

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke		Typ		Modell-jahr	Typenschein Nr.		
Schw. Arbeitsmaschine (Ausnahmefahrzeug)	CATERPILLAR		922 B - Traxcavator		1964	4' 497		
Merkmale "922 B" beidseitig auf Hebearme und auf Hersteller-Plakette								
Ab Chassis-Nr.	59 A 2'019	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 320 - Reihenmotor, mit Vorkammer-System, mit Turbolader							
Lage des Motors	hinten Motorbremse							
Zyl.-Inhalt	4'130 cm ³	Anhängerbremse				Aussenmasse in mm		
Takte	4	Getriebeart hydro-mechan. *)		Seilw./Spill		Länge	5'100	
Kühlung	Wasser	Anzahl Vorwärtsgänge 2x2= 4 *)		Zughaken		Breite	2'120/2'286 **)	
Antrieb	Front	Geschw. 1. Gang	6,1	Spur V.	1'730	Höhe	2'750	
Anzahl Achsen	2	Geschw. dir. Gang	32,8	Spur H.	1'730	Radstand	2'180	
Anzahl Reifen	4	Differentialsperre		Wendekreis 12,50/12,60		Überhang H.	1'200	
Fussbremse hydraulisch, Innenbacken, mit Druckluftunterstützung, auf alle 4 Räder [V. 3'200 +)								
Handbremse mechanisch, Innenbacken, Gestänge, auf Getriebewelle								
Gewichte	vorn	hinten	Total	Bereifung	vorn	hinten	oder	Innenmasse in mm
leer	3'500	4'200	7'700	Dimension	15,5x25	15,5x25	17,5x25	Länge
Nutzlast			---	Pneu-Tragk.	3'800	3'800	3'950	Breite
Gesamtgew.			7'700		12 Ply		12 Ply	Höhe
Fabrikgarant.								Höhe seitl.
Fabrikgarant. max. Gesamtzuggew.				Anzahl Türen	2 (Kabine)		Überhang H.	80 SAE
Lenkung: Lage Mitte - m. hydraul. Unterstützung				Motor-Marke	CATERPILLAR		Brems-PS	64 DIN
Bohrung			101,6	Hub	127		Steuer-PS	20,97
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)
Standlichter	2/ separat	H = kombiniert mit Schlusslichter	(rot)
Nebellampe		Scheibenwischer	1/ elektrisch
Schlusslicht	2/ komb.n. Stoplichter + 2 separat	Warnvorrichtung	1/ Druckluft (2-Klang)
Rückstrahler	2/ separat, auf Ausleger	Rückblickspegel	1/ aussen links
Stoplicht	2/ kombiniert mit Schlusslichter	Geschwindigkeitsmesser	***)
Kontrollschildbeleuchtung	nur für langes Schild	Gefährliche Bestandteile	+))
Arbeitslampen	2/ hinten, separat geschaltet,	mit Kontrolllampe	
Elektr. Anlage	24 Volt		
Lärmmessung	86 dB bei 2'400 U/min		

Bemerkungen und Ausnahmen

- *) Getriebeart: Drehmomentwandler mit Planetengetriebe (4 Radsätze, je 2 Vor- und 2 Rückwärtsgänge) und Untersetzungsgetriebe ergeben 2 Arbeitsstufen und 2 Fahrstufen. Arbeitsstufen = Allradantrieb / Fahrstufen = Frontantrieb.
- **) Breite: Variiert je nach Schaufelbreite.
- ***) Geschwindigkeitsmesser: Muss angebracht werden.
- +) Distanz ab Lenkrad nach vorne = 3,2 m.

Sicherheitsmassnahmen = (Im Fahrzeugausweis S. 4 einzutragen)

- Ueberwachung durch Hilfsperson oder bei guter Sicht mit 2 Seitenblickspiegeln vorne.
- Schutzvorrichtung = Auf Ladeschaufel.
- Gelb-schwarze Markierung = Auf Schutzvorrichtung.

Ort und Datum der Typenprüfung Langenthal, 21.1.64

Die Typenprüfungskommission