

Baugruppe : Ersatzteilliste Dumper 3012 Plus Heck

Artikelnummer : 50-025-0360-403



Inhaltsverzeichnis

Bestellvorlage	6
Bestellvorlage - Muster	7
3012 Plus Heck Gesamtfahrzeug	8
Vorderrahmen 3012 Plus Montage Bl.1	9
Vorderrahmen 3012 Plus Montage Bl.2	10
Vorderrahmen 3012 Plus Montage Bl.3	11
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.1 UNGÜLTIG 08/2011	12
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.2 UNGÜLTIG 08/2011	13
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.3 UNGÜLTIG 08/2011	14
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.1 UNGÜLTIG 11/2011	15
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.2 UNGÜLTIG 11/2011	16
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.3 UNGÜLTIG 11/2011	17
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.1	18
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.2	19
Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.3	20
Abdeckblech-Kühler	21
DBV-Stossdämpfer	22
Druckschalter	23
Ölkühler	24
Hydrauliktank 3012 Montage Bl.1	25
Hydrauliktank 3012 Montage Bl.2	26
Achse mit Federung 3012 Montage Bl.1	27
Achse mit Federung 3012 Montage Bl.2	28
Vorderachse / Bl.1	29
Vorderachse / Achstrib / Bl.2	30
Vorderachse / Antrieb / Bl.3	31
Vorderachse / LAM.Sperr / Bl.4	32
Vorderachse / Achsbrücke/ Bl.5	33
Vorderachse/ Abtrieb / Bl.6	34
Vorderachse / Bremse / Bl.7	35
Vorderachse / Abtrieb / Bl.8	36
Vorderachse / Bremse / Bl.9	37
Vorderachse / Achsteile/ Bl.10	38
Hydraulikzylinder (Dämpfer)	39
08-010-0340-400 Gelenkwelle-GZW-6C-120-4x11-25-100x3-LF-871-kpl..PDF	40
Motor Montage Bl.1 UNGÜLTIG 09/2011	41
Motor Montage Bl.2 UNGÜLTIG 09/2011	42
Motor Montage Bl.3 UNGÜLTIG 09/2011	43
Motor Montage Bl.4 UNGÜLTIG 09/2011	44
Motor Montage Bl.5 UNGÜLTIG 09/2011	45
Motor Montage Bl.6 UNGÜLTIG 09/2011	46
Motor Montage Bl.7 UNGÜLTIG 09/2011	47
Motor Montage Bl.8 UNGÜLTIG 09/2011	48
Motor Montage Bl.1	49

Motor Montage Bl.2	50
Motor Montage Bl.3	51
Motor Montage Bl.4	52
Motor Montage Bl.5	53
Motor Montage Bl.6	54
Motor Montage Bl.7	55
Motor Montage Bl.8	56
Kühler-Montage 3012 Bl.1	57
Kühler-Montage 3012 Bl.2	58
05-014-9740-400_Hydraulikverschraubung mit Ringauge (Kühler 3012) Montage.PDF	59
80-064-0001-900_Kühler_Oesse-HS49604.04.PDF	60
09-025-0025-300_Klimakompressor-Montage für Konvekta.PDF	61
Motor / Übersicht / Bl.1	62
Motor / Inhaltsverzeichnis / Bl.2	63
Motor / Inhaltsverzeichnis / Bl.3	64
Motor / Kurbelgehäuse / Bl.4	65
Motor / Vorderer Deckel / Bl.5	66
Motor / Ölmessvorrichtung / Bl.6	67
Motor / Kurbelgehäuseentlüftung / Bl.7	68
Motor / Öleinfüllung / Bl.8	69
Motor / Ölwanne / Bl.9	70
Motor / Kurbelwelle / Bl.10	71
Motor / Keilriemenscheibenanbau / Bl.11	72
Motor / Schwungrad / Bl.12	73
Motor / Pleuelstange / Bl.13	74
Motor / Kolben / Bl.14	75
Motor / Zylinderkopf / Bl.15	76
Motor / Ventilantriebshaube / Bl.16	77
Motor / Räderkasten / Bl.17	78
Motor / Nockenwelle / Bl.18	79
Motor / Steuerungsteile / Bl.19	80
Motor / Ölkühler / Bl.20	81
Motor / Schmierölfilteranbau / Bl.21	82
Motor / Ölsaugrohr / Bl.22	83
Motor / Einspritzpumpe / Bl.23	84
Motor / Einspritzventil / Bl.24	85
Motor / Kraftstoffpumpe / Bl.25	86
Motor / Kraftstofffilter / Bl.26	87
Motor / Kraftstofffilter / Bl.27	88
Motor / Kraftstofffilter / Bl.28	89
Motor / Kraftstoffleitung / Bl.29	90
Motor / Kraftstoffleitung / Bl.30	91
Motor / Kraftstoffleitung / Bl.31	92
Motor / Ladeluftleitung / Bl.32	93
Motor / Kombi- Luftfilter / Bl.33	94
Motor / Verschlußteile / Bl.34	95
Motor / Kompressor / Bl.35	96
Motor / Kühlwasserleitung / Nachrüstung Kompressor / Bl.36	97

Motor / Nachrüstung Kompressor / Bl.36.1	98
Motor / Kühlanlage / Bl.37	99
Motor / Kühlanlage Schutzgitter / Bl.38	100
Motor / Kühlmittelpumpe / Bl.39	101
Motor / Kühlwasserleitung / Bl.40	102
Motor / Kühlmittleitung / Bl.41	103
Motor / Lüfterkonsole / Bl.42	104
Motor / Abgasleitung / Bl.43	105
Motor / Abgasturbolader / Bl.44	106
Motor / Rücklaufleitung / Bl.45	107
Motor / Generator / Bl.46	108
Motor / Generator / Bl.47	109
Motor / Generator / Bl.48	110
Motor / Starter / Bl.49	111
Motor / Starter / Bl.50	112
Motor / Motorbefestigung / Bl.51	113
Motor / Elektr. Ausrüstung / Bl.52	114
Motor / Kabelbaum / Bl.53	115
Motor / Elektr. Ausrüstung / Bl.54	116
Motor / Kabelbaum / Bl.55	117
Motor / Befestigungsteile / Bl.56	118
Motor / Elektr. Ausrüstung / Bl.57	119
Motor / Verbindungsleitung / Bl.58	120
Motor / Meßgeräte / Bl.59	121
Motor / Anschlußgehäuse / Bl.60	122
Motor / Motorabstellung / Bl.61	123
Motor / Ladeluftleitung / Bl.62	124
Motor / Starthilfe / Bl.63	125
Motor / Motorbremsklappe / Bl.64	126
Motor / Heizung / Bl.65	127
Motor / Hydraulikpumpe / Bl.66	128
Motor / Flügelpumpe / Bl.67	129
Getriebe / BL.1	130
Getriebe / Motoran.&Wan./ BL.2	131
Getriebe / Antrieb / BL.3	132
Getriebe/ Getr.Gehäuse / BL.4	133
Getriebe / Getr.Gehäuse / BL.5	134
Getriebe / Kupplung / BL.6	135
Getriebe / Kupplung/ BL.7	136
Getriebe / Kupplung / BL.8	137
Getriebe / Kupplung / BL.9	138
Getriebe / Kupplung / BL.10	139
Getriebe / Kupplung / BL.11	140
Getriebe / Achsabschal / BL.12	141
Getriebe / Achsabschal / BL.13	142
Getriebe / Feststellbr / BL.14	143
Getriebe / Feststellbr / BL.15	144
Getriebe / Nebenabtrieb/ BL.16	145

Getriebe / Schaltung / BL.17	146
Getriebe / Schaltung / BL.18	147
Getriebe / Schaltung / BL.19	148
Getriebe / Schaltung / BL.20	149
Getriebe / Steuerung / BL.21	150
Getriebe / Druckregeler/ BL.22	151
Getriebe / Druckölpumpe/ BL.23	152
Getriebe / Notlenkpumpe/ BL.24	153
Getriebe / Induktivgeb / BL.25	154
Getriebe / Temperaturregler/ BL.26	155
Getriebe / Filter&Lost./ BL.27	156
Getriebe / Ölmesst.&Los/ BL.28	157
09-008-0800-300_Abgasanlage 3012.PDF	158
12-001-1110-400_Ölfilter Getriebe Montage.PDF	159
Axialkolbenverstellpumpe / Bl.1	160
Axialkolbenverstellpumpe / Bl.2	161
Axialkolbenverstellpumpe / Bl.3	162
Axialkolbenverstellpumpe / Bl.4	163
Axialkolbenverstellpumpe / Bl.5	164
Axialkolbenverstellpumpe / Triebwerk / Bl.6	165
Axialkolbenverstellpumpe / Hydr. Teil / Bl.7	166
Axialkolbenverstellpumpe / Steuerventil / Bl.8	167
80-010-0080-900_Kraftstofffilter-Deutz.PDF	168
Kraftstoffvorfilter	169
Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.1 UNGÜLTIG 01/2012	170
Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.2 UNGÜLTIG 01/2012	171
Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.3 UNGÜLTIG 01/2012	172
Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.1 UNGÜLTIG 01/2012	173
Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.2 UNGÜLTIG 01/2012	174
Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.3 UNGÜLTIG 01/2012	175
Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.1	176
Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.2	177
Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.3	178
Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.1	179
Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.2	180
Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.3	181
Batterie	182
Batterie Hauptschalter	183
Lampenhalterung links Ungültig seit 11/2011	184
Lampenhalterung links	185
Lampenhalterung rechts Ungültig seit 11/2011	186
Lampenhalterung rechts	187
Scheinwerfer Fernlicht	188
Scheinwerfer Abblendlicht	189
Stoßstange vorne	190
Unterbodenschutz	191
Unterbodenschutz	192
Unterbodenschutz	193

