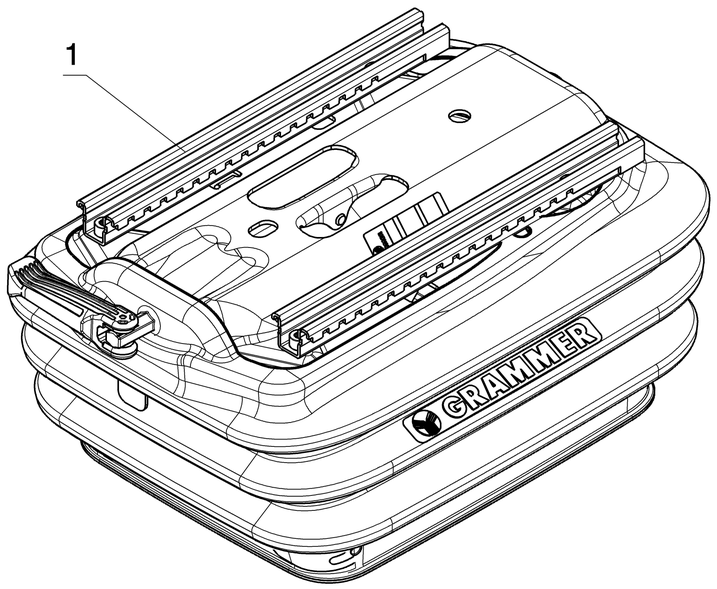
GRAMMER

Ersatzteilzeichnung
SPARE PARTS DRAWING
MSG 283-00
Sammelzeichnung
COLLECTIVE DRAWING
Zutreffende Positionen
siehe Ersatzteilliste!
CORRESPONDING POSITIONS
SEE SPARE PARTS LIST!
Stand/LEVEL: 03.08.2015
REV. 1.1.0



Schnittkante:
Zeichnung vor
Weitergabe beschneiden
LINE FOR CUTTING:
CUT HERE BEFORE TRANSFER THE DRAWING

REV. 1.0.0

Komplett-Pos. beinhalten die jeweils in Klammer ( ) aufgefuehrte Position
MAIN POSITION COMPRISE THE POSITIONS INDICATED IN BRACKETS ( )

*entspricht Kleinteilen zur entsprechenden KPL.-Baugruppe
SAME AS SMALL PARTS FOR THE CORRESPONDING COMPLETE ASSEMBLY UNITS

Mit ◆ gekennzeichnete Teile sind als Verschleissteile erhaeltlich
WITH ◆ MARKED PARTS ARE AVAILABLE AS WEARING PARTS
REV. 1.0.0

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

INDEX 2D	Feld SEC.	Aenderungsbeschreibung REVISIONS DESCRIPTION	Aenderungsnummer REVISIONS NO.	Datum DATE	Bearbeiter EDITOR	gepruefft CHECK	Datum DATE
a		Neuzeichnung/NEW DRAWING	T01-409-AD	06.08.15	LN	JA	07.08.15

Spezifikationen / SPECIFICATIONS

letzte Pos./LAST POS.: 1

Freier Text / FREE TEXT

D-Kennz./D-SIGN	Freimasstoleranz / DIMENSIONAL VARIATION: /	Werkstoff / MATERIAL: / /	Massstab / SCALE: /	Z.Art / DWG.TYPE: EZ
Fehlende Masse nach 3D-Modell / MISSING DIMENSIONS LIKE 3D-MODEL			Volumen / VOLUME: cm3	
Modell Nr. MODEL NO.: MSG283-00 INDEX a			Gewicht / WEIGHT	
MODEL PDM REVISION: a (kein Freigabe-Index / NO RELEASE INDEX)		Massnorm / DIMENSION STANDARD: /	gerechnet / CALCUL.: (11947.7)g	
Kunde / Lieferant CUSTOMER / SUPPLIER	Zeichnungsnummer DRAWING NUMBER		gewogen / WEIGHTED: g	

	Datum / DATE	Name / NAME
Gez. / DRAWN	03.08.15	LN
Gepr. / CHECK	07.08.15	JA
Norm / STANDARD	03.08.15	HV
TF / FG		

