

Fahrzeugart 51) Arbeitskarren (Ausnahmefz.)	Fabrikmarke CATERPILLAR	Typ I T 1 8	Typenschein-Nummer CH 5156 41
---	----------------------------	----------------	----------------------------------

Hersteller	CATERPILLAR TRACTOR CO., Peoria, Illinois / USA
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "IT 18" Fahrgestellnummer "7ZB....."
Herstellerplakette	links, seitlich am Vorderwagen
Fahrgestellnummer	über Hersteller-Plakette
Motorkennzeichen	"3204 DI" rechts, vorn seitlich am Motorblock angebrachte Plakette
Importeur	ULRICH AMMANN BAUMASCHINEN AG, 4900 Langenthal

Fahrgestell		Motor		
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4	Marke	CATERPILLAR	Typ
Federung	---	Bauart	Reihe / Turbo	Takte
Lenkung	hydrostatisch m. hydr. Lenkhilfe; Knicklenkung	Treibstoff	D	Lage
Achsantrieb	Allrad	Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder
Betriebsbremse	druckluft-hydraulisch, Scheiben, auf alle Räder, (Druckluft= 1-Kreis/hydr.= 2-Kreise) Abschaltdruck 7,0 bar	Bohrung	114,3	Hub
Hilfsbremse	{ Federspeicher, abstufbar, Innenbacken, auf Kardanwelle, Betriebsdruck aus Betriebsbrems- kreis, Notlösung aus separatem Behälter; mech. Lösevorr.= Spindel an Zylinder	Hubraum	5210	Steuer-PS
Feststellbremse	{	Leistung kW	63,44 DIN	bei min-1
2-Kreis-Kontrolle	Summer+Manometer(bar)/Endanschlagschalter+Kontrollampe	Mid-max Nm	340	bei min-1
		Entstörung	---	
		Schalldämpfer	1 Topf 425x290x205 mm	
			Fahrzeug mit Original-Caterpillar-Lärmpaket ausgerüstet	

Karosserie/Ausrüstung	Ladeschaufel §)	Gewichte	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	1 §) Geschw. Messer	Leergewicht	5040	4600	9640 **)
Sicherheitsgurten	vorn hinten	Gewichtsverteilung			
Unterlegkeil	1/530x200x220mm Rückspiegel				9640
Diebstahlsicherung	Scheibenwisch. 1	Fabrikgarantie			11000
Treibstofftank	1 / 120 lt. / Stahlblech	Reifengröße	17,5 - 25	17,5 - 25	
Warnvorrichtung	KLAXON CH 5 0701 04 oder andere homologierte	Ply/bar	- / 3,5	- / 3,5	
		Tragkraft	8250	8250	
		für Vmax	50	50	
		Felgen	14.00 - 25 ET 45, Stahl		

Anzahl Plätze	I T 1 v M h			
Masse **)	innen aussen			
Länge	6720	Achsabstand	2700	
Breite	2470	Doppelachse v h		
Höhe	3400	Spurweite v h	1850 -	
Überhang vorn	2460	Spurweite h	1850 -	
Überhang hinten	1560	Spurkreis ø	l 9100 r 9200	
Bodenfreiheit	leer	beladen		
		Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst		
		Garantiertes Gesamtzuggewicht		
		Geprüfte Anhängelast		
		Garantierte Dachlast		
		Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	24,8 km/h	km/h
		gemessen	24,0 km/h bei min-1	2550 Motor Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung	Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A min-1		Fahrzeugart	Arbeitskarren (Ausnahmefahrzeug)		
m3	16,36	82,0	77,0 1800	ach)	Marke und Typ	CATERPILLAR I T 1 8		
					Typenschein-Nr. CH	5156 41		
					Karosserie	Ladeschaufel		
F	G	H	J	R	Plätze	Total	1	vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24				Leergewicht	9640	Treibstoff	D
b = 1,60 bei 2280 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1	Hubraum	5210
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1	Steuer-PS	26,53
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1		
0	O+P				Gesamtgewicht	9640		
S Bacharach = 4,0	Einspritzpumpe CATERPILLAR							

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile 4030 mm.
- **) Masse/Gewichte : mit Schaufel, Inhalt 1,7 m³, Breite 2470 mm.
- +) Reifenvarianten : 15.5 - 25, 7100 kg (3,5), V-max. 50 km/h; Felge 12.00 - 25, ET 45, Stahl.
- §) Ausrüstung : Höhe der Stand- und Abblendlichter sowie Höhe und Abstand von vorn der seitlichen Blinker technisch bedingt.
Notausstieg = Heckscheibe mit Reissleine.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

- 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Vollastanschlagschraube.
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich (14 - Schwierige Fahrmanöver Seitenblickspiegeln min. 300 cm²).
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Schutzvorrichtung gem. Code 138.
- 138 - Schutzvorrichtungen für folgende Fahrzeugteile erforderlich: über Zähne bzw. Schürfkante der Ladeschaufel.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik.
- 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht werden: Markierlichter vorn auf Zahnschutz; Beleuchtungsträger hinten müssen abgeklappt werden.

Ort und Datum der Prüfung Langenthal, 13.05.85.

Schö/PR

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle