



Reservedeler og teknisk tegning



ACTIMO® EVOLUTION

EXCAVATOR NY DESIGN

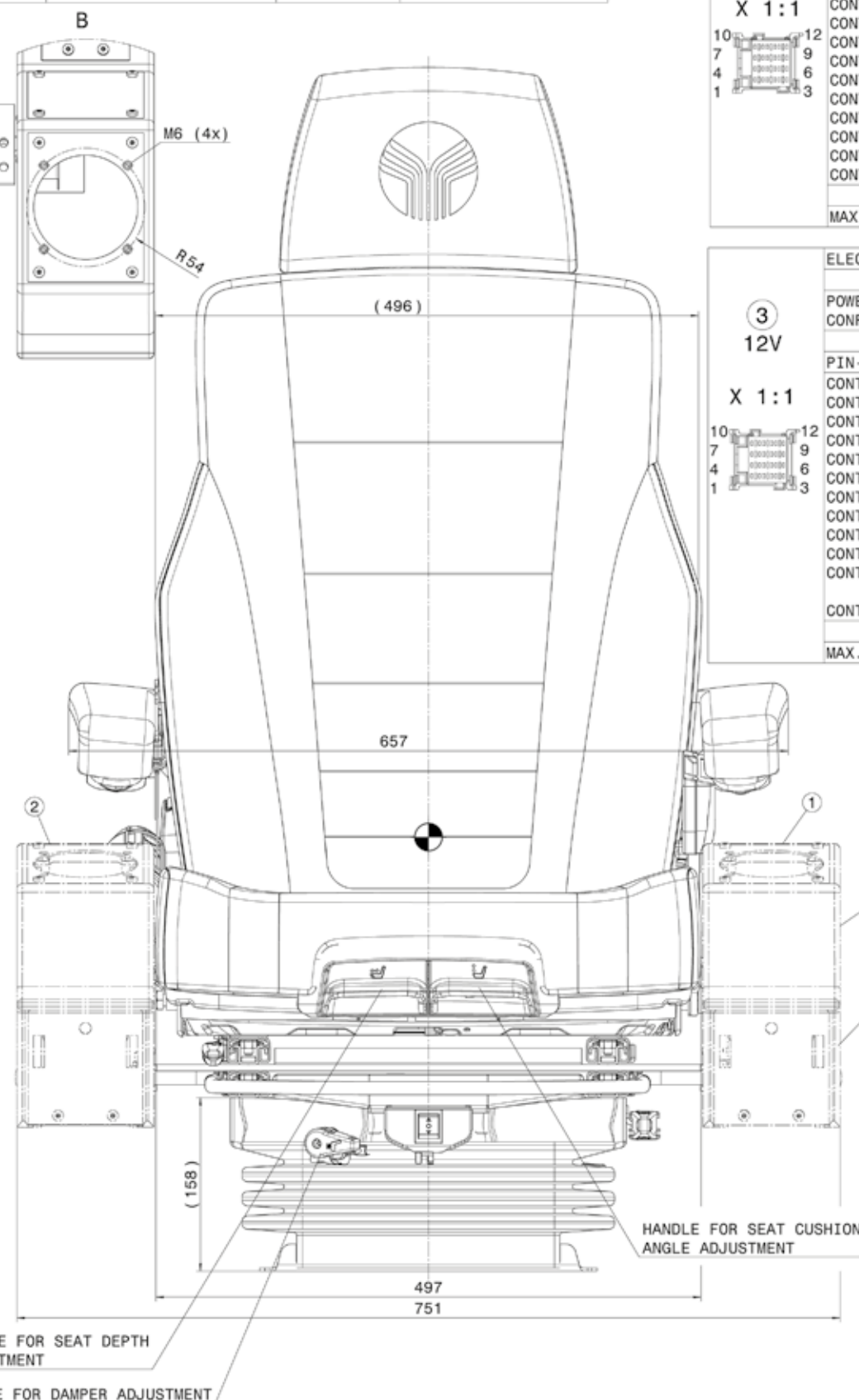
24 volt - 40505700

12 volt - 40687710



17.06-2025

ELECTRIC CONNECTOR:	
POWER SOCKET "AMP" 12-POLE; 1-967627-3	
CONFIGURATION WITH PIN-NO. 2-962841-1	
PIN-CONFIGURATION	
CONTACT 1: GROUND CONTROLLER UNIT (-)	
CONTACT 2: POWER CONTROLLER UNIT (+)	
CONTACT 3: GROUND AUXILIARY LOAD (-)	
CONTACT 4: POWER AIR CONDITIONING 12V (+)	
CONTACT 5: POWER LVS. 12V (+)	
CONTACT 6: POWER HEATING 12V (+)	
CONTACT 7: RS 232 TRANSMIT	
CONTACT 8: RS 232 RECEIVE	
CONTACT 9: SIGNAL BUCKLE CONTACT	
CONTACT 10: OPERATOR PRESENCE DETECTOR SIGNAL A	
CONTACT 11: OPERATOR PRESENCE DETECTOR BELT CONTACT SIGNAL C	
CONTACT 12: OPERATOR PRESENCE DETECTOR SIGNAL B	
MAX. 100 MATING CYCLES	



ION RATINGS DRIVER SEAT	V	A	W
OR AIR SUSPENSION	12	9.0	108.0
TING	12	7.8	93.6
JUMBAR SUPPORT	12	2.0	24.0
CONTOUR ADJUSTMENT	12	0.7	8.4

④	CONNECTION RATINGS DRIVER SEAT	V	A	W
	COMPRESSOR AIR SUSPENSION	24	5.0	120.0
	SEAT HEATING	24	3.8	91.2
	ACTIVE LUMBAR SUPPORT AND SIDE CONTOUR ADJUSTMENT	24	1.5	36.0
	ACTIVE SEAT CLIMATE	12	0.7	8.4

GENERAL SPECIFICATIONS ARE SHOWN ON DRAWING 1363780

② FOLLOW SPECIFICATIONS FOR SEAT SWITCH!

CC **Kritisches Merkmal (Sicherheitsrelevanz):**
Festlegung durch gesetzliche Vorschriften, Kunde oder interner Risikobewertung
CRITICAL (IMPACTED/DIRECT SAFETY, SEPARATION BY LENS, MISBEHAVIOR, CUSTOMER OR INTERNAL RISK EVALUATION)

SC **Signifikantes Merkmal (Passung oder Funktion):**
Festlegung durch Kunde oder interner Risikobewertung
SIGNIFICANT (IMPACTED/INDIRECT CUSTOMER OR FUNCTION); DETECTION BY CUSTOMER OR INTERNAL RISK CONCEPT

