

## Wartungshandbuch DG-500MB

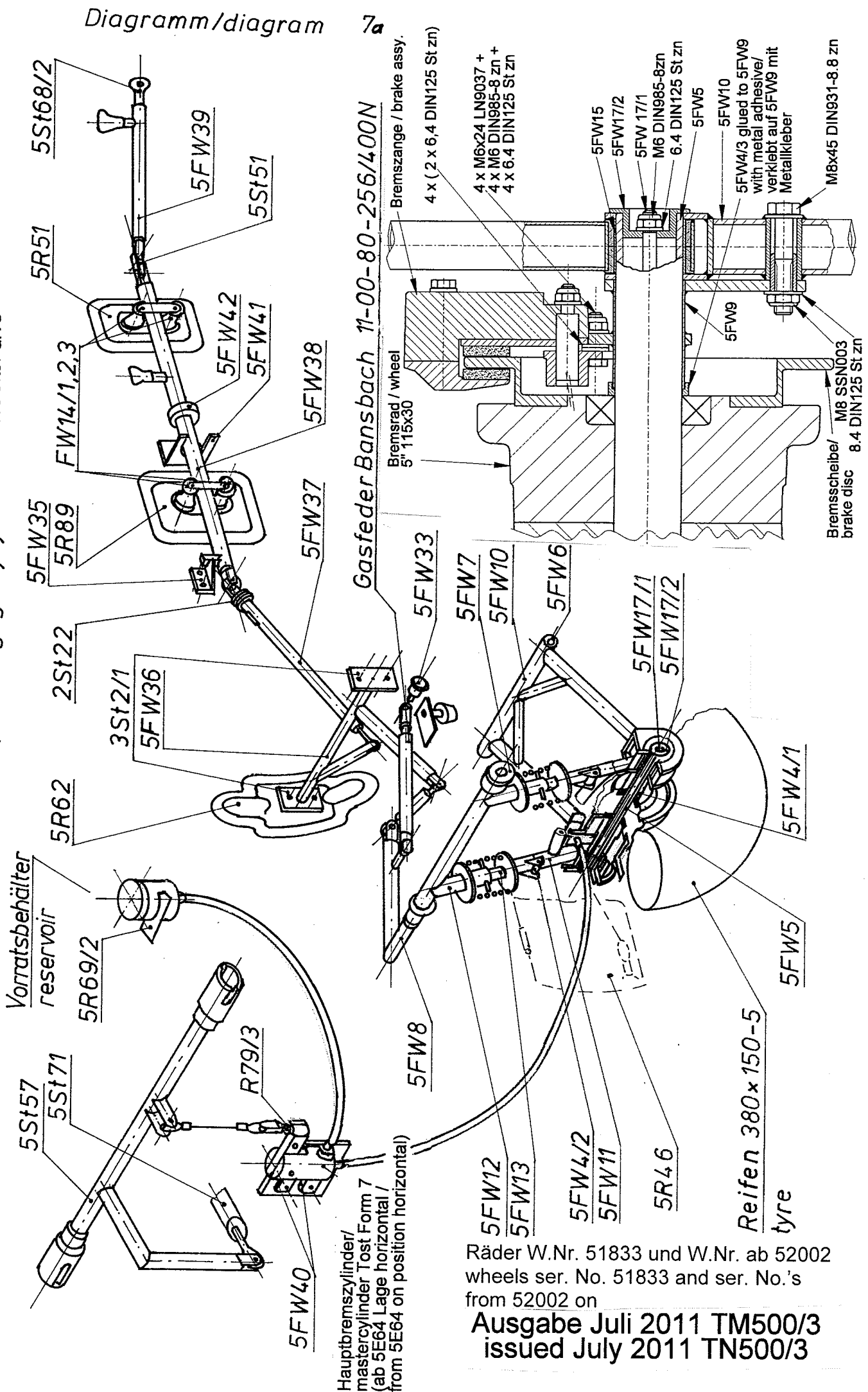
### Berichtigungsstand des Wartungshandbuches

