

# Massey Ferguson 7620 2012 (7600-Baureihe)

Technische Daten · 7600 · 2012–2015

|                                                 |                                |                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>185 PS / 136 kW</b>              | HUBRAUM<br><b>6,6 l</b>        | ZYLINDER<br><b>6</b>         |
| GETRIEBE<br><b>MF-Dyna-6-Lastschaltgetriebe</b> | LEERGEWICHT<br><b>7.200 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>2012–2015</b> |

## GRUNDDATEN

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Marke      | Massey Ferguson        |
| Modell     | 7620                   |
| Baureihe   | 7600                   |
| Generation | 2012 (7600-Baureihe)   |
| Leistung   | <b>185 PS / 136 kW</b> |
| Baujahre   | 2012–2015              |

## MOTOR

|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Motortyp                | AGCO Power 66AWI-4V, 6,6 l                        |
| Hersteller              | AGCO Power                                        |
| Hubraum                 | 6,6 l <sup>[1]</sup>                              |
| Zylinder                | 6                                                 |
| Kraftstoff              | Diesel                                            |
| Maximalleistung (Boost) | 200 PS / 147 kW <sup>[1]</sup>                    |
| Nenndrehzahl            | 2.100 min <sup>-1</sup>                           |
| Max. Drehmoment         | 880 Nm bei 1.500 min <sup>-1</sup> <sup>[1]</sup> |
| Abgas / Nachbehandlung  | Stufe IIIB (DOC + SCR)                            |

## GETRIEBE & ANTRIEB

|                       |                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Getriebeart           | MF-Dyna-6-Lastschaltgetriebe 24/24 (36/36 mit Kriechgang, 48/48 mit Superkriechgang), sechs Lastschaltstufen, elektrohydraulische Wendeschaltung, 0,2–40 km/h (50 km/h optional) |
| Vorwärtsgänge         | 24                                                                                                                                                                               |
| Rückwärtsgänge        | 24                                                                                                                                                                               |
| Antrieb               | Allrad                                                                                                                                                                           |
| Höchstgeschwindigkeit | 40 km/h                                                                                                                                                                          |

## HYDRAULIK

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Fördermenge (Serie) | 110 l/min |
| Fördermenge (max.)  | 150 l/min |

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Arbeitsdruck                      | 200 bar                     |
| Hubkraft Heck                     | 9.120 daN <sup>[1]</sup>    |
| <b>ZAPFWELLE</b>                  |                             |
| Heck-Drehzahlen                   | 540 / 1000                  |
| <b>FAHRWERK &amp; BREMSEN</b>     |                             |
| Wendekreis                        | 10,3 m                      |
| <b>ABMESSUNGEN</b>                |                             |
| Länge                             | 5.090 mm                    |
| Höhe                              | 3.170 mm                    |
| Radstand                          | 3.000 mm <sup>[1]</sup>     |
| <b>KAPAZITÄTEN &amp; GEWICHTE</b> |                             |
| Leergewicht                       | 7.200 kg <sup>[1]</sup>     |
| Leistungsgewicht                  | 38,9 kg/PS <sup>abgl.</sup> |
| Dieseltank                        | 430 l                       |
| AdBlue-Tank                       | 40 l                        |
| <b>REIFEN</b>                     |                             |
| Standard vorne                    | 480/70R30                   |
| Standard hinten                   | 620/70R42                   |

#### QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Massey Ferguson – MF 7600 Series Lineup (140–280 PS), Prospekt (EN, A-English/15386/0812, 2012) – <https://cdn.agroklub.com/upload/documents/mf7600-lineup-en.pdf>

abgl. = abgeleitet