

Deutz-Fahr Deutz F3L 514/51 1951

Technische Daten · F-L (luftgekühlt) · 1951–1954

LEISTUNG 42 PS / 31 kW	HUBRAUM 3,99 l	ZYLINDER 3
GETRIEBE Deutz-Schubradgetriebe	LEERGEWICHT 2.500 kg	BAUJAHRE 1951–1954

GRUNDDATEN	
Marke	Deutz-Fahr
Modell	Deutz F3L 514/51
Baureihe	F-L (luftgekühlt)
Generation	1951
Leistung	42 PS / 31 kW
Baujahre	1951–1954 abgl.

MOTOR	
Motortyp	Deutz F3L 514, luftgekühlt, Dreizylinder, 3,99 l
Hersteller	Klöckner-Humboldt-Deutz
Hubraum	3,99 l
Zylinder	3
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	1.450 min ⁻¹
Max. Drehmoment	204 Nm bei 1.450 min ⁻¹

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	Deutz-Schubradgetriebe, 5/1 (optional 7/2), 4,0–20,0 (mit Kriechgang ab 2,3) km/h
Vorwärtsgänge	5
Rückwärtsgänge	1
Antrieb	Hinterrad abgl.
Höchstgeschwindigkeit	20 km/h abgl.

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	22,5 l/min
Arbeitsdruck	120 bar
Hubkraft Heck	1.050 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	540
-----------------	-----

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	8,9 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	3.420 mm
-------	----------

Breite	1.770 mm
--------	----------

Höhe	1.850 mm
------	----------

Radstand	2.070 mm
----------	----------

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	2.500 kg
-------------	----------

Leistungsgewicht	59,5 kg/PS abgl.
------------------	---------------------------------

Zul. Gesamtgewicht	3.900 kg
--------------------	----------

Dieseltank	68 l
------------	------

REIFEN

Standard vorne	6.00-20
----------------	---------

Standard hinten	11-30
-----------------	-------

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet