

New Holland T7.215S 2017

Technische Daten · T7S · seit 2017

LEISTUNG 190 PS / 140 kW	HUBRAUM 6,728 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowerCommand-Lastschaltget	LEERGEWICHT 7.790 kg	BAUJAHRE seit 2017

GRUNDDATEN

Marke	New Holland
Modell	T7.215S
Baureihe	T7S
Generation	2017
Leistung	190 PS / 140 kW
Baujahre	seit 2017 abgl.

MOTOR

Motortyp	FPT NEF 67, 6,728 l, 6 Zylinder, Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common-Rail
Hersteller	FPT (Fiat Powertrain Technologies)
Hubraum	6,728 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	210 PS / 154 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	875 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	44 %
Abgas / Nachbehandlung	Stufe IVb (Hi-eSCR); ab 2020 Stufe V (Hi-eSCR 2)

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	PowerCommand-Lastschaltgetriebe 18/6 (19/6 bei 50 km/h, mit Kriechgang 28/12), Powershuttle, 1,98–40,0 km/h (Kriechgang ab 0,33 km/h), 50-km/h-Version optional
Vorwärtsgänge	18
Rückwärtsgänge	6
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h abgl.

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	120 l/min
Arbeitsdruck	210 bar
Hubkraft Heck	8.647 daN
Hubkraft Front	5.925 daN
Steuergeräte hinten	4

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 540E / 1000
-----------------	-------------------

ABMESSUNGEN

Länge	5.770 mm
Höhe	3.140 mm
Radstand	2.880 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	7.790 kg ?
Leistungsgewicht	41,0 kg/PS ?
Zul. Gesamtgewicht	13.600 kg
Dieseltank	310 l
AdBlue-Tank	48 l

REIFEN

Standard vorne	540/65R30
Standard hinten	650/65R42

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet ? = ungeprüft