Schwermetallverbot nach ELV EU Richtlinie 2000/53/EG
BAN OF METAL ACCORDING TO ELV EU DIRECTION 2000/53/EG

Benennung / DESCRIPTION
ERSATZTEILZEICHNUNG F.FEDERUNG
SPARE PART DRAWING F.SUSPENSION

ISO 5456-2

erstellt / CREATED: CATIA V5R19SP9

Blatt / SHEET: 01
von / OF: 01

Format / FORMAT: A1

Z.-Nr. / DWG. NO.
MSG283-00

Ursprung / SOURCE	VA031260	abgel.von / LIKE	S44-04	Ersatz fuer / REPLACEMENT FOR	04.2011 Rev.10.1

NOTE PROTECTION MARK AS PER ISO 16016 *Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten*

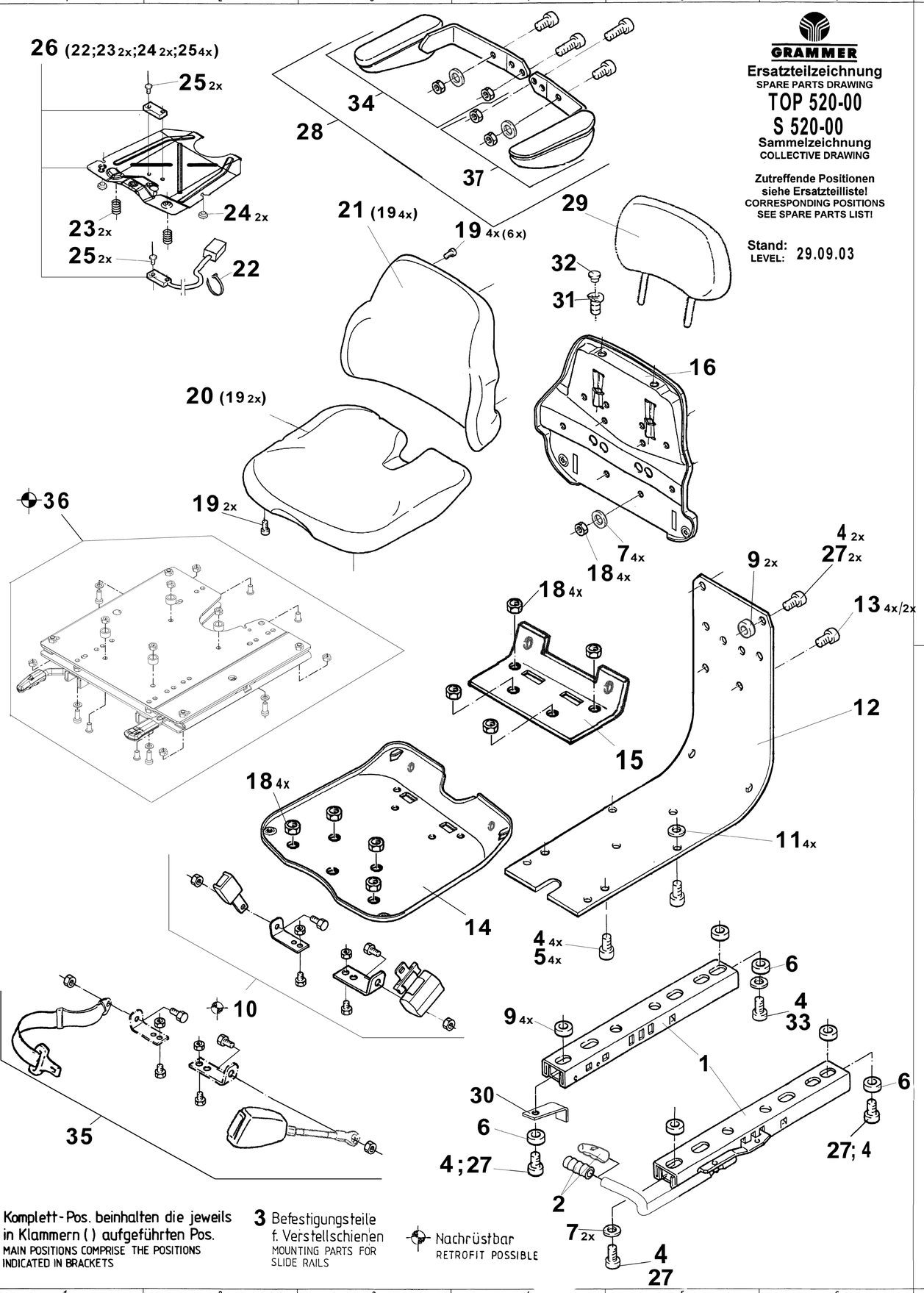
exported by Kunde, Wilhelm Fricke SE on 30.08.2022 at 08:57:26