							</		



GRAMMER

Ersatzteilzeichnung
SPARE PARTS DRAWING

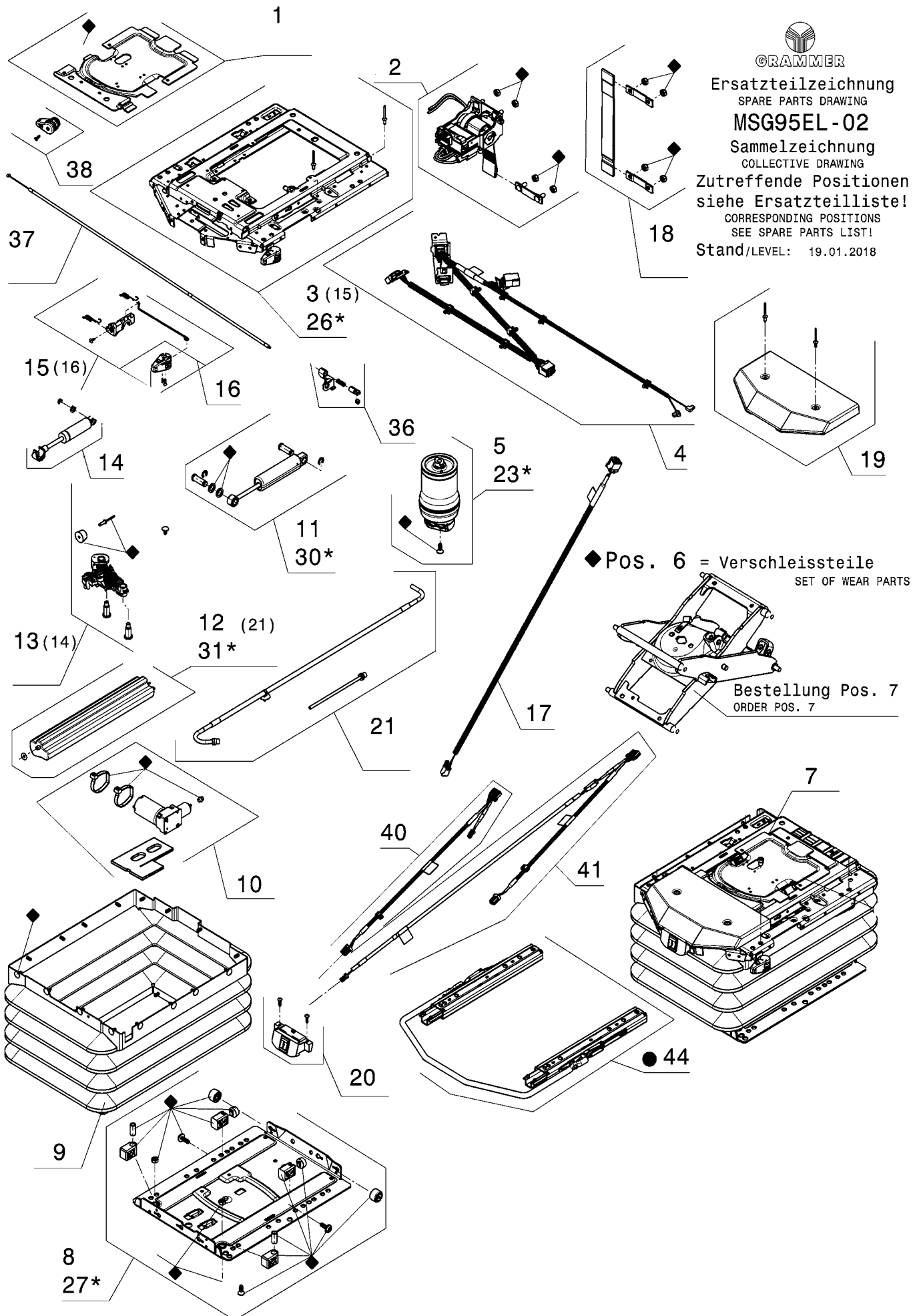
MSG95EL-02

Sammelzeichnung
COLLECTIVE DRAWING

Zutreffende Positionen
siehe Ersatzteilliste!

CORRESPONDING POSITIONS
SEE SPARE PARTS LIST!

