

New Holland Boomer 54D ab 2015 (Boomer, Nordamerika)

Technische Daten · Boomer · seit 2015

LEISTUNG 55 PS / 40,3 kW	HUBRAUM 2,2 l	ZYLINDER 3
GETRIEBE EasyDrive-CVT	LEERGEWICHT 1.900 kg	BAUJAHRE seit 2015

GRUNDDATEN

Marke	New Holland
Modell	Boomer 54D
Baureihe	Boomer ^[1]
Generation	ab 2015 (Boomer, Nordamerika) ^[1]
Leistung	55 PS / 40,3 kW ^[1]
Baujahre	seit 2015 ^[1]

MOTOR

Motortyp	FPT R753, 3-Zylinder-Turbodiesel, Common Rail, 2,2 l (136 cu in) ^[1]
Hersteller	FPT ^[1]
Hubraum	2,2 l ^[1]
Zylinder	3 ^[1]
Kraftstoff	Diesel ^[1]
Maximalleistung (Boost)	55 PS / 40,3 kW ^[1]
Nenndrehzahl	2.600 min ⁻¹ ^[1]
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4B Final ^[1]

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	EasyDrive-CVT (Serie II, stufenlos) mit Wendeschalthebel und Tempomat; Allradantrieb elektrohydraulisch zuschaltbar. ^[1]
Antrieb	Allrad ^[1]

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	39,7 l/min ^[1]
Hubkraft Heck	1.245 daN ^[1]
Kraftheber-Kategorie hinten	Kat. I ^[1]

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540 ^[1]
-----------------	--------------------

ELEKTRIK

Lichtmaschine	75 A ^[1]
---------------	---------------------

ABMESSUNGEN

Länge	3.098 mm ^[1]
-------	-------------------------

Breite	1.485 mm ^[1]
--------	-------------------------

Höhe	2.473 mm ^[1]
------	-------------------------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	1.900 kg ^[1]
-------------	-------------------------

Leistungsgewicht	34,5 kg/PS ^{abgl.}
------------------	-----------------------------

Dieseltank	49,2 l ^[1]
------------	-----------------------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

[1] New Holland Boomer D Series 46D/54D – Prospekt NH36145333 (CNH Industrial America, 2015) – <https://rockymtn.com/wp-content/uploads/2020/02/boomer-d-series-cvt-compact-tractors-46-54-hp-brochure-us-en.pdf>

abgl. = abgeleitet