

TYPENBESCHREIBUNG MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug-Kategorie Landwirtschafts- Traktor	Marke BÜHRER	Typ-Bezeichnung/Erkennungszeichen LP 3 - Standard - Diesel	Typbescheinigung Nr. 1154
---	------------------------	---	------------------------------

Erkennungsmerkmale des Typs Bezeichn. "LP 3" am Instrumentenbrett, auf Hersteller-Plakette
 Fahrgestellnummer eingeschlagen Links, am hint. Teil des Kupplungsgehäuse, & a/Herst.-Plakette
 Motornummer eingeschlagen Rechts, auf Motorblock, unter Ansaug-Sammelrohr
 Hersteller des Fahrgestells Fritz BÜHRER, Traktorenfabrik, HINWIL (ZH) CH.
 Hersteller des Motors The PERKINS Motors Ltd., PETERSBOROUGH (GB).

MOTOR	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ PERKINS P 3 Art Reihenn., OHV. Treibstoff Dieselmil. Zyl.-Zahl 3 Takt 4 Zyl.-Bohrung 38,898 mm Kolbenhub 127,00 mm Steuer PS 12,043 Zyl.-inhalt zus. 2'360 cm ³ Brems-PS 32 Kühlung Wasser Lage des Motors Vert. R.	Anzahl Achsen 2 Antrieb auf Hinterräder 1. Bremse Fußbremse: Mechanisch, IB., Gestänge auf Hinterräder 2. Bremse Handbremse: Mechanisch, IB., Gestänge auf Hinterräder 3. Bremse Einzelradbremse: Die gleiche Anhängerbremse Lenkung Mitte - Schnecke und Segment Anhängervorrichtung 3-stufig - Stecknagel Anzahl Vorwärtsgänge 5 Geschw. im 1. Gang 0 im dir. Gang 19-20 km/Std.	Hersteller Fritz BÜHRER Art / Form HINWIL Landwirtschafts-Traktor Anzahl Türen Sitzplätze Total Vorn --- Mitte --- Hinten Stuhlplätze Für Motorräder: Soziusitz Seitenwagen

GEWICHTSVERHÄLTNISS E UND BEREIFUNG	Vorderrachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells	kg	kg	kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 / PV)	kg	kg	kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karosziert) ^{ohne} Manöpparat	615 kg	985 kg	1'600 kg
Nutzlast	kg	kg	kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht			kg
Bereifung: Dimension	5.50/5.75-16	11-24.5 Fly einfach	AGS/FAK
Maxim. Tragkraft (pro Reifen)	380 kg	660 kg	1'760 kg

12

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

12 V.

Scheinwerfer: Marke HELLA
 Stand-/Markierlichter 2, in den Scheinwerfern
 Stopplichter ----
 Richtungsanzeiger: System ----
 Warnvorrichtung 1 elektr. Horn 1-Klang

Abblendsystem Dupl. Lampen mit Abblendkappe
 Schlusslichter 2, Reflektoren
 Kontrollnummernbeleuchtung ----
 Lage ----
 Scheibenwischer ----

1)

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	{ vorn	1'340/1'460 mm
	{ hinten	1'200/1'440 mm
Gesamtbreite, vorn & hinten		1'620 mm
Achsenabstand		1'650 mm
Gesamtlänge		2'730 mm
Gesamthöhe (unbelastet)		1'590 mm
Bodenfreiheit		260 mm
Überhang, hinten		630 mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)		50/600 mm
Anhängervorrichtung (Überhang)		400 mm
Ausserer Wendekreis-Durchm. links		5,20 m
Ausserer 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

*) sowie "Standard" vorne, auf Motorverehalung

Seitlicher Radschutz an Hinterrädern mit Haltegriffen vorhanden.

Ackerschleife seitlich mit Abgleitkanten versehen und als Auftrittplatte ausgebildet.

Massenmessung: Auf 7 M. seitlich

Maxim. Betriebsstundenzahl = 86 - 88 Stunden

ÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (BMPV)

1) Schlusslicht: Die Reflektoren sind so angeordnet, dass sie in abgeblendeten Licht einen Motorwagen warnen soll.

Ort und Datum der Typenprüfung

Zürich, den 20. 5. 1933

Die Typenprüfungskommission