

1956

Landw. Traktor

BUHRER

U M 4/5
U M 4/10 "SPEZIAL" (*)

1768/1

Erkennungsmerkmale des Typs: Bezeichnung "SPEZIAL" auf Kühlerverschalung *)
 Fahrgestellnummer eingeschlagen: Links hinten oben auf Motorträger, sowie auf Hersteller-Plakette
 Motornummer eingeschlagen: Rechts, vorn a/Stirnradgehäuse, auf Hersteller-Plakette
 Normkoffer des Fahrgestells: Fritz BUHRER, Traktoren- und Motoren-Fabrik, HINWIL (ZH) CH
 Hersteller des Motors: DAIMLER BENZ A.G., STUTTGART (D)

TYPENBESCHREIBUNG MOTORBAUFORM, TYPENBEZEICHNUNG, KONSTRUKTION

MOTOR	MERCEDES BENZ	FAHRGESTELL	KAROSSERIE
Marke u. Typ	OM 336/VI E	Anzahl Achsen	2
Anzahl Zylinder	6 OHV	Antrieb auf	Hinterräder
Treibstoff	Dieselloil	1. Bremse	Fussbremse: Mechanisch, IB., a/Ritzelwelle bzw. Hinterräder
Zyl-Zahl	4 Takt 4	2. Bremse	Handbremse: Die gleiche mit Handbetätigung.
Zyl-Bohrung	75 mm	3. Bremse	Einzelradbremse: Die gleiche
Neißenhöhe	100 mm	Anhängerbremse	---
Steuer PS	9,000	Lenkung	Mitte - Schnecke mit Segment
Zyl-Inhalt zus.	1'767 cm³	Anhängervorrichtung	Stecknagel 3-stufig
Bremse PS	25	Anzahl Vorwärtsgänge	5 bzw. 10 (*)
Kühlung	Wasser (Pumpe)	Geschw. 1. 1. Gang	2 im dir. Gang 20 Km/Std.
Lage des Motors	Vorn		
			Anzahl Türen -
			Hersteller HINWIL (ZH)
			Art / Form
			Landwirtschafts-Traktor
			Anzahl Türen -
			Sitzplätze Total 1
			Vorn - Mitte - Hinten -
			Stehplätze -
			Für Motorräder: Soziusitz -
			Seitenwagen -

GEWICHTSVERHÄLTNISSSE UND BEREIFUNG		Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht: des fahrbereiten Fahrgestells		kg	kg	--- kg
Tragfähigkeit: des Fahrgestells (Art. 14 MFV)		kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht ohne Mähapparat	500	kg	910	1'410 kg
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)		kg	kg	--- kg
Nutzlast		kg	kg	--- kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht				--- kg
Bereifung: Dimension	6.00 - 19 / 9 x 32 (**)			einfach / doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen)	890 / 815 (kg)	pro Achse 1'780 kg	1'630 kg	

17

R

Scheinwerfer: Marke **H E L L A**
 Stand-/Markierlichter ---
 Stoplichter ---
 Richtungsanzeiger: System ---
 Warnvorrichtung **1** elektrisch

Abblendsystem **Duplollampen mit Abblendkappen**
 Schlusslichter **1** Rückstrahler (Höhe ab Boden 970 mm)
 Kontrollnummerbeleuchtung ---
 Logo ---
 Scheibenwischer ---

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite { vorn	1'320	mm
{ hinten	1'310	mm
Gesamtbreite, vorne	1'520	mm, hinten
	1'605	mm
Achsenabstand	1'715	mm
Gesamtlänge	2'770	mm
Gesamthöhe (unbelastet)	1'650	mm
Bodenfreiheit	410	mm
Oberhang, hinten	---	mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)	570/800	mm
Anhängervorrichtung (Oberhang)	320	mm
Äusserer Wendekreis-Durchm. links	6.50	m
Äusserer Wendekreis-Durchm. rechts	6.75	m

Innenmasse

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

BEMERKUNGEN

*) sowie "U M 4/5" oder "U M 4/10" auf Hersteller-Plakette, hinter Lenksäule
 U M 4/5 = Getriebe 5 Gänge
 U M 4/10 = Getriebe 5 Gänge + Reduktions-Getriebe
 d.h. 10 Gänge V und 2 Gänge R.

***) Auf Wunsch, wird m/folg. Bereifungen geliefert:

5.00 - 19 / 8 - 32

5.50 - 16 / 10 - 24

5.00 - 16 / 9 - 24

Bei diesen Fz. wird eine andere Hinterachs-Untersetzung eingebaut.

ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (i. MFV)

Fz. ausgerüstet mit Kotflügel mit Geländer über beide Hinterräder - Stehplatte/Ackerschienen m/seitl. Bordwänden - Haltegriff hinter dem Sattel.

Lärmmessungen: Auf 7 M. seitlich

Bei max. Betriebsdrehzahl = 88 Phon
 Auspuff an linker Seite des Motors, Topf unter Motor,
 Austritt schlitzförmig Breite 16 mm.

Ort und Datum der Typenprüfung

HINWIL, den 26.1.1956.

Die Typenprüfungskommission