

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	ZUSATZKARTE
Motorkarren (Fahrgestell)	A E B I	TP 45	CH 8005 04

Hersteller	AEBI & CO. AG, Maschinenfabrik, CH-3400 Burgdorf
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette : "TP 45" und "CH 8005 04" vor Fahrgestellnummer : "TP 45" (nur am Fahrgestell)
Herstellerplakette	rechts, vorn am Kotflügel unter Beifahrersitz
Fahrgestellnummer	hinten links, am Längsträger neben Getriebekasten
Motor Kennzeichen	"ED" vor Motornummer, links oben auf Einspritzpumpen-Support
Hauptimporteur	-
Geprüftes Fahrzeug	TP 45 - 004

Fahrgestell	
Anzahl Achsen	2 Anzahl Räder 4 oder 6
Lenkung	mechanisch; a.W. hydrostatisch mit hydr.Lenkhilfe
Getriebe	mech. synchr. / Zusatzgetriebe Strasse-Gelände
Anzahl Gänge	3 x 2 Achsantrieb Allrad *)
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder
Hilfsbremse	1. + 2. Kreis der Betriebsbremse
Feststellbremse	mechanisch, IB, wirkend auf Hinterräder
Dauerbremse	-
2-Kreis-Kontrolle	Niveauekontrolle mit separater Kontrolllampe

Motor			
Marke	PERKINS	Typ	4.108 (ED)
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	vorn
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Bohrung	79.4	Hub	88.9
Hubraum	1760	Steuer-PS	8.96
Leistungs-kW	29.4 (DIN)	bei U/min	3000
Lärm-Standmessung	74.5	dB/A bei U/min	2250
Schalldämpfer	1 Topf, 450 x Ø 102		
Abgasprüfung	Bacharach 4.5		
Entstörung	-		

Karosserie	
mit Sicherheitsrahmen oder -Kabine FAT 760/81 §)	
Anzahl Türen	a.W. 2 Geschw. Messer -
Sicherheitsgurten	v - h -
Untertegkeil	1/ 260x155x120 Rückspiegel links und rechts
Diebstahlsicherung	-
Anzahl Plätze	t 2 v 2 M - h -
Masse §)	Innen aussen
Länge	3650/4050 Achsabstand 2200/2600
Breite	1650-2100 Doppelachse v - h -
Höhe	2060 Spurweite v - h -
Ueberhang	v 1060 Spurweite v 1400 +) - ----
	h 390 h 1210 - 1520
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	Spurkreis Ø 11100 r 10500

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	1200	190	1390 §)
Nutzlast	(Leergewicht mit Sicherheitsrahmen)		
Gesamtgewicht	(Achsabstand 2600 mm)		
Fabrikgarantie	2300	2300	4000
Reifengrösse	10.0/75-15	10.0/75-15	+) -
Pty / bar	6 / 2.3	6 / 2.3	
Tragkraft	2400	2400	
für V max	25	25	
	a.W. Doppelbereifung		
Gar Anhängelast gebremst/ungebremst	mech. Getriebe 4800 autom. Getriebe		
Garantiertes Gesamtzuggewicht	-		
Geprüfte Anhängelast	-		
Garantierte Dachlast	-		
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	25.0 km/h		
gemessen 25.0 km/h bei U/min 3150	Motor	630	Zapfwelle

77.

Ausrüstung	§)
Fernlichter	-
Abblendlichter	M (E)
Standlichter	A (E) in M
Schlusslichter	R (E)
Bremslichter	S1 (E)
Richtungsblinker	v 1 (E) s h 2a (E)
Rückstrahler	v - s h 1 (E)
Markierlichter	v - s h -
Nebelschlusslichter	-
Zusätzliche Lichter	-
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	- (erforderlich bei gewerbl. Einlösung)
Scheibenwischer	2/ Blatt mit/ohne Waschanlage
Warmvorrichtungen	1/ Bosch 0 320 023 002 oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Motorkarren		
Marke und Typ	A E B I	TP	4 5
Typenscheinnummer	CH	8005	04
Karosserie	je nach Aufbau		
Plätze	total	2	vorn 2
Leergewicht	n. Waagschein	Treibstoff	D
Nutzlast	je n. Aufbau	Steuer-PS	8,96
Gesamtgewicht	4000	Hubraum	1760

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis (Lärm- und Abgaswerte siehe auch EK)

- *) Achsantrieb : schaltbar als Vorder- Hinter- oder Allradantrieb. Differentialsperre auf VA + HA
- §) Ausrüstung : mit diversen Aufbauten und Arbeitsgeräten lieferbar; Masse, Gewichte und Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen bzw kontrollieren. (Min. Adhäsionsgewicht auf der HA 490 kg)
- Karosserie : Sicherheitsrahmen kann zur geschlossenen Kabine ausgebaut werden. Die Ausrüstung derselben ist bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.
- Schneepflug : Beleuchtungsbalken an Kabinendach mit Stand- und Abblendlichter, Markierlichter rot/weiss sowie gelbes Gefahrenlicht.
- Schwemmbalken : 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
- +) Reifenvariante : vorn = 31 x 15.5 - 15 8PR, Tragkraft 3100 (2,8), Vmax 25 km/h, Spurweite 1490 mm

Eintrag Fahrzeugausweis :

101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube

 Ort und Datum der Prüfung Burgdorf, 11.03.1982
 Gau/jak

 Ersetzt Typenschein CH 8005 04 vom 02.02.84
 30.09.85 - Achsabstand - WS

Eidg. Typenprüfstelle

80)
Motorkarren
(Fahrgestell)

A E B I

T P 4 5

CH 8005 04

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 13.12.84 in Burgdorf - Vn/PR

Ab Fahrgestell-Nr. = TP 45 - 3000 : Version 30 km/h.

Getriebe : Uebersetzungsverhältnisse geändert.

V-max. : 29,6 km/h bei 3100 U/min am Motor bzw. 620 U/min an der Zapfwelle.

Emissionswerte siehe Rückseite

Eidg. Typenprüfstelle

Geräuschemissionen

(E) Motortyp

(F) Getriebe

(G) i-A

(H) Vorbeifahrt; dB/A

(J) Standmessung
dB/A min-1

(R) Bemerkungen

4.108 (ED)

m6

15,91

81,0

74,5 2250

ab)

Abgasemissionen

(E) Motortyp

(F) Getriebe

(G) i-A

Emissionen in g/km

(K) CO

(L) HC

(M) NO

(N) Leerlauf
CO min-1

ATG-Nummer

Rauchemissionen

(E) Motortyp

(O) nach BAV Anhang 3

(O+P) nach ECE-24

b = 4,10 bei 2850 min-1

k = bei min-1

k = bei

min-1

b = 4,10 bei 2200 min-1

k = bei min-1

k = bei

min-1

b = 4,40 bei 2100 min-1

k = bei min-1

k = bei

min-1

(S) Bacharach 4,5

Einspritzpumpe C A V

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen