

Arbeitskarren
(Ausnahme-Fahrzeug) *)

B E N F R A

2 1 5 D

Typenschein-Nummer

CH 5137 01

Hersteller BENFRA, Via Cuboni 40, I-41100 Modena / Italia

Erkennungsmerkmale auf Herstellerplakette : "215 D"

vor Fahrgestellnummer : "BFM 215"

Herstellerplakette rechts, am Vorderwagen beim Knickgelenk

Fahrgestellnummer rechts, hinten seitlich, unterhalb Motor-Seitendeckel

Motorkennzeichen "8031.04*300" vor Motornummer, rechts seitlich auf Block (in Fahrtrichtung gesehen)

Hauptimporteur Gebr. FISCHER, Baumaschinen, 5035 Staffelbach x)

Geprüftes Fahrzeug BFM 215 * 25443

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung hydrostatisch mit hydraulischer Lenkhilfe
 Getriebe Lastschaltgetriebe mit Drehmomentwandler
 Anzahl Gänge 3 Achsantrieb Allrad
 Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis (diagonal), Scheiben, wirkend auf alle Räder, mit hydraulischer Unterstützung
 Hilfsbremse mechanisch, IB, wirkend auf Getriebeausgang
 Feststellbremse wie Hilfsbremse
 Dauerbremse -
 2-Kreis-Kontrolle Niveauekontrolle mit komb. Kontrollampe (Importeur)

Motor

Marke	<u>FIAT</u>	Typ	<u>8031.04.300</u>
Bauart	<u>Reihe</u>	Takte	<u>4</u>
Treibstoff	<u>D</u>	Lage	<u>hinten</u>
Kühlung	<u>Wasser</u>	Anzahl Zylinder	<u>3</u>
Bohrung	<u>103,0</u>	Hub	<u>110,0</u>
Hubraum	<u>2748</u>	Steuer-PS	<u>14,00</u>
Leistungs-kW	<u>38 (DIN)</u>	bei U/min	<u>2400</u>
Lärm-Standmessung	<u>76,0</u>	dB/A bei U/min	<u>1800</u>
Schalldämpfer	<u>1 Topf, 720 x ø 150 +)</u>		
Abgasprüfung	<u>Bacharach 3,5</u>		
Entstörung	<u>-</u>		

Karosserie

Pneuladeschaufel
 Anzahl Türen 1 Geschw. Messer -
 Sicherheitsgurten v - h -
 Unterlegkeil 1/ 310x160x200 Rückspiegel links und rechts
 Diebstahlsicherung -

Anzahl Plätze t 1 v - M - h -

Masse	innen	aussen	Achsabstand		
		<u>5040</u>		<u>2100</u>	
Länge		<u>1870</u>	Doppelachse	<u>v - h -</u>	
Breite		<u>2800</u>	Spurweite	<u>v 1400 h 1400</u>	
Höhe		<u>1870</u>	Spurweite	<u>v - h -</u>	
Ueberhang	<u>v - h -</u>	<u>1070</u>		<u>h -</u>	
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile mit Ladeschaufel 0,7 m ³		<u>3200 *</u>	Spurkreis ø	<u>l 7850 r 7650</u>	

Gewichte

	vorn	hinten	total
Leergewicht	<u>2450</u>	<u>2450</u>	<u>4900</u>
Nutzlast			
Gesamtgewicht			
Fabrikgarantie	<u>4200</u>	<u>4200</u>	<u>6000</u>
Reifengrösse	<u>14.5 - 20</u>	<u>14.5 - 20</u>	
Ply / bar	<u>10 / 3,1</u>	<u>10 / 3,1</u>	
Tragkraft	<u>5000</u>	<u>5000</u>	
für V max	<u>30</u>	<u>30</u>	

	mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	<u>-</u>	<u>-</u>
Garantiertes Gesamtzuggewicht	<u>-</u>	<u>-</u>
Geprüfte Anhängelast	<u>-</u>	<u>-</u>
Garantierte Dachlast	<u>-</u>	<u>-</u>
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller gemessen <u>18,0</u> km/h bei U/min <u>2500</u>	<u>-</u>	<u>-</u> Motor <u>-</u> Zapfwelle

Ausrüstung	§)			
Fernlichter	CR	(E)		
Abblendlichter	CR	(E)		
Standlichter	A	(E)		
Schlusslichter	R	(E)		
Bremslichter	Sl	(E)		
Richtungslinker	v -	s 4 (E)	h 2a (E)	
Rückstrahler	v -	s	h I (E)	
Markierlichter	v -	s	h -	
Nebelschlusslichter	-			
Zusätzliche Lichter	2/	Arbeitslichter mit Kontrollampe		
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	-			
Scheibenwischer	1/	Blatt	/h/ohne Waschanlage	
Warnvorrichtungen	1/	Marelli (E) 13321 oder andere homologierte Modelle		

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Arbeitskarren (Ausnahme-Fahrzeug)		
Marke und Typ	B E N F R A 2 1 5 D		
Typenscheinnummer	CH	5 1 3 7 0 1	
Karosserie	Preuladeschaufel		
Plätze	total	1	vorn
Leergewicht	4900	Treibstoff	D
Nutzlast	---	Steuer-PS	14,00
Gesamtgewicht		Hubraum	2748

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

- *) Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile
- §) Ausrüstung : Anbringungshöhe der Abblendlichter, Standlichter und Blinker v-seitlich sowie der Abstand von vorn der Blinker v-seitlich technisch bedingt
- +) Lärmdämpfung : Motorraum vorn und oben mit Schaumstoff ausgekleidet
- x) Weiterer Importeur : Macchimport SA., macchine e utensili per l'edilizia, 6804 Bironico

Eintrag Fahrzeugausweis

- 101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich (Code 14 eintragen "Schwierige Fahrmanöver müssen ..., grosse Seitenblickspiegel")
- 137 - Markierung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Schutzvorrichtung an Ladeschaufel
- 138 - Schutzvorrichtungen für folgende Fahrzeugteile erforderlich: über Zähne oder Schürfkante der Ladeschaufel
- 141 - Sicherung folgender Fahrzeugteile erforderlich: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik in Kabine

Ort und Datum der Prüfung Bellach, 23.02.1982 / 05.04.1982

Ersetzt Typenschein CH 5137 01 vom 5.04.82
Weiterer Importeur (31.01.83)

Eidg. Typenprüfstelle