

Art des Fahrzeuges		Fabrikmarke		Typ *)		Moden. Jahr	Typenschein Nr.
Lastwagen-Fahrgest.		BERNA		3 V		1963	4' 291
Merkmale "3 V" auf Hersteller-Plakette, links in Kabine seitlich auf Sitzkasten.-"T 2" als							
Vorziffer zu Motornummer				Betriebsstoff		Anzahl Zyl. 6	
Hersteller des Fahrgestells		BERNA AG, Olten (SO)					
Fahrgestell-Nr. eingeschlagen rechts, vorn oben a. Längsträger, unter Lenkungsgehäuse + a. Hersteller-Pl.							
Motor-Nr. eingeschlagen rechts, vorn oben am Block, über Kompressor + auf Hersteller-Plakette							
Motor-Typ		T 2 - Reihomotor, stehend, OHV, mit direkter Einspritzung					
Lage des Motors vorn Motorbremse Staudruckbremse, mechanisch betätigt							
Zyl.-Inhalt		8'725 cm ³		Anhängerbremse		Druckluft, Zweileiter	
Takte		4		Getriebeart		mech. synchr. Seilw./Spill	
Kühlung		Wasser		Anzahl Vorwärtsgänge		2x4=8 **) Zughaken auf Wunsch	
Antrieb		Heck		Geschw. 1. Gang		5,8-10 ***) Spur V. 1'941	
Anzahl Achsen		2		Geschw. dir. Gang		56,96 ***) Spur H. 1'651	
Anzahl Reifen		6		Differentialsperre vorhanden		Wendekreis *)	
Fussbremse Druckluft, Zweikreis, Innenbacken, auf alle Räder							
Handbremse mechanisch, Innenbacken, mit Druckluft-Bremshilfe, auf die Hinterräder							
Gewichte		vorn hinten		Total		Bereifung	
leer o. Kab.		*) *)		*)		Dimension 10.00-20 10.00-20	
Nutzlast		je nach Aufbau		Pneu-Tragk.		2'600 2'600	
Gesamtgew.				13'300		14 Ply	
Fabrikgarant.		4'200 10'500		13'300		doppelt	
Fabrikgarant. max. Gesamtzuggew. 22'500				Anzahl Türen		2 (Kabine)	
Lenkung: Lage		rechts		Motor-Marke		BERNA Brems-PS 135 DIN	
Bohrung		115		Hub		140 Steuer-PS 44,44	
Karosserie-Form geschlossene Normal-Kabine							
Zahl der Plätze: Total		3		(vorn 3 Mitte hinten)		Stehplätze	
Aussenmasse in mm *)							
Länge							
Breite 2'280							
Höhe 2'420							
Radstand							
Überhang H. 1'814							
Innenmasse in mm							
Länge							
Breite							
Höhe							
Höhe seitlich							
Überhang H.							

+))

Fernlicht	2/ GALLAY	21240	Fahrtrichtungsanzeiger 4/ Blinker mit Kontrolllampe
Abblendlicht	2/ Duplo, symmetrisch	+))	V = kombiniert mit Markierlichter (weiss)
Standlichter	2/ in den Scheinwerfern		H = kombiniert mit Stoplichter (orange)
Nebellampe a.W.	2/ HELLA, in Stosstange		Scheibenwischer 2/ Druckluft
Schlusslicht	2/ unter Stoplichter + Blinker		Warnvorrichtung 2/ elektrisch (1-Klang)+ pneum. +)
Rückstrahler	2/ separat, pendelnd \varnothing 70 mm		Rückblicksiegel 2/ auf Türscharnieren
Stoplicht	2/ kombiniert mit Blinker		Geschwindigkeitsmesser km/h; Tachograph KIENZLE
Kontrollschildbeleuchtung	links kombiniert		Gefährliche Bestandteile [TCO 11-4/7BK2
Rückfahrlicht a.W.	1/ rechts neben Schlusslicht		
Elektr. Anlage	24	Volt	
Lärmmessung	83	dB bei 2'000 U/min	- Warnvorrichtungen= elektrisch= 92dB; pneum.= 110 dB

Bemerkungen und Ausnahmen

- *) Ausführungen:

<u>Radstand</u>	<u>Gesamtlänge</u>	<u>Spurkreis-\varnothing</u>	<u>Leergewicht ohne Kabine</u>
3 V 45	4'500 mm	7'449 mm	15,50 m
3 V 50	5'000	7'949	17,20
			V= 2'500 H=2'200 Total=4'700 kg
			2'525 2'225 4'750
- ***) Kraftübertragung: 4-Gang-Hauptgetriebe mit eingebautem Schnellganggetriebe
- ****) Hinterachs-Uebersetzung: 5,4 : 1 = Max.Geschwindigkeit: 96 km/h
 - 6,35: 1 = : 81,5
 - 6,92: 1 = : 75
 - 8,18: 1 = : 63,5
 - 9,25: 1 = : 56

+) Ausrüstung: Wird erst bei Montage der Karosserie ergänzt oder abgeändert und ist vom kantonalen Experten bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.

Markierlichter: V = 2/ komb.m.Blinker; H = 2/ komb.m.Schlusslichter.

Warnvorrichtung: Zu laut.- Hersteller montiert eine andere Warnvorrichtung die 104 dB nicht überschreitet.

Ort und Datum der Typenprüfung Arbon, 27./28.6.63

Die Typenprüfungskommission