Lfd.-Nr.	Seite	Bezug	Datum	Unterschrift
1	2, 3, 4, 34, 57, 63, 64, 93, Zeichnung W57	Triebwerk, Zahnriemenspannung, DEI-Sicherung, Handbuchrevision TM 843/13	Okt. 1999	
2	2, 3, 4, 11, 19, 27, 45, 47, 48, 49, 51, 62, 71, 79, 91 Schaltplan 5E101 Zeichnung W40	Schmierplan, neue Vergaseranlenkung ab Werk-Nr. 5E213B12, Handbuchrevision TM 843/16	Dez. 2000	
3	2, 3, 4, 5, 23 - 28, 31 - 34, 49 - 51, 54, 72, 73, 78 - 80, 84, 91, 93, Schaltpläne 5E101 Ausgaben G und H, 5E218	Triebwerkssteuerung, Schaltereinheit für manuelles Ein- und Ausfahren, Vergaser, Motordeckelgummi, Handbuchrevision TM 843/17	Juli 2002	
4	2, 4, 24, 91, Diagramm 13b Schaltplan 5E101 Ausgabe I, Zeichnung 5E218	Elektrischer Hubzylinder der Ein-Ausfahreinheit TM 843/18 Ausgabe 2	Juni 2003	
5	2, 3, 4, 24, 25, 47, 48, 50, 64, 65, 68, 73, 75, 76, Diagramm 18, Zeichnung 5M110	Handbuch Revision, Motor Fangseilaufhängung im Rumpf TM 843/19	März 2004	
6	2, 3, 4, 5, 42, 49, 50, 68, 89, 89a, 93, Anlage 1	Handbuch Revision TM 834/24	Januar 2006	
7	2, 3, 4, 24, 38, 43, 60, 89, 89a	Handbuch Revision TM 834/28	Mai 2008	
8	4, Diagramm 7 entfernen, Diagramm 7a einfügen	Radbremse TM500/03	Juli 2011	

# Wartungshandbuch DG-500MB

	<b>Inhaltsverzeichnis</b>	<b>Seite</b>	<b>Ausgabe</b>
5.	Schwerpunktwägung	86	Sept. 98
	"	87	" "
6.	Instrumenten- und Zubehörauswahlliste	88	" "
	"	89	Mai 08
		89a	Mai 08
7.	Liste der Spezialwerkzeuge	90	Sept. 98
8.	Teileliste	91	Juni 03
	"	92	Sept. 98
	"	93	Jan. 06
<b>Diagramme</b>			
	<b>Ausgabe</b>		
1	Höhensteuerung, Trimmung		April 90
2	Seitensteuerung		" "
3	Querruder-, Wölbklappen und Bremsklappensteuerung, rumpfseitig		" "
4	Querruder-, Wölbklappen und Bremsklappensteuerung, flügelseitig		" "
5	Schleppkupplungen		" "
6	Wasserballastanlage		" "
7a	Fahrwerk, hydraulische Radbremse (Räder ab W.Nr.52002 und W.Nr. 51833)		Juli 11
8	Anlagen für statischen und Gesamtdruck		April 90
9	Beschilderung		Sept. 98
10	Lenkbares Bugfahrwerk		April 90
11	Triebwerk		Sept. 98
12	Kühlkreislauf		" "
13b	Ein- Ausfahrmechanismus (Stross BSA 10)		Juni 03
14	Kraftstoffsystem		Sept. 98
14a	Einbau des Kraftstofffilters		" "
15	Propellerbremse		" "
16	Motordeckelsteuerung		" "
17	Fangseil		" "
18	Fangseil		März 04
<b>Anhang</b>			
	Ausrüstungsliste	(94)	" "
	Prüflisten für die 25 Stunden Kontrolle, etc.	(95)	" "
	5EP31 Einbauplan Dräger O2-Anlage		08.10.90
	5EP50 Einbauplan für ELT ACK		07.12.98
	5E101 Schaltplan Ausgabe		25.06.03
	5E102 Verkabelungsplan (DIN A1 in Lebenslaufakte)- <b>oder</b>		02.07.03
	5E102 Verkabelungsplan (DIN A1 in Lebenslaufakte)- <b>zusammen mit</b>		02.02.99
	5E218 Ergänzung zum Verkabelungsplan 5E102		25.06.03
	Prüfanweisung 500/20		Dez. 94
	Fragebogen zu TM 348/4		Okt. 94
	Arbeitsanweisung Nr. 1 zu TM 348/4		" "
	Arbeitsanweisung Nr. 2 zu TM 348/4		" "
	5V 18 Prüfwerkzeug für Bremsklappeneinstellung		14.10.94
	Zeichnung W40		28.08.98
	Zeichnung W51		20.11.96
	Zeichnung W57		10.09.99
	Zeichnung 8E210		22.05.97
	Zeichnung 5M110		23.10.02
	Anlage 1: Anleitung zum Transpondereinbau		Jan. 06
Ausgabe: Juli 2011		TM500/03	

Fahrwerk, hydraulische Radbremse / Landing gear, hydraulic wheelbrake



Räder W.Nr. 51833 und W.Nr. ab 52002  
wheels ser. No. 51833 and ser. No.'s  
from 52002 on

**Ausgabe Juli 2011 TM500/3**  
**issued July 2011 TN500/3**