GRAMMER AG / AMBERG	Stückliste # # # #	Stand: 30.08.2022	Blatt: 1

Stückliste: MSG283-00/1341911 ERSATZTEILLISTE F.FEDERUNG
Sachnummer des Kunden:

Zeich-Nr. : MSG283-00

POS	SACHNR	BENENNUNG/ABMESSUNG	Menge	Kd-Mat.-Nr.
10	1266900	FEDERUNG MSG283 M.VS.-UT.	1	



GRAMMER

Ersatzteilzeichnung
SPARE PARTS DRAWING

TOP 520-00
S 520-00

Sammelzeichnung
COLLECTIVE DRAWING

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

Stand:
LEVEL: 29.09.03

SCHNITTKANTE:
ZEICHNUNG VOR WEITERGABE BESCHNEIDEN

Frei:
Pos.17

Ind.	Änderungsbeschreibung
m	Pos. 4+18 hinzu; bildliche Berichtigung

Komplett-Pos. beinhalten die jeweils in Klammern ( ) aufgeführten Pos.
MAIN POSITIONS COMPRISE THE POSITIONS INDICATED IN BRACKETS

3 Befestigungsteile f. Verstellschienen
MOUNTING PARTS FOR SLIDE RAILS

Nachrüstbar
RETROFIT POSSIBLE

Spezifikationen / SPECIFICATIONS — letzte Pos. 37 — FLK + — F — Teileklasse — Zeichn.art E

D-Kennzeichen — wichtige Funktions-/Prüfmaße — Kunde/Lieferant CUSTOMER/SUPPLIER — Z.-Nr.-Kunde/Lieferant — DWG.NO.-CUSTOMER/SUPPLIER

Freimaßtoleranzen nach DIN DIMENSIONAL VARIATION — Maßstab SCALE — Ansichten Methode E: ISO R 128 — Werkstoff MATERIAL — Maße in mm — Maßnorm DIN

	Datum	Name
2003		
Bearb.	29.09.	MMA
Gepr.	29.09.	NI
Norm		
TF		

Benennung DESIGNATION: **ERSATZTEILZEICHNUNG SITZOBERTEIL / 520**

m	T01-422-S	29.09.03	MMA	NI
Ind. SECT.	Änderung REVISION	Datum DATE	Name NAME	Gepr. CHK

GRAMMER — **GRAMMER AG D-92204Amberg** — Frg. — Z.-Nr. TOP 520-00 — DWG.NO. — Blatt 1 SHEET von 1 Bl. — Ursprung — abgel von/ähnlich — Ers für gl. Nr. v. 22.04.98 — A1

„NOTE PROTECTION MARK AS PER DIN 34" "Schutzvermerk nach DIN 34 beachten"

exported by eweiss at 17.04.2002 12:36:41
exported by Kunde, Wilhelm Fricke SE on 30.08.2022 at 09:03:09

Stückliste: S520-00/1341911 ERSATZTEILLISTE F.OBERTEIL
Sachnummer des Kunden:

Zeich-Nr. : TOP520-00

POS	SACHNR	BENENNUNG/ABMESSUNG	Menge	Kd-Mat.-Nr.
1	1347882	LAENGSEINSTELLUNG KPL.	1	
10	1347839	RUECKHALTESYSTEM RETRAKTOR K	1	
12	1347866	VERBINDUNGSBUEGEL GS.PVB.SCH	1	
14	1347890	SITZPLATTE KPL.	1	
16	1347892	RUECKEN KPL.	1	
20	141032	POLSTER F.S_KSTL_KPL.	1	
21	141030	POLSTER F.R_KSTL_KPL.	1	
26	139449	SITZSCHALTER KPL.	1	
35	1347837	RUECKHALTESYSTEM STATIK KPL.	1	