

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE  
Typenschein-Nummer

Motorkarren (Fahrgestell)

A E B I

T P 3 5

CH 4005 24

Hersteller

AEBI + CO. AG, Maschinenfabrik, 3400 Burgdorf

Erkennungsmerkmale

"TP 35" sowie "CH 4005 24" auf Hersteller-Plakette  
"TP 35" vor Fahrgestell-Nummer

Herstellerplakette

rechts, vorne auf Kotflügel, unter Beifahrersitz

Fahrgestellnummer

rechts, seitlich auf Längsträger neben Getriebegehäuse

Motorkennzeichen

"15V" rechts seitlich auf Motorblock angeletete Plakette

Hauptimporteur

---

Geprüftes Fahrzeug

Prototyp

Unveränderliche Zeichen im Typencode

TP 35

## Fahrgestell

Anzahl Achsen

2

Anzahl Räder

4 od. 6

Lenkung

mechanisch

Getriebe

mechanisch synchronisiert Zusatzgetr. Strasse/Gel.

Anzahl Gänge

3x2

Achsantrieb

Allrad \*)

Betriebsbremse

hydraulisch, 1-Kreis, Innenbacken, auf alle Räder

Hilfsbremse

mechanisch, Innenbacken, auf die Hinterräder

Feststellbremse

wie Hilfsbremse, Hebel mit Segment

Dauerbremse

---

2-Kreis-Kontrolle

---

## Karosserie

Anzahl Türen

2

Geschw. Messer

offen \*\*) \*\*)

Sicherheitsgurten

Rückspiegel

links + rechts

Unterlegkail

1/ 280x160x145

Zugvorrichtung

nach Wunsch

Diebstahlsicherung

---

Anzahl Plätze

t 2

v

M

h

Masse §)

innen

ausen

Achsabstand

2500 /

Länge

3850

Breite

(1670)1630

Doppelachse

v

h

Höhe

(1950)1400

Spurweite

v 1350

h 1260

Ueberhang

s

Spurweite

v 1270

h 1350

v

1010

Spurweite

h 1250

h 1520

h

340

Spurkreis

l 9300

r 9200

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

## Motor

Marke

BLMC

Typ

15V

Bauart

Reihe

Takte

4

Treibstoff

D

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

4

Bohrung

73,0

Hub

88,9

Hubraum

1489

Steuer-PS

7,58

Leistungs-PS

33 DIN

bei U/min

2850

Lärm

95 dB/A bei 3000 U/min. (Nahfeldwert)

Schalldämpfer

1 Topf 450 x Ø 102 mm

Abgasprüfung

Bachrach 4,0 / Bosch-Sz. 4,5 (95 %)

Entstörung

---

## Gewichte

vorn

hinten

total

§)

Leergewicht

1100

180

1280

Nutzlast

je nach Aufbau

Gesamtgewicht

2000

2300

3800

Fabrikgarantie

11.0/65-12

11.0/65-12

(Varianten

Reifengröße

Ply / bar

6 / 2,75

6 / 2,75

vgl. Bemerkungen)

Tragkraft

2400

2400

für V max

25

km/h

25

km/h

Garantierte Anhängelast gebremst

Garantierte Anhängelast ungebremst

Garantiertes Gesamtzuggewicht

Geprüfte Anhängelast

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

25

km/h

Höchstgeschwindigkeit gemessen

24

km/h

bei 3000 U/min am Motor bzw. 590 U/min Zapfwelle

() = Masse mit Sicherheitsrahmen

540

**Ausrüstung**

Fernlichter  
 Abblendlichter BOSCH 4456 E1 CH 1 0821 05  
 Standlichter BOSCH 4456 E1 CH 1 0821 05  
 Schlusslichter R (E)  
 Bremslichter S1 (E)  
 Richtungsblinker v SAW A 2080/A2081 s h 2a (E)  
 Rückstrahler v s h I (E)  
 Markierlichter v s h  
 Zusätzliche Lichter  
 Kontroll-Nr.-Beleuchtung 1/ links kombiniert (nur gewerbl. Motorkarren)  
 Scheibenwischer 1/ wenn mit Kabine \*\* ohne Waschanlage  
 Warnvorrichtungen BOSCH 0 320 023 001 oder andere  
 gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle

