



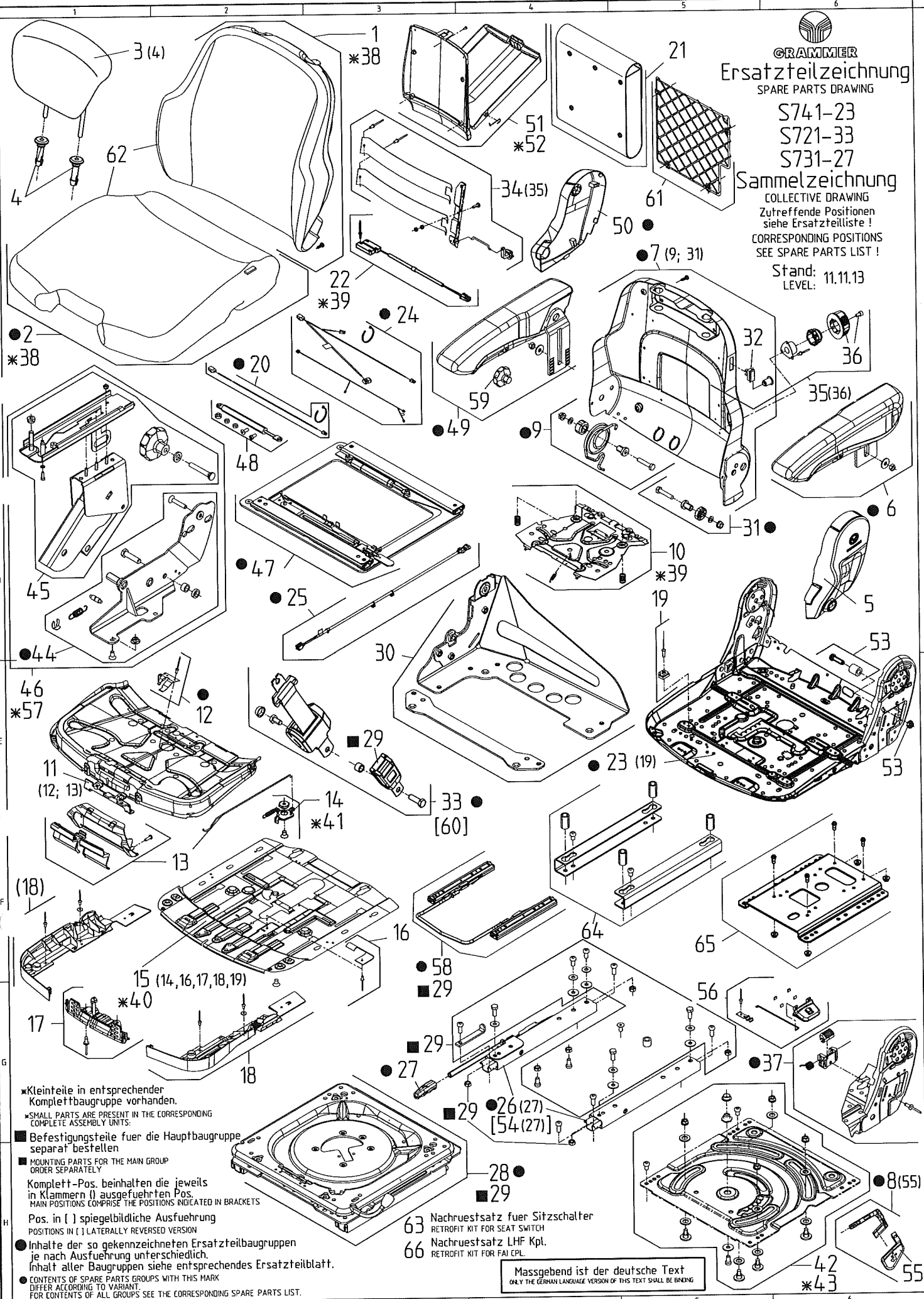
GRAMMER
Ersatzteilzeichnung
SPARE PARTS DRAWING

S741-23
S721-33
S731-27

Sammelzeichnung

COLLECTIVE DRAWING
Zutreffende Positionen
siehe Ersatzteilliste!
CORRESPONDING POSITIONS
SEE SPARE PARTS LIST!

