

Art des Fahrzeuges Gesellschaftswagen Fahrgestell	Fabrikmarke BERNA	Typ 5 VUP - 554 Gesamtbreite 2'400 mm §)	Herst.- jahr 1958	Typenschlüssel-Nr. 2 570 - A
Merkmale "5 VUP - 554" a/Herst.plakette, rechts beim Einstieg. - mit Unterflurmotor - Gesamtbreite 2'400 mm				
Hersteller des Fahrzeuges		Motorwagenfabrik BERNA AG., Olten (SO) CH	Anzahl Zyl. 6	
Fahrgestell-Nr. eingeschlagen Links, vor Motorraum an Querverwelle (sichtbar bei offener Klappe)				
Motor-Nr. eingeschlagen Links, a/Zyl.-Kopffläche des 5. Zyl. a/Gehäuse-Hinterteil (hint. Motorklapp)				
Motor-Typ DCU *)				
Lage des Motors Unterflur Motorbremse-Auspuff-Standdruckbremse SAURER				
Zyl.-inhalt	10'300 cm ³	Anhängerbremse	a/Wunsch	Aussenmasse in mm
Takte	4	Getriebsart	Wochen. ** Selbst./SpH -	Länge ohüss. 10'856
Kühlung	Wasser	Anzahl Ventiltriebe	4 ***) Zuehaken a/Wunsch	Breite 2'397
Antrieb	a/Hinterräder	Geschw. I. Gang	12-13,7 km/h Spur V. 2'092	Höhe -
Anzahl Achsen	2	Geschw. Gr. Gang	53-78,5 km/h Spur H. 1'826	Radstand 5'400
Anzahl Räder	6	Differentialverz. -	Wendekreis 17.70/18.00	Überhang H. 3'256
Fussbremse Reine Druckluft-I.B.-bremse (Trittplattenventil), auf alle Räder				
Handbremse Mech. II.-bremse mit Federspeicher (Federlösung dch. Druckl.) a/Hinterräder				
Gewichte	vorn	hinten	Total	Bereifung
Leer o/Kab.	2'740	2'730	5'470	Dimension
Nutzlast	-	-	-	Pneu-Tragk.
Gesamtgew. §)	-	-	§) 13'000	Er.-Aufhängefl.
Fabrikgarant.	6'200	9'300	15'500	Spaz. Hochendr.
Fabrikgarant. max. Gesamtgewichte:		27'500	Anzahl Türen	-
Lenkung: Lage		Links - (Frontlenker) ***)	Motor-Marko	BERNA
Eckrung		1 2 5	Hub	1 4 0
Karosseri-Form Plattform-Fahrgestell für den Aufbau selbsttragend, Autobus-Karosserion/DIN)				
Zahl der Plätze: Total		-	(vorn - Mitte - hinten -)	Stehplätze
Einzelplätze		-	Collenwagen	-

Schulw. Marke	Ausrüstung :	Fahrerichtungsanzeiger
Abblendsystem	bei der Einzelabnahme von	
Markenleuchten	kantonalen Experten zu	Scheibenswischer
Neblleuchte	kontrollieren.	Warnvorrichtung
Schlusslicht		Rückblitzpegel
Rückstrahler		Geschwindigkeitsmesser
Stopplicht		Kühlerflügel
Kontrollleuchtebeleuchtung		
Rückfahrlicht		
Elektr. Anlage	(2x12) 24 Volt	
Lärmemessung	86 Stark dB bei 2'000 U/min.	

Bemerkungen und Ausnahmen

- §) Gesamtgewicht / Gesamtbreite : Darf nur auf dem für Fz. bis 2400 mm Breite geöffneten Strassennetz verkehren. Ein Höchstgesamtgewicht von über 13 t. kann nur für Kursstrecken zugelassen werden, sofern eine Bewilligung des EJPD vorliegt.
- *) Motor : Auf Wunsch mit mechanischer Aufladung (Motor-Typ "DCUL" mit einer Leistung von 200 PS (DIN) bei 1'800 U/min.).
- ***) Kraftübertragung : Mechanisches Getriebe mit elektro-pneumatischer Vorwählung. Flüssigkeits-Kupplung am Motor mit mechan. 2-Scheiben-Trockenkupplung, oder: vollautomatische DIWABUS-Kraftübertragung (Drehmomentwandler mit 2-Stufen-Getriebe).
Art der Kraftübertragung stets auf Prüfungsbericht vermerken.
- ****) Lenkung : Auf Wunsch mit hydraulischer Lenkhilfe.

Ort und Datum der Typenprüfung Diel, den 17. 12. 1957
Arbon, den 22. 4. 1958

Die Typenprüfungskommission