



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5KA523	
Typengenehmigung erteilt	20000824	
gültig für Importdatum bis	20010930	
Erweiterung TG vom:	0	
01 EFKO-Code	50	
01 Fahrzeugart	ARBEITSMASCHINE	
02 Fahrzeugsubart Code	0	
04 Marke	KRAMER	
04 Typ	320	
05 Typ; Variante/Version	300 / 301-00	40 km/h
06 Vorziffer	30100....	
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	
15 Federung	--	
16 Lenkung	hydrostatisch; Allradlenkung	
17 Achsantrieb	A	
18 Getriebe 1	h4m	
18 iA 1	17,45	
19 Fahrzeug Vmax mech von	0	



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	40
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydr.,Hochdruck,Lamellen im Oelbad,auf
20 Betriebsbremse Z2	Antriebswellen der VA, auf alle Räder
20 Betriebsbremse Z3	wirkend
21 Hilfsbremse Z1	mech.,Scheibe,auf Kardan
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
25 Motor Marke	KHD
25 Motor Typ	BF4L1011FT (Code 44/5)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2732
28 Leistung kW	44.0
28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	190.0
29 Md. max n	1800
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/383210101 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	BF4L1011FT
34 Motorkennzeichen	Plakette oben auf Ventildeckel
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube 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	4700
40 Länge bis	5050
41 Breite von	1790
41 Breite bis	1860
42 Höhe von	2500
42 Höhe bis	2770
43 Überhang vorne von	1540
43 Überhang vorne bis	1890
43 Überhang hinten von	1250
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	1440
47 Spur Achse 1 bis	1460
48 Spur Achse 2 von	1440
48 Spur Achse 2 bis	1460
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	4700
52 Leergewicht bis	6000
53 Garantiegewicht von	6000
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	12.5-20 132 D (10 PR) 11.00x20
70 Reifen Felgen	365/70R18 135 B 11.00x18
71 Reifen Felgen	Varianten im Abrollumfangbereich 3000-3430 mm (ETRTO) möglich
Bemerkungen Z1	16) HR-Lenkung wird im Strassengang automatisch ausgeschaltet und blockiert
Bemerkungen Z3	18) mech. Arbeits-/Schnellgang nur im Stillstand schaltbar
Bemerkungen Z5	36) Abblendlichter am Kabinendach unzulässig; sie müssen möglichst nahe der vorgeschriebenen Höhe angebracht
Bemerkungen Z6	werden, max. 1705 mm
Bemerkungen Z7	Abstand von vorne der Richtungsblinker vorn seitlich technisch bedingt
Bemerkungen Z8	Kotflügelverbreiterungen vorn und hinten erforderlich (Kotflügel= für Vmax. 30-40 km/h genügen Schürzen)
Bemerkungen Z10	52) 5000 kg mit Standardschaufel 0,8 m ³ , Breite 1860 mm und Schnellwechsellvorrichtung
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z20	101- Plombierung: 1 Anbringungsort: Plastikhülse an Einstellschraube des Hydraulik-Fahrmotors
Bemerkungen Z21	118- Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich



Bemerkungen Z22

138- Schutzvorrichtung: über Zähne bzw. Schürfkante der Ladeschaufel

Bemerkungen Z23

160- Sicherung: Arbeitshydraulik mit Absperrhahn
