

TYPENBESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug-Kategorie Lastwagen (Fahrgestell)	Marke D O D G E - KEW (GB)	Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen 145 AR. 6 "SUISSE"	Typbescheinigung Nr. 1955
--	--------------------------------------	--	-------------------------------------

Erkennungsmerkmale des Typs "145 AR. 6" auf Herst. Plakette. Schweiz. Frontlenker-Kabine (Langenthal).
 Fahrgestellnummer eingeschlagen links, vorne, seittl. auf Längsträger, vor vord. Kotflügel und a/Herst. Plakette.
 Motornummer eingeschlagen Rechts, oben a/Motorblock, unterhalb Ansaug-Sammelrohr.
 Hersteller des Fahrgestells DODGE BROTHERS (BRITAIN) Ltd., KEW (Surrey) GB.
 Hersteller des Motors F. PERKINS Ltd., PETERBOROUGH (GB)

MOYOR	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ PERKINS R. 6	Anzahl Achsen 2	Hersteller CARROSSERIE LANGENTHAL
Art Reihomotor O H V	Antrieb auf Hinterräder	Art / Form
Treibstoff Dieselöl	1. Bremse Fußbremse: Hydraulisch, 1B., a/Druckluft-Bremshilfe auf alle Räder.	geschl. Frontlenker-Kabine
Zyl-Zahl 6 Takt 4	2. Bremse Handbremse: Mechanisch, 1B., (Gestänge) auf Hinterräder. 1)	Anzahl Türen 2
Zyl-Bohrung 101,60 mm	3. Bremse Motorbremse: HALLER-STAUDRUCK	Sitzplätze Total *** 2
Kolbenhub 114,30 mm	Anhängerbremse-Anschluss für direkte und indir. Bremsung	Vorn 2 Mittel - Hinten -
Steuer PS 28,315	Lenkung <u>Frontlenkung rechts</u> *)	Sitzplätze -
Zyl-Inhalt zus. 51560 cm³	Anhängervorrichtung Trichter-Kupplung	Für Motorräder: Seilanschluss -
Bremse FS 109	Anzahl Vorwärtsgänge 5 x 2 (Dopp.H.Achse) **)	Sattelwagen -
Kühlung Wasser	Geschw. 1. Gang 7,5 im dir. Gang 80 km/h	
Lage des Motors Vorn		

GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG	Vorderachse	Hinterrachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells ohne Kabine	kg	kg	31626 kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	61374 kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	10'000 kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (Karosseri)	kg	kg	--- kg
Nutzlast	kg	kg	2) kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängergesamtwicht			--- kg
Bereifung: Dimension	9.00 - 20	12 Ply	zweifach/doppelt
Maxim. Traktionskraft (pro Reifen 21255 kg) pro Achse	41510 kg	91020 kg	

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

24 Volt

Scheinwerfer: Marke	C i b i é (Einfadenlampen)	Ablendsystem	Cibié, separate Scheinwerfer, komb. mit Nebellampen unter Fernlicht
Stand-/Markierlichter	2, in den Scheinwerfern	Schlusslichter	2, kombiniert 6 W
Stoßlichter	2, kombiniert 24 W	Kontrollnummerbeleuchtung	1, kombiniert 6 W
Richtungsanzeigersystem	3, Blinker mit Kontrolllampe	Legg	V = BOSCH-Wechselblinker (orange) H = seitl. Schlusslichter (orange)
Warnvorrichtung	1 elektr. Horn (I-Klang)	Scheibenwischer	2, Druckluft
Rückblicksinal	2, links und rechts aussen		

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	vorn	11676	mm
	hinten	11715	mm
Gesamtbreite, vorne	21210	mm, hinten	21280
Achsenabstand	171 1/2"	41356	mm
Gesamtlänge	Fahrgestell	71420	mm
Gesamthöhe (unbelastet)	Kabine	21445	mm
Bodenfreiheit		240	mm
Oberhang, hinten	Fahrgestell	11865	mm
Antriegsvorrichtung (Höhe ab Boden)		790	mm
Antriegsvorrichtung (Oberhang)		11960	mm
Aussere Wendekreis-Durchm. links		17,00	m
Aussere Wendekreis-Durchm. rechts		17,50	m

Innenmaße

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

BEMERKUNGEN

- * Lenkung: Von AUTOMONTAGE SCHINZNACH auf Frontlenkung umgebaut.
(Original = Halbfrontlenker)
- ** Doppelte Hinterachse: m/Druckluftschaltung (EATON)
- *** Sitz: Hinter Mitfahrersitz auf Werkzeugkasten, kann infolge zu knapper Abmessungen nicht als Sitzplatz anerkannt werden.
- Lärreduzierung: (7 m seitlich)
- | | | |
|---------------------------|---|---------|
| Bei max. Betriebsdrehzahl | = | 85 Phon |
| Maschinenlärm | = | 90 Phon |

ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (L.M.P.)

- Handbremshebel muss derart verlängert sein, dass vom Fahrer jederzeit leicht ergreifbar.
- Nutzlast: Es darf im Maximum erteilt werden:
5,0 t. für Wagen mit fester Drücke,
4,5 t. für Kipper-, Kasten- und Spezialfahrzeuge.
- Gesamtbreite hinten: Sofern Breite hinten über die Reifen nicht auf max. 21250 mm reduziert ist, darf dieses Fahrzeug nur auf den für Fahrzeuge bis 21400 mm Breite geöffneten Strassen verkehren.
- Fahrgestell-Nr.: Muss an der obgenannten Stelle vom Importeur zusätzlich eingeschlagen sein.

Ort und Datum der Typenerfüllung

Die Typenprüfungskommission

Schinznach-Bad, den 18.6.1956.