Stand: 11.11.13
LEVEL:



*Kleinteile in entsprechender
Komplettbaugruppe vorhanden.
*SMALL PARTS ARE PRESENT IN THE CORRESPONDING
COMPLETE ASSEMBLY UNITS.
■ Befestigungsteile fuer die Hauptbaugruppe
separat bestellen
■ MOUNTING PARTS FOR THE MAIN GROUP
ORDER SEPARATELY
Komplett-Pos. beinhalten die jeweils
in Klammern () ausgefuehrten Pos.
MAIN POSITIONS COMPRISE THE POSITIONS INDICATED IN BRACKETS
Pos. in [] spiegelbildliche Ausfuehrung
POSITIONS IN [] LATERALLY REVERSED VERSION

● Inhalte der so gekennzeichneten Ersatzteilbaugruppen
je nach Ausfuehrung unterschiedlich.
Inhalt aller Baugruppen siehe entsprechendes Ersatzteilblatt.
● CONTENTS OF SPARE PARTS GROUPS WITH THIS MARK
DIFFER ACCORDING TO VARIANT.
FOR CONTENTS OF ALL GROUPS SEE THE CORRESPONDING SPARE PARTS LIST.

63 Nachruestsatz fuer Sitzschalter
RETROFIT KIT FOR SEAT SWITCH
66 Nachruestsatz LHF Kpl.
RETROFIT KIT FOR FAI CPL.

Massgebend ist der deutsche Text
ONLY THE GERMAN LANGUAGE VERSION OF THIS TEXT SHALL BE BINDING



GRAMMER
Ersatzteilzeichnung

Spare Parts Drawing

MSG 93-00

Sammelzeichnung

Collective Drawing

Zutreffende Positionen

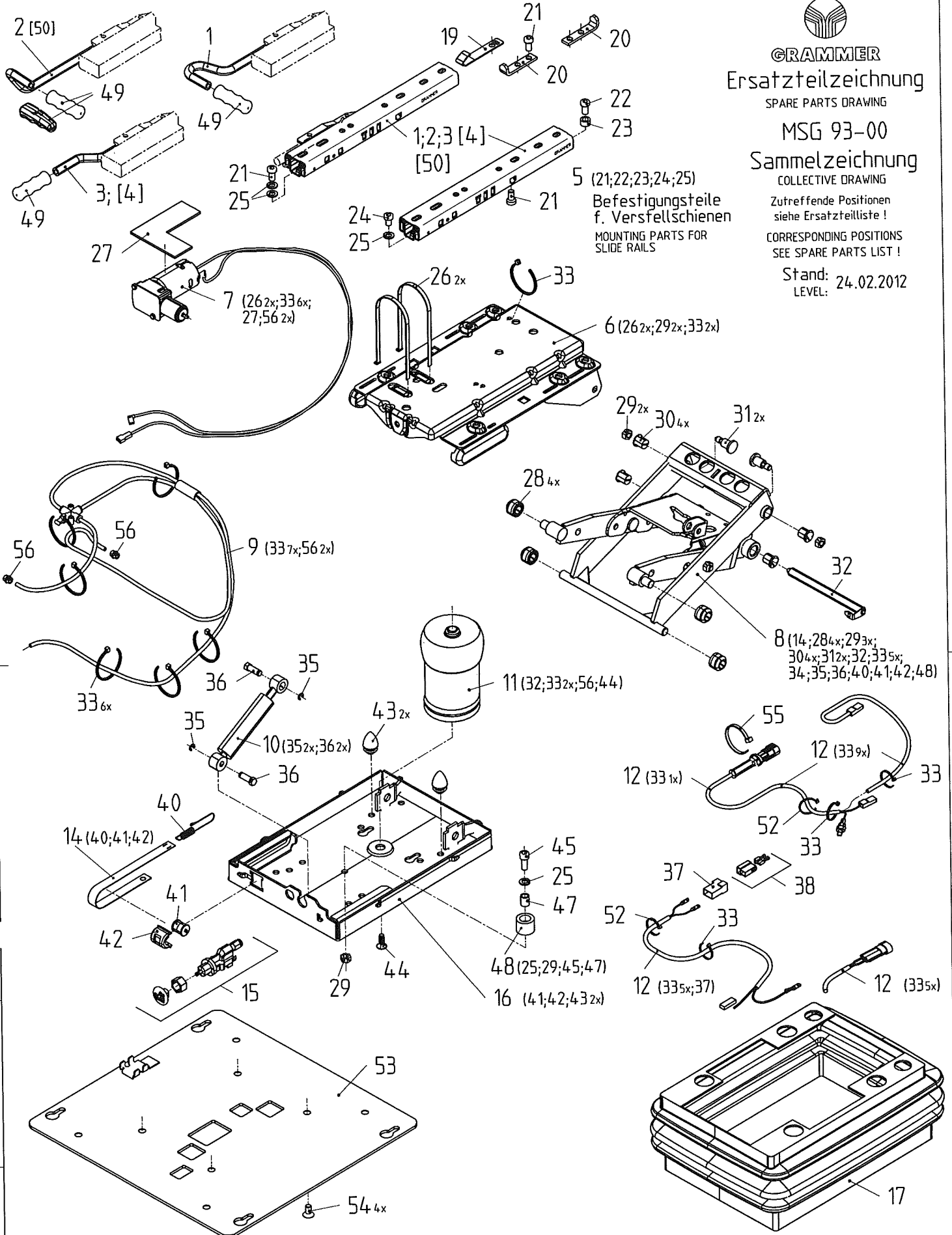
siehe Ersatzteilliste!

Corresponding Positions

see Spare Parts List!

Stand: 24.02.2012

LEVEL:



5 (21;22;23;24;25)
Befestigungsteile
f. Versfellschienen
MOUNTING PARTS FOR
SLIDE RAILS

8 (14;28_{4x};29_{3x};
30_{4x};31_{2x};32;33_{5x};
34;35;36;40;41;42;48)

Komplett-Pos. beinhalten die jeweils
in Klammern () aufgeführten Pos.

MAIN POSITIONS COMPRISE THE POSITIONS
INDICATED IN BRACKETS

Positionen in [] spiegelbildliche Ausfuehrung
POSITIONS IN [] LATERALLY REVERSED VERSION

18 Federung MSG 93
SUSPENSION MSG 93

51 Konsole kpl.
CONSOLE CPL.

Partslist MSG93-00/1288538
Cust.Mat-No.

SPARE PARTS LIST FOR SUSPENSION

Drawing-No: MSG93-00

Pos	Id.-No.	Description	Qty.	Werkstoff Norm	Cu-Mat.-No.
1	137477	SET OF ADJUSTMENT RA	1		
5	138902	FIXING PARTS	1		
6	137494	SUSPENSION UPPER PAR	1		
7	1220255	COMPRESSOR	1		
8	138892	SWING ARM	1		
9	1159864	AIR HOSE KIT	1		
10	122885	SHOCK ABSORBER KIT	1		
11	1159779	AIR SPRING KIT MSG93	1		
12	137499	CONNECTING CABLE	1		
14	137501	WEIGHT INDICATOR	1		
15	1159746	VALVE CPL.-MSG93	1 /		
			-		
16	138814	SUSPENSION LOWER PAR	1		
17	137504	BELLOWS	1		
18	137505	SUSPENSION MSG93	1		
20	134882	ANGLE SP.	1	S420MC	
				DIN EN 10149-2	
21	122949	CYLINDER HEAD SCREW	1	8.8 -R3T,T2	
				DIN 7984 AEHNLICH/	
24	122936	CYLINDER HEAD SCREW	3	8.8 -R3T,T2	
				DIN 7984 AEHNLICH/	
25	110489	WASHER SP. 8.4	4	St-140 HV -A4	
				ISO 7092	
26	1024656	CABLE TIE,7.6X360MM,	2	NYLON, SCHWARZ	
27	1107873	PLATE	1		
28	107681	ROLLER WHITE	4	>POM<	
29	113048	NUT,Hex,M8-1.25 Self	3	8-A2T	
30	116010	BUSHING	4	PA66	
31	135267	BOLT SP.	2	20MnB4 -R3T,T	
				D	
32	135235	BOLT	1		
33	1097364	CABLE FASTENER 3,6X2	7	PA6.6	
				/ DIN EN ISO 1874-	
35	200796	LOCKWASHER 5,00	2	C75-ZN/PHR45F	
				DIN 6799*09.81	
36	109049	BOLT TP.	2	C10C+U -R3A,T	
				G	
37	118421	AMP SOCKET	1	PA, (NYLON)	
				180908/5	
38	116265	CONNECTOR,Electrical	1		
40	108260	TENSION SPRING	1	SH	
				b	
41	107660	ROLLER NATURAL	1	POM Polyacetal	
				g	
42	104377	GUIDE,BLK	1		
43	200072	DAMPING BUMPER BLACK	2	SBR 50 +10 Sho	
				DIN ISO 1629	
44	131230	COUNTERSUNK HEAD SCR	1	PLASTITE 45@	
				-	
45	115997	CYLINDER HEAD SCREW	1	8.8 -R3T,T2	
				ISO 4762	
47	115877	BUSHING SP. x10	1	E235+C -Fe//Z	
				DIN EN 10305-2	

Partslist MSG93-00/1288538 SPARE PARTS LIST FOR SUSPENSION
Cust.Mat-No.

Drawing-No: MSG93-00

Pos	Id.-No.	Description	Qty.	Werkstoff Norm	Cu-Mat.-No.
48	132939	BUMPER KIT	1		
49	135909	HANDLE RAL7036	1	PP -RAL 7036 / ATOFINA PPR 9220	
52	120358	CABLE FASTENER 4,7X2	1	PA6.6 / DIN EN ISO 1874-	
56	1078632	HOSE NIPPLE	2		