

Fahrzeug - Kategorie Personentransport- Wagen-Fahrgestell	BERNA	Marke Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen 2 UT 45 m/normaler Lenkung	Typbescheinigung Nr. 1'019.A
---	--------------	--	--

Erkennungsmerkmale des Typs **Typbezeichnung auf Hersteller-Plakette eingeschlagen**
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Vorn, rechts, oben auf Längsträger, bei der Federlasche**
 Motornummer eingeschlagen **Vorn, rechts, oben auf Motorblock**
 Hersteller des Fahrgestells **Motorwagenfabrik BERNA A.G., OIMEN (SO)**
 Hersteller des Motors **Motorwagenfabrik BERNA A.G., OIMEN (SO) Schweiz**

MOTOR	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ BERNA T	Anzahl Achsen 2	Hersteller
Art Reihenm., seitengest.	Antrieb auf Hinterräder	Art/Form
Treibstoff Dieselöl	1. Bremse Fussbremse : Hydraulisch, mit Luftdruck-Servo, auf alle 4 Räder.	Einzelausführung nach Wunsch
Zyl.-Zahl 6 Takt 4	2. Bremse Handbremse : Mechanisch, mit Gestänge, auf Hinterräder	Anzahl Türen
Zyl.-Bohrung 105 mm	3. Bremse Motorbremse : Staudruck	Sitzplätze Total 1)
Kolbenhub 130 mm	Anhängerbremse Nach Wunsch	Vorn Mitte Hinten
Steuer PS 34,398	Lenkung Rechts	Stehplätze
Zyl.-Inhalt zus. 6'754 cm ³	Anhängevorrichtung Nach Wunsch	Für Motorräder: Sozlussitz
Brems-PS 88	Anzahl Vorwärtsgänge 5 - Auf Wunsch : 8	Sellenwagen
Kühlung Wasser	Geschw. im 1. Gang Im dir. Gang	
Lage des Motors Vorn		

GEWICHTSVERHÄLTNISS E UND BEREIFUNG	Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereten Fahrgestells .. <u>ohne Kabine</u>	1'800 kg	1'400 kg	3'200 kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	5'400 kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	8'600 kg 2)
Leergewicht des fahrbereten Fahrzeuges (karossiert)	kg	kg	--- kg
Nutzlast	kg	kg	--- kg 2)
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht	kg	kg	--- kg
Bereifung : Dimension	8.25 - 20 HD	10 Ply	X / doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 1'595 kg)	3'190 kg	6'380 kg	

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

Scheinwerfer: Marke	Nach Wunsch	3) Abblendsystem	3)
Stand-/Markierlichter		3) Schlußlichter	3)
Stoplichter		3) Kontrollnummerbeleuchtung	3)
Richtungsanzeiger: System		3) Lage	3)
Warnvorrichtung	1 elektr. Horn, ev. doppelt	Schellenwischer	3)

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	vorn	1'705	mm
	hinten	1'655	mm
Gesamtbreite, vorne	mm, hinten	2'250	mm
Achsenabstand		4'500	mm
Gesamtlänge	Fahrgestell	7'910	mm
Gesamthöhe (unbelastet)			mm
Bodenfreiheit		232	mm
Überhang, hinten	Fahrgestell	2'200	mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)		—	mm
Anhängervorrichtung (Überhang)		—	mm
Äußerer Wendekreis-Durchm. links		15,50	m
Äußerer Wendekreis-Durchm. rechts		15,50	m

Innenmaße

Länge des Laderaumes	mm
Breite des Laderaumes	mm
Lichte Höhe	mm
Höhe des Laderaumes ab Boden	mm
Seitenladen (Höhe)	mm

BEMERKUNGEN

ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (IL MFV)

- 1) Anzahl Sitzplätze : Maximum 24 - 26 Sitzplätze + Führer
- 2) Gar. Gesamtgewicht : Bei Fz. für gemischten Betrieb Autocar/Lastwagen/Kastenwagen tritt eine Reduktion von 500 Kg. ein.
- 3) Ausrüstung : Wird bei der Einzelprüfung des Fz. d.h. nach Anbringen der Karosserie genau nachkontrolliert.

Ort und Datum der Typenprüfung

Olten, den 4. 9.1952

Die Typenprüfungskommission