

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
54) Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) *	K O M A T S U	W 1 2 0	CH 5980 04

Hersteller	KOMATSU LTD., Tokyo / Japan
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "W 120" Fahrgestellnummer "W120.G-....."
Herstellerplakette	rechts, seitlich am Vorderwagen
Fahrgestellnummer	unterhalb Hersteller-Plakette
Motorkennzeichen	"6D110-." vor Motornummer, rechts vorn seitlich am Block
Importeur	KUEPFER BAUMASCHINEN AG, Postfach, 3602 Thun

Fahrgestell	Motor	Typ	SA6D110
Anzahl Achsen/Reifen	Marke	KOMATSU	
Federung	Bauart	Reihe/Turbo	4
Lenkung	Treibstoff	D	hinten
Achsantrieb	Kühlung	Wasser	6
Betriebsbremse	Bohrung	110,0	125,0
	Hubraum	7124	36,28
	Leistung kW	150 DIN	2500
Hilfsbremse	Md-max.Nm	710	1500
	Entstörung	-	
Feststellbremse	Schalldämpfer	2 Töpfe, 450xØ 260; 690xØ 160	x)
2-Kreis-Kontrolle		**)	

Karosserie/Ausrüstung	Ladeschaufel +) ⚡)	Gewichte	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	2 ++)	Leergewicht	9400	9600	19000
Sicherheitsgurten vorn	-	Gewichtsverteilung	mit Schaufelgrösse 3,0 m ²		
Unterlegkeil	1/ 590x325x250				
Diebstahlsicherung	-	Fabrikgarantie	9500	10200	19700
Treibstofftank	1/ 303 Liter, Stahl	Reifengrösse	23.5 - 25 oder	23.5 R 25	
Warnvorrichtung	1/ Bosch el 20018 oder andere homologierte	Ply/bar	16 / 2,50	- / 3,25	

Anzahl Plätze	T 1	v	M	h
Masse	innen	aussen	Achsabstand	3125
Länge		7720	Doppelachse	v h
Breite		2960	Spurweite	v h
Höhe		3600	Spurweite	h h
Überhang vorn		2635	Spurweite	h h
Überhang hinten		1960	Spurkreis Ø	l 12700 r 13100
Bodenfreiheit	leer		beladen	

Tragkraft	14100
für Vmax	35
Felgen	19.25 x 25
Gar.Anhängelast gebremst/ungebremst	
Garantiertes Gesamtzuggewicht	
Geprüfte Anhängelast	
Garantierte Dachlast	
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	32,0 km/h
gemessen 28,0 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	Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug)		
m3 (Lastschaltgetriebe mit Drehmomentwandler)	25,90	86,0	81,0 1875	ach	Marke und Typ	KOMATSU W 120		
					Typenschein-Nr. CH	5980 04		
					Karosserie	Ladeschaufel		
F	G	H	J	R	Plätze	Total	1	vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24				Leergewicht	19000		Treibstoff D
b = 1,20 bei 1900 min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1		Nutzlast	-----		Hubraum 7124
b = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1		Gesamtgewicht	-----		Steuer-PS 36,28
b = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1					
O	O+P							
S Bacharach = 5,0	Einspritzpumpe	Diesel	Kiki					

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile (4180 mm), Breite, Gesamtgewicht
- **) 2-Kreis-Kontrolle : Druckluft = Kontrolllampe/Summer; Hydraulik = 2 Endanschlagschalter/Kontrolllampe
- +) Karosserie : Vorderkotflügel müssen nach oben einen Sektor von 30° abdecken
- ++) Türen : Arretierung für Türenunterteil erforderlich; dürfen nicht über das Fahrzeugprofil vorstehen
- x) Lärmdämpfung : Kühlluftaustritt mit 3 schräggestellten Schalldämpfungsplatten versehen. Dämpfungsfilter an Trittplattenventil
- ‡) Ausrüstung : Anbringungshöhe der Abblend- Standlichter sowie Höhe und Abstand von vorn der Richtungsblinker v-seitlich technisch bedingt. Markierlichter und vordere Blinker am Zahnschutz montiert

Eintrag Fahrzeugausweis

- 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube
- 118 - Geschwindigkeit max. 30 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich (Code 14 eintragen "Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel")
- 137 - Markierung folgender Fz.-Teile erforderlich: Schutzvorrichtung gem. Code 138
- 138 - Schutzvorrichtung für folgende Fz.-Teile erforderlich: Über Zähne oder Schürfkante der Ladeschaufel
- 141 - Sicherung folgender Fz.-Teile erforderlich: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik in Kabine
- 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht werden: die erforderliche Beleuchtung inkl. Blinker

Ort und Datum der Prüfung Bellach, 18.01.1984
Sta/jak

Ersatz Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle