

TECHNISCHE DATEN

Modell	M6040	M7040	M8540
Motor			
Typ (Hersteller: Kubota)	V3307-DI-TE3, E-CDIS, Direkteinspritzung		V3800-DI-TE3, E-CDIS,
Anzahl der Zylinder / Turbolader	4 Zylinder / 4-Ventil / Turbolader		
Nenndrehzahl U/min	2600		
Motorleistung nach 97/68/EG kW (PS)	48,5 (66)	54,6 (74,3)	65,1 (88,5)
Zapfwellenleistung nach ISO789-1 kW (PS)	41,7 (56,7)	47,7 (64,9)	56,7 (77,1)
Hubraum cm ³	3331		3769
Kraftstofftank-Fassungsvolumen (ROPS/Kabine) ℓ	70 / 90		90 / 110
Lichtmaschine (ROPS/Kabine) A	45 / 60		
Getriebe			
Anzahl Fahrstufen ROPS-Version	15 Vorwärts / 15 Rückwärts		18 Vorwärts / 18 Rückwärts
Kabinenversion	15 Vorwärts / 15 Rückwärts		36 Vorwärts / 36 Rückwärts
Höchstgeschwindigkeit km/h	38	39	
Hauptschaltgetriebe	5/Voll synchronisiert		6/Voll synchronisiert
Hydraulische Wendeschaltung	Standard, Hebel an Lenksäule		
Hauptkupplung	Hydraulisch betätigte Nassscheiben		
Bremssystem	Hydraulische Nassscheiben, 4-Radbremse		
Anhängerbremse	Option		
Allradzuschaltung	Elektro-hydraulisch		
Differentialsperre (Vorn / Hinten)	Selbstsperrdifferential / Mechanische Differentialsperre		Selbstsperrdifferential / hydraulisch betätigte
Zapfwelle			
Zapfwellentyp	Unabhängige Zapfwelle, elektro-hydraulische Kupplung		
Drehzahl U/min	540/540E		540/540E (540/1000 optional)
Hydraulik			
Pumpförderleistung (Arbeitshydraulik) ℓ/min	61,0		64,3
3-Punkt-Aushebung	Schnellfanghaken Unterlenkerende, teleskopierbare Stabilisatoren		
Kategorie	I / II		II
Steuerung	Lageregelung, Zugkraftregelung (Erfassung am Oberlenker) & Mischregelung		
Hubkraft am Unterlenkerende kg	2300		4100
Anzahl der Standardsteuerventile	2 Standard (3. Funktion optional)		
Weitere Ausstattungen			
Lenkung	Hydrostatische Servolenkung		
Motorhaube, Ausführung	Weit öffnend, abgeschrägt, Stahl		
Fahrerplattform / Pedalanordnung	Ebene Plattform / Hängende Pedale		
Anzeigeeinstrumente	Elektronisch		
Kotflügel vorne	Standard, schwenkbar		
Standardbereifung (Vorne / Hinten)	320/70R20 / 420/70R28 / 320/85R20 / 420/85R30		360/70R24 / 480/70R34
Abmessungen und Gewicht			
Gesamtlänge (ROPS / Kabine) mm	3615 / 3675		3955 / 3955
Gesamthöhe (über ROPS / Kabine) mm	2495 / 2545		2560 / 2650
Radstand mm	2050 / 2110		2250
Bodenfreiheit minimal mm	415 / 420		480 / 455
Spurbreite Vorne mm	1450 - 1550		1550 - 1620
Hinten mm	1426 - 1652		1537 - 1682
Wenderadius (ohne Lenkbremse) m	3,4		3,8
Traktorgewicht (ROPS / Kabine) kg	2450 / 2730		3120 / 3305

Der Hersteller behält sich das Recht vor, die obigen technischen Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

Der vorliegende Prospekt dient ausschließlich zur Beschreibung. Einige der abgebildeten Teile in diesem Prospekt sind optional und gehören nicht zur Grundausstattung. Informationen zu Gewährleistung, Sicherheit oder für weitere Produktinformationen sind beim zuständigen KUBOTA-Vertragshändler zu erfragen.

Zu Ihrer Sicherheit empfiehlt KUBOTA unbedingt die Verwendung des Überrollschutzbügels (ROPS) und den Sitzgurt bei fast allen Einsätzen.

M9540	M9540DTL	M6040 DTN	M7040 DTN/DTNQ	M8540 DTN/DTNQ
Direkteinspritzung	V3800-DI-TE3, E-CDIS, Direkteinspritzung	V3307-DI-TE3, E-CDIS, Direkteinspritzung		V3800-DI-TE3, E-CDIS, Direkteinspritzung
	4 Zylinder / 4-Ventil / Turbolader	4 Zylinder / 4-Ventil / Turbolader		
	2600	2600		
72,9 (99,1)	72,9 (99,1)	48,5 (66)	54,6 (74,3)	65,1 (88,5)
62,7 (85,3)	62,7 (85,3)	41,7 (56,7)	47,7 (64,9)	56,7 (77,1)
	3769	3331		3769
	90	60	60 / 78	
	45	45	45 / 60	
	18 Vorwärts / 18 Rückwärts	15 Vorwärts / 15 Rückwärts		
	–	–	15 Vorwärts / 15 Rückwärts	
	35	37		
	6 / Voll synchronisiert	5 / Voll synchronisiert		
	Standard, Hebel an Lenksäule	Standard, Hebel an Lenksäule		
	Hydraulisch betätigte Nassscheiben	Hydraulisch betätigte Nassscheiben		
	Hydraulische Nassscheiben, 4-Radbremse	Hydraulische Nassscheiben, 4-Radbremse		
	Option	Option		
	Elektro-hydraulisch mit Bi-speed	Elektro-hydraulisch mit Bi-speed		
Differentialsperre	Selbstsperrdifferential / hydraulisch betätigte Differentialsperre	Hinten: mechanische Differentialsperre		
	Unabhängige Zapfwelle, elektro-hydraulische Kupplung	Unabhängige Schaltung, elektrohydraulisch		
	540/540E (540/1000 optional)	540/540E (540/1000 optional)		
	64,3	61		
	Schnellfanghaken Unterlenkerende, teleskopierbare Stabilisatoren	Standardunterlenker		
	II	I (II)		
	Lageregelung, Zugkraftregelung (Erfassung am Oberlenker) & Mischregelung	Lageregelung, Zugkraftregelung (Oberlenkeraufnahme) & Mischregelung		
	4100	2300		
	2 Standard (3. Funktion optional)	2 Standard (3. Funktion optional)		
	Hydrostatische Servolenkung	Hydrostatische Servolenkung		
	Weit öffnend, abgeschrägt, Stahl	Weit öffnend, abgeschrägt, Stahl		
	Halbflache Plattform / hängende Pedale	-		
	Elektronisch	Elektronisch		
	Standard, schwenkbar	-		
	360/70R20 / 480/70R28	7,5 - 16/12,4R24		280/70R18 / 380/70R28
	3985	3620		3680
	2450 (Höhe über Lenkrad: 1635)	2240	2240 / 2310	
	2250	2050		
	390	310	310 / 310	
	1550 - 1660	1141 - 1157		1140 - 1155
	1515 - 1785	980 - 1380	980 - 1380 / 980 - 1286	
	3,55	3,75 mit Bi-speed		
	2900	2335	2335 / 2490	
			2385 / 2540	