Flügelhaube 3012 Plus Bl.1 UNGÜLTIG 09/2011	194
Flügelhaube 3012 Plus Bl.2 UNGÜLTIG 09/2011	195
Flügelhaube 3012 Plus Bl.1	196
Flügelhaube 3012 Plus Bl.2	197
Verschwindeschanier	198
Dieseltank 3012 Montage Standard	199
Begrenzungsleuchte E-Liste	200
Werkzeugkasten 3012 Montage UNGÜLTIG 08/2011	201
Werkzeugkasten 3012 Montage	202
Hinterrahmen 3012 Plus Heck / Bl.1	203
Hinterrahmen 3012 Plus Heck / Bl.2	204
Hinterrahmen 3012 Plus Heck / Bl.3	205
Knick Pendelgelenk Bl.1	206
Knick Pendelgelenk Bl.2	207
Knick Pendelgelenk Bl.3	208
Knick Pendelgelenk Bl.4	209
Knick Pendelgelenk Bl.5	210
Knick Pendelgelenk Bl.6	211
Knick Pendelgelenk Bl.7	212
Hydraulikzylinder (Lenken)	213
Hydraulikzylinder (Lenken)	214
Gelenkwelle Montage	215
Zwischenwelle	216
Hinterachse Montage	217
Hinterachse / Bl.1	218
Hinterachse / Achsteile/ Bl.10	227
Hinterachse / Bremse / Bl.9	226
Hinterachse / Abtrieb / Bl.8	225
Hinterachse / Bremse / Bl.7	224
Hinterachse / Abtrieb / Bl.6	223
Hinterachse / Achsbr. / Bl.5	222
Hinterachse/ LAM.Sperrd / Bl.4	221
Hinterachse / Antrieb / Bl.3	220
Hinterachse / Achstrieb / Bl.2	219
Mulde 3012 Heck Montage / Bl.1	228
Mulde 3012 Heck Montage / Bl.2	229
Heckkipper Rückleuchten links	230
Heckkipper Rückleuchten rechts	231
Hydraulikzylinder (heben)	232
Positionsschalter Telem.	233
Zugmaul & Nummernschildhalter.	234
Halterung Hemmschuh	235
Zentralschmiereinheit	236

Fax :

Artikelnummer :

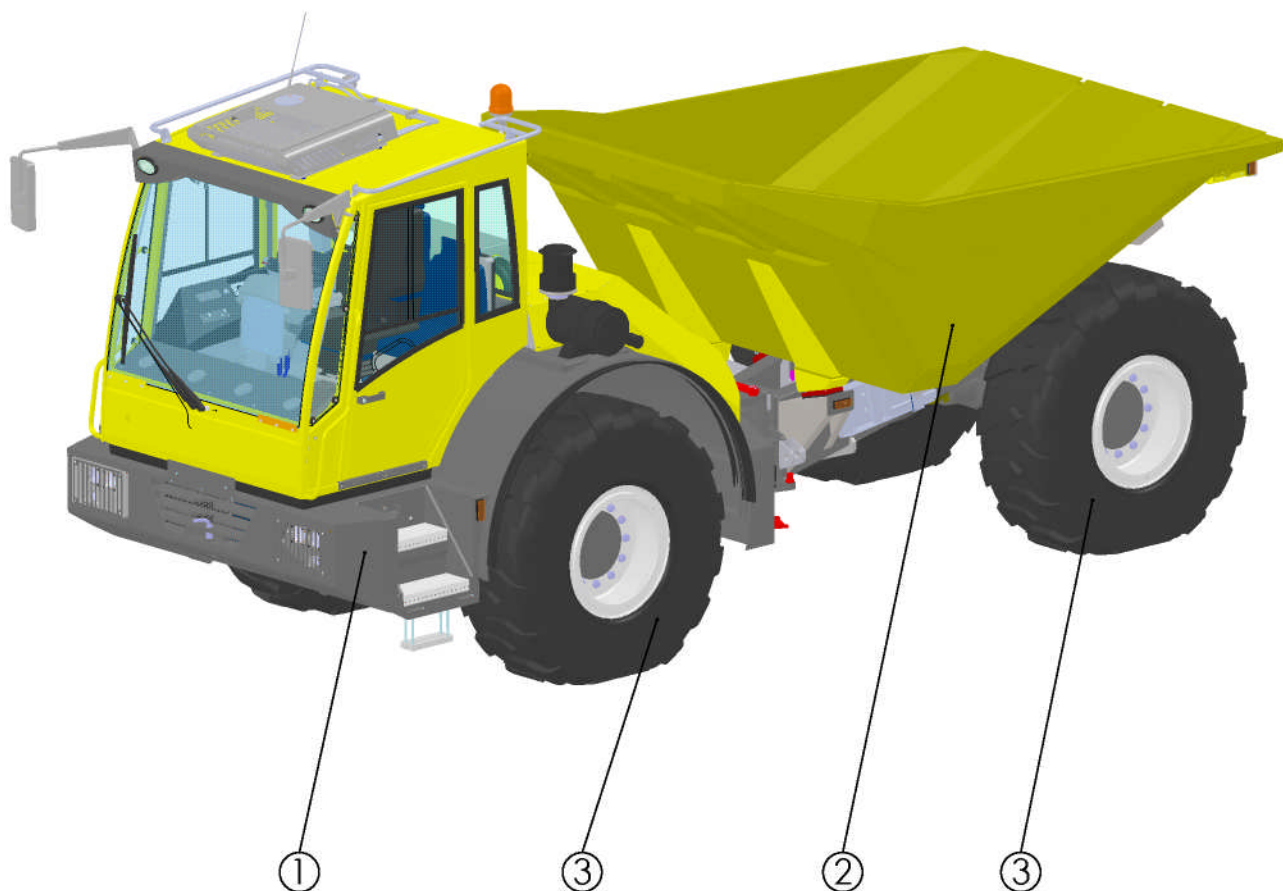
[illegible]

für	Fahrzeug	:	Baufix 2035
	Baujahr	:	1999
	Fahrgestell Nr.	:	99-1341
	Baugruppe	:	Pendellagerung Achse
	Artikelnummer	:	08-001-0008-300

$$5.0 \times 10^{-6}, 0.0, 0.0, 0.15, 0.90$$

Baugruppe : 3012 Plus Heck Gesamtfahrzeug

Artikelnummer : 01-010-0607-000

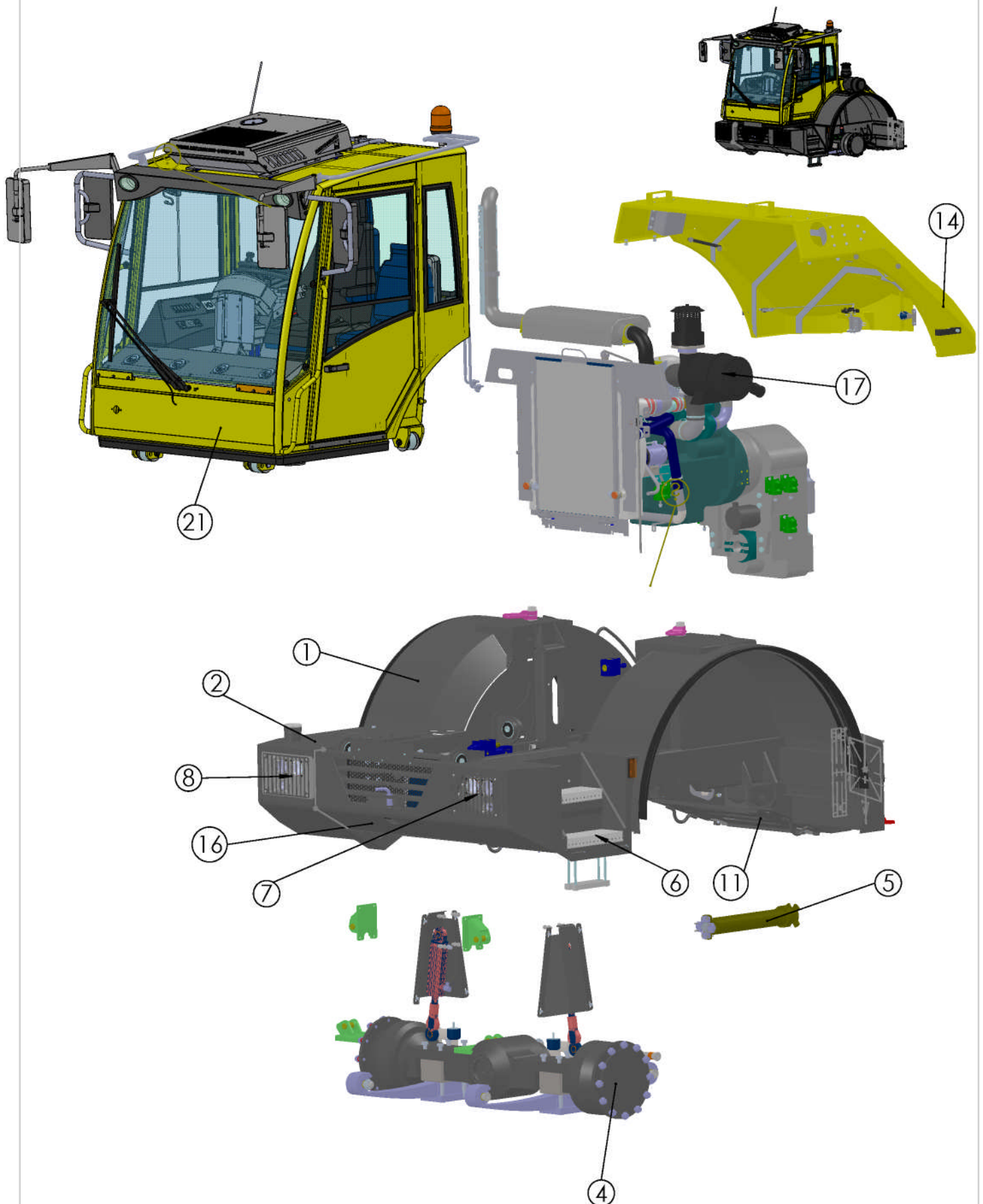


Bei Reifen die Fahrtrichtung angeben!

POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-002-0493-400_Vorderrahmen-3012-Plus-Montage
2	1	15-003-0316-400_Hinterrahmen-3012-Plus-Heckkipper
3	4	09-007-2310-900_Reifen mit Felge

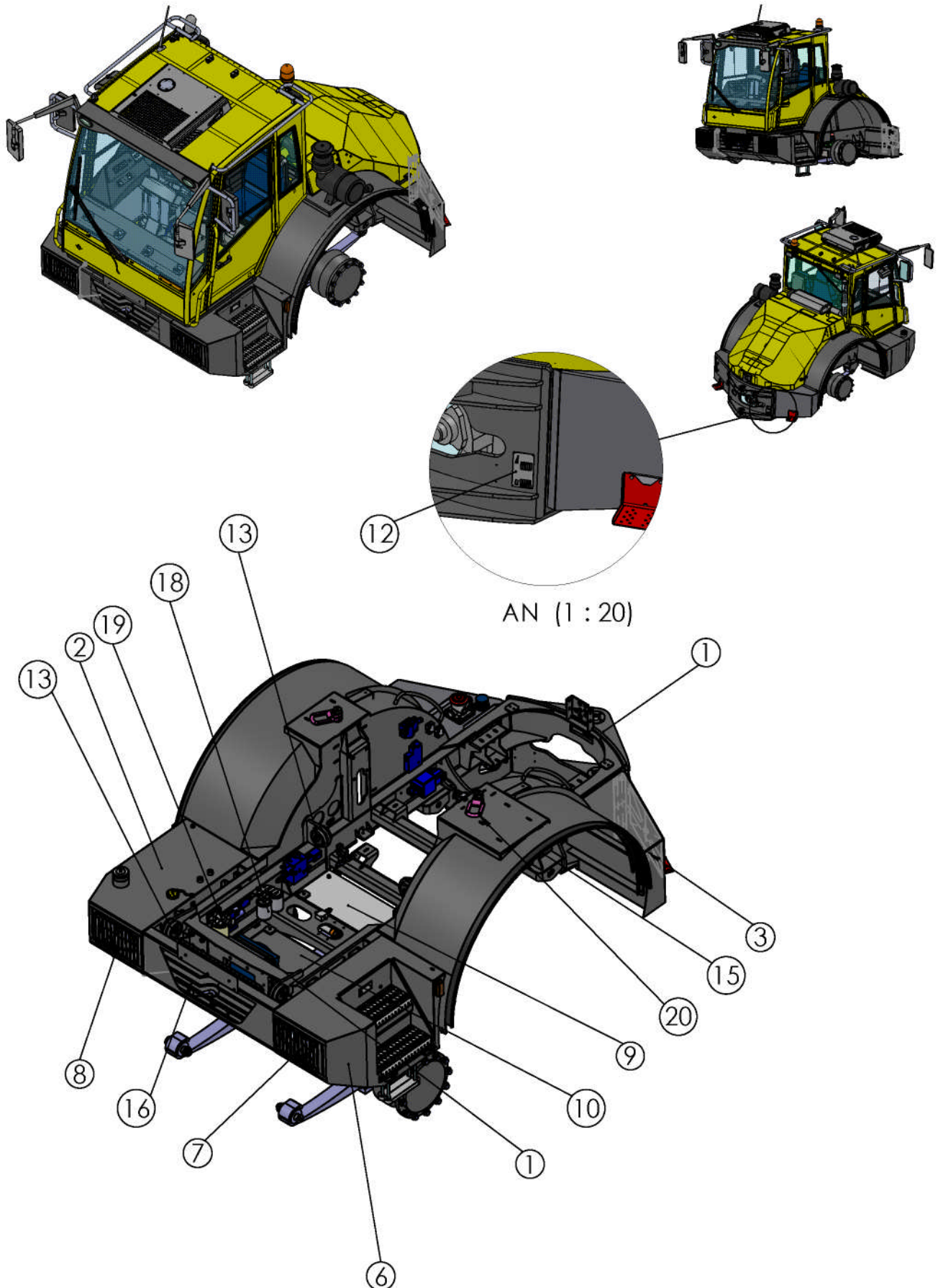
Baugruppe : Vorderrahmen 3012 Plus Montage Bl.1

Artikelnummer : 15-002-0493-400



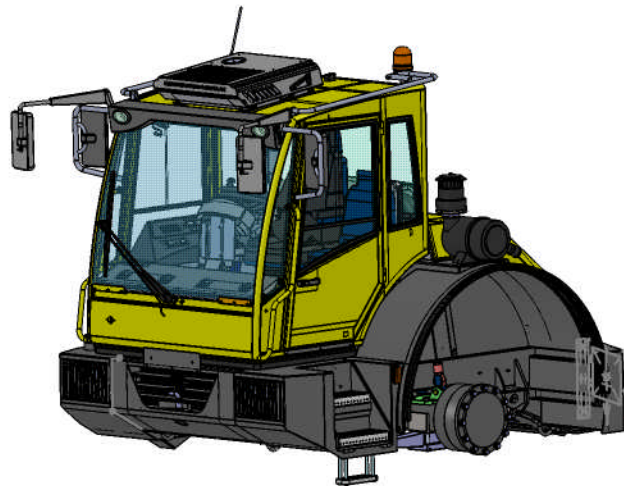
Baugruppe : Vorderrahmen 3012 Plus Montage Bl.2

Artikelnummer : 15-002-0493-400



Baugruppe : Vorderrahmen 3012 Plus Montage Bl.3

Artikelnummer : 15-002-0493-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-002-0498-400_Vorderrahmen-3012-Plus-Hydraulik-Vormontage
2	1	15-011-0320-400 Dieseltank-3012-Montage
3	1	15-009-0280-400_Werkzeugkasten-3012-Montage
4	1	08-002-0482-400_Achse mit Federung 3012 Montage
5	1	08-010-0340-300_Gelenkwelle
6	1	15-001-1430-200_Aufstieg-Batteriekasten-Montage
7	1	20-004-2520-301Lampenhalterung
8	1	20-004-2540-301_Lampenhalterung
9	1	09-014-2139-400_Unterbodenschutz
10	1	09-014-2135-400_Unterbodenschutz
11	1	09-014-2121-400_Unterbodenschutz
12	1	50-005-0024-900_Typenschild
13	4	11-011-2060-900_Hydrobuchse
14	1	15-010-2410-400_Flügelhaube-3012-Plus
15	2	33-000-0120-900_Gummiprofil Kotflügel
16	1	15-001-1450-401_Stoßstange-Montage
17	1	16-005-0085-300_Motor-Montage
18	1	80-010-0080-900_Kraftstofffilter
19	1	80-010-0070-900_Kraftstoffvorfilter
20	2	09-016-0820-900_Lastbock-Gewinde
21	1	15-012-0290-400_Kabine Endmontage 3012

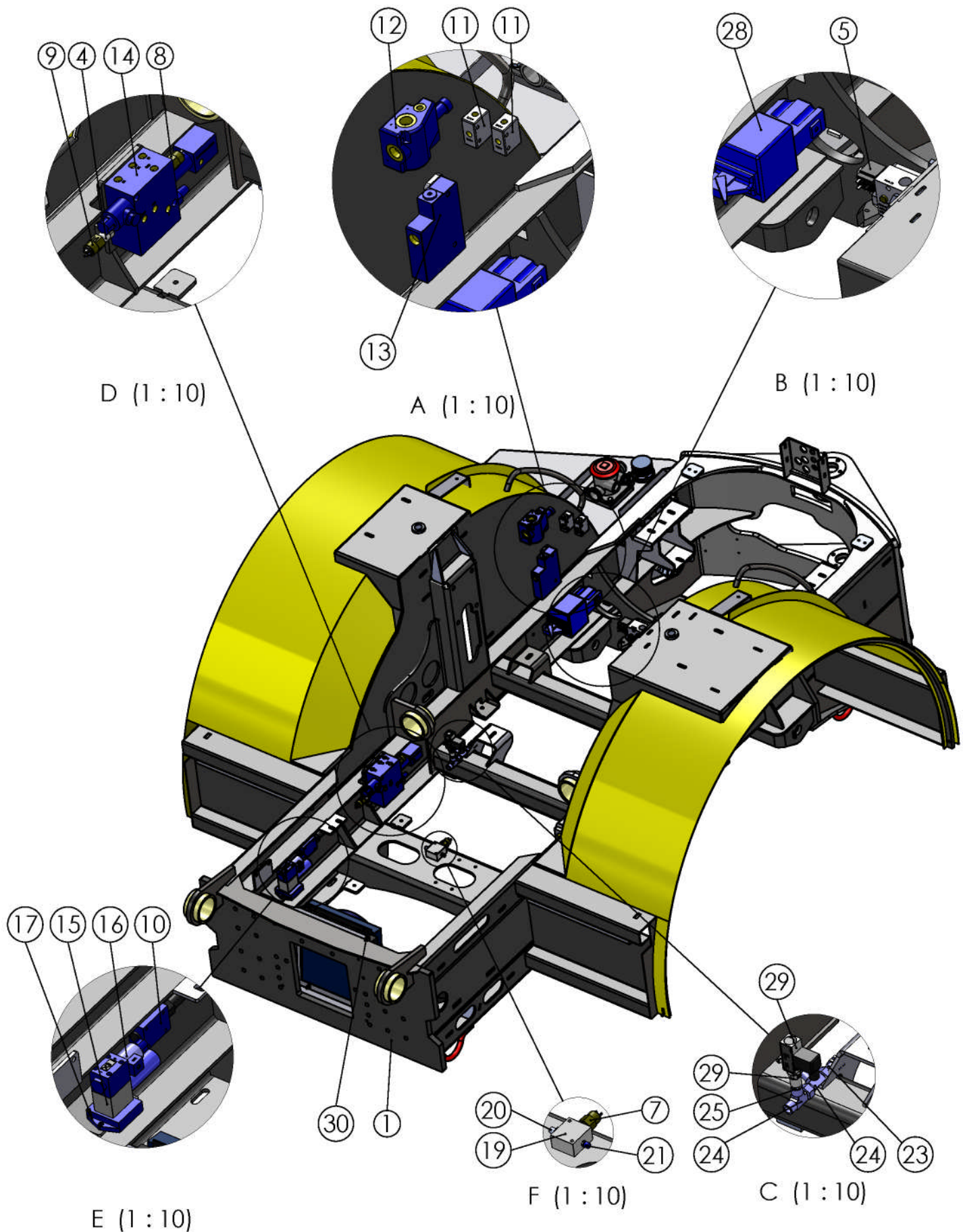
Baugruppe : Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.1

