

Fahrzeug - Kategorie  
Lastwagen  
Fahrgestell

Marke  
**FIAT**

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen  
**642 N Frontlenker**

Typbescheinigung  
Nr. **905**

Erkennungsmerkmale des Typs Bezeichn. "642 N" als Vorzahl der Fahrgestell-No. & a/Plakette in Kabin  
Fahrgestellnummer eingeschlagen: Vorn, auf der Innenseite des rechten Längsträgers & a/Plakette  
Motornummer eingeschlagen: Rechts, auf obere Kante des Zylinderblocks  
Hersteller des Fahrgestells: **FIAT, TORINO (Italien)**  
Hersteller des Motors: **FIAT, TORINO (Italien)**

**MOTOR**

Marke u. Typ **FIAT 364 A**  
An Reihenn., obengest.  
Treibstoff **Diesöl**  
Zyl.-Zahl **6** Takt **4**  
Zyl.-Bohrung **105** mm  
Kolbenhub **128** mm  
Steuer **PS 33,869**  
Zyl.-Inhalt zus. **6'650** cm'  
Brems-PS **92**  
Kühlung **Wasser**  
Lage des Motors **Vorn**

**FAHRGESTELL**

Anzahl Achsen **2**  
Antrieb auf **Hinterräder**  
1. Bremse **Fussbremse : Hydraulisch, mit Luftdruck-Servo, auf alle Räder \*)**  
2. Bremse **Handbremse : Mechanisch, IB., auf Antriebswelle**  
3. Bremse  
Anhängerbremse **Stecker für Luftdruck-Br.**  
Lenkung **Rechts - Frontlenker**  
Anhängevorrichtung **Syst. Fiat**  
Anzahl Vorwärtsgänge **4, bzw. 8 m/Reduktion**  
Geschw. im 1. Gang **9** im dir. Gang **62 km/Std**

**KAROSSERIE**

Hersteller **FIAT TORINO**  
Art/Form  
Geschl. **Frontkabine**  
Anzahl Türen **Kabine 2**  
Sitzplätze **Total 2**  
Vorn **2** Mitte **—** Hinten **—**  
Stehplätze **—**  
Für Motorräder: Sozlussitz **—**  
Seitenwagen **—**

**GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG**

|  | Vorderachse      | Hinterachse     | Total                           |
|--|------------------|-----------------|---------------------------------|
| Leergewicht des fahrberellen Fahrgestells <b>.. mit Kabine .....</b> | <b>2'335</b> kg  | <b>1'280</b> kg | <b>3'615</b> kg                 |
| Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV) .....                   | kg               | kg              | <b>5'665</b> kg                 |
| Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht .....                     | kg               | kg              | <b>9'280</b> kg                 |
| Leergewicht des fahrberellen Fahrzeuges (karossiert) .....           | kg               | kg              | — kg                            |
| Nutzlast <b>.. 1) ..</b>   | kg               | kg              | <b>1)</b> kg                    |
| Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht .....                |                  |                 | <b>17'280</b> kg                |
| Bereifung: Dimension .....   | <b>9.00 - 20</b> | <b>HD</b>       | <del>XXXXX</del> <b>doppelt</b> |
| Maxim. Tragkraft (pro Reifen <b>2'255</b> kg) .....                  | <b>4'510</b> kg  | <b>9'020</b> kg | pro Achse                       |

# ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

2)

|                           |   |                           |                                |    |
|---------------------------|---|---------------------------|--------------------------------|----|
| Scheinwerfer: Marke       | CARELLO   | Abblendsystem             | Duplolarampe m/Abblendkappe    |    |
| Stand-/Markierlichter     | { 2, auf Kabinendach<br>2, in den Scheinwerfern | Schlusslichter            | 1, kombiniert                  | 2) |
| Stopplichter              | 1, kombiniert                                   | Kontrollnummerbeleuchtung | 1, kombiniert                  |    |
| Richtungsanzeiger: System | 2, Winker m/Kontrolllampe                       | Lage                      | Hinter Kabinentüren auf Halter | 2) |
| Warnvorrichtung           | { 1, elektr. Horn<br>1, Luftdruck-Horn          | Schellenwischer           | 2, elektr.                     | 3) |

## ALLGEMEINE MASSANGABEN

|                                    |                  |                      |
|------------------------------------|------------------|----------------------|
| Spurweite                          | { vorn<br>hinten | 1'950 mm<br>1'686 mm |
| Gesamtbreite, vorne                | 2'230 mm, hinten | 2'250 mm             |
| Achsenabstand                      |                  | 3'270 mm             |
| Gesamtlänge                        |                  | 6'220 mm             |
| Gesamthöhe (unbelastet)            |                  | 2'500 mm             |
| Bodenfreiheit                      |                  | 250 mm               |
| Überhang, hinten                   |                  | 1'600 mm             |
| Anhängevorrichtung (Höhe ab Boden) |                  | 810 mm               |
| Anhängevorrichtung (Überhang)      |                  | 1'600 mm             |
| Äußerer Wendekreis-Durchm. links   |                  | 13,40 m              |
| Äußerer Wendekreis-Durchm. rechts  |                  | 12,65 m              |

## Innenmaße

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

## BEMERKUNGEN

- \*) Fussbremse kann auch ohne Luftdruck betätigt werden
- 1) Nutzlast : Die erteilte Nutzlast darf bei normalen Brücken 5 Tonnen, und bei Kipper & Tank-Aufbauten sowie Kastenvagen 4 1/2 Tonnen nicht überschreiten.
  - 3) Luftdruck-Horn : In den Ortschaften verboten.  
Auspuffrohr-Ende : Wird vom Importeur abgeändert  
(gerade nach hinten horizontal geführt)

## ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN. (ZL.M.F.V.)

- 2) Ausrüstung : Die Ausrüstung ist bei der Einzelprüfung d.h. nach Montage der Karosserie nochmals zu kontrollieren.

Anhänger-Warnungsschild : Der sich auf dem Kabinendach befindliche Original Anhänger-Warnungsschild muss entfernt werden, da er den schweiz. Normen nicht entspricht.

Ort und Datum der Typenprüfung

Bern, den 7. Mai 1952

Die Typenprüfungskommission