

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
53) Arbeitsmaschine (Ausnahmefahrzeug) *)	CATERPILLAR	9 3 6	CH 5156 37

Hersteller	CATERPILLAR TRACTOR CO., Peoria, Illinois / USA		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette	"936"	
	Fahrgestellnummer	"452....."	
Herstellerplakette	in Kabine, rechts hinter Fahrersitz + links, seitlich am Vorderrahmen, hinter Vorderrad		
Fahrgestellnummer	links, seitlich am Vorderrahmen, hinter Vorderrad		
Motorkennzeichen	"3304 DI" rechts, vorn seitlich am Motorblock angebrachte Plakette		
Importeur	ULRICH ANTMANN BAUMASCHINEN AG, 4900 Langenthal		

Fahrgestell				Motor			
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4			Marke	CATERPILLAR	Typ	3304 DI-T
Federung	---			Bauart	Reihe (Turbo)	Takte	4
Lenkung	hydraulisch m. Notlenkpumpe; Knicklenkung			Treibstoff	D	Lage	hinten
Achsantrieb	Allrad			Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Betriebsbremse	drucklufthydraulisch, 1-Kreis, Scheiben, auf			Bohrung	120,65	Hub	152,4
	alle Räder, 2 Pedale, linkes Pedal neutralisiert			Hubraum	6966	Steuer-PS	35,48
Hilfsbremse	zugleich das Getriebe (Arbeitseinsatz)			Leistung kW	93 DIN	bei min-1	2200
	Federspeicher, abstuftbar, 13, a. vord. Kardanwelle,			Md-max. Nm	505,8	bei min-1	1400
Feststellbremse	Betriebsdruck aus Betriebsbremskreis, Notlösung			Entstörung	---		
	aus sep. Behälter; mech. Lösevorr. = Spindel an Zyl.			Schalldämpfer	1 Topf 520x260x160 mm "CAT"		
Dauerbremse	---			Fahrzeug mit Original-Caterpillar-Lärmpaket			
2-Kreis-Kontrolle	Summer + Manometer(bar) + Kontrolllampe			ausgerüstet			

Karosserie/Ausrüstung	Ladeschaufel §)			Gewichte	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	1			Leergewicht	6100	6900	13000 **)
Sicherheitsgurten	vorn	---		Gewichtsverteilung	---		
	hinten	---					
Unterlegkeil	1/450x300x300mm			Fabrikgarantie	---		
Diebstahlsicherung	---				Reifengröße	20,5 R 25	20,5 R 25
Treibstofftank	1 / 167 lt. / Stahlblech			Ply/bar	* / 3,5	* / 3,5	
Warnvorrichtung	KLAXON CE 5 0701 04 oder andere homologierte			Tragkraft	13200	13200	

Anzahl Plätze	T	1	v	M	h	für Vmax	40	40
Masse **)	innen	aussen		Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	---			
	Länge	7200			Garantiertes Gesamtzuggewicht	---		
Breite	2730		Achsabstand	3020		Geprüfte Anhängelast	---	
Höhe	3590		Doppelachse	v	h	Garantierte Dachlast	---	
Überhang vorn	2440		Spurweite	v	1980	Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	38,0	km/h
Überhang hinten	1740		Spurweite	h	1980	gemessen 36,0 km/h bei min-1	2220	Motor
Bodenfreiheit	leer	---		Spurkreis ø	l 11800		r 11500	Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis				(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart				
m4	16,91	85,0	73,0	1650	ac)	Arbeitsmaschine (Ausnahmefahrzeug)				
						Marke und Typ	CATERPILLAR 936			
						Typenschein-Nr. CH	5156 37			
						Karosserie	Ladeschaufel			
F	G	H	J	R		Plätze	Total	1	vorn	
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	13000	Treibstoff	D	
b = 1,40 bei 2140 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1		Hubraum	6966	
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1		Steuer-PS	35,48	
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1				
O	O+P					Gesamtgewicht	13000			
S Bacharach = 7,0	Einspritzpumpe CATERPILLAR									

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahmen : Abstand Lenkrad-vorderste Fahrzeugteile = 4270 mm; Breite.
- **) Masse/Gewichte : mit Normal-Schaufel, Inhalt = 2,2 m³.
- +) Reifenvariante : 17.5 R 25, * (FR), 9700 kg (3,5), V-max. 40 km/h.
- Felsenvariante : 14.00 - 25, ET 13,2, Stahl, Spur V= 2080 mm / H= 2080 mm.
- §) Ausrüstung : Höhe der Stand- und Abblendlichter sowie Höhe und Abstand von vorn der seitlichen Blinker technisch bedingt. Kotschutzlappen vorn und hinten erforderlich.
Notausstieg: Heckscheibe mit Reissleine.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

- 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: an Reglergehäusedeckel.
- 118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich.
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich (14 - Schwierige Fahrmanöver Seitenblickspiegeln min. 300 cm²).
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Schutzvorrichtung über Ladeschaufel.
- 138 - Schutzvorrichtungen für folgende Fahrzeugteile erforderlich: Über Zähne der Ladeschaufel.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Bedienungshebel der Ladeschaufel.
- 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht werden: Markier- und Blinklichter vorn auf Zahnschutz; Beleuchtungsträger hinten müssen abgeklappt werden.

Ort und Datum der Prüfung Langenthal, 24.04.84.
Gau/FR

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle