

Traktor

REFORM

Metrac 3000

CH 4672 1.1

Hersteller REFORMWERKE BAUER & CO. G.m.b.H., Wels (A)  
 Erkennungsmarkmal "Metrac 3000" auf Hersteller-Plakette.  
"221.002." Vorziffer zu Fahrgestellnummer sowie auf Hersteller-Plakette.  
 Herstellerplakette rechts, seitlich am Fahrgestell bei Führersitz.  
 Fahrgestellnummer vorn, rechts oben auf Traverse.  
 Motorkennzeichen "832" links, seitlich auf Gebläsegehäuse; angenietete Plakette.  
 Hauptimporteur AGROMONT AG., Reform-Landmaschinen, 6331 Ober-Hünenberg / ZG  
 Geprüftes Fahrzeug 221.002.1004 Unveränderliche Zeichen im Typencode Metrac 3000 + 221.002.

**Fahrgestell**  
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 6 oder 4  
 Lenkung hydrostatisch Lenkhilfe hydraulisch  
 Getriebe mechanisch nichtsynchronisiert, Wendegetriebe \*  
 Anzahl Gänge 2 x 4 Achsantrieb Allrad \*\*  
 Betriebsbremse hydraulisch, 1-Kreis, Innenbacken, wirkend auf Vorderräder bzw. auf alle Räder (Allrad nicht ausschaltbar),  
 Hilfsbremse mechanisch, IB., wirkend auf Kardan bzw. auf alle Räder.  
 Feststellbremse dito. Hilfsbremse  
 Dauerbremse --  
 2-Kreis-Kontrolle --

**Motor**  
 Marke LOMBARDINI Typ 832  
 Bauart Reihe Takte 4  
 Treibstoff D Lage hinten  
 Kühlung Luft Anzahl Zylinder 2  
 Bohrung 100 Hub 105  
 Hubraum 1648 Steuer-PS 8,40  
 Leistungs-PS 35 DIN bei U/min 2700  
 Lärm 85 dB/A bei U/min 2800  
 Schalldämpfer 1 Topf 410 x Ø 130 mm  
 Abgasprüfung BOSCH-SZ = 4 / Bacharach = 3,5  
 Entstörung --

**Karosserie** Sicherheitsrahmen mit Dach und Frontscheibe.  
 Anzahl Türen -- Geschw. Messer --  
 Sicherheitsgurten -- Rückspiegel 1 links  
 Unterlegkeil -- Zugvorrichtung Stecknagel h  
 Diebstahlsicherung --  
 Anzahl Plätze l 1 v 1 M -- h --  
**Masse** innen aussen  
 Länge -- 2630 Achsabstand 1650 / --  
 Breite \*\*\* -- 1890 Doppelachse v -- h --  
 Höhe -- 2000 Spurweite \*\*\* v 1486 h 1335  
 Ueberhang s -- 430 Spurweite v -- h --  
 h -- 550 Spurbereich l 7150 r 6950  
 Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile --

**Gewichte** vorn hinten total  
 Leergewicht 600 610 1210  
 Nutzlast -- -- --  
 Gesamtgewicht 600 610 1210  
 Fabrikgarantie -- -- 1600  
 Reifengröße 6.50 - 16 AS 29x12.00-15 (Varianten \*\*\*)  
 Ply / bar 2 / 0,8 4 / 0,8 vgl. Bemerkungen  
 Tragkraft 1200 1026  
 für V max 30 km/h 30 km/h  
 (Doppel) (Einfach)  
 Garantierte Anhängelast gebremst --  
 Garantierte Anhängelast ungebremst --  
 Garantiertes Gesamtzuggewicht --  
 Geprüfte Anhängelast --  
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 25 km/h  
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 24 + km/h

13.

Ausstattung	
Fernlichter	---
Abblendlichter	M (E)
Standlichter	A (E) in M (E)
Schlusslichter	R (E)
Bremlichter	---
Richtungsablinker	v --- v <sub>s</sub> 4 (E) h 2a (E)
Rückstrahler	v --- s --- h I (E)
Markierlichter	v --- s --- h ---
Zusätzliche Lichter	---
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	---
Scheibenwischer	1 Blatt <input type="checkbox"/> ohne Waschanlage
Warnvorrichtungen	BOSCH 0 320 023 001 (CH 5 0301 05) oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle.

Angaben für den Fahrzeugausweis			
Art des Fahrzeuges	Traktor		
Marke und Typ	REFORM	Metreo 3000	
Typenscheinnummer	CH 4672 11		
Karosserie			
Plätze	total 1	vom	1
Leergewicht	1210	Treibstoff	D
Nutzlast	---	Steuer-PS	8,40
Gesamtgewicht		Hubrbaum	1648

**Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \* ) Getriebe : Zusatzgetriebe für Strasse und Gelände.
- \*\* ) Achsantrieb : Allradantrieb nicht ausschaltbar.  
Differential-Sperre : wirkend auf Vorderachse.
- \*\*\* ) Reifenvariante : 31 x 15.50- 15, 4 PR, Tragkraft v + h = 1050 kg bei 0,6 bar, Vmax 30 km/h (Einfachbereift).  
Breite : v = 1920 mm h = 1770 mm  
Spurweite : v = 1552 mm h = 1400 mm
- + ) Höchstgeschwindigkeit : 24 km/h bei 2800 U/min am Motor bzw. 570 U/min an der Zapfwelle.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

101 Anzahl Plomben : 2  
Anbringungsart : 1 Plombe an Füllmengeneinstellschraube sowie 1 Plombe an Vollaastbegrenzungsschraube.

Ort und Datum der Prüfung  
Bellach, 23. Dezember 1976

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Traktor

R E F O R M

Metrac 3000

CH 4672 11

Z U S A T Z K A R T E I.

Nachtrag vom 22.2.1978 - lin

Geräuschmessung nach BAV: Vorbeifahrt V/max. 24 km/h, M8 = 83 dB/A  
Nahfeldwert = 104 dB/A bei 2850 U/min

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

1950

RECEIVED