



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MULTICAR M30

Typengenehmigungs-Nr.: 3ML121

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3ML121
Typengenehmigung erteilt	20070716
gültig für Importdatum bis	20070930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	4263

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MULTICAR
04 Typ	M30
05 Typ; Variante/Version	M30A, M30AL
06 Vorziffer	WMU2M30E4.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
10 Hersteller	MULTICAR ZWEIGW. HAKO-WERKE GmbH, D-99880 WALTERSHAUSEN
11 Herstellerplakette	rechts, im Fussraum am Mitteltunnel
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn oben auf Längsträger; Kabine kippen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	IVECO
25 Motor Typ	F1CE0481F*C???
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2998
28 Leistung kW	107



28 Leistung n	3500
29 Md. max Nm	350
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	1/504131264
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/04001820003 Austritt aa
34 Motorkennzeichen	F1CE0481F*C
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, hinten am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionskapsel über Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= Schrauben-/ h=Blattfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mechanisch., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; A1 ww. ausschaltbar
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	5,88

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	110
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	0



37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4310
40 Länge bis	5135
41 Breite von	1620
41 Breite bis	1710
42 Höhe von	2190
42 Höhe bis	2200
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	710
43 Überhang hinten bis	985
44 Abstand Achse 1-2 von	2450
44 Abstand Achse 1-2 bis	2900
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	1327
47 Spur Achse 1 bis	1347
48 Spur Achse 2 von	1327
48 Spur Achse 2 bis	1347
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	0
--------------------	---



52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	3500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	2300
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2300
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	3500
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	3500
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	150
67 Stützlast autom	0



Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/75R16C 121N; 6x16 ET70 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 354 - 377 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	325/60R15 106Q; 10x15 ET60 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07/36/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
----------------	---

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3ML121
Marke	MULTICAR
Typ	M30
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	3500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5
iAchse	'5.88
Vmax_von	110
Vmax_bis	0
Motormarke	IVECO
Motortyp	F1CE0481F*C???
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2998
Leistung	107
Leistung_bei_n_min	3500
Drehmoment	350
Drehmoment_bei_n_min	1400
Abgasreinigung	KP



Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; A1 ww. ausschaltbar
AbgasCode	ACEB
Emissionscode	A04
ET-CO	40
ET-THC	10
ET-NMHC	0
ET-NOx	3200
ET-THC+NOx	0
ET-PM	17
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 20070716

GeräuschCode GABH

Fahrgeräusch 79

Standgeräusch 82

Standgeräusch_bei_n/min 2625

Bemerkung y