

# Massey Ferguson 7624 2012 (7600-Baureihe)

Technische Daten · 7600 · 2012–2015

|                                                 |                                |                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| LEISTUNG<br><b>220 PS / 162 kW</b>              | HUBRAUM<br><b>7,4 l</b>        | ZYLINDER<br><b>6</b>         |
| GETRIEBE<br><b>MF-Dyna-6-Lastschaltgetriebe</b> | LEERGEWICHT<br><b>7.400 kg</b> | BAUJAHRE<br><b>2012–2015</b> |

| GRUNDDATEN |                        |
|------------|------------------------|
| Marke      | Massey Ferguson        |
| Modell     | 7624                   |
| Baureihe   | 7600                   |
| Generation | 2012 (7600-Baureihe)   |
| Leistung   | <b>220 PS / 162 kW</b> |
| Baujahre   | 2012–2015              |

| MOTOR                   |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| Motortyp                | AGCO Power 74AWI-4V, 7,4 l                          |
| Hersteller              | AGCO Power                                          |
| Hubraum                 | 7,4 l <sup>[1]</sup>                                |
| Zylinder                | 6                                                   |
| Kraftstoff              | Diesel                                              |
| Maximalleistung (Boost) | 235 PS / 173 kW <sup>[1]</sup>                      |
| Nenndrehzahl            | 2.100 min <sup>-1</sup>                             |
| Max. Drehmoment         | 1.030 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> |

#### ZAPFWELLE

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Heck-Drehzahlen | 540 / 1000 |
|-----------------|------------|

#### FAHRWERK & BREMSEN

|            |        |
|------------|--------|
| Wendekreis | 10,3 m |
|------------|--------|

#### ABMESSUNGEN

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Länge    | 5.090 mm                |
| Höhe     | 3.170 mm                |
| Radstand | 3.000 mm <sup>[1]</sup> |

#### KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Leergewicht      | 7.400 kg <sup>[1]</sup>     |
| Leistungsgewicht | 33,6 kg/PS <sup>abgl.</sup> |
| Dieseltank       | 430 l                       |
| AdBlue-Tank      | 40 l                        |

#### REIFEN

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| 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