**Angaben für den Fahrzeugausweis**

Art des Fahrzeuges Motorkarren  
 Marke und Typ A E B I T P 3 5  
 Typenscheinnummer CH 4005 24  
 Karosserie  
 Plätze total 2 vorn  
 Leergewicht lt. Waagsch. Treibstoff D  
 Nutzlast je nach Fz. Steuer-PS 7,58  
 Gesamtgewicht 3800 Hubraum 1489

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

- \*) **Achsantrieb** : Allradantrieb vorne und hinten ausschaltbar, Differentialsperre VA + HA.
- \*\*) **Karosserie** : Auf Wunsch mit Sicherheitsrahmen (FAT geprüft Nr. 247/76) oder mit geschlossener Kabine. (Scheibenwischer: 1 Stück; Armlänge 405 mm, Blattarm 400 mm, Wischwinkel 135° und Defroster).
- +) **Reifenvarianten** : V= 11,0/65 - 12, 6 PR, 2400 kg (2,75), 25 km/h, Spur 1350 mm.  
 8,0/75 - 15, 6 PR, 2160 kg (3,00), 25 km/h, Spur 1270 mm.  
 H= 11,0/65 - 12, 6 PR, 2400 kg (2,75), 25 km/h, Spur veränderlich ) für Doppelbereifung können diese Reifen  
 8,0/75 - 15, 6 PR, 2160 kg (3,00), 25 km/h, Spur veränderlich wahlweise miteinander montiert werden.
- §) **Ausrüstung** : mit diversen Aufbauten und Arbeitsgeräten lieferbar; Masse, Gewichte und Ausrüstung bei Einzelabnahme kontrollieren. (Masse und Gewichte an TP= Grundfahrzeug mit Sicherheitsrahmen jedoch ohne Aufbau).
- Schneepflug** : Gelber Drehblinker (Code 116) und Markierlichter vorn am Fahrzeug (V=weiss/H=rot) erforderlich.
- Schwemmbalken** : Markierlichter vorn am Fahrzeug (V=weiss/H=rot) sowie gelb/schwarze Markierung am Balken (Code 137) erforderlich.
- Salzstreuer** : Rotes Markierlicht und Rückstrahler hinten am Trichter, gelb/schwarze Markierung am Begrenzungsblech (Code 137).

Ersetzt TS CH 4005 24 vom 2.8.76  
 Fabrikgarantie / Lärm

**Eintrag im Fahrzeugausweis:**

- 1 Plombe an Vollgasanschlagschraube (Code 101).

(13.4.77)

Ort und Datum der Prüfung

Burgdorf, 2.8.76./ 13.4.77

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Motorkarren  
(Fahrgestell)

A E B I

T P 3 5

CH 4005 24

Z U S A T Z K A R T E I.

Nachtrag vom 8.8.77 - PR

Ab Fahrgestell-Nr. = TP 35-1000 wird der Motor wie folgt eingestellt:

Abregeldrehzahl : 3300 U/min bzw. 650 U/min an der Zapfwelle.

Leistung : 35 DIN bei 3200 U/min.

V-max. gemessen : 26 km/h.

Geräuschmessung nach BAV : Vorbeifahrt= V-max; M2; iA 6,8; 79,75 dB/A.

Nahfeldmessung : 96,75 dB/A bei 3300 U/min.

Abgasprüfung : Bacharach= 3,5 / BOSCH-SZ= 3,6 bei 95 %.

Nachtrag vom 17.2.1978 /Ba

Ab Fahrgestell-Nr. TP 35 3000: Uebersetzung Motor / Zapfwelle = 5,6; Abregeldrehzahl 3300 U/min entsprechend 590 U/min an der Zapfwelle.

1944  
1945  
1946  
1947  
1948  
1949  
1950  
1951  
1952  
1953  
1954  
1955  
1956  
1957  
1958  
1959  
1960  
1961  
1962  
1963  
1964  
1965  
1966  
1967  
1968  
1969  
1970  
1971  
1972  
1973  
1974  
1975  
1976  
1977  
1978  
1979  
1980  
1981  
1982  
1983  
1984  
1985  
1986  
1987  
1988  
1989  
1990  
1991  
1992  
1993  
1994  
1995  
1996  
1997  
1998  
1999  
2000  
2001  
2002  
2003  
2004  
2005  
2006  
2007  
2008  
2009  
2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023  
2024  
2025