

# Valtra Q305 Q5 (2022, erste Generation)

Technische Daten · Q · seit 2022

|                             |                         |                       |
|-----------------------------|-------------------------|-----------------------|
| LEISTUNG<br>305 PS / 224 kW | HUBRAUM<br>7,368 l      | ZYLINDER<br>6         |
| GETRIEBE<br>Stufenloses     | LEERGEWICHT<br>9.200 kg | BAUJAHRE<br>seit 2022 |

| GRUNDDATEN |                                            |
|------------|--------------------------------------------|
| Marke      | Valtra                                     |
| Modell     | Q305                                       |
| Baureihe   | Q <sup>[1]</sup>                           |
| Generation | Q5 (2022, erste Generation) <sup>[1]</sup> |
| Leistung   | 305 PS / 224 kW <sup>[1]</sup>             |
| Baujahre   | seit 2022 <sup>[1]</sup>                   |

| MOTOR                   |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Motortyp                | AGCO Power 74 LFTN-D5, 7,4 l Turbo (Intercooler) <sup>[1]</sup> |
| Hersteller              | AGCO Power <sup>[1]</sup>                                       |
| Hubraum                 | 7,368 l <sup>[1]</sup>                                          |
| Zylinder                | 6 <sup>[1]</sup>                                                |
| Kraftstoff              | Diesel <sup>[1]</sup>                                           |
| Maximalleistung (Boost) | 305 PS / 224 kW <sup>[1]</sup>                                  |
| Nenndrehzahl            | 1.950 min <sup>-1</sup> <sup>[1]</sup>                          |
| Max. Drehmoment         | 1.280 Nm bei 1.500 min <sup>-1</sup> <sup>[1]</sup>             |
| Abgas / Nachbehandlung  | Stufe V (DOC, DPF, SCR) <sup>[1]</sup>                          |

| GETRIEBE & ANTRIEB    |                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Getriebeart           | Stufenloses AGCO-ML260-Getriebe (CVT) mit zwei Fahrbereichen: A 0–28 km/h, B 0–53 km/h, rückwärts 0–38 km/h. <sup>[1]</sup> |
| Antrieb               | Allrad <sup>[1]</sup>                                                                                                       |
| Höchstgeschwindigkeit | 40 km/h <sup>[1]</sup>                                                                                                      |

| HYDRAULIK           |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Fördermenge (Serie) | 200 l/min <sup>[1]</sup>  |
| Arbeitsdruck        | 200 bar                   |
| Hubkraft Heck       | 10.000 daN <sup>[1]</sup> |
| Hubkraft Front      | 4.200 daN <sup>[1]</sup>  |

| ZAPFWELLE              |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Heck-Drehzahlen        | 540 / 540E / 1000 / 1000E   |
| Frontzapfwelle         | ja (1000) <sup>[1]</sup>    |
| FAHRWERK & BREMSEN     |                             |
| Wendekreis             | 6,75 m <sup>[1]</sup>       |
| ABMESSUNGEN            |                             |
| Länge                  | 5.461 mm <sup>[1]</sup>     |
| Breite                 | 2.615 mm <sup>[1]</sup>     |
| Höhe                   | 3.337 mm <sup>[1]</sup>     |
| Radstand               | 3.050 mm <sup>[1]</sup>     |
| KAPAZITÄTEN & GEWICHTE |                             |
| Leergewicht            | 9.200 kg <sup>[1]</sup>     |
| Leistungsgewicht       | 30,2 kg/PS <sup>abgl.</sup> |
| Zul. Gesamtgewicht     | 16.000 kg <sup>[1]</sup>    |
| Dieseltank             | 430 l <sup>[1]</sup>        |
| AdBlue-Tank            | 45 l <sup>[1]</sup>         |
| REIFEN                 |                             |
| Standard vorne         | 600/70 R30 <sup>[1]</sup>   |
| Standard hinten        | 710/70 R42 <sup>[1]</sup>   |

## QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Valtra Prospekt Q-Serie (Q225–Q305), Technische Daten (valtra.at) –  
<https://www.valtra.at/content/dam/Brands/Valtra/de/Produkte/Broschueren/prospekt-valtra-q5.pdf>

abgl. = abgeleitet