

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
53) Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) *)	K O M A T S U	W A 3 0 0	CH 5980 07

Hersteller	KOMATSU LTD., Tokyo / Japan
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "WA 300" Fahrgestellnummer "W002-....."
Herstellerplakette	rechts, Mitte seitlich auf Vorderwagen
Fahrgestellnummer	rechts, Mitte seitlich auf Vorderwagen
Motorkennzeichen	"S6D 105" vor Motornummer, rechts, vorn seitlich auf Motorblock
Importeur	KUEPFER BAUMASCHINEN AG, 3602 Thun

Fahrgestell		Motor			
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4	Marke	KOMATSU	Typ	S6D105-1
Federung	-	Bauart	Reihe / Turbo	Takte	4
Lenkung	hydraulisch, Knicklenkung, mit Notlenkpumpe	Treibstoff	D	Lage	hinten
Achsantrieb	Allrad	Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	6
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, Mehrscheiben im Oelbad, Hydraulikhilfe, wirkend auf alle Räder	Bohrung	105	Hub	125
		Hubraum	6491	Steuer-PS	33,06
Hilfsbremse	mechanisch, Scheibe, wirkend auf Kardanwelle	Leistung kW	107 DIN	bei min-1	2300
		Md-max Nm	780	bei min-1	1500
Feststellbremse	wie Hilfsbremse	Entstörung	-		
Dauerbremse	-	Schalldämpfer	2 Töpfe: 1. 800 x ø 263 mm 2. 685 x ø 163 mm 6137-11-5210 6151-11-5590		
2-Kreis-Kontrolle	Niveauekontrolle mit Kontrolllampe		Motorhaube seitlich teilweise mit Schalldämmatte belegt.		

§)	
Karosserie/Ausrüstung	Ladeschaufel
Anzahl Türen	2
Sicherheitsgurten vorn	-
Unterlegkeil	2/600x250x330 mm
Diebstahlsicherung	-
Treibstofftank	1/200 l/Stahl
Warnvorrichtung	BOSCH E1 20018 oder andere homologierte

Anzahl Plätze T 1 v \_\_\_\_\_ M \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_

Masse	innen	ausen		
Länge		7200	Achsabstand	3030
Breite		2690	Doppelachse v	h
Höhe		3430	Spurweite v	2050
Überhang vorn		2440	Spurweite h	2050
Überhang hinten		1730	Spurkreis ø	l 11600 r 11200
Bodenfreiheit	leer		beladen	

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	6200	6900	13100 +)
Gewichtsverteilung			
	6200	6900	13100
			13550
Fabrikgarantie			
Reifengröße	20,5 R 25	20,5 R 25	++)
Ply/bar	* / 3,5	* / 3,5	
Tragkraft	11200	11200	
für Vmax	50	50	
Felgen	17.00 x 25 Stahl	17.00 x 25 Stahl	

		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar.Anhängelast gebremst/ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	36,0		km/h
gemessen 34,0 km/h bei min-1	2600	Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart			
m4	23,63	86,0	78,0	1725	ach	Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug)			
						Marke und Typ	KOMATSU WA 300		
						Typenschein-Nr. CH	5980 07		
						Karosserie	Ladeschaufel		
EMISSIONSWERTE 1.10.1986 erfüllt!									
F	G	H	J	R					
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24				Plätze	Total	1	vorn	
b = 2,10 bei 2200 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1	Leergewicht	13100	Treibstoff
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1	Nutzlast	-	Hubraum
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1	Gesamtgewicht	13100	Steuer-PS
O	O+P								D
S Bacharach = 6,0	Einspritzpumpe Diesel Kiki								6491
									33,06

**Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \* Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile 3980 mm, Breite 2690 mm
- + Gewicht : mit Standardschaufel, Inhalt 2,3 m<sup>3</sup>
- + Reifenvarianten : 17.5 R 25, \* Ply, Tragkraft pro Achse 8250 kg bei 3,5 bar, V/max. 50 km/h  
20 - 24, 14 Ply, Tragkraft pro Achse 9750 kg bei 3,0 bar, V/max. 50 km/h
- 9) Ausrüstung : Höhe der Abblend- und Standlichter sowie Höhe und Abstand von vorn der seitlichen Richtungsblinker technisch bedingt.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: an Vollaastanschlag.
- 118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich.
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich (Eintrag Code 14 / Hilfsperson od. Seitenblickspiegel)
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Zahnschutz gelb/schwarz.
- 138 - Schutzvorrichtung für folgende Fahrzeugteile erforderlich: Zähne der Ladeschaufel.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik.
- 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht werden: Markierlicht und Blinker vorn auf Schaufel.

Ort und Datum der Prüfung

Bellach, 7.5.85 / Bern, 5.6.85  
Vn/lin

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle