

Lastwagen (Fahrgestell)		BERNA		5 U. - H (Motor H 5)		1945/59		2' 7 5 7-B	
Maximale Fahrgestell-Typ "5 U - H" und Motor-Typ "H 5" auf Herstellerplakette in Kabine									
Frontlenker. - Ab Fahrgestell-Nr.:		20'553/1		Erdölbestoff		Dieselöl		Anzahl Zyl. 8	
Hersteller des Fahrgestells Motorwagenfabrik BERNA AG Olten SO (CH)									
Fahrgestell-Nr. eingeschlagen vorne, auf Quertraverse, hinter Kühlergitter u. a/Herstellerplakette									
Motor-Nr. eingeschlagen vorne, oben a/Motorgehäuse, bei Wasserpumpe u.a/Herstellerplakette									
Motor-Typ H 5									
Lage des Motors		vorne		Motorbremse		Auspuff-Staudruckbremse			
Zyl.-inhalt		12'667 cm ³		Anhängerbremse		Druckluftbremse (direkt u. indirekt)		Aussenmasse in mm	
Takte		4		Getriebeart		mechan., synchron. Selw./Spill --		Länge +)	
Kühlung		Wasser		Anzahl Verwärtungs		8 (4x2) *)		Zughaken nach Wunsch Breite 2'400 \$)	
Antrieb		a/Hinterräder		Geschw. I. Gang		5,5-9 km/h **)		Spur V. 1'935 Höhe --	
Anzahl Achsen		2		Geschw. dir. Gang		53-73 km/h **)		Spur H. 1'695 Radstand +)	
Anzahl Rollen		6		Differentialsperr		auf Wunsch ++)		Wendekreis +) Oberhang H. +)	
Fussbremse		Druckluft - Innenbackenbremse WESTINGHOUSE, auf alle Räder wirkend							
Handbremse		mechanische Innenbackenbremse a/Druckluft-Bremshilfe, auf Hinterräder wirkend							
Gewichte		vorn		hinten		Total		Bereifung	
Lehr		--		--		--		Dimension	
Nutzlast		--		--		--		Pasu-Trengk.	
Gesamtgw.		--		--		--		Multiply Multiply	
Fabrikgarant.		6'500		13'000		16'000		Folgen: Schrägschulterfelgen 7.5x20 Höhe Seiten. --	
Fabrikgarant. max. Gesamtzuggew.		40'000		Anzahl Türen		--		Oberhang H. --	
Lenkung: Lage		rechts - Frontlenkung (***)		Motor-Marka		BERNA		Brems-PS 175 DIN	
Sch rung		120		Hub		140		Steuer-PS 64.512	
Karosserie-Form		+++)							
Zahl der Plätze: Total		--		(vorn -- Mitte -- hinten --)		--		Stehplätze --	
Sitzsitz		--		Seitenwagen		--		--	

§§)

§§) Gilt auch für ältere Fz., wenn: Federn verstärkt (V=13 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)
Lärmemessung : 86/87 dB 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 45 H	Lastwagen	4'500 mm	8'250 mm	2'300 mm	15,30 m
5 U 50 H	Lastwagen	5'000 mm	8'950 mm	2'500 mm	16,80 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 der Hinterachsuntersetzung.
 ***) Lenkung : Auf Wunsch mit hydraulischer Lenkhilfe.
 §) Gesamtbreite : Diese Fahrzeuge dürfen nur auf dem vom Bundesrat für Fahrzeuge bis 2'400 mm Breite geöffneten Strassennetz verkehren. (MFG Art. 24 und BRB vom 16.1.1948 bzw. 9.8.1957.)

Arbon, den 13./14. 8.1958

Olten, den 13./14.11.1958

Die Typenprüfungskommission