

New Holland 7740 1994–1997 (Serie 40)

Technische Daten · Serie 40 · 1994–1997

LEISTUNG 95 PS / 70 kW	HUBRAUM 4,987 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE ElectroShift-Lastschaltgetriebe	LEERGEWICHT 4.388 kg	BAUJAHRE 1994–1997

GRUNDDATEN

Marke	New Holland
Modell	7740
Baureihe	Serie 40
Generation	1994–1997 (Serie 40)
Leistung	95 PS / 70 kW
Baujahre	1994–1997 abgl.

MOTOR

Motortyp	Ford New Holland PA304, 4,987 l
Hersteller	Ford New Holland
Hubraum	4,987 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.070 min ⁻¹
Max. Drehmoment	374 Nm bei 1.260 min ⁻¹
Drehmomentanstieg	26,3 %

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	ElectroShift-Lastschaltgetriebe 16/16 (24/24 mit Kriechgang), vier Lastschaltstufen, elektrohydraulische Wendeschaltung, 2,1–40,0 km/h; in der SL-Ausführung alternativ SynchroShift 12/12 (2,4–28,4 km/h) oder DualPower 24/24 (1,9–40 km/h)
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	75,7 l/min
Arbeitsdruck	190 bar
Hubkraft Heck	3.295 daN
Steuergeräte hinten	4

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	8,08 m
------------	--------

ABMESSUNGEN

Länge	4.070 mm
Breite	2.100 mm
Höhe	2.840 mm
Radstand	2.360 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.388 kg
Leistungsgewicht	46,2 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	94,6 l

REIFEN

Standard vorne	13.6 R28
Standard hinten	16.9 R38

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet