



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# RENAULT Master dCi145 4x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3RF513

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3RF513
Typengenehmigung erteilt	20200819
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	2082

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	RENAULT
04 Typ	Master dCi145 4x4
05 Typ; Variante/Version	X62 MA 35 OA 4x4-2; 0A4X4RMLMR1E7/*
06 Vorziffer	VF1MA.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*1195
10 Hersteller	RENAULT s.a.s., F-92100 Boulogne-Billancourt
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule unterhalb Türschloss
12 Fahrgestellnummer	rechts, im Einstieg (unter Abdeckung)

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	RENAULT
25 Motor Typ	M9TE7
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2299
28 Leistung kW	107



28 Leistung n	3500
29 Md. max Nm	360
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/C656 und 1/C634 und 1/C657
34 Motorkennzeichen	M9TE7??
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, hinten am Motorblock/Schwungradgehäuse

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4 (Zwillingsräder auf HA)
15 Federung	v= Schrauben-, h= Blattfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr., Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,18
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Scheiben, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	146
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	3
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3



38 Anzahl Türen	'2-4+2
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	6198
40 Länge bis	0
41 Breite von	2070
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2540
42 Höhe bis	2614
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1674
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3682
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1750
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1612
48 Spur Achse 2 bis	0
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	2649
52 Leergewicht bis	2948
53 Garantiegewicht von	3500



53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1850
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2800
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	200
57 gebremst mech	3000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	0
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	120
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 195/75R16C 107/105T; 5.5x16 ET117



## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e2*2007/46*1195*08
Bemerkungen Z3	05/72) Zuordnung *= 350ZPMTCD?3C?B3
Bemerkungen Z5	Stufe 1: Basisfahrzeug mit Heckantrieb / Stufe 2: Umbau zum Allradantrieb
Bemerkungen Z6	05) MA; MAFM9TA1D32063D?50 / X62 MA 35 OA 4x4-2; 0A4X4RMLMR1E7/*
Bemerkungen Z7	09) e2*2007/46*0016 / e1*2007/46*1195
Bemerkungen Z8	10) Renault s.a.s., / Oberaigner Automotive GmbH,
Bemerkungen Z9	F-92100 Boulogne-Billancourt / D-18299 Laage
Bemerkungen Z10	11) rechts an B-Säule / rechts an B-Säule
Bemerkungen Z11	Für jede Stufe ist ein Herstellerschild erforderlich
Bemerkungen Z13	52/72) Leergewicht des Fahrzeugs min. 2355kg mit Nachweis CO2-/Treibstoffverbrauch
Bemerkungen Z14	min. 2586kg ohne Nachweis CO2-/Treibstoffverbrauch
Bemerkungen Z16	56) a.W. Anhängervorrichtung: Konformitätszeichen: e4*94/20*4091, E4-55R-010113, E11-55R-016789, E11-55R-017819

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	3RF513
Marke	RENAULT
Typ	Master dCi145 4x4
Länge_von	6198
Länge_bis	0
Breite_von	2070
Breite_bis	0
Höhe_von	2540
Höhe_bis	2614
Treibstoff	D
Getriebe	m6
iAchse	'4.18
ET_Verbrauch	8.6
ET_CO2	225
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0



EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3RF513
Marke	RENAULT
Typ	Master dCi145 4x4
Leergewicht_von	2649
Leergewicht_bis	2948
Garantiegewicht_von	3500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.18
Vmax_von	146
Vmax_bis	0
Motormarke	RENAULT
Motortyp	M9TE7
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2299
Leistung	107
Leistung_bei_n_min	3500
Drehmoment	360
Drehmoment_bei_n_min	1500



Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4 (Zwillingsräder auf HA)
Antrieb	A
AbgasCode	AKAD
Emissionscode	A08
ET-CO	1.3
ET-THC	6.5
ET-NMHC	0
ET-NOx	132.3
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0.5
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0



TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20200819
GeräuschCode	GABG
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	81
Standgeräusch_bei_n/min	2625
Bemerkung	y