

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
51) Arbeitskarren (Ausnahme-Fahrzeug) *)	CATERPILLAR	2 1 4	CH 5156 38

Hersteller	CATERPILLAR/EDER GmbH & Co. KG, D-8302 Mainburg		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette	"214 X 39"	
	Fahrgestellnummer	"9MB....."	
Herstellerplakette	rechts, vorn auf Oberwagen		
Fahrgestellnummer	dito, neben Hersteller-Plakette		
Motorkennzeichen	"F6L 912" hinten unten auf Block unter Anlasser und vorn oben auf Lüfterblech (Plaketten)		
Importeur	ULRICH AMMANN Baumaschinen AG, 4900 Langenthal		

Fahrgestell		Motor		
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4 od. 8	Marke	DEUTZ	Typ F 6 L 912
Federung	-	Bauart	Reihe	Takte 4
Lenkung	hydrostatisch, Lenkhilfe hydraulisch	Treibstoff	D	Lage hinten
Achsantrieb	Allrad	Kühlung	Luft	Anzahl Zylinder 6
Betriebsbremse	Druckluft-hydraulisch, 1-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder	Bohrung	100	Hub 120
		Hubraum	5652	Steuer-PS 28,79
		Leistung kW	74 DIN	bei min-1 2150
Hilfsbremse	mech. Federspeicher, abstufbar, IB, wirkend auf Kardanwelle	Md-max. Nm	355	bei min-1 1600
Feststellbremse	Federspeicher (***)	Entstörung	-	
Dauerbremse	-	Schalldämpfer	1 Topf 750 x ø 240 mm	**)
2-Kreis-Kontrolle	-			

Karosserie/Ausrüstung	§) Bagger			Gewichte +)	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	1	Geschw. Messer	-	Leergewicht	6700	9000	15700
Sicherheitsgurten	vorn -	hinten	-	Gewichtsverteilung	6700	9000	15700
Unterlegkeil	450x300x300 mm	Rückspiegel	links + rechts	Fabrikgarantie	10000	10000	17000
Diebstahlsicherung	-	Scheibenwisch.	1 Blatt	Reifengröße	18 R 19,5	18 R 19,5	++)
Treibstofftank	1/200 lt/Stahl			Ply/bar	* / 6,25	* / 6,25	
Warnvorrichtung	HELLA e1 20005		oder andere homologierte	Tragkraft	9000	9000	

Anzahl Plätze	T 1	v	M	h	für Vmax	30	30	
Masse +)	innen	aussen			Felgen	14.00 x 19,5 Stahl		
Länge		8140	Achsabstand	2500	Gar.Anhängelast gebremst/ungebremst		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Breite		2500	Doppelachse	v h	Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Höhe		3750	Spurweite	v 1950 ++)	Geprüfte Anhängelast			
Überhang vorn		4300	Spurweite	h 1950 ++)	Garantierte Dachlast			
Überhang hinten		1340	Spurkreis ø	13400 r 13400	Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	20,0		km/h
Bodenfreiheit	leer		beladen		gemessen 19,0 km/h bei min-1	2250	Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart	Arbeitskarren (Ausnahme-Fahrzeug)		
h2	25,48	80,0	71,0	1612	ac)	Marke und Typ	CATERPILLAR	2 1 4	
						Typenschein-Nr. CH	5156 38		
						Karosserie	Bagger		
F	G	H	J	R		Plätze	Total	1	vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	15700	Treibstoff	D
b = 1,80 bei 2150 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1		Hubraum	5652
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1		Steuer-PS	28,79
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1			
O	O+P					Gesamtgewicht	15700		
S Bacharach = 4,0	Einspritzpumpe BOSCH								

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

- \* ) Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile 5000 mm.
- \*\* ) Geräuschdämpfung : Motorraum oben und links (inkl. Luftansaugkasten) sowie untere Motorraumabdeckung mit schalldämmendem Material ausgekleidet.
- \*\*\* ) Federspeicher : Betriebs- und Notlösedruck aus separaten Behältern. Notlösung über plombierten Hahn in Kabine, mech. Notlösung: Spannschraube.
- + ) Masse/Gewichte : mit Monoblockausleger, Löffelstiel 2300 mm, Normallöffel 700 mm Schnittbreite, Abstützungen vorn und Heckplanierschild. Bei anderer Ausrüstung sind Masse, Gewichte und Auflagen bei der Einzelabnahme festzustellen.
- ++ ) Reifenvarianten : Doppelbereifung; Spur v + h = 1880 mm  
9.00 R 20, 14 PR, Tragkraft pro Achse 11500 kg bei 7,25 bar, V/max. 30 km/h  
10.00 R 20, 14 PR, " 12150 " " 6,75 " " 30 "  
11.00 R 20, 14 PR, " 13625 " " 7,25 " " 30 "
- § ) Ausrüstung : Höhe der Abblendlichter sowie Abstand von vorn der seitlichen Richtungsblinker technisch bedingt.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

- 101 - Anzahl Plomben: 1 / Anbringungsort: an Vollaastanschlag.
- 104 - 1 Zusatzspiegel erforderlich; rechts, nach vorne wirkend.
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich.
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Ausleger vorn und seitlich gelb/schwarz.
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzuschwenken und wirksam zu sichern.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Grundarm + Löffelkolbenstange mit Stütze von 710 mm, Arbeitsarm mit Kette von 600 mm, Oberwagen mit Bolzen.
- 160 - Folgende Fahrzeugteile müssen vor der Fahrt angebracht werden. zusätzliche Rückstrahler hinten auf Heckschild.

Ort und Datum der Prüfung Eintrag in Sonderbewilligung: 14 - Schwierige Fahrmanöver ..... Eidg. Typenprüfstelle

Langenthal, 31.10.84 - Sta/lin