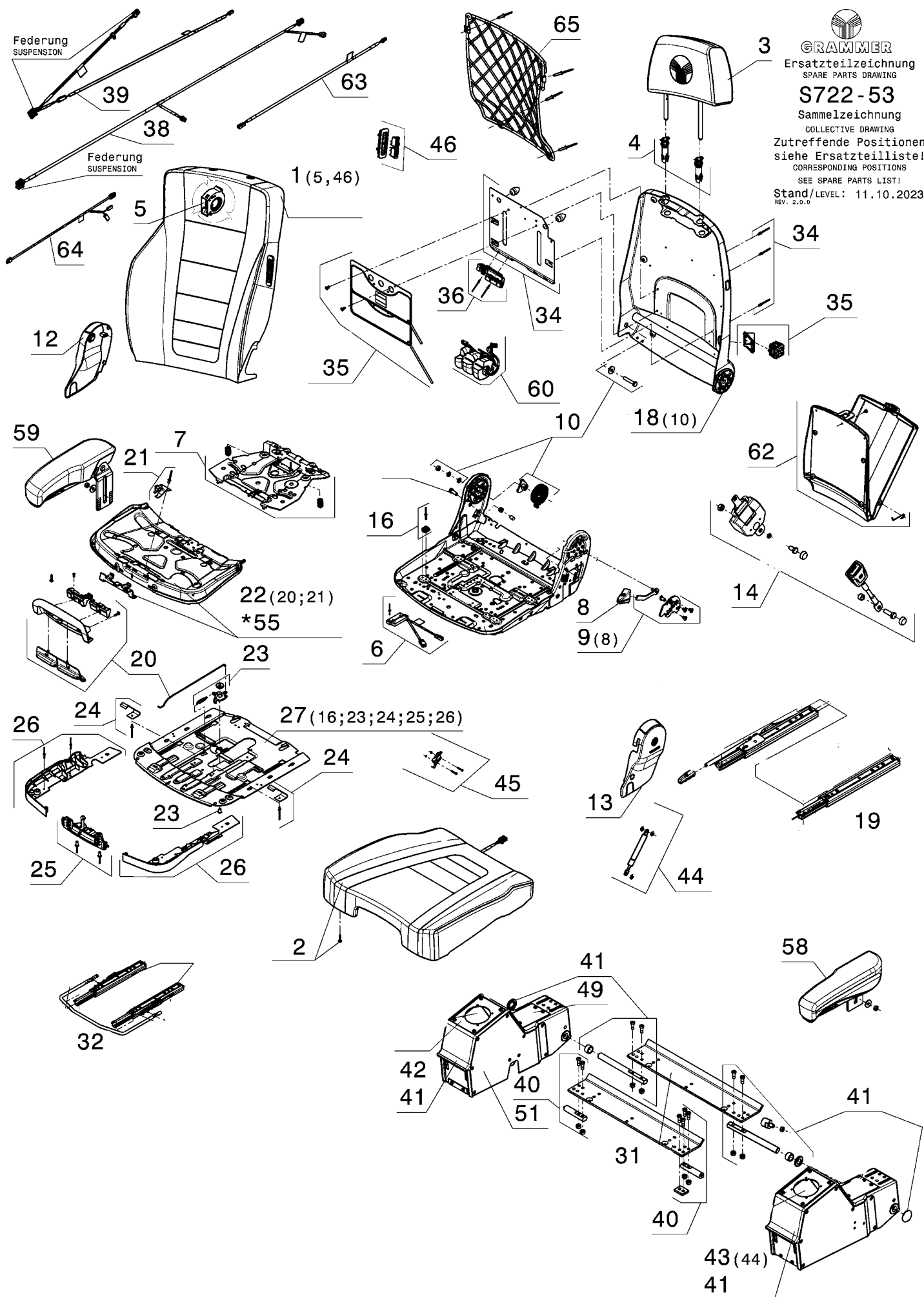
Stand/LEVEL: 19.01.2018



MSG95EL FJÆRINGSUNDERDEL ACTIMO EVOLUTION EXCAVATOR

pos	Artikkelnr.	Artikkel	meknad	innkluderer
1	40507810	Plastlokk topplate MSG95		
2	40516100	Nivåkontroll MSG95 EL Evolution, med høydejust 120/80	120mm fjæringsvei / 80mm Høydejustering	
2	40169020	Nivåkontroll MSG95 EL Evolution, u/manuell høydejust	120mm fjæringsvei / 80mm Høydejustering	
3	40507850	Topplate MSG95 frontbetjent inkl ruller		pos: 3, 15
4	40507530	Ledningsnett MSG95EL frontbetjent Varemo		
5	40515880	Luftbelg MSG95 G-A-AL-EL-EAC	passer alle nyere Varemo	
6	40506610	Servicekit, ruller i nylon for MSG95/97	komplett øvre og nedre serv kiut	
7	40558280	Fjæringsunderdel MSG95EL 24V, frontbetjent m/HF		
8	40507840	Bunnplate MSG95 inkl ruller	inkl service kit 40506250	pos: 8, 27
9	40507060	Gummibelg for MSG95 m/frontbetjening, type Actimo		
10	40506710	Kompressor Grammer 24V		
10	40179830	Kompressor Grammer 12V		
11	40308600	Støtdemper MSG95G /A /AL / EL soft		
12	40519000	Lufttank MSG95GL/AL/EL, lavfrekvenstank Varemo		
13	40516160	Horisontalfjær rep sett m/støtdemper		
14	40483070	Støtdemper horisontal Grammer MSG95 / MSG97		
