

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Modell- Jahr	Typenschein Nr.					
Schwere Arbeitsmaschine	CATERPILLAR	944 Traxcavator	1962	3'852					
Merkmale "944" beidseitig auf Hebearme und als Vorziffer zu Chassis-Nr. auf Hersteller-Plakette									
Ab Chassis-Nr.: 43 A 1		Betriebsstoff Diesel	Anzahl Zyl. 4						
Hersteller des Fahrgestells CATERPILLAR Tractor Co, Peoria (USA)-Importeur U.AMMANN, Langenthal									
Fahrgestell-Nr. eingeschlagen rechts auf Traxrahmen hinter Kippzylinder + auf Plakette									
Motor-Nr. eingeschlagen rechts auf Zylinderblock									
Motor-Typ D 330 - Reihenmotor, stehend, mit Vorkammer System, mit Turbolader									
Lage des Motors hinten		Motorbremse							
Zyl.-Inhalt	5'735 cm ³	Anhängerbremse		Aussenmasse in mm					
Takte	4	Getriebeart hydro, mechanisch*) Sellw./Spill		Länge 5'750					
Kühlung	Wasser	Anzahl Vorwärtsgänge 2x2=4 *) Zughaken		Breite **) 2'375/2'845					
Antrieb	Front	Geschw. 1. Gang 6,6	Spur V. 1'900	Höhe 2'850					
Anzahl Achsen	2	Geschw. dir. Gang 38,5	Spur H. 1'900	Radstand 2'235					
Anzahl Reifen	4	Differentialsperre	Wendekreis 11,95/12,35	Überhang H. 1'350					
Fussbremse hydraulisch, Innenbacken, mit Druckluft-Unterstützung, auf alle 4 Räder.									
Handbremse mechanisch, Innenbacken, Gestänge, auf Getriebewelle									
Gewichte	vorn	hinten	Total	Bereifung	vorn	hinten	oder	Innenmasse in mm	
Leer	4'250	5'600	9'850	Dimension	14.00-24	14.00-24	16.00-24	Länge	
Nutzlast				Pneu-Tragk.	2'870	2'870	3'585	Breite	
Gesamtgew.					12 Ply	12 Ply	12 Ply	Höhe	
Fabrikgarant.								Höhe seitenl.	
Fabrikgarant. max. Gesamtzuggew.				Anzahl Türen	2 (Kabine)			(105 SAE	
Lenkung: Lage Mitte-mit hydraulischer Unterstütz.		Motor-Marke		CATERPILLAR			Brems-PS	(84 DIN	
Bohrung		114,3		Hub		139,7		Steuer-PS	29,20
Karosserie-Form		Ladeschaufel							
Zahl der Plätze: Total		1		(vorn	Mitte	hinten)	Stehplätze	

Fernlicht	2/ CARELLO NL	Fahrleistungsanzeiger 4/ Blinker mit Kontrolllampe
Abblendlicht	2/ Duplo	V= kombiniert mit Standlichter (weiss)
Standlicht	2/ separat	H= kombiniert mit Schlusslichter (rot)
Nebellampe		Scheibenwischer 1/ elektrisch
Schlusslicht	2/ komb.m.Stoplichter + 2 separat	Warnvorrichtung 1/ Druckluft (2-Klang)
Rückstrahler	2/ separat, auf Ausleger	Rückblickspegel 1/ aussen links
Stoplicht	2/ komb. mit Schlusslichter	Geschwindigkeitsmesser (***)
Kontrollschildbeleuchtung für langes Schild		Gefährliche Bestandteile
Arbeitslampen:	2/ hinten, separat geschaltet,	mit Kontrolllampe
Elektr. Anlage	24 Volt (4 x 6V)	
Lärmmessung	88-89 dB bei 2'200 U/min	

Bemerkungen und Ausnahmen

- *) Getriebeart: Drehmomentwandler mit Planetengetriebe (4 Radsätze, je 2 Vor- u. 2 Rückwärtsgänge) und Untersetzungsgetriebe ergeben 2 Arbeitsstufen u. 2 Fahrstufen. - Arbeitsstufen = Allradantrieb / Fahrstufen = Frontantrieb.
- **) Breite: 2'375 bis 2'845 mm je nach Schaufelbreite.-Muss mit dem Schild gemäss BRB 21.10.60, Art 6, Ziff. 2 und Anhang 2 gekennzeichnet sein.
Mit Ladeschaufel von mehr als 2'500 mm Breite gelten die Vorschriften für Ausnahmefahrzeuge.
- ***) Geschwindigkeitsmesser: Muss angebracht werden.
- Schutzvorrichtung: Kübelzähne mit Schutzvorrichtung versehen, schwarz/gelb markiert.
- Abstand Sitzlehne bis vorn: 3'800 mm-Seitenblickspegel müssen angebracht werden.

Ort und Datum der Typenprüfung

Langenthal, 1.5.62.

Die Typenprüfungskommission