

Kubota Kubota M6-142 Kubota M6002 (ab 2020)

Technische Daten · M6 · seit 2020

LEISTUNG 143 PS / 105 kW	HUBRAUM 6,124 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Powershiftgetriebe	LEERGEWICHT 6.000 kg	BAUJAHRE seit 2020

GRUNDDATEN	
Marke	Kubota
Modell	Kubota M6-142
Baureihe	M6
Generation	Kubota M6002 (ab 2020)
Leistung	143 PS / 105 kW
Baujahre	seit 2020

MOTOR	
Motortyp	Kubota V6108, 6,1 l 4-Zylinder Turbodiesel, Common-Rail (4 Ventile), Ladeluftkühlung, SCR + DPF + DOC, wassergekühlt
Hersteller	Kubota
Hubraum	6,124 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	163 PS / 120 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹
Max. Drehmoment	645 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Stufe V

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Powershiftgetriebe (8 Lastschaltstufen), Schaltautomatik mit Speedmatching, elektrohydraulische Wendeschaltung (Powershuttle)
Vorwärtsgänge	24
Rückwärtsgänge	24
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	115 l/min
Hubkraft Heck	7.000 daN

Hubkraft Front	3.260 daN
Steuergeräte hinten	3
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja (1000)
FAHRWERK & BREMSEN	
Bremsen	Hydraulisch betätigte Mehrscheibenbremse, ölgekühlt (automatische Allradzuschaltung)
Wendekreis	9 m
ABMESSUNGEN	
Länge	4.620 mm
Breite	2.480 mm
Höhe	2.890 mm
Radstand	2.690 mm
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	6.000 kg
Dieseltank	230 l
AdBlue-Tank	20 l
REIFEN	
Standard vorne	480/65 R24
Standard hinten	650/60 R38