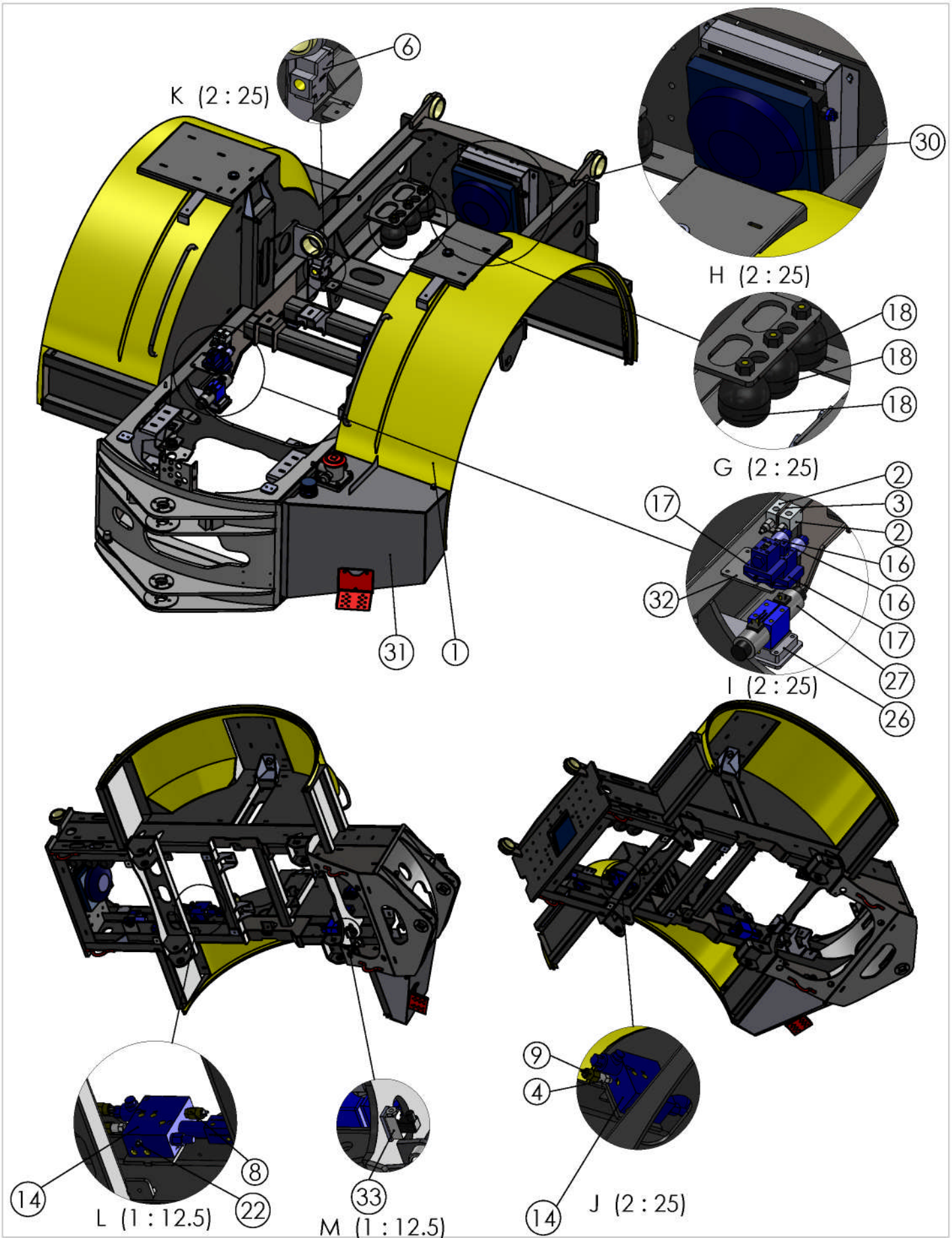
Artikelnummer : 15-002-0498-400

UNGÜLTIG 08/2011



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-002-0570-200 Vorderrahmen-3012-Plus-ZSB
2	2	05-018-0110-400_DBV-Stosssdaempfer-Montage-NUR FUR DSK
3	1	31-013-6730-401 Halteplatte Hydraulik
4	1	07-009-0420-900_Dämpfer-Norgren-0574773
5	1	05-018-0790-900 Umlaufventil
6	1	05-018-0820-900_Oltemperaturregler
7	1	80-013-0030-900 Druckschalter
8	1	80-013-0040-900 Druckschalter
9	1	07-009-0324-900 Kolbendruckschalter
10	1	05-018-0610-900_Druckbegrenzungsventil
11	2	05-018-0590-900_Wechselventil
12	1	05-018-0580-900 Druckreduzierventil
13	1	05-018-0805-900 Prioritätsventil
14	1	05-018-0570-900 Bremsventil
15	1	05-018-0565-900 Druckreduzierventil
16	3	05-018-0550-900_Wegeschieberventil
17	3	05-018-0052-900_Anschlussplatte
18	3	05-018-0537-900_Hydrospeicher
19	1	05-040-0260-305_Schlauchverbindung
20	1	05-014-2900-900_Verschraubung
21	1	08-007-0120-900_Entlüfterventil-mit-Staubkappe
22	1	05-014-2801-900_Verschraubung
23	1	05-014-6440-900_Verschraubung
24	2	05-014-1830-900_Verschraubung
25	1	05-014-7010-900_Verschraubung
26	1	05-018-0830-900_Anschlussplatte
27	1	05-018-0840-900_Wegeschieberventil
28	1	05-018-0531-900_Ventil Mulde Kippen
29	1	07-009-0430-400_Druckschalter-Montage
30	1	09-006-0565-300_Olkühler-3012-Montage
31	1	15-011-0330-300_Hydrauliktank-3012-Montage
32	1	31-010-5821-400_Ventilhalter
33	1	07-009-0410-900_Druckschalter





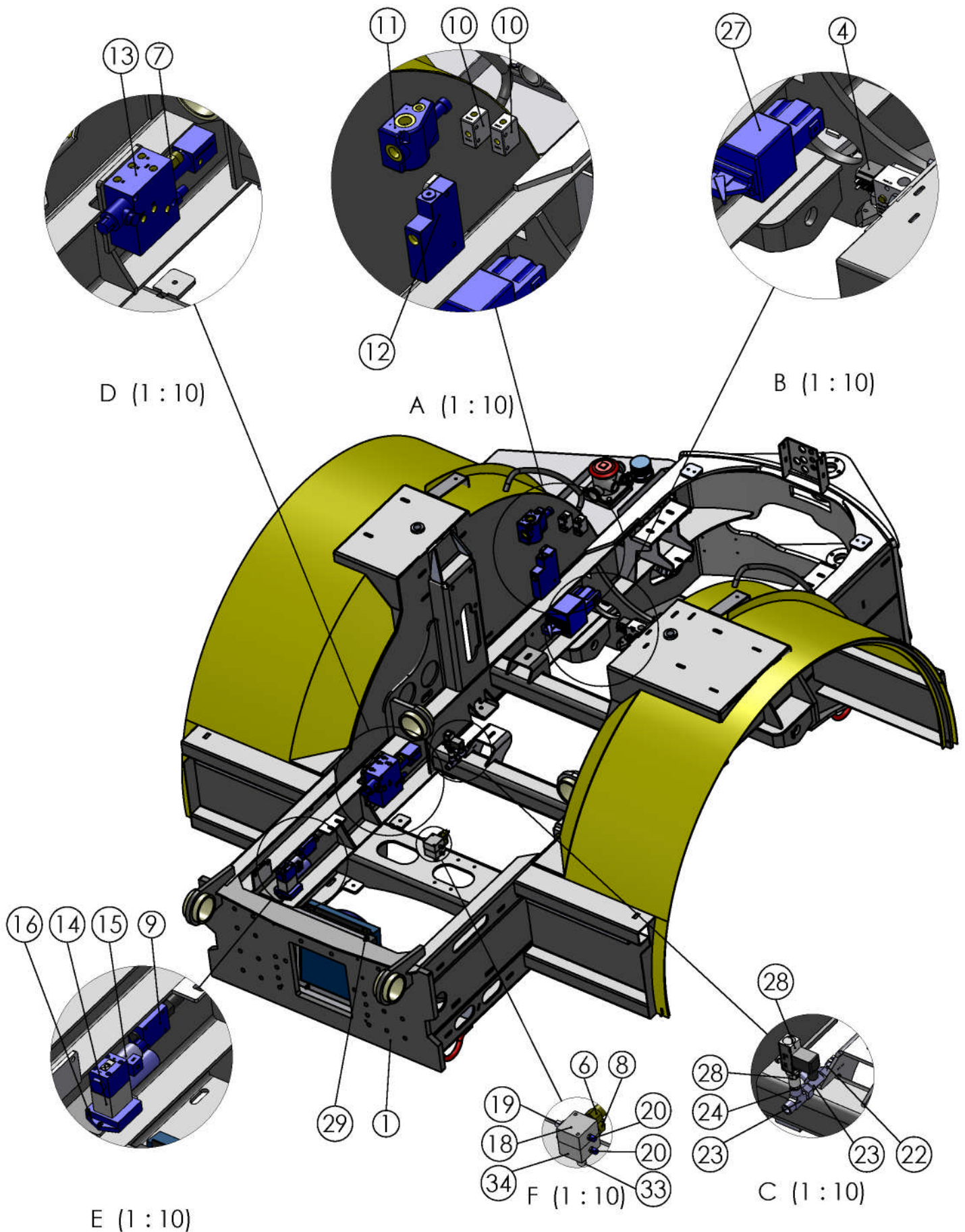
Baugruppe : Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.1

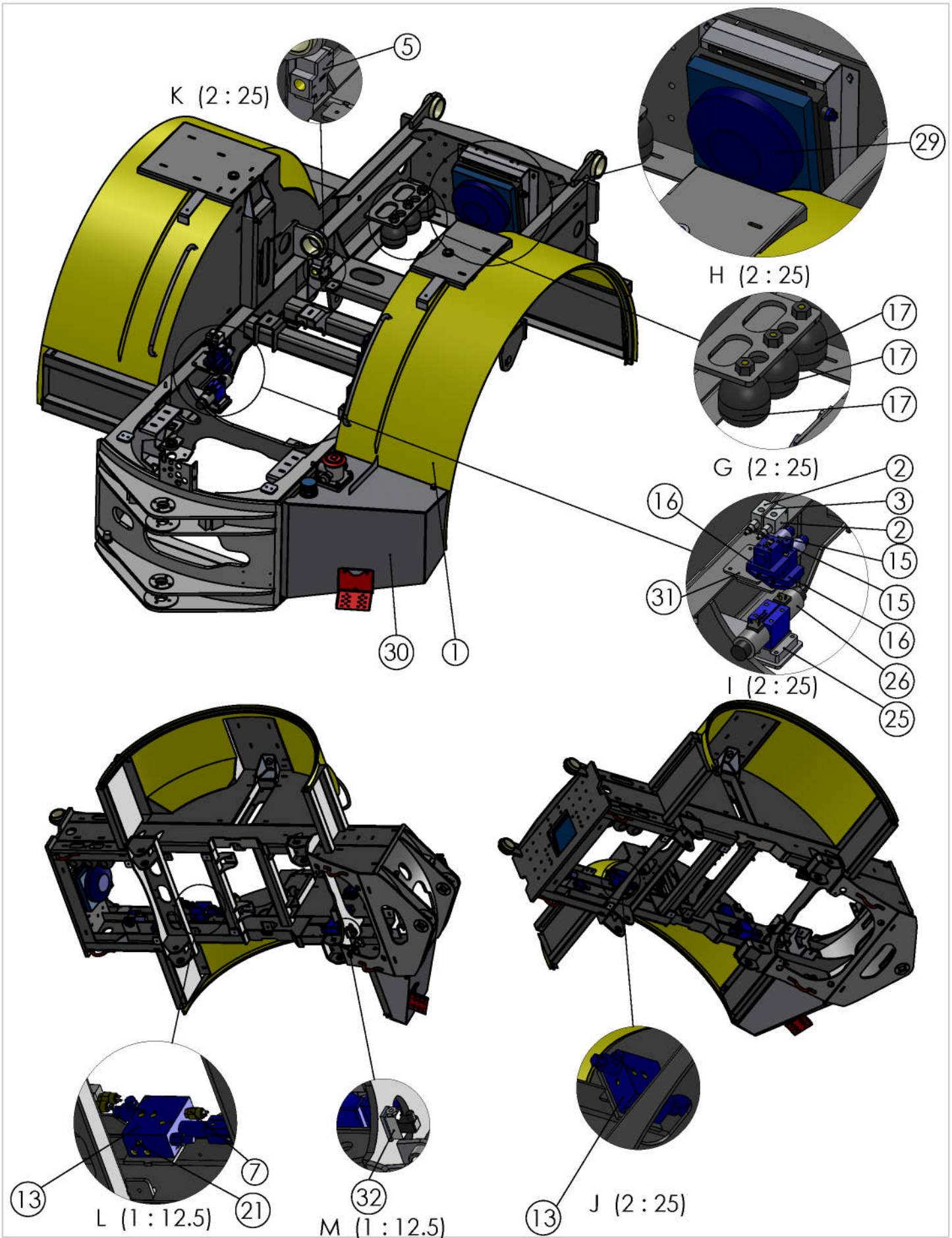
Artikelnummer : 15-002-0498-400

UNGÜLTIG 11/2011



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-002-0570-200 Vorderrahmen-3012-Plus-ZSB
2	2	05-018-0110-400_DBV-Stosssdaempfer-Montage-NUR FUR DSK
3	1	31-013-6730-402 Halteplatte Hydraulik
4	1	05-018-0790-900 Umlaufventil
5	1	05-018-0820-900_Oltemperaturregler
6	1	80-013-0030-900 Druckschalter
7	1	80-013-0040-900 Druckschalter
8	1	07-009-0324-900 Kolbendruckschalter
9	1	05-018-0610-900_Druckbegrenzungsventil
10	2	05-018-0590-900_Wechselventil
11	1	05-018-0580-900 Druckreduzierventil
12	1	05-018-0805-900 Prioritätsventil
13	1	05-018-0570-900 Bremsventil
14	1	05-018-0565-900 Druckreduzierventil
15	3	05-018-0550-900_Wegeschieberventil
16	3	05-018-0052-900_Anschlussplatte
17	3	05-018-0537-900_Hydrospeicher
18	1	05-040-0260-305_Schlauchverbindung
19	2	05-014-2900-900_Verschraubung
20	2	08-007-0120-900_Entlüfterventil
21	1	05-014-2801-900_Verschraubung
22	1	05-014-6440-900_Verschraubung
23	2	05-014-1830-900_Verschraubung
24	1	05-014-7010-900_Verschraubung
25	1	05-018-0830-900_Anschlussplatte
26	1	05-018-0840-900_Wegeschieberventil
27	1	05-018-0531-900_Ventil Mulde Kippen
28	1	07-009-0430-400_Druckschalter-Montage
29	1	09-006-0565-300_Olkühler-3012-Montage
30	1	15-011-0330-300_Hydrauliktank-3012-Montage
31	1	31-010-5821-400_Ventilhalter
32	1	07-009-0410-900_Druckschalter
33	2	32-005-1350-400_Abstandshalter
34	1	05-040-0265-300_Schlauchverbindung



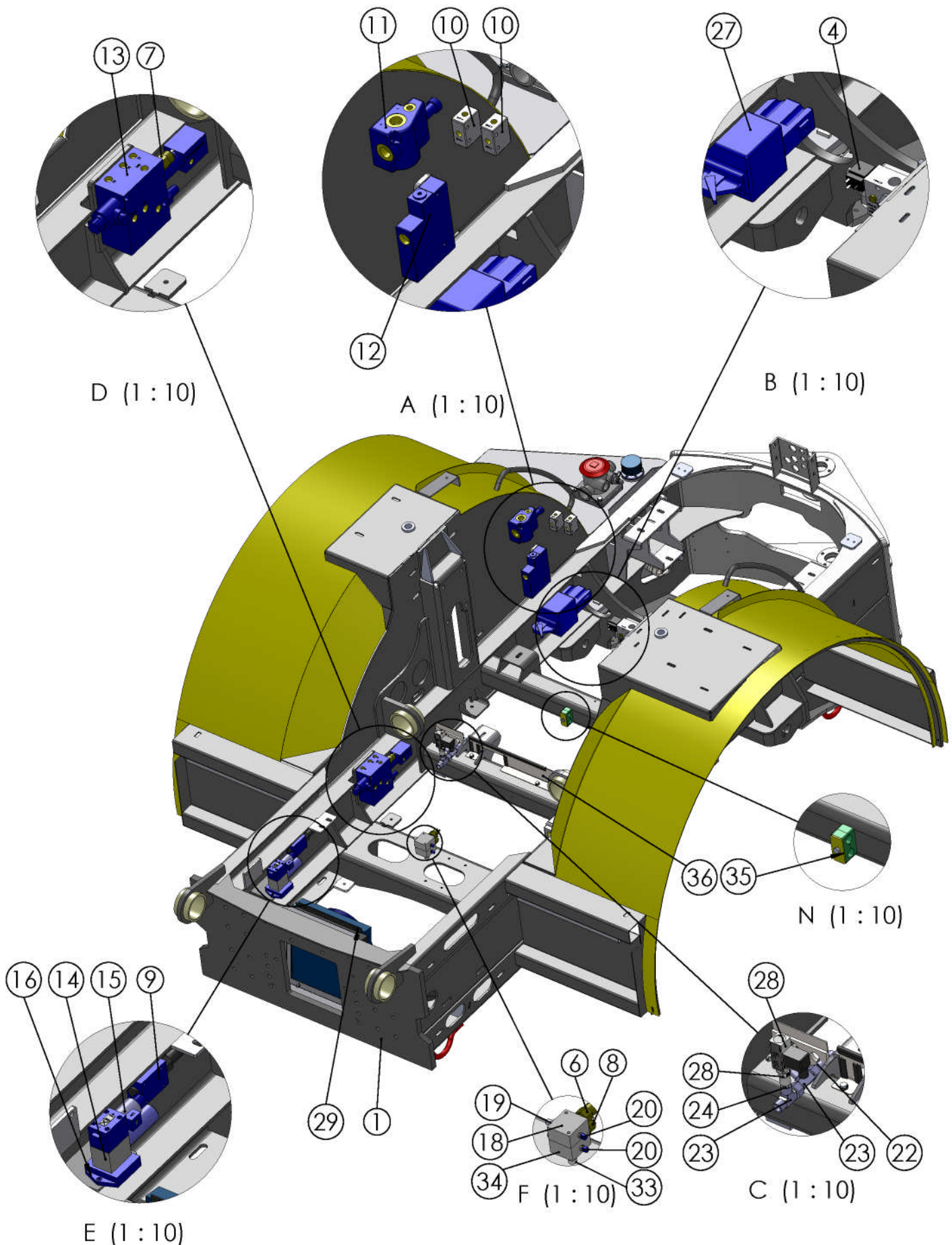


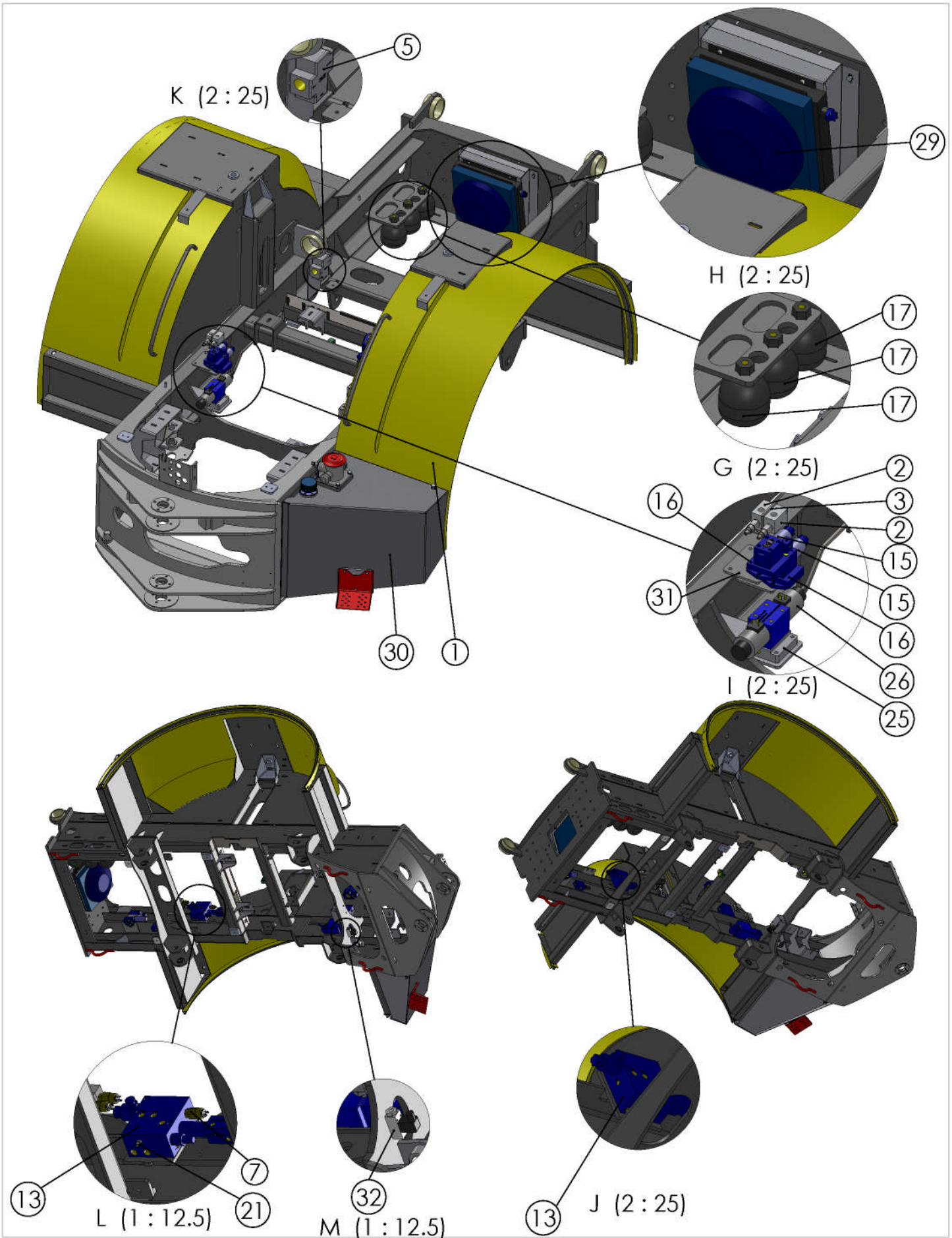
Baugruppe : Vorderrahmen-3012-Plus-Hydr.-Vormon. / Bl.1

Artikelnummer : 15-002-0498-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-002-0570-200 Vorderrahmen-3012-Plus-ZSB
2	2	05-018-0110-400_DBV-Stosssdaempfer-Montage-NUR FUR DSK
3	1	31-013-6730-402 Halteplatte Hydraulik
4	1	05-018-0790-900 Umlaufventil
5	1	05-018-0820-900_Oltemperaturregler
6	1	80-013-0030-900 Druckschalter
7	1	80-013-0040-900 Druckschalter
8	1	07-009-0324-900 Kolbendruckschalter
9	1	05-018-0610-900_Druckbegrenzungsventil
10	2	05-018-0590-900_Wechselventil
11	1	05-018-0580-900 Druckreduzierventil
12	1	05-018-0805-900 Prioritätsventil
13	1	05-018-0570-900 Bremsventil
14	1	05-018-0565-900 Druckreduzierventil
15	3	05-018-0550-900_Wegeschieberventil
16	3	05-018-0052-900_Anschlussplatte
17	3	05-018-0537-900_Hydrospeicher
18	1	05-040-0260-305_Schlauchverbindung
19	2	05-014-2900-900_Verschraubung
20	2	08-007-0120-900_Entlüfterventil-mit-Staubkappe
21	1	05-014-2801-900_Verschraubung
22	1	05-014-6440-900_Verschraubung
23	2	05-014-1830-900_Verschraubung
24	1	05-014-7010-900_Verschraubung
25	1	05-018-0830-900_Anschlussplatte
26	1	05-018-0840-900_Wegeschieberventil
27	1	05-018-0531-900_Ventil Mulde Kippen
28	1	07-009-0430-400_Druckschalter-Montage
29	1	09-006-0565-300_Olkühler-3012-Montage
30	1	15-011-0330-300_Hydrauliktank-3012-Montage
31	1	31-010-5821-400_Ventilhalter
32	1	07-009-0410-900_Druckschalter
33	2	32-005-1350-400_Abstandshalter
34	1	05-040-0265-300_Schlauchverbindung
35	1	14-007-0300-900_Hydraulikschelle doppelt
36	1	09-014-2530-400_Abdeckung-Kühler



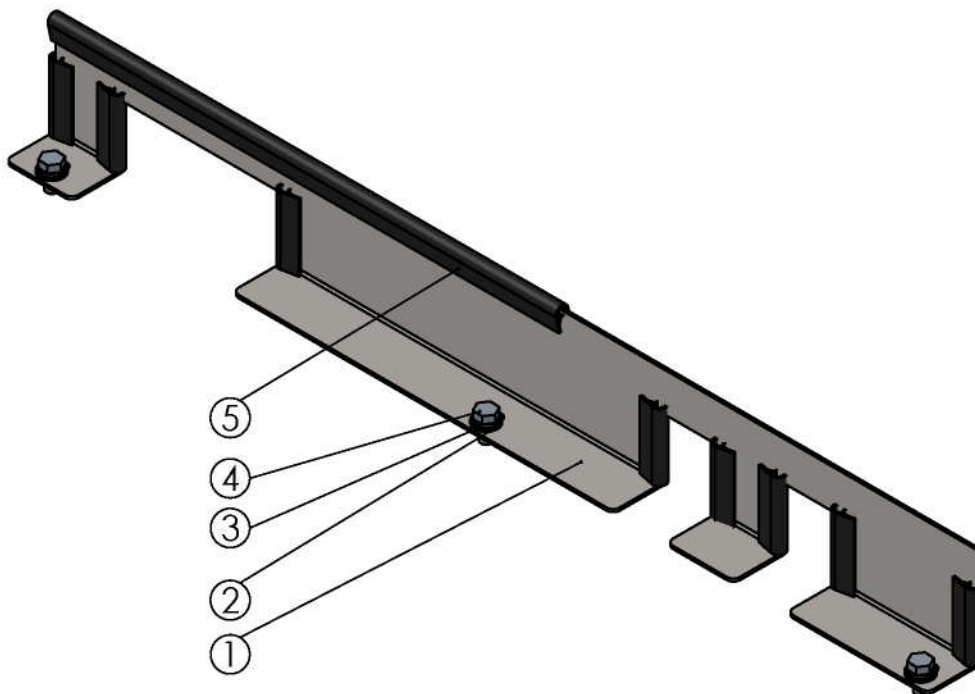


Baugruppe : Abdeckblech-Kühler

Artikelnummer : 09-014-2530-400



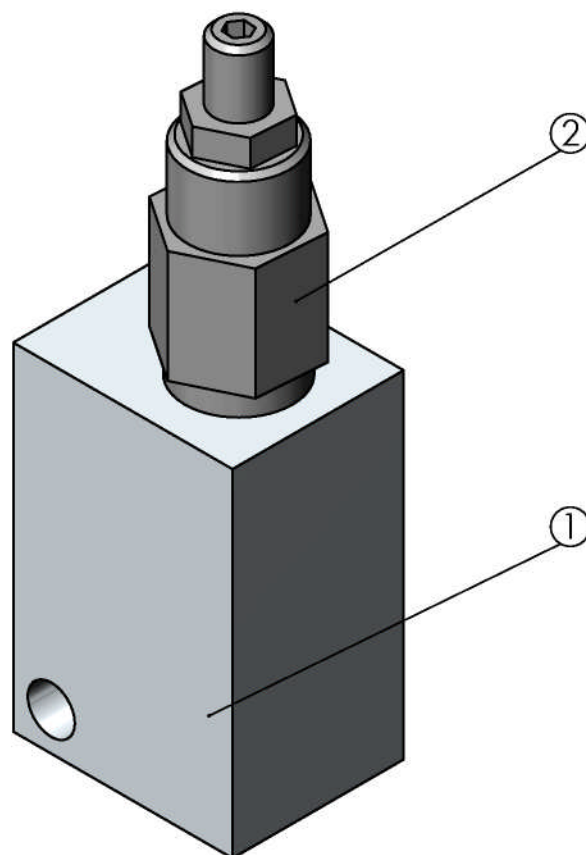
11/2011



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	31-015-2640-300_Blech Abdichtung Kühler
2	3	14-003-0140-900 Scheibe
3	3	14-004-4050-900_Federring
4	3	14-010-2670-900 Sechskantschraube
5	9	14-060-0241-900_Abdichtprofil

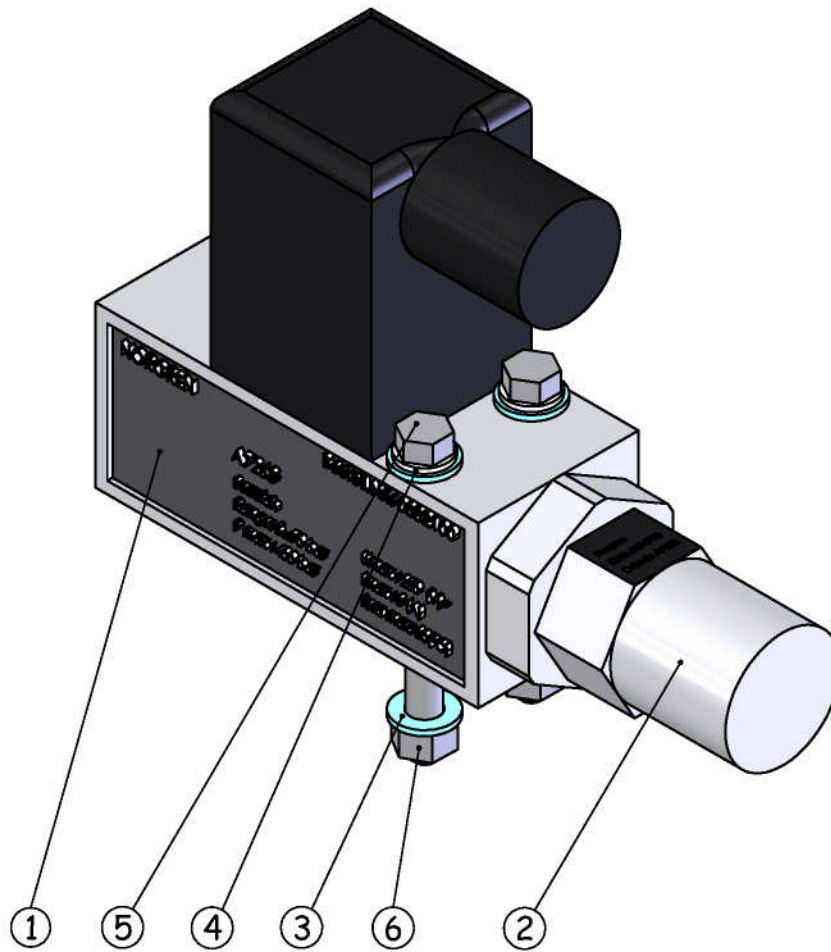
Baugruppe : DBV-Stossdämpfer

Artikelnummer : 05-018-0115-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	05-018-0110-900_Anschlußgehaeuse-FAU-SUN
2	1	05-018-0126-900_DBV-RDDA-LBN-SUN

