

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Typenschein-Nummer

Motorkarren (Fahrgestell)

BUCHER

TR 1600

CH 4112 28

Hersteller BUCHER - GUYER AG, Maschinenfabrik, 8166 Niederweningen / CH  
 Erkennungsmerkmale "TR 1600" auf Hersteller-Plakette und  
 bei Fahrgestell- Nummer  
 Herstellerplakette rechts, auf Koflügel-Vorderseite  
 Fahrgestellnummer rechts, seitlich hinten auf Getriebegehäuse  
 Motorkennzeichen "DH 1101" vor Motornummer, rechts vorn oben auf Block (Einspritzpumpe)  
 Hauptimporteur -  
 Geprüftes Fahrzeug TR 1600 - 093

## Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4 oder 6  
 Lenkung mechanisch oder hydrostatisch  
 Getriebe mechanisch teilsynchr. + Zusatzgetriebe Str./Gel.  
 Anzahl Gänge 2 x 3 Achsantrieb Allrad \*  
 Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis, IB, wirkend auf  
 alle Räder  
 Hilfsbremse mechanisch, Aussenband wirkend auf Kardan  
 Feststellbremse wie Hilfsbremse  
 Dauerbremse -  
 2-Kreis-Kontrolle Niveauekontrolle mit separater Kontrollampe

## Motor

Marke	<u>KUBOTA</u>	Typ	<u>DH 1101</u>
Bauart	<u>Reihe</u>	Takte	<u>4</u>
Treibstoff	<u>D</u>	Lage	<u>vorn</u>
Kühlung	<u>Wasser</u>	Anzahl Zylinder	<u>3</u>
Bohrung	<u>76</u>	Hub	<u>82</u>
Hubraum	<u>1115</u>	Steuer-PS	<u>5,68</u>
Leistungs-kW	<u>16 DIN</u>	bei U/min	<u>2500</u>
PS	<u>22 DIN</u>		
Lärm-Nahfeld	<u>94</u>	dB/A bei U/min	<u>3000 **</u>
Schalldämpfer	<u>1 Topf, 330 x Ø 110</u>		
Abgasprüfung	<u>Bacharach 3,0 / BSZ 3,3 (Md. max 1600 U/min)</u>		
Entstörung	<u>-</u>		

## Karosserie

Frontlenker mit Sicherheitsrahmen +)  
 a.w. 2 Geschw. Messer -  
 Sicherheitsgurten - Rückspiegel links/rechts  
 Unterlegkeil - Zugvorrichtung Stecknagel vorn  
 Diebstahlsicherung -  
 Anzahl Plätze t 2 v M h  
 Masse x) Innen aussen  
 Länge 3885 Achsabstand 2400  
 Breite 1540 Doppelachse v h  
 Höhe 1950 Spurweite v 1235 h 1235 ++)  
 Ueberhang s Spurweite v h  
v 1130 h  
h 355 Spurkreis ø 8850 r 8850

## Gewichte

	vorn	hinten	total
Leergewicht	<u>990</u>	<u>195</u>	<u>1185 x)</u>
Nutzlast	<u>(Leergewicht des Fahrgestells)</u>		
Gesamtgewicht	<u>1400</u>	<u>1800</u>	<u>3000</u>
Fabrikgarantie	<u>1400</u>	<u>1800</u>	<u>3000</u>
Reifengröße	<u>8.0/75-15</u>	<u>8.0/75-15</u>	<u>(Varianten ++)</u>
Ply / bar	<u>6 / 3,0</u>	<u>6 / 3,0</u>	<u>vgl. Bemerkungen)</u>
Tragkraft	<u>1960</u>	<u>1960</u>	<u>(Bemerkungen)</u>
für V max	<u>25</u>	<u>25</u>	

Garantierte Anhängelast gebremst -  
 Garantierte Anhängelast ungebremst -  
 Garantiertes Gesamtzuggewicht -  
 Geprüfte Anhängelast -  
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 25,0 km/h  
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 25,0 km/h  
 bei 750 U/min an Zapfwelle bzw 2885 U/min am Motor

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Ausrüstung	x)			
Fernlichter	Bosch	E1	4456	
Abblendlichter	Bosch	E1	4456	
Standlichter	Bosch	E1	4456	
Schlusslichter	R	(E)		
Bremslichter				
Richtungsblinker	v	1	(E)	s
Rückstrahler	v			s
Markierlichter	v			s
Zusätzliche Lichter				
Kontroll-Nr.-Beleuchtung				
Scheibenwischer	1/ mit Frontscheibe (a.W. 2) mit/ohne Waschanlage			
Warnvorrichtungen	1/ Bosch 0 320 043 010 oder andere geprüfte Modelle			

**Angaben für den Fahrzeugausweis**

Art des Fahrzeuges	Motorkarren		
Marke und Typ	BUCHER	TR 1600	
Typenscheinnummer	CH	4 1 1 2 2 8	
Karosserie	je nach Aufbau		
Plätze	total	2	vorn 2
Leergewicht	n. Waagchein	Treibstoff	D
Nutzlast	je n. Fahrzeug	Steuer-PS	5,68
Gesamtgewicht	3000	Hubraum	1115

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

- \*) Achsantrieb : Allrad vorn ausschaltbar, Differential-Sperre auf VA + HA
- \*\*\*) Geräuschmessung BAV : Vorbeifahrt, 26 km/h, M6 = 79 dB/A
- +) Karosserie : auf Wunsch mit Dach, Frontscheibe und Türen erhältlich (bei ganz geschlossener Kabine Defroster erf.) auf Wunsch mit Seilwinde (Antriebsaggregat wird angeflanscht) Länge 4165, Achsabstand 2680 mm.
- ++) Reifenvariante : hinten, 27 x 10-15 6 PR, Tragkraft 2000 (3,0), Vmax 25 km/h auf Wunsch mit Doppelbereifung hinten, Spurweite 1497, Breite 1970 mm
- x) Masse, Gewichte und Ausrüstung bei der Einzelabnahme kontrollieren bzw festlegen  
Min. 350 kg Leergewicht auf der Hinterachse erforderlich (Adhäsionsgewicht)

Eintrag Fahrzeugausweis

101 - 1 Plombe an Vollastanschlagschraube

Ort und Datum der Prüfung

Niederweningen, 22./23.1.1979, 16.02.1979

Eidg. Typenprüfstelle