

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
80) Motorkarren	BUCHER	TM 1000 (30 km/h)	CH 8112 14

Hersteller	BUCHER-GUYER AG., Maschinenfabrik, CH 8166 Niederweningen
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "TM 1000" Fahrgestellnummer "TM 1000 ..."
Herstellerplakette	rechts, unter Armaturenblech
Fahrgestellnummer	rechts, vorn auf Längsträger, unter Fronthaube
Motorkennzeichen	"18 B" rechts, hinten seitlich auf Motorblock (durch Importeur eingeschlagen)
Importeur	-

Fahrgestell	2 / 4
Anzahl Achsen/Reifen	-
Federung	-
Lenkung	mechanisch, mit hydraulischer Lenkhilfe
Achsantrieb	auf alle Räder
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, Innenbacken, wirkend auf alle Räder
Hilfsbremse	mechanisch, Innenbacken, wirkend auf Hinterräder; Einzelradbremse, 2 Pedale separat mit Feststellvorrichtung
Feststellbremse	-
Dauerbremse	-
2-Kreis-Kontrolle	Niveauekontrolle; separate Kontrolllampe

Motor	LEYLAND	Typ	18 B
Marke	Reihe	Takte	4
Bauart	Diesel	Lage	Mitte
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Kühlung	80,3	Hub	88,9
Bohrung	1798	Steuer-PS	9,16
Hubraum	35 (DIN)	bei /min	3600
Leistung kW	107	bei /min	1900
Md-max. Nm	1 Topf = 370 x Ø 110 mm		
Schalldämpfer			

Karosserie/Ausrüstung	Geräteträger §)
Anzahl Türen	-
Sicherheitsgurten	vorn - Geschw. Messer - hinten -
Unterlegkeil	Rückspiegel links / rechts
Diebstahlsicherung	-
Treibstofftank	1/ Stahl, 50 Liter
Warnvorrichtung	1/ BOSCH CH 5 0301 07 oder andere homologierte

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	800	1150	1950
Gewichtsverteilung			
Fabrikgarantie	1800	2450	3000
Reifengröße	31 x 15.50 - 15	31 x 15.50 - 15	+
Ply/bar	8 / 2,8	8 / 2,8	
Tragkraft	2452	2452	
für Vmax	40	40	
Felgen	13 LB x 15 Stahl		

Anzahl Plätze	T 1	v	M	h
Masse	innen	aussen		
Länge		3400	Achsabstand	1850
Breite		1990 +)	Doppelachse	v h
Höhe		2000	Spurweite	v 1620 - +)
Überhang vorn		680	Spurweite	h 1580 - +)
Überhang hinten		870	Spurkreis Ø	l 7600 r 7800
Bodenfreiheit	leer		beiden	

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	mech. Getriebe	2000 / -	autom. Getriebe
Garantiertes Gesamtzuggewicht	-		
Geprüfte Anhängelast	-		
Garantierte Dachlast	-		
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	30		km/h
gemessen	30	km/h bei /min	3850 Motor 675 / 1085 Zapfwelle

78

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)	
Getriebe	I-A	dB/A	dB/A	/min		Fahrzeugart				
m16	17,00	83,5	76,0	2700	aa)	<u>Motorkarren</u>				
						Marke und Typ	<u>BUCHER TM 1000</u>			
						Typenschein-Nr. CH	<u>8112 14</u>			
						Karosserie	<u>Geräteträger</u>			
F	G	H	J	R		Plätze	Total	<u>1</u>	vorn	
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	<u>1950</u>	Treibstoff	<u>D</u>	
b = 3,0 bei 3420 /min	k =	bei	/min	k =	bei	/min	Nutzlast	<u>-</u>	Hubraum	<u>1798</u>
b = 3,3 bei 2520 /min	k =	bei	/min	k =	bei	/min	Gesamtgewicht	<u>-</u>	Steuer-PS	<u>9,16</u>
b = 4,0 bei 1900 /min	k =	bei	/min	k =	bei	/min				
O	O+P									
S Bacharach = 4,5	Einspritzpumpe		C A V							

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

- \* Achsantrieb : Allradantrieb vorn und hinten ausschaltbar; Differentialsperre auf Vorder- und Hinterachse.
- + Reifenvariante : 11.5/80 - 15 Impl. 8 PR Tragkraft/Achse = 3350 (2,75) Vmax. 30 km/h  
Felgen: 9,00 x 15 Stahl / Spurweiten: v = 1540 mm / h = 1500 mm / Breite: 1830 mm.
- § Karosserie : mit Sicherheitsrahmen, FAT-453/79 bzw. OECD-Nr. CSD 0158/1-a(C).
- Ausrüstung : Anbringungshöhe der Abblendlichter technisch bedingt.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

101 - Anzahl Plomben: 1/; Anbringungsort: an Vollastanschlag.

Crt und Datum der Prüfung  
Ad

Bern, 09.01.85 (Adm.)

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle