

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Arbeitskarren	B O M A G	B W 1 4 1 A D	CH 5130 04
Hersteller	KOEHRING GmbH., BOMAG-DIVISION, D-5407 Boppard / BRD		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette : "BW 141 AD" vor Fahrgestellnummer : "141 AD" (nicht auf Plakette) oder "490" oder "101490....."		
Herstellerplakette	am Armaturen Brett, unterhalb rechtem Lenkrad		
Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Vorder- und Hinterwagen, beim Knickgelenk		
Motorkennzeichen	"F4L 912" rechts, oben auf Block, beim Alternator (in Fahrtrichtung gesehen / vom Imp. eingeschlagen)		
Hauptimporteur	KOFEL AG, Baumaschinen, Industrie Süd, 8305 Dietlikon x)		
Geprüftes Fahrzeug	141 AD 89481		

Fahrgestell	2 Anzahl Räder 2 Walzen		
Anzahl Achsen	2		
Lenkung	hydrostatisch mit hydr. Lenkhilfe, Knicklenkung		
Getriebe	hydrostatischer Antrieb (reversierbar)		
Anzahl Gänge	2 Stufen	Achsantrieb	auf beide Walzen
Betriebsbremse	hydrostatischer Antrieb		
Hilfsbremse	*)		
Feststellbremse	*)		
Dauerbremse	-		
2-Kreis-Kontrolle	-		

Motor	DEUTZ	Typ	F4L 912
Marke	Reihe	Takte	4
Bauart	D	Lage	vorn
Treibstoff	Luft	Anzahl Zylinder	4
Kühlung	100	Hub	120
Bohrung	3768	Steuer-PS	19,19
Hubraum	43 (DIN)	bei U/min	2100
Leistungs-kW	79,0	dB(A) bei U/min	2100
Lärm-Standmessung	1 Topf, 600 x ø 170		
Schalldämpfer	Bacharach 3,0		
Abgasprüfung	-		
Entstörung	-		

Karosserie	Tandem-Vibrationswalze (a.W. mit Kabine)		
Anzahl Türen	2/ mit Kabine	Geschw. Messer	-
Sicherheitsgurten	v -	h -	-
Unterlegkeil	1/ 340x170x180	Rückspiegel	links und rechts
Diebstahlsicherung	-		
Anzahl Plätze	t 1 +) v -	M -	h -
Masse	Innen	aussen	
Länge		3690	Achsabstand 2630
Breite		1600	Doppelachse v - h -
Höhe mit Kabine		2950	Spurweite v - h -
Ueberhang	v 530	h 530	Spurweite v - h -
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile	2500	Spurkreis ø	l 11000 r 10700
Höhe ohne Kabine	2200		

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	3580	3540	7120
Nutzlast	(inkl. Kabine und Wasserballast)		
Gesamtgewicht	4000	4000	7500
Fabrikgarantie	4000		
Reifengrösse	Stahlbandagen	Stahlbandagen	
Ply / bar	1420 x ø 1060	1420 x ø 1060	
Tragkraft	-	-	
für V max	-	-	
Felgen	-	-	
		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gat Anhängelast gebremst/ungebremst	-	-	-
Garantiertes Gesamtzuggewicht	-	-	-
Geprüfte Anhängelast	-	-	-
Garantierte Dachlast	-	-	-
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	-	-	10 km/h
gemessen 10,0 km/h bei U/min 2100	Motor	-	Zapfwelle

Ausrüstung	-
Fernlichter	-
Abblendlichter	-
Standlichter	A (E)
Schlusslichter	R-S1 (E)
Bremslichter	-
Richtungsblinker	v 1 (E) s h 2a (E)
Rückstrahler	v - s h 1 (E)
Markierlichter	v - s h -
Nebelschlusslichter	-
Zusätzliche Lichter	4/ Arbeitslichter mit 2 Kontrollampen
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	-
Scheibenwischer	2/ Blatt (mit Kabine) <i>mit/ohne</i> Waschanlage
Warnvorrichtungen	1/ Bosch CH 5 0302 04 oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Arbeitskarren		
Marke und Typ	B O M A G	BW 141 AD	
Typenscheinnummer	CH	5 1 3 0 0 4	
Karosserie	Tandem-Vibrationswalze		
Plätze	total	1	vorn
Leergewicht	7120	Treibstoff	D
Nutzlast	----	Steuer-PS	19,19
Gesamtgewicht		Hubraum	3768

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

- \* Hilfs- und Feststellbremse : hydraulisch betätigte Federspeicherbremse, wirkend auf eine Scheibe, rechts an vorderer Walze. Notlösung durch Umstellen eines Abschliesshahnes im Motorraum und anschliessendem Lösen mit Handpumpe in Kabine. Mechanische Lösevorrichtung = Imbusschraube an Zylinder.
  
- Ab Fahrgestell-Nummer : 141 AD 99721 bzw. 490..... bzw. 10149003....  
hydraulischer Federspeicher, Lamellen, wirkend auf Vorderbandage. Notlösung = hydraulisch mittels Lenkungspumpe (Lenkrad) durch Umstellen von 2 Hydraulik-Hanhnenn (plombiert).  
Mechanische Notlösung nicht vorhanden (zugelassen gem. Entscheid EJPD vom 04.10.1983)
  
- + Anzahl Plätze : Führerkabine darf nur 1-plätzig benützt werden
  
- x Neuer Importeur : MAVEG AG, Industriering 11, 3250 Lyss
  
- Eintrag Fahrzeugausweis :  
101 - Anzahl Plomben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube

Ort und Datum der Prüfung Zürich, 09.12.1981

Ersetzt Typenschein vom 30.04.86  
13.04.88 - Erkennungsmerkmale SW

Eidg. Typenprüfstelle