

# Kubota M7-131 M7001 (2015–2018)

Technische Daten · M7 · 2015–2018

|                                            |                                |                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>130 PS / 96 kW</b>          | HUBRAUM<br><b>6,124 l</b>      | ZYLINDER<br><b>4</b>         |
| GETRIEBE<br><b>Semi-Powershiftgetriebe</b> | LEERGEWICHT<br><b>6.300 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>2015–2018</b> |

| GRUNDDATEN |                       |
|------------|-----------------------|
| Marke      | Kubota                |
| Modell     | M7-131                |
| Baureihe   | M7                    |
| Generation | M7001 (2015–2018)     |
| Leistung   | <b>130 PS / 96 kW</b> |
| Baujahre   | 2015–2018             |

| 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) | 150 PS / 110 kW                                                                         |
| Nenndrehzahl            | 2.200 min <sup>-1</sup>                                                                 |
| Max. Drehmoment         | 607 Nm bei 1.400 min <sup>-1</sup>                                                      |
| Abgas / Nachbehandlung  | Tier 4 final (SCR + DPF + EGR)                                                          |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                                                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Getriebeart           | Semi-Powershiftgetriebe (Standard- und Premiumausstattung) 24/24 (40/40 mit Kriechgang) |
| Vorwärtsgänge         | 24                                                                                      |
| Rückwärtsgänge        | 24                                                                                      |
| 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                                                 |
| <b>ZAPFWELLE</b>                  |                                                   |
| Heck-Drehzahlen                   | 540 / 540E / 1000 / 1000E                         |
| Frontzapfwelle                    | ja (1000)                                         |
| <b>FAHRWERK &amp; BREMSEN</b>     |                                                   |
| Vorderachsfederung                | DANA 745, stufenlos einstellbar und deaktivierbar |
| Wendekreis                        | 11,4 m                                            |
| <b>ABMESSUNGEN</b>                |                                                   |
| Länge                             | 4.770 mm                                          |
| Breite                            | 2.500 mm                                          |
| Höhe                              | 3.030 mm                                          |
| Radstand                          | 2.720 mm                                          |
| <b>KAPAZITÄTEN &amp; GEWICHTE</b> |                                                   |
| Leergewicht                       | 6.300 kg                                          |
| Dieseltank                        | 330 l                                             |
| <b>REIFEN</b>                     |                                                   |
| Standard vorne                    | 540/65R28                                         |
| Standard hinten                   | 650/65R38                                         |