

Typ Lastwagen (Fahrgestell)	Fabrikmarke BERNA			Motor-Typ 5 U ... (Motor T2/Ln)	1943/59	275	
				Gesamtbreite	2'250 mm		
Merkmale Fahrgestell-Typ "5U" und Motor-Typ "T2/Ln" a/Herstellerplakette in Kabine							
Normallenkung. - Ab Fahrgestell-Nr.: 20563/1				Schmierstoff Dieselöl		Anzahl Zyl. 6	
Hersteller des Fahrgestells Motorwagenfabrik BERNA AG. Olten SO (CH)							
Fahrgestell-Nr. eingeschlagen rechts, vorne oben a/Längsträger, sowie a/Herstellerplakette							
Motor-Nr. eingeschlagen rechts, vorne oben a/Motorblock, über Kompressor u.a/Herstellerplakette							
Motor-Typ T 2 / Ln (mit mechanischer Aufladung)							
Lage des Motors vorne Motorbremse Auspuff-Staudruckbremse							
Zyl.-Inhalt	8'725	cm ³	Anhängerbremse	Druckluftbremse (direkt u. indirekt)	Aussemasse in mm		
Takte	4		Getriebeart	mechan. synchr. Seilw./Spill -	Länge +)		
Kühlung	Wasser		Anzahl Vorwärtsgänge	8 (4x2) *)Zughaken nach Wunsch	Breite 2'250		
Antrieb	a/Hinterräder		Geschw. I. Gang	5,5-9 km/h **)Spur V. 1'940	Höhe		
Anzahl Achsen	2		Geschw. dtr. Gang	53-73 km/h **)Spur H. 1'672	Radstand +)		
Anzahl Reifen	6		Differentialsperre auf Wunsch	++)Wendekreis +)	Oberhang H. +)		
Fußbremse Druckluft - Innenbackenbremse WESTINGHOUSE, auf alle Räder wirkend							
Handbremse mechanische Innenbackenbremse, m/Druckluft-Bremshilfe, auf Hinterräder wirkend							
Gewichte	vorn	hinten	Total	Bereifung	vorn	hinten	Innenmasse in mm
leer	-	-	-	Dimension	10.00-20	10.00-20	Länge
Nutzlast	-	-	-	Pres-Trank.	2'900	2'900	Breite
Gesamtgw.	-	-	-		Multiply	Multiply	Höhe
§§) Fabrikgarant.	6'500	13'000	16'000	Felgen:	Schrägschalterfelgen	7.0x20	Höhe Seitenl.
Fabrikgarant. max. Gesamtzuggw.			35'000	Anzahl Türen	-		Oberhang H.
Lenkung: Lage rechts - Normallenkung (***)				Motor-Marke	BERNA	Bremse-PS	170 DIN
Bohrung 115				Hub	140	Steuer-PS	44.436
Karosserie-Form +++							
Zahl der Plätze: Total		-	(vorn -	Mitte -	hinten -)	Stehplätze
Sozialstutz -							Seitenwagen -

§§) Gilt auch für ältere Fz. wenn: Federn verstärkt (V-12 und H-16 Blatt),
- Servo-Zylinder der druckluft-hydraulischen Fußbremse mit Kolben,
- Handbremse auf Kardan wirkend oder mit Handbremsverstärker.

Elektr. Anlage : 24 Volt (Bei Druckluftstarter: Auf Wunsch 12 Volt)

Lärmmessung : §) bei Abregelungs-Drehzahl (ca. 2'200 U/min).

BEMERKUNGEN und AUSNAHMEN :

+) Ausführungen:

<u>Modell-Bezeichnung</u>	<u>Fz.-Art</u>	<u>Radstand</u>	<u>Gesamt-länge</u>	<u>Ueberhang hinten</u>	<u>Wendekreis-Durchmesser</u>
5 U 34	Spez.-Fz.	3'400 mm	5'632 mm	977 mm	11,20 m
5 U 45	Lastwagen	4'500 mm	7'355 mm	1'600 mm	14,20 m
5 U 45	Kipper	4'500 mm	6'705 mm	960 mm	14,20 m
5 U 50	Lastwagen	5'000 mm	7'855 mm	1'600 mm	15,50 m
5 U 50	Kipper	5'000 mm	7'205 mm	960 mm	15,50 m

++) Differentialsperre: Sofern vorhanden, auf Prüfungsbericht zu vermerken.

+++) Ausrüstung: Wird bei Montage der Karosserie angebracht und ist bei der Einzelabnahme vom kantonalen Experten zu kontrollieren.

*) Getriebe: 8-Gang Getriebe (4 Schaltstufen m/zusätzlicher Schnellgangschaltung).

**) Höchstgeschwindigkeit: Abhängig von Hinterachsuntersetzung.

***) Lenkung: Auf Wunsch mit hydraulischer Lenkhilfe.

§) Lärmmessung: Auspuff- und Motorenlärm sind vor Inverkehrsetzung an jedem Fahrzeug zu messen. -- Zu laute Fahrzeuge sind zurückzuweisen.

Arbon, den 13./14. 8.1958

Olten, den 13./14.11.1958

Die Typenprüfungskommission