

# ZUSATZKARTE

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Motor-Nummer
Arbeitskarren	B O M A G	BW 100 AD (Motor: DEUTZ F2L 511)	CH 5130 03

Hersteller	KOEHRING GmbH., BOMAG DIVISION, D-5407 Boppard / BRD
Erkennungsmerkmale	auf Hersteller-Plakette : "BW 100 AD" vor Fahrgestell- Nummer : "100 AD" (nicht auf Plakette) oder "150"
Herstellerplakette	links, seitlich auf Lenkstockverschalung
Fahrgestellnummer	rechts, vorn und hinten seitlich über Walzen
Motorzeichen	"F2L 511" Plaketten, vorn unten Mitte Block und hinten oben auf Lüfterverschalung (in Fahrtrichtung)
Hauptimporteur	KOFEL AG, Baumaschinen, 8305 Dietlikon **)
Geprüftes Fahrzeug	100 AD 82319

<b>Fahrgestell</b>	
Anzahl Achsen	2 Anzahl Räder 2 Walzen
Lenkung	hydrostatisch mit hydr. Lenkhilfe, Knicklenkung
Getriebe	*)
Anzahl Gänge	*) Achsantrieb auf beide Walzen
Betriebsbremse	hydrostatischer Antrieb
Hilfsbremse und)	hydr. betätigte Federspeicherbremse, abstufbar, IB, wirkend auf hintere Walze, Betriebsdruck aus Hydraulikkreis, Notlösung über Lenkkreis (Drehen des Lenkrades über 2 Umstellhähnen; plombiert)
Feststellbremse	mechanische Notlösung: lösen des Bremszylinders

<b>Motor</b>			
Marke	DEUTZ	Typ	F2L 511
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	vorn
Kühlung	Luft	Anzahl Zylinder	2
Bohrung	100	Hub	105
Hubraum	1648	Steuer-PS	8,39
Leistungs-kW	23,5 DIN	bei U/min	2600
Lärm	*)	dB/A bei U/min	
Schalldämpfer	1 Topf.	420 x Ø 130	
Abgasprüfung	*)		
Entstörung	=		

<b>Karosserie</b>	Tandem-Vibrationswalze, offen		
Anzahl Türen	=	Geschw. Messer	=
Sicherheitsgurten	=	Rückspiegel	anbei in linksen rechts
Unterlegkeil	1/ 265x120x160	Zugvorrichtung	=
Diebstahlsicherung	=		
Anzahl Plätze	t 1 v	M	h
<b>Masse</b>	innen	aussen	
Länge		2250	Achsabstand 1600
Breite		1075	Doppelachse v h
Höhe		1600	Spurweite v h
Ueberhang	s		Spurweite v h
	v	330	h
	h	320	Spurkreis r 7000 r 7000
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile			1760

<b>Gewichte</b>	vorn	hinten	total
Leergewicht	980	1000	1980
Nutzlast			
Gesamtgewicht	980	1000	1980
Fabrikgarantie			2300
Reifengröße	Stahlbandagen	Stahlbandagen	Varianten
Ply / bar	1000xØ 650	1000xØ 650	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	=	=	
für V max	=	=	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller			8,00 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen bei 2750 U/min am Motor			9,25 km/h

Ausrüstung	-		
Fernlichter	-		
Abblendlichter	-		
Standlichter	A (E)		
Schlusslichter	CH 1 0833 05		
Bremslichter	-		
Richtungsblinker	v	l (E)	s _____ h CH 1 0833 05
Rückstrahler	v	-	s _____ h I (E)
Markierlichter	v	-	s _____ h -
Zusätzliche Lichter	-		
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	-		
Scheibenwischer	- mit/ohne Waschanlage		
Warnvorrichtungen	-		
	-		
	-		

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Arbeitskarren		
Marke und Typ	B O M A G		BW 100 AD
Typenscheinnummer	CH	5130 03	
Karosserie	Tandem-Vibrationswalze		
Plätze	total	1	vorn _____
Leergewicht	1980	Treibstoff	D
Nutzlast	----	Steuer-PS	8,39
Gesamtgewicht	1980	Hubraum	1648

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- \* ) siehe EK
- \*\* ) Neuer Importeur: MAVEG AG., Industriering 11, 3250 Lyss

Ort und Datum der Prüfung Zürich, 15.10.1980

Ersetzt TS CH 5130 03 vom 15.10.80  
Code vor Fahrgestellnummer, Importeur  
(7.06.84) - Br

Eidg. Typenprüfstelle

Arbeitskarren

B O M A G

BW 100 AD

CH 5130 03

Zusatzkarte

I

Nachtrag vom 21.01.83 in Bern - Lü/Ad

Lärmvorschriften 01.10.82 erfüllt:

Lärmdämpfung : geänderter Luftansaugstutzen in Beruhigungskammer (300 x  $\emptyset$  60 mm)

Geräuschmessung : Standmessung = 78,0 dB/A bei 2600 U/min  
(siehe auch Emissionskarte).