15	40251410	Lås kit for horisontalfjæring MSG95 komplett	Låsehendel på siden	pos: 15, 16
16	40343320	Hendel plast for horisontalfjæring	NB! grå farge på hendel.	
17	40502470	Adapterkabel Strømtilførsel Actimo Evolution		
18	40507830	Stropp MSG95 / 97		
19	40507820	Deksel front/topp MSG95 m/frontbetj		
20	40597320	Bryter høydejustering MSG95EL	(Actimo EVO Excavator)	
21	40515900	Luftslangesett MSG95GL/AL/EL for lavfrekvenstank Varemo	Passer lavfrekvenstank 40519000	
23	40515890	Festeskruer Luftbelg MSG95 G-A-AL-EL-EAC		
26	40506260	Servicekit, m/ruller for topplate MSG95 /97 Varemo		
27	40506250	Servicekit, m/ruller for bunnplate MSG95 /97 Varemo	2 nylonruller og div smådeler for bunnplate ny type	
30	40506180	Bolt m/låsering for feste av støtdemper	Ø12mm x 30 mm (2 stk)	
31	40519010	Monteringsett lufttank MSG95 / MSG97		
36	40516390	Vaierfeste justerbar demper Grammer		
37	40501500	Vaier for justerbar demper MSG95 front		
38	40506280	Hendel plast for justerbar demper		
40	40507520	Ledning bryter høydejustering MSG95EL		
41	40508880	Ledningsnett MSG95EL		
44	40250570	Glideskinner sett m/dobbel låsing, utvendig bøyfe feste		

