

Motor - Kategorie
Lastwagen
Fahrgestell

Marke
G. M. C.

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen
DIESEL *)
D 450 Ausf. D 454-37

Typbescheinigung
Nr. 1065

Erkennungsmerkmale des Typs **Bezeichn. "GMC Diesel 450" seitlich auf Motorhaube** *)
 Fahrstellnummer eingeschlagen **Rechts auf Längsträger, bei hinterer Motoraufhängung**
 Motornummer eingeschlagen **Links vorn oben auf Motorblock, sowie a/Plakette a/Gebläse-Gehäuse**
 Hersteller des Fahrgestells **G M C Truck & Coach Division, PONTIAC (Michigan) USA**
 Hersteller des Motors **G M C Truck & Coach Division, PONTIAC (Michigan) USA**

MOTOR

Marke u. Typ **GMC 3-71**
 Art **Reihenm.,** **hängendem Ausl.-Vent.**
 Treibstoff **Diesel 161**
 Zyl.-Zahl **3** Takt **2**
 Zyl.-Bohrung **107,95** mm
 Kolbenhub **127,00** mm
 Steuer **PS** **17,759**
 Zyl.-Inhalt zus. **3'487** cm³
 Brems-PS **111,5**
 Kühlung **Wasser**
 Lage des Motors **Vorn**

FAHRGESTELL

Anzahl Achsen **2**
 Antrieb auf **Hinterräder**
 1. Bremse **Fussbremse : Hydraulisch, mit Druckluft-Servo, auf alle 4 Räder**
 2. Bremse **Handbremse : Mechanisch, Aussenband, auf Getriebewelle**
 3. Bremse **—**
 Anhängerbremse **—**
 Lenkung **Links - Schnecke und Rolle**
 Anhängervorrichtung **Auf Wunsch**
 Anzahl Vorwärtsgänge **5 + 2-stufige H'Achse**
 Geschw. im 1. Gang **7,5** im dir. Gang **82,5 Km/St**

KAROSSERIE

Hersteller **GMC PONTIAC**
 Art/Form **Kabine, ansonst Einzelausführung**
 Anzahl Türen **Kabine 2**
 Sitzplätze **Total 2**
 Vorn **2** Mitte **—** Hinten **—**
 Stehplätze **—**
 Für Motorräder: Soziussitz **—**
 Seitenwagen **—**

GEWICHTSVERHÄLTNISSSE UND BEREIFUNG

	Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells <u>mit Kabine</u>	1'965 kg	1'385 kg	3'350 kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	5'495 kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht (19'500 lbs)	kg	kg	8'845 kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)	kg	kg	— kg
Nutzlast	kg	kg	** kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht . (35'000 lbs)			15'870 kg
Bereifung : Dimension	8.25 - 20 HD		KOCH /doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 1'760 kg) pro Achse	3'520 kg	7'040 kg	

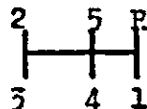
TYPENBESCHEINIGUNG
MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG 12 V.

Scheinwerfer: Marke GALLAY-Einsätze	1) Abblendsystem DuploLampen m/Abblendkappe	1)
Stand-/Markierlichter 2, in den Scheinwerfern	1) Schlußlichter 1, kombiniert	1)
Stoplichter 1, kombiniert	Kontrollnummerbeleuchtung 1, kombiniert	
Richtungsanzeiger: System	1) Lage	1)
Warnvorrichtung 1 elektr. Horn	Scheibenwischer 2, Druckluft	

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	vorn	1'690 mm
	hinten	1'790 mm
Gesamtbreite, vorne	2'210 mm, hinten	2'320 mm
Achsenabstand		4'549 mm
Gesamtlänge	Fahrgestell	7'000 mm
Gesamthöhe (unbelastet)	Kabine	2'110 mm
Bodenfreiheit		200 mm
Überhang, hinten	Fahrgestell	1'480 mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)		— mm
Anhängervorrichtung (Überhang)		— mm
Äußerer Wendekreis-Durchm. links		17,40 m
Äußerer Wendekreis-Durchm. rechts		17,15 m



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

BEMERKUNGEN

*) Weiter, Bezeichn. "D 454-37" auf Hersteller-Plakette in Handschuhfach.
Wird auch geliefert als Ausf. "D 453-37" mit einem Radstand von 4'085 mm.

**) Nutzlast : Die erteilte Nutzlast darf bei normalen Brücken 5 Tonnen bei Kipper- und Tankaufbau, sowie Kastenwagen 4 1/2 " nicht überschreiten.

ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (ILMFV)

- 1) Ausrüstung : Wird erst bei der Karosserieergänzung und ist bei der Einzelprüfung zu kontrollieren
- 2) Gesamtbreite : Kann nur auf das für die 2400 mm. Breite Fahrzeuge geöffnete Strassennetz zugelassen werden.
Ausuffrohr-Ende : Darf weder nach rechts, noch gegen den Boden gerichtet sein.

Ort und Datum der Typenprüfung

BIEL, den 12. 2.1953

Die Typenprüfungskommission