

Deutz-Fahr Agrotron 6160.4 2022

Technische Daten · Agrotron 6.4-Series · seit 2022

LEISTUNG 155 PS / 114 kW	HUBRAUM 4,038 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Powershift 6 Lastschaltstufen	LEERGEWICHT 7.080 kg	BAUJAHRE seit 2022

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Agrotron 6160.4
Baureihe	Agrotron 6.4-Series
Generation	2022
Leistung	155 PS / 114 kW
Baujahre	seit 2022

MOTOR	
Motortyp	Deutz TCD 4.1, Turbolader, Ladeluftkühlung, Common-Rail, Stage V
Hersteller	Deutz
Hubraum	4,038 l ^[1] TG
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	161 PS / 118 kW
Nenndrehzahl	2.100 min ⁻¹ ^[1] TG
Max. Drehmoment	675 Nm bei 1.500 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Powershift 6 Lastschaltstufen 30/15 (54/27) mit SpeedMatching; alternativ RC-Shift 54/27 oder stufenloses TTV (ab 2024)
Vorwärtsgänge	30
Rückwärtsgänge	15
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	84 l/min
Arbeitsdruck	200 bar
Hubkraft Heck	6.200 daN
Steuergeräte hinten	4 abgl.

ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000 / 1000E
Frontzapfwelle	ja (1000)

ABMESSUNGEN	
Länge	4.190 mm ?
Breite	2.290 mm ^[1] TG
Höhe	2.920 mm ?
Radstand	2.540 mm ^[1] TG

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	7.080 kg ^[1] TG
Leistungsgewicht	45,7 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	11.500 kg ^[1] TG
Dieseltank	300 l

REIFEN	
Standard vorne	600/60 R28
Standard hinten	710/60 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] Schweizer Typengenehmigung 6160.4 Agrottron: TG 4DA908 (2023) – ASTRA/TARGA Open Data (lokal ausgezogen, Stand 30.07.2026) – <https://www.astra.admin.ch/de/fahrzeugdaten>

TG = Typgenehmigung abgl. = abgeleitet ? = ungeprüft