

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Motorkarren	H A K O	Hako Trac 2000 / 8022	CH 4368 08

Hersteller HAKO-WERKE HANS KOCH & SOHN, 2060 Bad Oldesloe (D)
 Erkennungsmerkmale "Hako Trac 2000" auf Hersteller-Plakette, "8022" erste vier Ziffern der Fahrgestell-Nummer

Herstellerplakette rechts, Mitte seitlich auf Getriebegehäuse
 Fahrgestellnummer dito, über Hersteller-Plakette
 Motorkennzeichen "IDA 820" vorne auf Lüftergehäuse
 Hauptimporteur WEGA, Maschinen + Werkzeuge AG, 6210 Sursee
 Geprüftes Fahrzeug 8022800491

Unveränderliche Zeichen im Typencode

Hako Trac 2000

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung mechanisch
 Getriebe mechanisch nichtsynchronisiert
 Anzahl Gänge 2 x 3 Achsantrieb HR m. Diff-Sperre
 Betriebsbremse mechanisch, IB, wirkend auf HR
Einzelradbremse, 2 Pedale mit Verriegelung
 Hilfsbremse mechanisch, Scheibe, wirkend auf Getriebewelle
bzw. auf HR
 Feststellbremse wie Hilfsbremse
 Dauerbremse -
 2-Kreis-Kontrolle -

Motor

Marke	<u>LOMBARDINI</u>	Typ	<u>IDA 820</u>
Bauart	<u>Monoblock</u>	Takte	<u>4</u>
Treibstoff	<u>D</u>	Lage	<u>vorn</u>
Kühlung	<u>Luft</u>	Anzahl Zylinder	<u>1</u>
Bohrung	<u>102</u>	Hub	<u>100</u>
Hubraum	<u>817</u>	Steuer-PS	<u>4,16</u>
Leistungs-PS	<u>14 kW</u>	bei U/min	<u>3000</u>
	<u>(19 PS/DIN)</u>		
Lärm (Nahfeld)	<u>108</u> dB/A	bei U/min	<u>2500 *</u>
Schalldämpfer	<u>1 Topf 320x160x100 mm</u>		
Abgasprüfung	<u>BOSCH-SZ 4,5 (45%)/Bacharach 5,0</u>		
Entstörung	<u>-</u>		

Karosserie

traktorähnliches Fahrzeug
 Anzahl Türen - Geschw. Messer -
 Sicherheitsgurten - Rückspiegel -
 Unterlegkeil - Zugvorrichtung v + h
 Diebstahlsicherung -

Anzahl Plätze t 1 v _____ M _____ h _____

Masse

	innen	aussen		
Länge		<u>1930</u>	Achsabstand	<u>1350</u> / _____
Breite		<u>1000</u>	Doppelachse	v _____ h _____
Höhe		<u>1140</u>	Spurweite	v <u>700</u> h <u>760</u>
Ueberhang	s		Spurweite	v _____ h _____
	v	<u>230</u>		h _____
	h	<u>350</u>	Spurkreis	l <u>4650</u> r <u>5350</u>

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile _____

Gewichte

	vorn	hinten	total
Leergewicht	<u>260</u>	<u>310</u>	<u>570</u>
Nutzlast	_____	_____	_____
Gesamtgewicht	_____	_____	_____
Fabrikgarantie	_____	_____	<u>1000</u>
Reifen grösse	<u>18x7.00-8</u>	<u>28x9.00-15</u>	(Varianten
Ply./ bar	<u>2 / 0,9</u>	<u>2 / 0,7</u>	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	<u>420</u>	<u>850</u>	_____
für V max	<u>30</u> km/h	<u>30</u> km/h	_____

Garantierte Anhängelast gebremst _____
 Garantierte Anhängelast ungebremst _____
 Garantiertes Gesamtzuggewicht _____
 Geprüfte Anhängelast _____
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 19 km/h
 Höchstgeschwindigkeit gemessen 17 km/h
 bei 2500 U/min am Motor bzw. 725 U/min an Zapfwelle _____

8.

Ausrüstung	-			
Fernlichter	-			
Abblendlichter	HELLA K 21057/11135/11022			
Standlichter	HELLA K 21057/11135/11022			
Schlusslichter	R-S1 (E)			
Bremslichter	-			
Richtungsblinker	v	4 (E)	h	2a (E)
Rückstrahler	v	s	h	1 (E)
Markierlichter	v	A (E)	s	h
Zusätzliche Lichter	-			
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	2 kombiniert mit R (E)			
Scheibenwischer	mit/ohne Waschanlage			
Warnvorrichtungen	BOSCH 0 320 143 033 oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle			

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Motorkarren		
Marke und Typ	H A K O	Hako Trac 2000 / 8022	
Typenscheinnummer	CH	4368	08
Karosserie	-		
Plätze	total	1	vom
Leergewicht	570	Treibstoff	D
Nutzlast		Steuer-PS	4,16
Gesamtgewicht		Hubraum	817

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Geräuschmessung nach BAV: Vorbeifahrt; 17 km/h, M6, 1A 19,4, 85 dB/A

Ort und Datum der Prüfung

Schafisheim, 21.2.1978 / 22.3.1978

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung