95

● = Standard

○ = Optional

- = Nicht zutreffend/nicht verfügbar

* = ISO TR14396

▲ = nur Modelle mit Kabine und Allradantrieb