

New Holland T4050F ab 2008 (T4000F, Nordamerika)

Technische Daten · T4000F · seit 2008

LEISTUNG 96 PS / 70,8 kW	HUBRAUM 4,5 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE 16x16-Schaltgetriebe mit	LEERGEWICHT 2.842 kg	BAUJAHRE seit 2008

GRUNDDATEN	
Marke	New Holland
Modell	T4050F
Baureihe	T4000F ^[1]
Generation	ab 2008 (T4000F, Nordamerika) ^[1]
Leistung	96 PS / 70,8 kW ^[1]
Baujahre	seit 2008 ^[1]

MOTOR	
Motortyp	4-Zylinder-Turbodiesel mit Ladeluftkühlung, 4,5 l (274 cu in), New Holland NEF ^[1]
Hersteller	New Holland ^[1]
Hubraum	4,5 l ^[1]
Zylinder	4 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	96 PS / 70,8 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.300 min ⁻¹ ^[1]
Max. Drehmoment	398 Nm bei 1.300 min ⁻¹ ^[1]
Drehmomentanstieg	35 % ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Tier III ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	16x16-Schaltgetriebe mit mechanischem Wendegetriebe (Basis), optional 16x16 mit Lastschalt-Wendegetriebe oder 32x16 Dual Command; 30 km/h (40 km/h optional nur mit Allrad). ^[1]
Antrieb	Hinterrad (Allrad optional) ^[1]
Höchstgeschwindigkeit	30 km/h ^[1]

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	65 l/min ^[1]

Arbeitsdruck	190 bar ^[1]
Hubkraft Heck	1.800 daN ^[1]
ZAPFWELLE	
Heck-Drehzahlen	540 / 1000 ^[1]
FAHRWERK & BREMSEN	
Wendekreis	3,4 m ^[1]
ELEKTRIK	
Lichtmaschine	120 A ^[1]
ABMESSUNGEN	
Breite	1.486 mm ^[1]
Höhe	2.274 mm ^[1]
Radstand	2.170 mm ^[1]
KAPAZITÄTEN & GEWICHTE	
Leergewicht	2.842 kg ^[1]
Leistungsgewicht	29,6 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	73 l ^[1]

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] New Holland T4000F Series Narrow Tractor Specifications (CNH America, 2008) – <https://archive.org/details/manualsbase-id-199782>

abgl. = abgeleitet