

Lastwagen (Fahrgestell)	BERNA			5 U. - H (Motor H 5) Gesamtbreite 2'250 mm	1943/50	2' 7 5 7-A	
Markale Fahrzeug-Typ "5 U - H" und Motor-Typ "H 5" auf Herstellerplekette in Kabine.							
Frontlenker. - Ab Fahrgestell-Nr.: 20'563/1			Betriebsstoff Dieselöl		Anzahl Zyl. 6		
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	cm³	Anhängerbremse	Druckluftbremse (direkt u. indirekt)		Aussenmasse in mm	
Takte	4		Getriebeart	mechan., synchron. Selbstw./Spill --		Länge +)	
Kühlung	Wasser		Anzahl Vorwärtsgänge	8 (4x2) *)		Zufahren nach Wunsch Breite 2'250	
Antrieb	a/Hinterräder		Geschw. 1. Gang	5,5-9 km/h **)		Spur V. 1'940 Höhe --	
Anzahl Achsen	2		Geschw. dir. Gang	53-73 km/h **)		Spur H. 1'672 Radstand +)	
Anzahl Reifen	6		Differentialsperr 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
Iszr	---	---	---	Dimansion	10.00-20	10.00-20	--- Länge
Nutzlast	---	---	---	Pneu-Tragk.	2'900	2'900	--- Breite
Gesamtgw.	---	---	---	---	Multiply	Multiply	--- Höhe
§) Fabrikparant.	6'500	13'000	16'000	Felgen:	Schrägschulterfelgen 7.0x20		Höhe Seitenl. ---
Fabrikparant. max. Gesamtzuggew.			40'000	Anzahl Türen		---	Oberhang H. ---
Lenkung: Lage			rechts - Frontlenkung (***)	Motor-Marks		BERNA	Brems-PS 175 DIN
Bohrung			120	Hub		140	Stoßer-PS 64,512
Karosserie-Form +++)							
Zahl der Plätze: Total		---		(vorn --- Mitte --- hinten ---)		Stehplätze ---	
Sitzausst. --- Sofenwagen ---							

§) Gilt auch für ältere Fz., wenn: Federn vorstärkt (V=13 und H=16 Blatt),

- Servo-Zylinder der druckluft-hydraulischen Fussbremse mit Kolben,

- Handbremse auf Kardan wirkend oder mit Handbrennverstärker.

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

Lärmmessung : 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 28 H	Spez.-Fz.	2'800 mm	5'200 mm	950 mm	10,40 m
5 U 34 H	Kipper	3'400 mm	5'810 mm	960 mm	12,20 m
5 U 38 H	Kipper	3'800 mm	6'210 mm	960 mm	13,40 m
5 U 45 H	Lastwagen	4'500 mm	8'250 mm	2'300 mm	15,60 m
5 U 50 H	Lastwagen	5'000 mm	8'950 mm	2'500 mm	17,20 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 \pm zusätzlicher Schnellgangschaltung).

**) Höchstgeschwindigkeit : Abhängig von Hinterachsuntersetzung.

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

Arbon, den 13./14. 8.1958

Olten, den 13./14.11.1958

Die Typenprüfungskommission