

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
80) Motorkarren (Fahrgestell)	A E B I	T P 6 5 S	CH 8005 08
Hersteller	AEBI & CO AG, Maschinenfabrik, 3400 Burgdorf		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "TP 65 S" sowie "CH 8005 08"		
	Fahrgestellnummer -		
Herstellerplakette	rechts, vorn auf Kotflügel-Innenseite unter Beifahrersitz		
Fahrgestellnummer	rechts, Mitte seitlich oder oben auf Fahrgestellrohr neben Getriebegehäuse		
Motorkennzeichen	"OM 616" rechts, hinten seitlich auf Motorblock (Plakette)		
Importeur	-		

Fahrgestell	Motor		
Anzahl Achsen/Reifen	Marke	MERCEDES-BENZ	Typ OM 616
Federung	Bauart	Reihe	Takta 4
Lenkung	Treibstoff	D	Lage vorn
Achsantrieb	Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder 4
Betriebsbremse	Bohrung	90,9	Hub 92,4
	Hubraum	2399	Steuer-PS 12,22
	Leistung kW	41,5 DIN	bei min-1 3000
	Md-max Nm	137	bei min-1 2400
Hilfsbremse	Entstörung	-	
	Schalldämpfer	1 Topf 450 x Ø 130 mm; bei Austritt nach oben: (mit Russwasserabscheider 650 x Ø 75 mm) (Austritt nach rechts nur als landw. Motorkarren)	
Feststellbremse		mechanisch, IB, wirkend auf HR	
Dauerbremse			
2-Kreis-Kontrolle		Niveauekontrolle, separate Kontrollampe	

Karosserie/Ausrüstung	*)		
Anzahl Türen	2/ mit Kabine	Geschw. Messer	-
Sicherheitsgurten vorn	-	hinten	-
Unterlegkeil	260x155x120 mm	Rückspiegel	links + rechts
Diebstahlsicherung	-	Scheibenwisch.	2 Blatt
Treibstofftank	1 / 38 l / Stahl		
Warnvorrichtung	BOSCH 0320043010/ el 20016 oder andere homologierte		

Gewichte §)	vorn	hinten	Total
Leergewicht	1430	240	1670
Gewichtsverteilung	(Leergewicht Fest. mit Achsabstand 2600 mm)		

Fabrikgarantie	2700	4000	6000
Reifengrösse	11,5/80-15,3	11,5/80-15,3	+)
Ply/bar	8 / 3,75	8 / 3,75	
Tragkraft	4080	E=4080/Z=7180	
für Vmax	30	30	
Felgen	EA 9,00 x 15,3	EA 9,00 x 15,3	Stahl

Anzahl Plätze	T 2	v	M	h
Masse §)	innen	aussen		
Länge		§)	Achsabstand 2100/2600/3000	
Breite	1840-2300		Doppelachse v h	
Höhe		§)	Spurweite v 1490	
Überhang vorn	1120		Spurweite h 1310 - 1564	
Überhang hinten		§)	Spurkreis $\sigma + 1$ 8600/9600/10700	
Bodenfreiheit	leer		beladen	
	Spurweite hinten mit Doppelbereifung 1627-1831 mm			
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	mech. Getriebe 7200		autom. Getriebe	
Garantiertes Gesamtzuggewicht	-			
Geprüfte Anhängelast	-			
Garantierte Dachlast	-			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	30		km/h	
gemessen 29,0 km/h bei min-1	3100 od. Motor	650 od. Zapfwelle		
	3325 x)	680		

81

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)	
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart				
m8	12,80-13,06	83,0	75,0	2250	acr)	Motorkarren				
						Marke und Typ	A E B I	TP 65 S		
						Typenschein-Nr.CH	8005 08			
						Karosserie	je nach Aufbau			
F	G	H	J	R		Plätze	Total	2	vorn	2
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	laut Waagschein		Treibstoff	D
b = 4,20 bei 2850 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	Nutzlast	je nach Fahrzeug		Hubraum	2399
b = 4,40 bei 2400 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	Gesamtgewicht	6000		Steuer-PS	12,22
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei					
O	O+P									
S Becharach = 5,0	Einspritzpumpe BOSCH									

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Karosserie : Sicherheitsrahmen/-Kabine, FAT-Nr. 734/81. BAV-Ausrüstung bei der Einzelabnahme kontrollieren.
- +) Reifenvariante : hinten = 11,5/80 - 15,3 + 7.50 - 18, 6 PR, Tragkraft pro Achse total 5980 kg bei 3,75 bzw. 2,25 bar.
- §) Ausrüstung : mit diversen Aufbauten und Arbeitsgeräten lieferbar; Masse, Gewichte und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme festzustellen bzw. zu kontrollieren.
 - Schneeflug : Beleuchtungsbalken an Kabinendach mit Stand- und Abblendlichter, Markierlichter weiss/rot sowie gelbes Gefahrenlicht.
 - Schwembalken : Markierlichter vorn am Fahrzeug (weiss/rot), sowie gelb/schwarze Markierung am Balken erforderlich.
 - Salzstreuer : rotes Markierlicht und Rückstrahler hinten am Trichter, gelb/schwarze Markierung am Begrenzungsblech sowie gelbes Gefahrenlicht.
- x) Abregeldrehzahl : verschieden je nach Reglerausführung; ¹Getriebe angepasst.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

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

Ort und Datum der Prüfung

Burgdorf, 12.3.85
Sta/lin

Ersetzt Typenschein vom 12.03.85
21.08.85 - Achsantrieb - Ad

Eidg. Typenprüfstelle