722 ACTIMO EVOLUTION NEW DESIGN SETEOVERDEL



722 ACTIMO EVOLUTION NEW DESIGN SETEOVERDEL

pos	Artikkelnr.	Artikkel	meknad	innkluderer
1	40505720	Ryggpute Actimo Evo 722 24V, ny design	Gul-Sort m/vifte	
1	40515140	Ryggpute Actimo Evo 722 12V, ny design	Gul-Sort m/vifte	
2	40505730	Setepute Actimo Evo 722 24V, ny design	Gul-Sort 490mm , m/vifte	
2	40515150	Setepute Actimo Evo 722 12V, ny design	Gul-Sort 490mm , m/vifte	
3	40508890	Nakkestøtte Actimo Evo (ny design)	Sort-Gul	
4	40294020	Styring/hylse for Ryggforlenger Maximo		
5	40507240	Vifte ventilasjon rygg Maximo/Actim Evo	12 volt	
6	40235760	Setebryter u/plate Maximo/Actimo Evo	22ohm kort kabel, m/dobbel bryter	
7	40597200	Setebryterplate m/monteringsdetaljer		
8	40351980	Knott for hendel ryggvinkeljust Actimo		
9	40183370	Ryggvinkel just. Actimo, kompl. adapter og hendel		pos: 8, 9
10	40188230	Lager høyre side Actimo ryggvinkel		
12	40108700	Sidedeksel Actimo Høyre		
13	40396530	Sidedeksel Actimo venstre		
14	40506220	Setebelte m/rulle Maximo/Actimo m/bryter	SECURON, lang innfestning	
16	40308640	Styrebrikke / guide setepute justering	nylon glidebrikke seteputejustering	
18	40508090	Ryggplate Actimo m/hull for luft justering korsryggstøtte		
19	40395870	Glideskinner 210mm. m. kulelager låsing høyre		
20	40395870	Grep for justering av seteputereg Evolution Maximo og Actimo	lys grå farge	
21	40434940	Bladfjær for framtrekk Grammer		
22	40504990	Vinkel og lengde just mekanisme/lås	for setep reg EVO Maximo/Actimo	pos; 20, 21
23	40300090	Lås for svingskive & seteputereg	Maximo / Actimo	
25	40330730	Brakett vinkeljustering setepute	Maximo / Actimo	
27	40502560	Dybdejustering 700-serie overdel		pos; 16, 23, 24,25, 26
31	40517050	Konsollkasser StHT kompl for Actimo	kompl h+v side	pos; 40,41,42,43,44,49,51
32	40250570	Glideskinner sett m/dobbel låsing, utvendig bøyle feste		
34+35	40598960	Korsryggstøtte luft 700 serie u/kompr		
36	40504980	El kobling/fordelerstykke Klima	(Evolution)	
38	40508900	Ledning Actimo Evo, overdel mot fjæring		
39	40507520	Ledning bryter høydejustering MSG95EL		
40	40451590	Bolt kompl. for konsollkasse StHT		
41	40451600	Bolt kit for konsollkasse StHT		
42	40517070	Konsollkasse StHT høyre side		
43	40517060	Konsollkasse StHT venstre side m/oppløft		
44	40519170	Støtdemper /gassfjær for Actimo spakkonsollkasse		
45	40507160	Mikrobryter for konsollkasse (oppløft)		
46	40505960	Bryter for varme og ventilasjon/klima		
58	40245770	Armlene Maximo/Actimo XXL	A80/380 venstre	
59	40245760	Armlene Maximo/Actimo XXL	A80/380 høyre	
60	40515270	Kompressor kit 24V korsryggstøtte		
60	40179920	Kompressor kit 12V korsryggstøtte		
62	40253080	Dokumentboks Grammer		
63	40508910	Ledning Actimo Evo mot bryter		
64	40506010	Ledningsnett for klima Evolution		
65	40508260	Dokumentnett Grammer		

ACTIMO® EVOLUTION

Teniske data Premium stol

Den nye Actimo Evolution stolen har en rekke nye komfort- forbedrende funksjoner.

Det aktive klimasystemet har nå blitt mer effektivt med opptil 40% økning i ytelse sammenlignet med forrige modell.

2-trinns seteputevarme er behagelig og effektiv. Luftstyrt sidestøtte og korsryggstøtte i rygputen gjør setet enkelt å justere og tilpasse den enkelte førers krav.

