

Fahrzeugart
80) MOTORKARREN
106) Fahrgestell

Fabrikmarke
AEBI

Typ
TP 27

Typenschein-Nummer

CH 8005 05

Hersteller 5089 AEBI & CO AG., Maschinenfabrik, 3400 Burgdorf
Erkennungsmerkmale auf Herstellerplakette "TP 27" und "CH 8005 05"
Fahrgestellnummer "TP 27 ..." (nur am Fahrgestell)
Herstellerplakette rechts, vorn am Kotflügel, unter Beifahrersitz
Fahrgestellnummer hinten, links am Längsträger, neben Getriebekasten
Motorkennzeichen "D 1402" vor Motornummer, rechts oben auf integrierter Einspritzpumpe
Importeur -

Fahrgestell
Anzahl Achsen/Reifen 2 / 4 od. 6
Federung -
Lenkung mechanisch, Gemmerlenkung 1)
Achsantrieb Allrad; vorn od. hinten ausschaltbar
Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis, v+h= Trommeln
Hilfsbremse mechanisch, Trommeln, auf Hinterräder
Feststellbremse wie Hilfsbremse; Hebel mit Segment
Dauerbremse -
2-Kreis-Kontrolle Druckdiff.-Schalter; sep. KL

Motor
Marke KUBOTA
Bauart Reihe
Treibstoff D
Kühlung Wasser
Bohrung 85,00
Hubraum 1395,00
Leistung kW 22,40 (DIN)
Md-max. Nm 80,60
Schalldämpfer 1 Topf: 440 x ø 85 mm
Typ D 1402
Takte 4
Lage vorn
Anzahl Zylinder 3
Hub 82,00
Steuer-PS 7,11
bei /min 2800
bei /min 1800

Karosserie/Ausrüstung mit Sicherheits-Rahmen = FAT-979/84 2)
Anzahl Türen 2 a.w. Geschw. Messer -
Sicherheitsgurten vorn - hinten -
Unterlegkeil 1/ 260x155x120 mm Rückspiegel links + rechts
Diebstahlsicherung -
Treibstofftank 1/ Stahlblech, 32 Liter
Warnvorrichtung BOSCH e1 20016 oder andere homologierte

Gewichte vorn hinten Total 2)
Leergewicht 1040 170 1210
Gewichtsverteilung (Leergewicht Fahrgestell/Sicherheitsrahmen)
(Achsabstand 2600 mm)
Fabrikgarantie 1900 2200 3600
Reifengröße 8.0/75 - 15 8.0/75 - 15 3)
Ply/bar 6 / 3,5 6 / 3,5
Tragkraft 2200 2200
für Vmax 30 30
Felgen EA 15 x 6 1/2 K Stahl

Anzahl Plätze T 2 v 2 M h
Masse innen aussen 2)
Länge 3560/3960 Achsabstand 2200/2600
Breite (1550-2030) 1550 Spurweite v 1330 h 1042
Höhe 2010 Spurweite v 1330 h 1412
Überhang vorn 1020 Spurweite h 1042 r 1582
Überhang hinten 340 Spurbreite 10600 r 10400
Bodenfreiheit leer beladen

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst mech. Getriebe 4300 / - autom. Getriebe
Garantiertes Gesamtzuggewicht
Geprüfte Anhängelast
Garantierte Dachlast
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 29,8 km/h km/h
gemessen 29,0 km/h bei /min 3000 Motor 600 Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	/min		Fahrzeugart		
m6	13,95	78,0	69,0	2100	ab	MOTORKARREN		
						AEBI TP 27		
						Typenschein-Nr. CH	8005 05	
						Karosserie		
F	G	H	J		R	Plätze	Total	vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24						2	2
b = 3,70 bei 2660 /min	k =	bei	/min	k =	bei	/min		
b = 2,80 bei 1960 /min	k =	bei	/min	k =	bei	/min	Leergewicht	lt. Waagschein
b = 3,20 bei 1800 /min	k =	bei	/min	k =	bei	/min	Nutzlast	je nach Aufbau
O	O+P						Gesamtgewicht	3600
S Bacharach = 3,0	Einspritzpumpe	—					Treibstoff	D
							Hubraum	1395,00
							Steuer-PS	7,11

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- Lenkung : a.w. hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe
- Sicherheitsrahmen : auf Wunsch, mit teilweiser oder ganz geschlossener Kabine lieferbar; BAV-Ausrüstung bei der Einzelabnahme kontrollieren.
 - Ausrüstung : mit diversen Aufbauten und Arbeitsgeräten lieferbar; Masse, Gewichte und Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren. (min. Adhäsionsgewicht auf der HA = 460 kg).
 - Schneepflug : Gelblicht (Code 116)
 - Salzstreuer : Gelblicht (Code 116), rotes Markierlicht und Rückstrahler hinten am Trichter, gelb/schwarze Markierung (Code 137) am Begrenzungsblech erforderlich.
- Reifenvarianten : 11.0/65 - 12 6 PR 2400 (3,0) für Vmax 30 km/h
 10.0/80 - 12 8 PR 2480 (3,1) 30 km/h
 28x9,00 - 15 8 PR 2200 (3,5) 30 km/h
hinten auf Wunsch mit Doppelbereifung:
 8.0/75-15 + 11.0/65-12 6 PR 4600 (3,5/3,0) für Vmax 30 km/h

Eintrag im Fz-Ausweis: Code 101 Anzahl Plomben: 1/ Anbringungsort: an Vollaastanschlag

Ort und Datum der Prüfung Burgdorf, 12.12.84
 Vn/PR

Ersetzt Typenschein vom 04.12.87
 15.03.88 - Lenkung Ad

Eidg. Typenprüfstelle