

1957

Fahrzeug - Kategorie

Landw. Traktor

Marke

**BÜHRER**

Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen

**LF 4**

Typbescheinigung

Nr. **786**

Erkennungsmerkmale des Typs **Bezeichnung "LF 4" am Instrumentenbrett, auf Hersteller-Plakette**  
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Links am hinteren Ende der Wiege (Kupplungsgehäuse)**  
 Motornummer eingeschlagen **Links, seitlich am Motorblock (Oberkante des Blockes)**  
 Hersteller des Fahrgesteils **Fritz BUHRER, Traktorenfabrik, HINWIL (Zürich) Schweiz**  
 Hersteller des Motors **FORD MOTOR COMPANY, DETROIT (Mich.) USA.**

TYPENBESCHEINIGUNG  
MOTORFAHRZEUG - TYPENPRÜFUNGS - KOMMISSION

**MOTOR**

Marke u. Typ **FORD "28"**  
 Art Reihenm., seitengest.  
 Treibstoff **Benzin/Petrol**  
 Zyl.-Zahl **4** Takt **4**  
 Zyl.-Bohrung **98,423** mm  
 Kolbenhub **107,95** mm  
 Steuer PS **16,731**  
 Zyl.-Inhalt zus. **3'285** cm<sup>3</sup>  
 Brems-PS **30**  
 Kühlung **Wasser**  
 Lage des Motors **Vorn**

**FAHRGESTELL**

Anzahl Achsen **2**  
 Antrieb auf **Hinterräder**  
 1. Bremse **Fussbremse : Mechanisch, IB., \* )2) (Gestänge) auf Hinterräder**  
 2. Bremse **Handbremse : Mechanisch, IB., \* )2) (Gestänge) auf Hinterräder**  
 3. Bremse **—**  
 Anhängerbremse **—**  
 Lenkung **Schnecke und Segment**  
 Anhängervorrichtung **Stecknagel 3-stufig**  
 Anzahl Vorwärtsgänge **5**  
 Geschw. im 1. Gang **3,3** im dir. Gang **20,1 Km/Std**

**KAROSSERIE**

Hersteller **Fritz BUHRER**  
 Art / Form **Landw. Traktor**  
 Anzahl Türen **—**  
 Sitzplätze **Total 1**  
 Vorn **—** Mitte **—** Hinten **—**  
 Stehplätze **—**  
 Für Motorräder : Sozlussitz **—**  
 Seitenwagen **—**

**GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG**

	Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgesteils	kg	kg	— kg
Tragfähigkeit des Fahrgesteils (Art. 11 MFV)	kg	kg	— kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	— kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)	570 kg	985 kg	1'555 kg
Nutzlast	kg	kg	— kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht	kg	kg	— kg
Bereifung : Dimension	5.50 - 16	11.00 - 24	einfach <del>stapel</del>
Maxim. Tragkraft (pro Reifen)	390 / 1015 kg	4 Ply 780 kg	4 Ply 2'030 kg

5

P

# ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

Scheinwerfer: Marke **HELLA**

1) Abblendsystem Duplolampen m/Abblendkappe

Stand-/Markierlichter **2, in den Scheinwerfern**

Schlußlichter **Reflexlinse**

Stoplichter **---**

Kontrollnummerbeleuchtung **---**

Richtungsanzeiger: System **---**

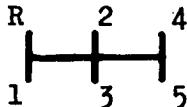
Lage **---**

Warnvorrichtung **1, elektr. Horn 1-Klang**

Schelbenwischer **---**

## ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	vorn	1'410-1'490 mm
	hinten	1'250-1'500 mm
Gesamtbreite, vorne	1'440 mm, hinten	1'800 mm
Achsenabstand		1'740 mm
Gesamtlänge		2'810 mm
Gesamthöhe (unbelastet)		1'580 mm
Bodenfreiheit		310 mm
Überhang, hinten		465 mm
Anhängevorrichtung (Höhe ab Boden)	400-605	mm
Anhängevorrichtung (Überhang)	390	mm
Äußerer Wendekreis-Durchm. links	5,20	m
Äußerer Wendekreis-Durchm. rechts	4,90	m



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

## BEMERKUNGEN

- \*) Bremsen : Innenbacken m/ 4 Backen, wovon je 2 durch einen Nocken der Fuss-, und 2 durch einen Nocken der Handbremse betätigt werden.
- \*\*) Spurweite : Verstellbar durch Umdrehen der Räder. Angaben betreffen kleinste und grösste Spurweite.

## ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (lt. MFV)

- 1) Scheinwerfer : Sind 80-100 mm. nach aussen zu versetzen, damit Abstand vom äussersten Fz.-Rand 400 mm. nicht übersteigt.
- 2) Bremsausgleich : Zur Erzielung eines Bremsausgleiches werden vom Fabrikanten Ausgleichfedern an den Bremsgestängen angebracht.
- 3) Startverriegelung : Starterbetätigung wird durch Spezialkonstruktion während der Fahrt verriegelt.
- 4) Haltegriffe : Zur Vermeidung von Unfällen sind Ort und Datum der Typenprüfung auf den hinteren Kotflügeln zu verlangen.

Zürich, den 8. 8.1951

Die Typenprüfungskommission