

New Holland TL100A 2004–2008 (NEF-Motor)

Technische Daten · TL-A · 2004–2008

LEISTUNG 100 PS / 74 kW	HUBRAUM 4,485 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ShuttleCommand 12/12 Gänge	LEERGEWICHT 4.250 kg	BAUJAHRE 2004–2008

GRUNDDATEN

Marke	New Holland
Modell	TL100A
Baureihe	TL-A
Generation	2004–2008 (NEF-Motor)
Leistung	100 PS / 74 kW
Baujahre	2004–2008

MOTOR

Motortyp	Fiat-Iveco NEF F4CE 0454 D, 4.485 cm³, Turbo
Hersteller	Fiat-Iveco (NEF)
Hubraum	4,485 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.500 min ⁻¹
Max. Drehmoment	370 Nm bei 1.500 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	35 %

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	ShuttleCommand 12/12 Gänge (mit Kriechgang 20/12), DualCommand 24/12 oder DualCommand mit Powershuttle 24/24 Gänge (elektrohydraulische Wendeschaltung), bis 40 km/h
Antrieb	Allrad

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	51 l/min
Fördermenge (max.)	59 l/min
Arbeitsdruck	198 bar
Hubkraft Heck	5.060 daN
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat II
Steuergeräte hinten	3 ?

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	8,1 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	3.910 mm
Höhe	2.580 mm
Radstand	2.310 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.250 kg
Leistungsgewicht	42,5 kg/PS ^{abgl.}
Zul. Gesamtgewicht	6.200 kg
Dieseltank	127 l

REIFEN

Standard vorne	380/70 R24
Standard hinten	480/70 R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

? = ungeprüft abgl. = abgeleitet