Takket være elektronisk vektjustering innstilles fjæringen automatisk til operatørens vekt. Fjæringen gir optimalt komfort og maksimal fjæringsvei uavhengig av høydeinnstilling.



Luftfjæring



Lavfrekvens fjæring



Justerbar sidestøtte rygg



Korsryggstøtte luftstyrt



Aktivt klimasystem ventilasjon



Elektronisk vektinnstilling



Automatisk nivåkontroll



Justerbar støtdemper



Horisontalfjæring

Egenskaper

ACTIMO® EVOLUTION CC

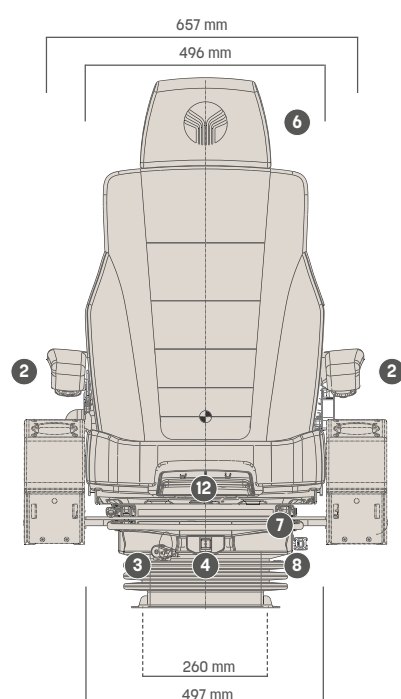
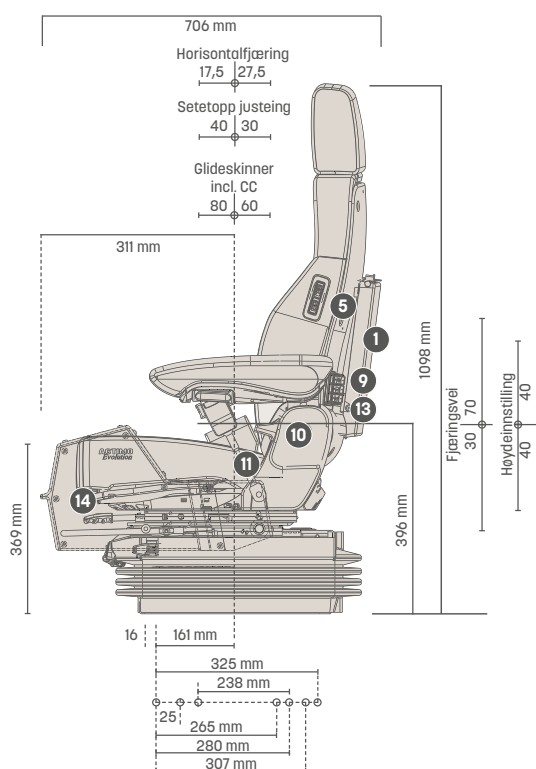
VARENUMMER	
Sete ACTIMO Evolution_Excavator_ 24V	505700
STANDARDUTSTYR	
1 Dokument boks	●
APS (Automatisk nivåkontroll)	●
2 Armlener, justerbar vinkel, 80 x 380 mm	●
3 Støtdemper, justerbar	●
Luftfjæring med 24 V kompressor	●
Lavfrekvens fjæring	●
Fjæringsvei, 100 mm	●
Vektinnstilling, 50 - 130 kg, elektronisk	●
4 Høydeinnstilling, 80 mm, luftstyrt	●
5 Aktivt klimasystem, ventilasjon	●

ACTIMO® EVOLUTION CC

5 Setevarme, 2-trinn	●
6 Nakkestøtte	●
Feste for konsollkasser	●
7 Setejustering i forhold til konsollkasser, 70 mm	●
Glideskinner, 140 mm	●
8 Horisontalfjæring, låsbar	●
9 Korsryggstøtte, luftstyrt	●
10 Justerbar ryggvinkel	●
11 Setebelte	●
Seteputebredde	490 mm
12 Justerbar seteputelengde og vinkel	●
Setebryter (OPS)	●
13 Justerbar sidestøtte i rygg, luftstyrt	●
TILLEGGSUTSTYR	
14 Konsollkasser	○

● STANDARDUTSTYR

○ TILLEGGSUTSTYR



Alle mål er oppgitt i mm.
Forbehold om feil eller endringer
uten varsel