



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5KA531
Typengenehmigung erteilt	20020830
gültig für Importdatum bis	20031231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	0
04 Marke	KRAMER
04 Typ	418-2
05 Typ; Variante/Version	308
06 Vorziffer	31167....
07 Karosserieform Code	158
07 Karosserieform	Ladeschaufel
10 EFKO-Code	4034
10 Hersteller	KRAMER-WERKE GmbH, DE-88662 UEBERLINGEN
11 Herstellerplakette	rechts, seitlich am Rahmen, vor Kabine
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn am Rahmen, vor Kabine
14 Achsen/Räder	'2/4
16 Lenkung	hydrostatisch, Allradlenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h1
18 iA 1	15,42
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von	20
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydrostatischer Antrieb (Inch-Pedal)
21 Hilfsbremse Z1	hydr., Scheibe, auf vordere Kardanwelle
22 Feststellbremse	mech., Scheibe, auf vordere Kardanwelle
25 Motor Marke	PERKINS
25 Motor Typ	1881/2400
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2955
28 Leistung kW	43.5
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	203.0
29 Md. max n	1600
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/0163210001 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	UA
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, hinten links am Motorblock; Plakette
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube und Ansaugkasten teilweise mit
35 Geräuschkämpfung Z2	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	'1



39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	4950
40 Länge bis	5500
41 Breite von	1800
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2450
42 Höhe bis	2500
43 Überhang vorne von	1680
43 Überhang vorne bis	2230
43 Überhang hinten von	1360
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1910
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	1290
47 Spur Achse 1 bis	1370
48 Spur Achse 2 von	1290
48 Spur Achse 2 bis	1370
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	4100



52 Leergewicht bis	5500
53 Garantiegewicht von	5500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	3750
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3750
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	12.5-20 MPT 10PR 11.00x20 14.5-20 MPT 10PR 11.00x20
70 Reifen Felgen	385/55R18 134G 11.00x18
71 Reifen Felgen	weitere Varianten im Abrollumfangbereich 2767-3440 mm (ETRTO) möglich
Bemerkungen Z1	02) A= kein Ausnahmefahrzeug: ohne- oder mit umgekehrt montierter Ladeschaufel
Bemerkungen Z2	B= Ausnahmefahrzeug: mit normal montierter Ladeschaufel = Abstand Lenkradmitte vorderste Fz-Teile >3000mm
Bemerkungen Z4	36) Zusätzliche Markierlichter und Richtungsblinker vorn an Ladeschaufel erforderlich
Bemerkungen Z5	Höhe der Abblendlichter sowie Abstand von vorn der Blinker vorn seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z6	Notausstieg= ausstellbare Seitenscheibe rechts
Bemerkungen Z8	52) 4500kg mit Standardladeschaufel 0,85 m3 und Schnellwechsellvorrichtung
Bemerkungen Z12	Eintrag Fz-Ausweis: (A/B = siehe Bemerkungen unter der Rubrik 02)
Bemerkungen Z13	A/B = 101- Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Vollastanschlagschraube
Bemerkungen Z14	A/B = 160- Sicherung: Arbeitshydraulik (Bedienungshebel nach unten gedrückt)
Bemerkungen Z15	A = 139- vor der Fahrt entfernen: Ladeschaufel od. 400- Ladeschaufel umgekehrt montieren
Bemerkungen Z16	B = 125- Sonderbewilligung erforderlich (14-schwierige Fahrmanöver ... Seitenblickspiegeln 300 cm2)



Bemerkungen Z17

B = 138- Schutzvorrichtung: über Zähne bzw Schürfkante der Ladeschaufel

Bemerkungen Z18

B = 160- Anbringen: Markierlichter und zus. Richtungsblinker an
Ladeschaufel
