



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5KA534
Typengenehmigung erteilt	20040325
gültig für Importdatum bis	20071231
Erweiterung TG vom:	20050627
Erweiterung TG Positionen	'31/37/74
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
04 Marke	KRAMER
04 Typ	480
05 Typ; Variante/Version	342-01
06 Vorziffer	34201....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	4034
10 Hersteller	KRAMER-WERKE GmbH, DE-88662 UEBERLINGEN
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich oben am Fahrzeugrahmen
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich unten am Fahrzeugrahmen
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Allradlenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h3
18 iA 1	17,45



19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydr.,Lamellen/Oelbad
20 Betriebsbremse Z2	auf Antriebswellen/VR
21 Hilfsbremse Z1	mech., Scheibe, auf Kardan
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	F4M2011 (CE44/1)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3108
28 Leistung kW	44.0
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	190.0
29 Md. max n	1700
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 1000099139, 1000112420 Austritt ac
34 Motorkennzeichen	F4M2011
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, oben auf Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Motordeckel mit Absorptionsmaterial belegt
37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	1



37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	4440
40 Länge bis	5190
41 Breite von	1700
41 Breite bis	2150
42 Höhe von	2440
42 Höhe bis	2680
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1360
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1920
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	1355
47 Spur Achse 1 bis	1435
48 Spur Achse 2 von	1355
48 Spur Achse 2 bis	1435
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0



50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	4500
52 Leergewicht bis	6500
53 Garantiegewicht von	6500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	4000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	4000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	12.5-18 MPT 128D 365/70R18 132B 335/70R20 132B
70 Reifen Felgen	12.5-20 MPT 132D 405/70R18 132B 375/75R20 132B
71 Reifen Felgen	weitere im Abrollumfangbereich 2940-3430 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z1	02) A= kein Ausnahme-Fz.: Ladeschaufel demontiert/umgekehrt montiert = Abstand Lenkradmitte-nach vorn <3000mm
Bemerkungen Z2	B= Ausnahme-Fahrzeug: mit Ladeschaufel = Abstand Lenkradmitte-nach vorn >3000mm
Bemerkungen Z6	Eintrag Fz-Ausweis: A/B siehe Bemerkungen unter der Rubrik 02
Bemerkungen Z7	A= 139 - Vor der Fahrt entfernen: Ladeschaufel demontieren oder umgekehrt montieren
Bemerkungen Z8	A= 160 - Vor der Fahrt sichern : Arbeitshydraulik; ausgeschaltete Hinterradlenkung
Bemerkungen Z10	B= 138 - Schutzvorkehrung/Markierung: über Zähne oder Schürfkante der Ladeschaufel
Bemerkungen Z11	B= 160 - Vor der Fahrt sichern : Arbeitshydraulik; ausgeschaltete Hinterradlenkung
Bemerkungen Z12	anbringen an : Ladeschaufel= Markierlichter/zus.Richtungsblinker
Bemerkungen Z13	B= 250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit ...: Ueberhang. Ueberhang vorne: ... mm



Bemerkungen Z14

B= 251 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegeln  
(mind.300cm<sup>2</sup>)

---