

New Holland T7030 PC 2007

Technische Daten · T7000 · 2007–2011

LEISTUNG 167 PS / 123 kW	HUBRAUM 6,728 l	ZYLINDER 6
GETRIEBE PowerCommand-Lastschaltget	LEERGEWICHT 6.850 kg	BAUJAHRE 2007–2011

GRUNDDATEN

Marke	New Holland
Modell	T7030 PC
Baureihe	T7000
Generation	2007
Leistung	167 PS / 123 kW abgl.
Baujahre	2007–2011 abgl.

MOTOR

Motortyp	Fiat-Iveco NEF 667 TA, 6,728 l, 6 Zylinder, Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, Common-Rail
Hersteller	Fiat-Iveco
Hubraum	6,728 l
Zylinder	6
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	215 PS / 158 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	874 Nm bei 1.600 min ⁻¹ abgl.
Abgas / Nachbehandlung	Tier 3a (EU Stufe IIIA)

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	PowerCommand-Lastschaltgetriebe 18/6 (19/6, 28/6, 29/6 mit 50-km/h- bzw. Kriechgang-Ausführung), elektrohydraulische Wendeschaltung, 2,4–40,0 km/h (Kriechgang ab 0,2 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	215 bar
Hubkraft Heck	8.647 daN
Hubkraft Front	3.620 daN
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat III
Steuergeräte hinten	4

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	12,5 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	4.920 mm
Breite	2.680 mm
Höhe	3.040 mm
Radstand	2.880 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	6.850 kg
Leistungsgewicht	41,0 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	12.000 kg
Dieseltank	410 l

REIFEN

Standard vorne	540/65R28
Standard hinten	650/65R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet