

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
53) Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug) *)	VOLVO BM	4300 B	CH 5850 26

Hersteller	VOLVO BM AB, Eskilstuna / Schweden		
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette	"4300 B"	
	Fahrgestellnummer	"4300 B *"	
Herstellerplakette	rechts, seitlich am Vorderwagen		
Fahrgestellnummer	oberhalb Herstellerplakette		
Motorzeichen	"TD 45 B" vor Motornummer, links seitlich am Block, hinter Kompressor		
Importeur	M B A, Kriesbachstrasse 42, 8600 Dürdorf / ab 01.07.96: NOTZ AG, Industrie Bernstrasse 24, 2555 Brugg		

Fahrgestell	
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4
Federung	-
Lenkung	hydrostatisch, hydr. Lenkhilfe; Knicklenkung
Achsantrieb	Allrad
Betriebsbremse	drucklufthydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, wirkend auf alle Räder
Hilfsbremse	1. + 2. Kreis der Betriebsbremse
Feststellbremse	mechanisch, IB, wirkend auf Kardan
2-Kreis-Kontrolle	(Hydraulikteil: Niveauekontrolle + Kontroll.
	Druckluftteil: Doppelmanometer + Kontroll.

Motor			
Marke	VOLVO	Typ	TD 45 B
Bauart	Reihe/Turbo	Takte	4
Treibstoff	Diesel	Lage	hinten
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Bohrung	105,57	Hub	128,0
Hubraum	4479	Steuer-PS	22,81
Leistung kW	80 DIN	bei min-1	2200
Md-max Nm	432	bei min-1	1400
Entstörung	-		
Schalldämpfer	1 Topf, 1010 x ø 202		**)

Karosserie/Ausrüstung	Ladeschaufel / 6)	
Anzahl Türen	1	Geschw. Messer -
Sicherheitsgurten	vorn -	hinten -
	1/ 430x300x230	Rückspiegel links + rechts
Unterlegkeil	-	Scheibenwisch. 1 Blatt
Diebstahlsicherung	-	
Treibstofftank	1/ Stahl, 195 Liter	
Warnvorrichtung	1/ Bosch CH 5 0302 04 oder andere homologierte	

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	4000	5800	9800 +)
Gewichtsverteilung			
Fabrikgarantie			11100
Reifengrösse	17.5 - 25	17.5 - 25	
Ply/bar	12 / 2,5	12 / 2,5	
Tragkraft	7560	7560	
für Vmax	50	50	
Felgen	14.00 x 25	14.00 x 25	

Anzahl Plätze	T 1	v	M	h
Masse +)	innen	aussen	Achsabstand	2700
	Länge	6630	Doppelachse v	h
	Breite	2430	Spurweite v	1870
	Höhe	3100	Spurweite h	1870
	Überhang vorn	2200	Spurkreis ø	l 9500 r 9500
	Überhang hinten	1730	beladen	----
	Bodenfreiheit	leer	----	----

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst		mech. Getriebe	autom. Getriebe
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Garantierte Dachlast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller		37,0	km/h
gemessen 39,0 km/h bei min-1		2200 Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen	Vorbeifahrt		Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart	Arbeitsmaschine (Ausnahme-Fahrzeug)		
m4	20,65	84,0	77,0	1650	ach	Marke und Typ	VOLVO BM	4300 B	
(Lastschaltgetriebe mit Drehmomentwandler)						Typenschein-Nr. CH	5850 26		
						Karosserie	Ladeschaufel		
F	G	H	J	R		Plätze	Total	1	vorn
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24					Leergewicht	9800		Treibstoff
b = 1,80 bei 2090 min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1		Nutzlast			Hubraum
b = - bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1		Gesamtgewicht	9800		Steuer-PS
b = - bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1	k = bei min-1					22,81
O	O+P								
S Bacharach = 3,00	Einspritzpumpe	Bosch							

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Art der Ausnahme : Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile = 3700 mm
- **) Lärmdämpfung : Motorraum seitlich und Stege der Luftaustrittsöffnung hinten mit schalldämmendem Material versehen
- +) Masse / Gewichte : mit Standardladeschaufel 1,5 m³
- ‡) Ausrüstung : Anbringungshöhe technisch bedingt = Abblend- Standlichter, Blinker v-seitlich, Kontrollschildbeleuchtung. Abstand von vorn technisch bedingt = Blinker v-seitlich. Blinker vorn und Markierlichter vorn auf demontierbarem Schaufelschutz montiert. Markierlichter hinten ausziehbar.
Die vorderen Kotflügel werden vom Importeur nach vorne bis auf die Höhe der Achsmitte verlängert

Eintrag Fahrzeugausweis

- 101 - Anzahl Plöben: 1 Anbringungsort: Vollastanschlagschraube
- 118 - Geschwindigkeit max. 40 km/h. Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich
- 125 - Sonderbewilligung erforderlich (Code 14 - Schwierige Fahrmanöver müssen ... grosse Seitenblickspiegel; min. 300 cm²)
- 137 - Markierung folgender Fz.-Teile erforderlich: Schutzvorrichtung gem. Code 138
- 138 - Schutzvorrichtung für folgende Fz.-Teile erforderlich: über Zähne oder Schürfkante der Ladeschaufel
- 141 - Sicherung folgender Fz.-Teile erforderlich: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik (Schieber)
- 160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht werden: die erforderliche Beleuchtung inkl. Blinker

Ort und Datum der Prüfung Dübendorf, 08.05.1985

Ta(ZH)/jak

Ersetzt Typenschein vom 08.05.85

08.07.86 - Importeur SW

Eidg. Typenprüfstelle