

Kubota M7-172 M7002 (2018–2020)

Technische Daten · M7 · 2018–2020

LEISTUNG 170 PS / 125 kW	HUBRAUM 6,124 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Semi-Powershiftgetriebe	LEERGEWICHT 6.300 kg	BAUJAHRE 2018–2020

GRUNDDATEN	
Marke	Kubota
Modell	M7-172
Baureihe	M7
Generation	M7002 (2018–2020)
Leistung	170 PS / 125 kW
Baujahre	2018–2020

MOTOR	
Motortyp	Kubota V6108, 6,1 l 4-Zylinder Turbodiesel, Common-Rail, Ladeluftkühlung, wassergekühlt
Hersteller	Kubota
Hubraum	6,124 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	175 PS / 130 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	711 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4 final (SCR + DPF + EGR)

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Semi-Powershiftgetriebe (Standard- und Premiumausstattung) 30/15 (54/27 mit Kriechgang)
Vorwärtsgänge	30
Rückwärtsgänge	15
Antrieb	Allrad (elektrohydraulisch zuschaltbar, mit Automatikfunktion)
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	80 l/min
Fördermenge (max.)	110 l/min

Hubkraft Heck	9.400 daN
Steuergeräte hinten	3
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja (1000)
FAHRWERK & BREMSEN	
Vorderachsfederung	DANA 745, stufenlos einstellbar und deaktivierbar
Kabinenfederung	optional (mechanisch oder pneumatisch)
Wendekreis	11,4 m
KABINE	
Klimatisierung	serienmäßig
Bedienkonzept	K-Monitor 7 Zoll (12 Zoll optional)
ABMESSUNGEN	
Länge	4.770 mm
Breite	2.500 mm
Höhe	3.030 mm
Radstand	2.720 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	6.300 kg
Dieseltank	330 l
REIFEN	
Standard vorne	540/65R28
Standard hinten	650/65R38