

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
54) Arbeitsmaschine (Ausnahmefahrzeug) *)	B E N D I N I	C H 3 2 V	CH 5085 01

Hersteller	BENDINI S.p.A., Crespellano (BO) / Italia
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "CH 32 V"
Herstellerplakette	links, vorn seitlich an Stosstange
Fahrgestellnummer	hinten, links an Schlussstraverse
Motorkennzeichen	"CM 422" rechts, vorn seitlich am Motorblock (vom Importeur eingeschlagen)
Importeur	ROBERT AEBI AG, Baumaschinen, Uraniastrasse 31/33, 8023 Zürich

Fahrgestell		Motor		
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4	Marke	DAIMLER-BENZ	Typ
Federung	hydro-pneumatisch, blockierbar; Stossd.=nein	Bauart	V	Takte
Lenkung	mechanisch mit hydr.Lerkhilfe, auf VR **)	Treibstoff	D	Lage
Achsantrieb	Allrad im 1.+2.-Gang, sonst Hinterradantrieb	Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder
Betriebsbremse	Druckluft, 3-Kreise (Kreis 1= VA komplett; Kreise 2+3= je 1/2 VA + HA), Innenbacken, auf alle Räder; Abschaltiruck = 9,5 Bar	Bohrung	128	Hub
Hilfsbremse	Federspeicher, abstuftbar, Innenbacken, auf alle Räder, Betriebs- + Notlösedruck über 4-Kreis-Schutzventil; mech.Lösevorr.=Spindel an Zyl.	Hubraum	14611	Steuer-PS
Feststellbremse	Staudruck, nicht abstuftbar	Leistung kW	206 DIN	bei min-1
Dauerbremse	4 Manometer + 4 Kontrolllampen	Md-max. Nm	1040	bei min-1
2-Kreis-Kontrolle		Entstörung	---	
		Schalldämpfer	2 Töpfe: 800 x ø 260 mm "0384"	x)

Karosserie/Ausrüstung	Kranwagen
Anzahl Türen	2
Sicherheitsgurten	vorn --- hinten ---
Unterlegkeil	1/440x300x220mm
Diebstahlsicherung	---
Treibstofftank	1 / 300 lt. / Stahlblech
Warnvorrichtung	BOECH (E) 20018 oder andere homologierte

Anzahl Plätze	T 2 v --- M --- h ---
---------------	-----------------------

Masse	innen	ausser		
Länge	---	10550	Achsabstand	3800
Breite	---	2500	Doppelachse	v --- h ---
Höhe	---	3450	Spurweite	v 1980 - ---
Überhang vorn	---	1850	Spurweite	h 1980 - ---
Überhang hinten	---	4900	Spurkreis ø	l 17500 r 13200
Bodenfreiheit	leer	---	beladen	---

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	11660	11755	23415
Gewichtsverteilung	(mit 10 t Hakenflasche u. 8m Gittermast)		
			24000
Fabrikgarantie	12000	12000	24000
Reifengrösse	16.00 - 25	16.00 - 25	
Ply/bar	--- / 8,0	--- / 8,0	
Tragkraft	12000	12000	
für Vmax	75	75	
Felgen	11.25 - 25	Stahl	

		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar.Anhängelast gebremst/ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller		70	km/h
gemessen	km/h bei min-1	Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis				(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart				
z6	13,75	86,0	77,0	1725	ac)	Arbeitsmaschine (Ausnahmefahrzeug)				
						Marke und Typ	B E N D I N I C H 3 2 V			
						Typenschein-Nr. CH	5 0 8 5 0 1			
						Karosserie	Kranwagen			
F	G	H	J	R		Plätze	Total	2	vorn	
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24									
b = 0,80 bei 2185 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1				
b = 0,20 bei 1610 min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1	Leergewicht	24000	Treibstoff	D
b = bei min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1	Nutzlast	---	Hubraum	14611
O	O+P						Gesamtgewicht	24000	Steuer-PS	74,41
S Bacherach = 3,0	Einspritzpumpe BOSCH									

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahmen : Gewicht, Länge.
- **) Lenkung : über separaten Schalter bedienbare hydraulische Arbeitslenkung auf die Hinterräder. Für Fahrten auf öffentlichen Strassen blockierbar.
- x) Lärmdämpfung : Motorabdeckung und Luftansaugkanal mit schalldämmendem Material belegt. Absorptionswanne unter Getriebe, nach vorne offen, 970x1130x430 mm.
- +) Reifenvariante : 20.5 R 25, 12000 kg (6,5), V-max. 75 km/h.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

- 125 - Sonderbewilligung erforderlich.
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Auslegerkopf beidseitig und hinten; Hakenflasche beidseitig; Ueberhang hinten mit Signalkörper und rotem Markierlicht.
- 139 - Folgende Fahrzeugteile müssen vor der Fahrt entfernt werden: Abstellplatten (sofern nicht einschwenkbar).
- 140 - Abstellstützen sind vor der Fahrt einzufahren und wirksam zu sichern.
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Oberwagen mit Bolzen; Gittermast; Kranhaken an Seck anhängen und Seil spannen; Hinterradlenkung mechanisch blockieren (elektro/pneumatisch betätigt).