Baugruppe : Druckschalter
 Artikelnummer : 07-009-0430-400



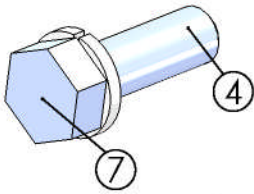
Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	07-009-0410-900	Druckschalter
2	1	07-009-0420-900	Dämpfer
3	4	14-003-0120-900	Scheibe
4	2	14-004-4020-900	Federring
5	2	14-010-2550-900	Sechskantschraube
6	2	14-016-0060-900	Sechskantmutter

Baugruppe : Ölkühler-3012-Montage

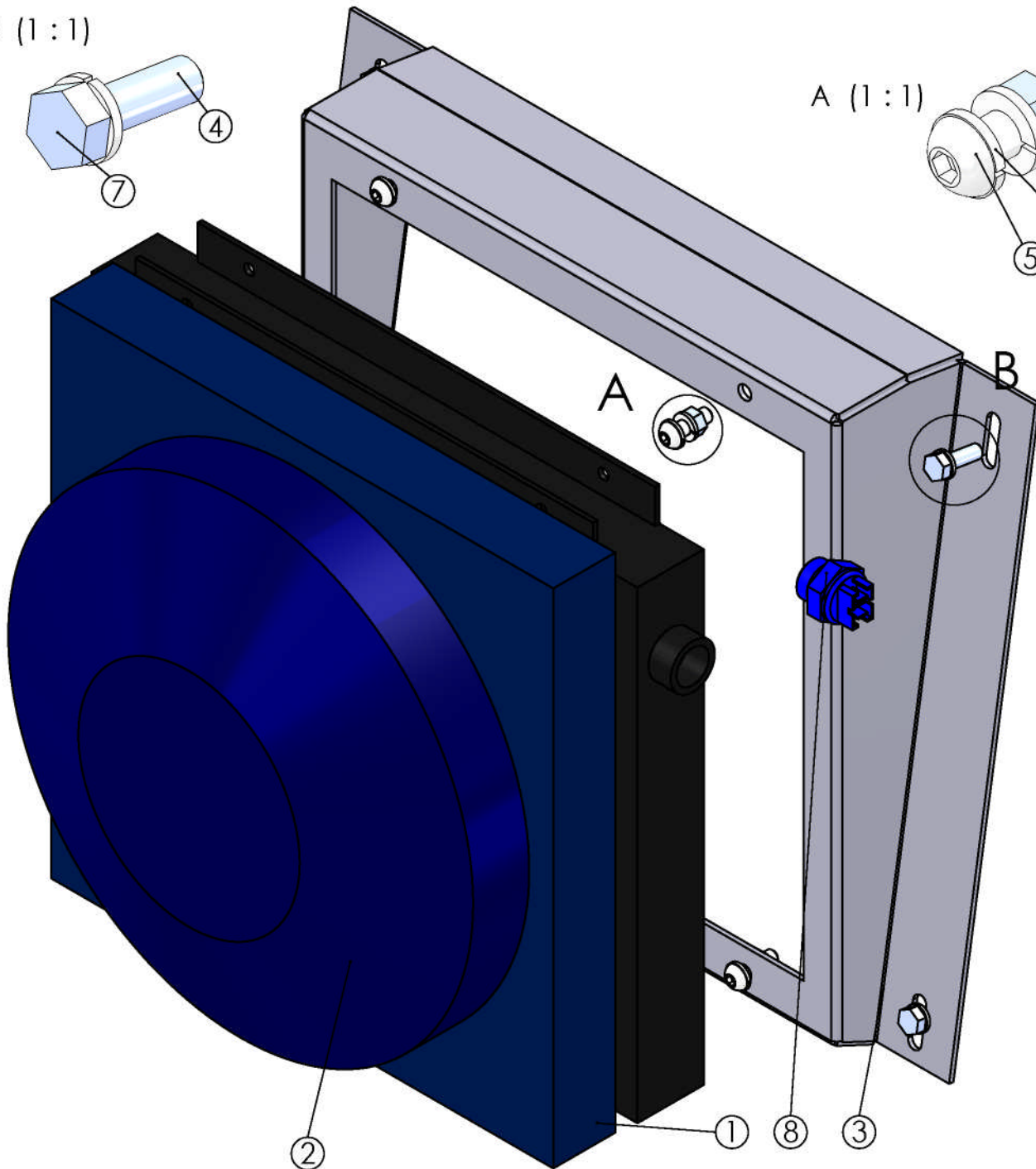
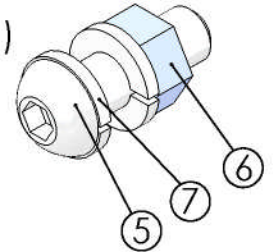
Artikelnummer : 09-006-0565-300



B (1 : 1)



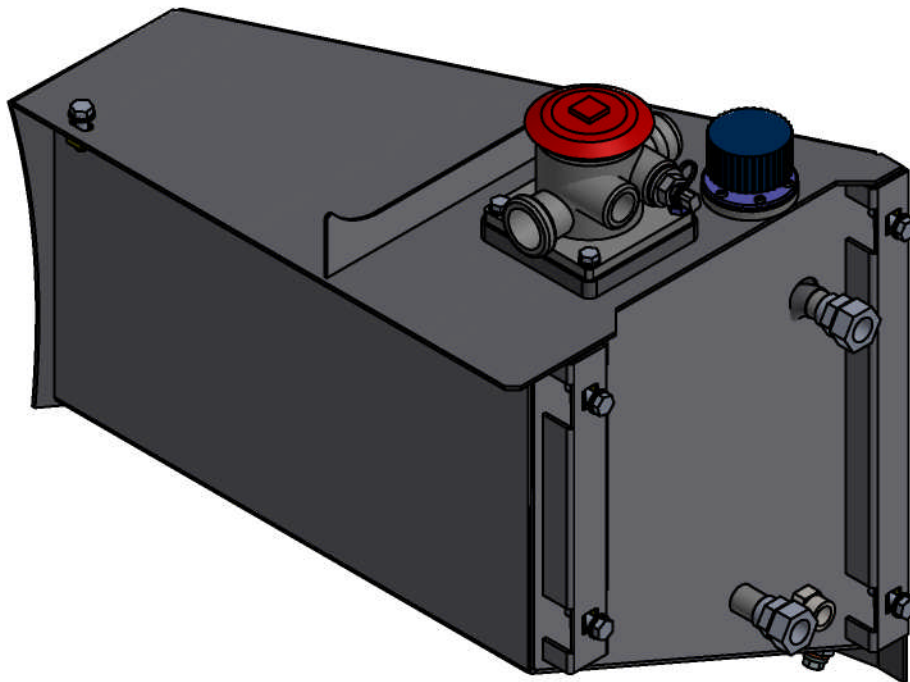
A (1 : 1)



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	09-006-0022-900 Ölkuehler
2	1	09-006-0023-900 Lüfterrad incl. Schutzgitter 24V
3	1	31-014-0435-302 Blech-Kühler-3012
4	4	14-010-0071-900 Sechskantschraube
5	4	14-012-2790-900 Linsenschraube mit Innensechskant
6	4	14-016-0080-900 Sechskantmutter
7	12	14-004-4050-900 Federring
8	1	07-009-0012-900 Thermoschalter

Baugruppe : Hydrauliktank 3012 Montage Bl.1

Artikelnummer : 15-011-0330-300

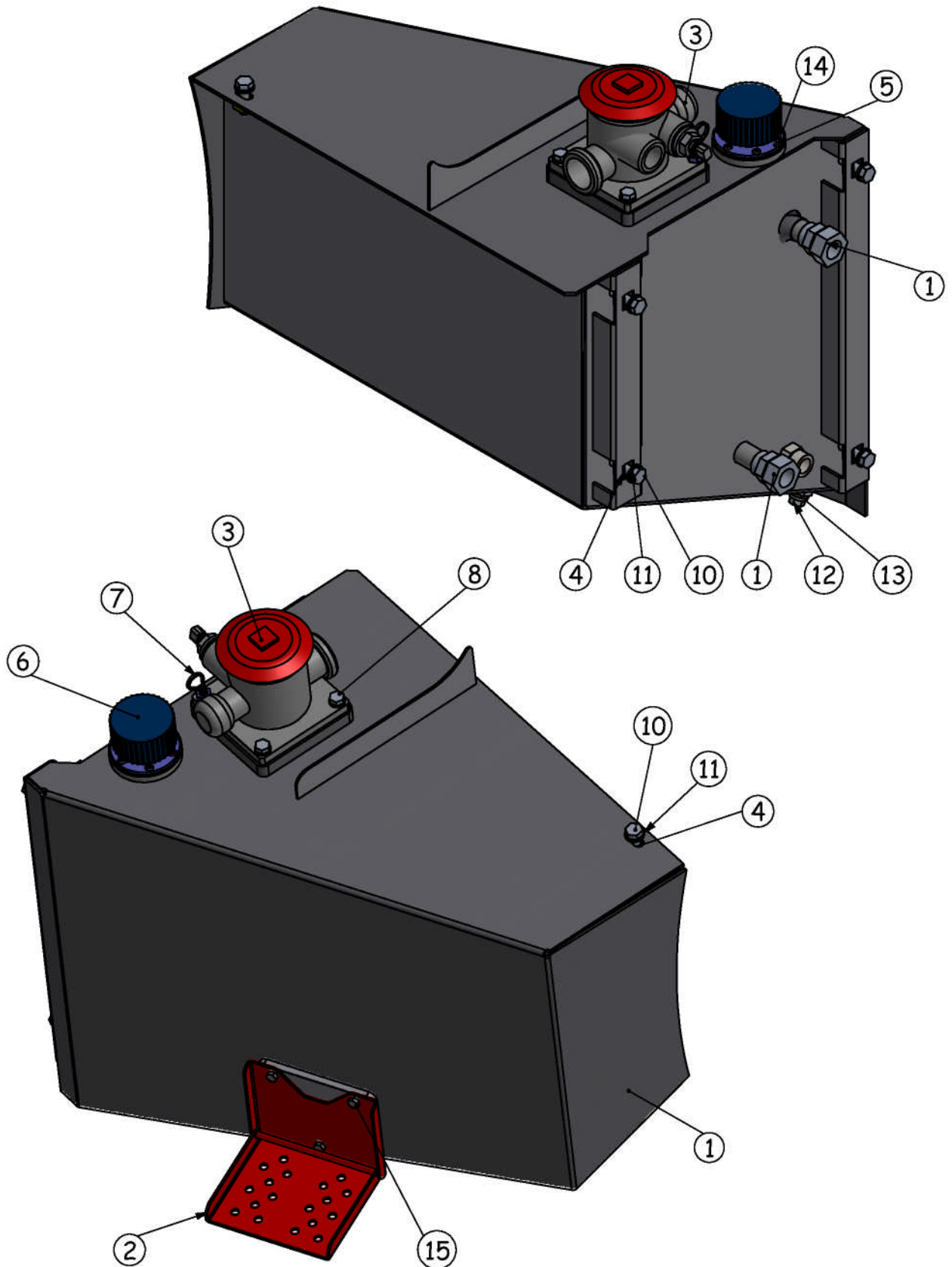


Achtung Hydrauliktank für Hydr. Notlenkpumpe!!

POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-011-0331-300_Hydrauliktank-3012-ZSB
2	1	09-004-0820-900_Klapptritt UVV
3	1	05-011-0110-900_Rücklaufilter
4	5	14-017-3010-900_Kaefigmutter
5	1	05-011-0130-900_Einfüllfilter
6	1	05-011-0050-900_Belüftungsfilter
7	1	05-034-0080-400_Peilstab
8	3	14-010-0250-900_Sechskantschraube
9	3	14-003-0150-900_Scheibe
10	5	14-010-0481-900_Sechskantschraube
11	5	14-003-0160-900_Scheibe
12	1	14-013-0030-900_Verschlussschraube
13	1	14-004-5450-900_CU-Ring
14	6	14-012-2380-900_Linsenschraube
15	3	14-010-2650-900_Sechskantschraube
16	1	05-014-9330-401_Verschlussverschraubung
17	1	07-035-0031-900_Temperaturfernfuehler
18	1	14-004-5495-900_CU-Ring
19	1	14-004-5420-900_CU-Ring

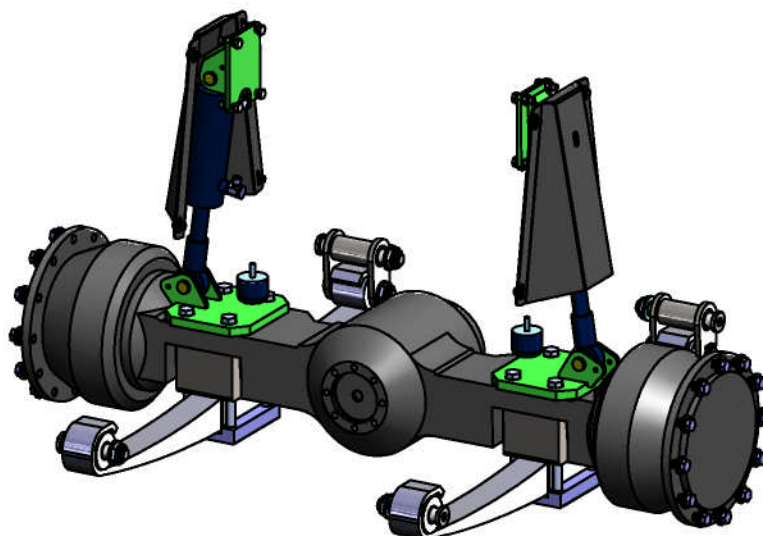
Baugruppe : Hydrauliktank 3012 Montage Bl.2

Artikelnummer : 15-011-0330-300



Baugruppe : Achse mit Federung 3012 Montage Bl.1

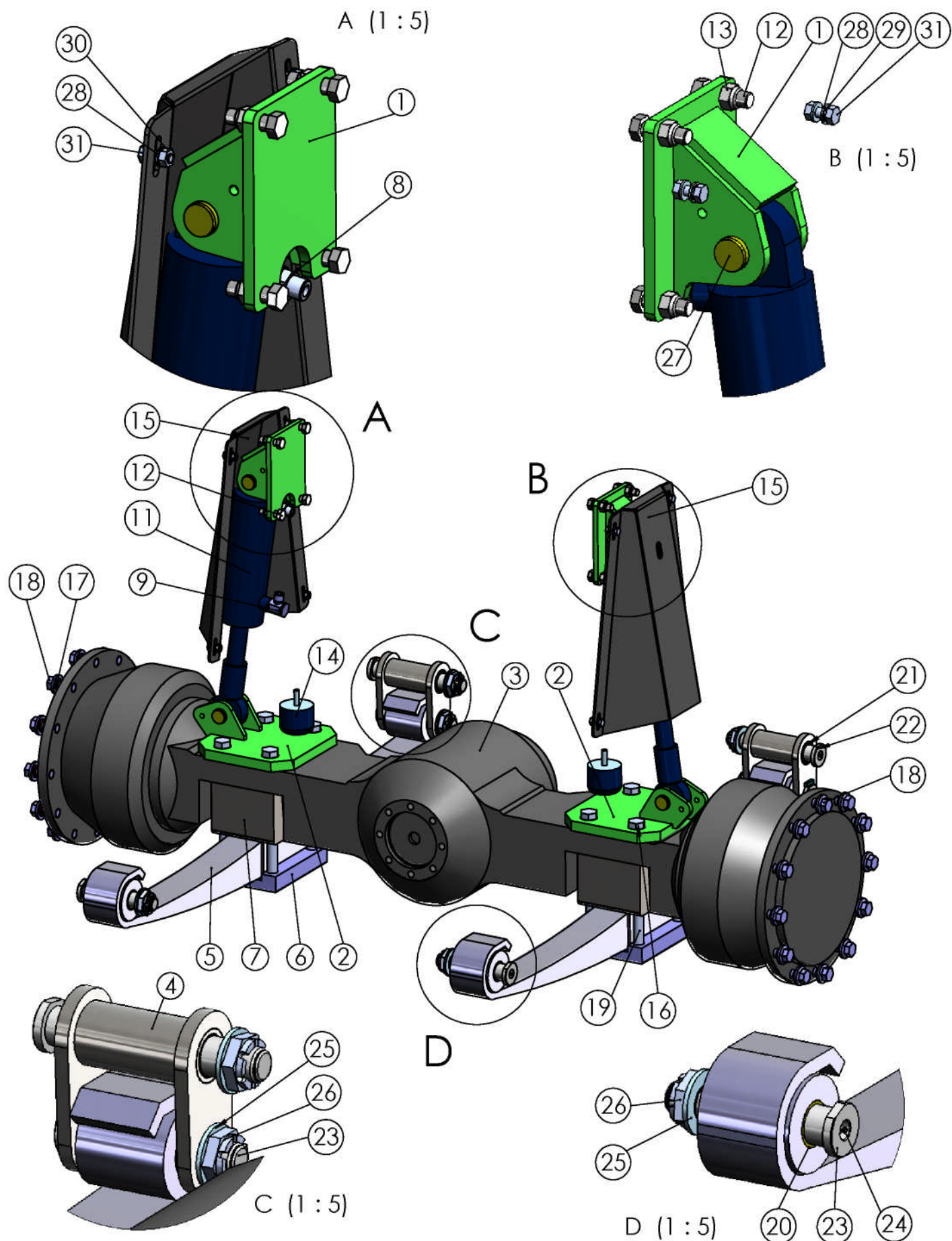
Artikelnummer : 08-002-0482-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	2	20-004-5740-300_Konsole-Stossdämpfer
2	2	20-004-5730-300_Konsole-Stossdämpfer
3	1	08-002-0370-900_Achse
4	2	09-004-1262-300_Schäkel
5	2	25-005-0020-900_Blattfeder
6	2	31-010-7460-300_Anschluss-Feder
7	2	31-010-7450-300_Anschluss-Feder-Achse
8	2	05-014-4750-900_Verschraubung-GEV
9	2	05-014-7460-900_Verschraubung SWV
10	1	05-001-0870-300_Hydr-Zylinder
11	1	05-001-0870-300_Hydr-Zylinder
12	8	14-010-2971-900_Sechskantschraube
13	8	14-016-1411-900_Sechskantmutter
14	2	11-011-0500-900_Krananschlagpuffer
15	2	31-012-7160-302_Abdeckblech
16	8	14-010-5540-900_Sechskantschraube
17	24	09-007-4065-900_Zentrierring
18	24	14-010-0495-900_Radbolzen
19	8	14-010-5570-900_Sechskantschraube
20	4	11-004-0076-900_Federbuchse
21	4	11-004-0853-900_DU-Buchse
22	2	13-006-2065-400_Bolzen
23	4	13-006-2060-400_Bolzen
24	6	14-015-0030-900_Fettnippel
25	6	14-003-0260-900_Scheibe
26	6	14-016-1215-900_Kronenmutter
27	4	13-004-0620-400_Bolzen
28	16	14-003-0150-900_Scheibe
29	8	14-004-4060-900_Federring
30	8	14-016-0090-900_Sechskantmutter
31	8	14-010-2750-900_Sechskantschraube

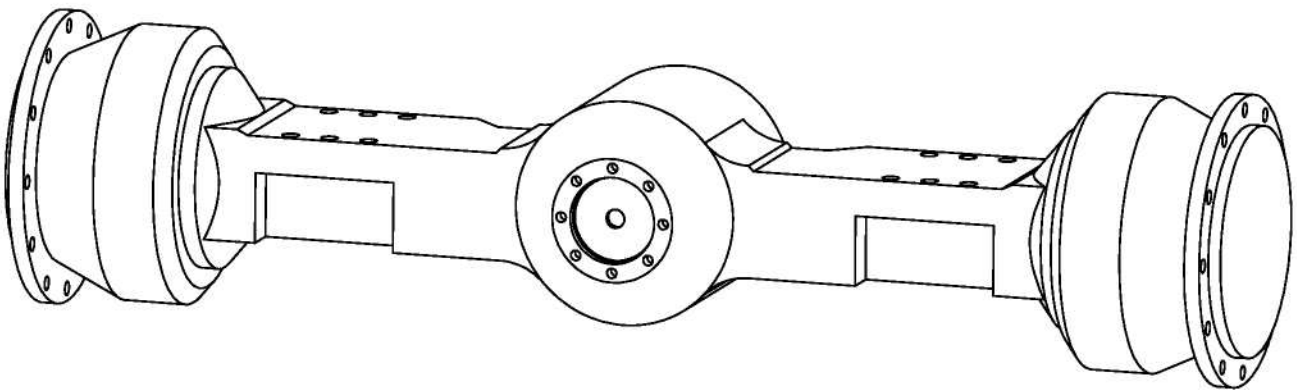
Baugruppe : Achse mit Federung 3012 Montage Bl.2

Artikelnummer : 08-002-0482-400



Baugruppe : Starrachse

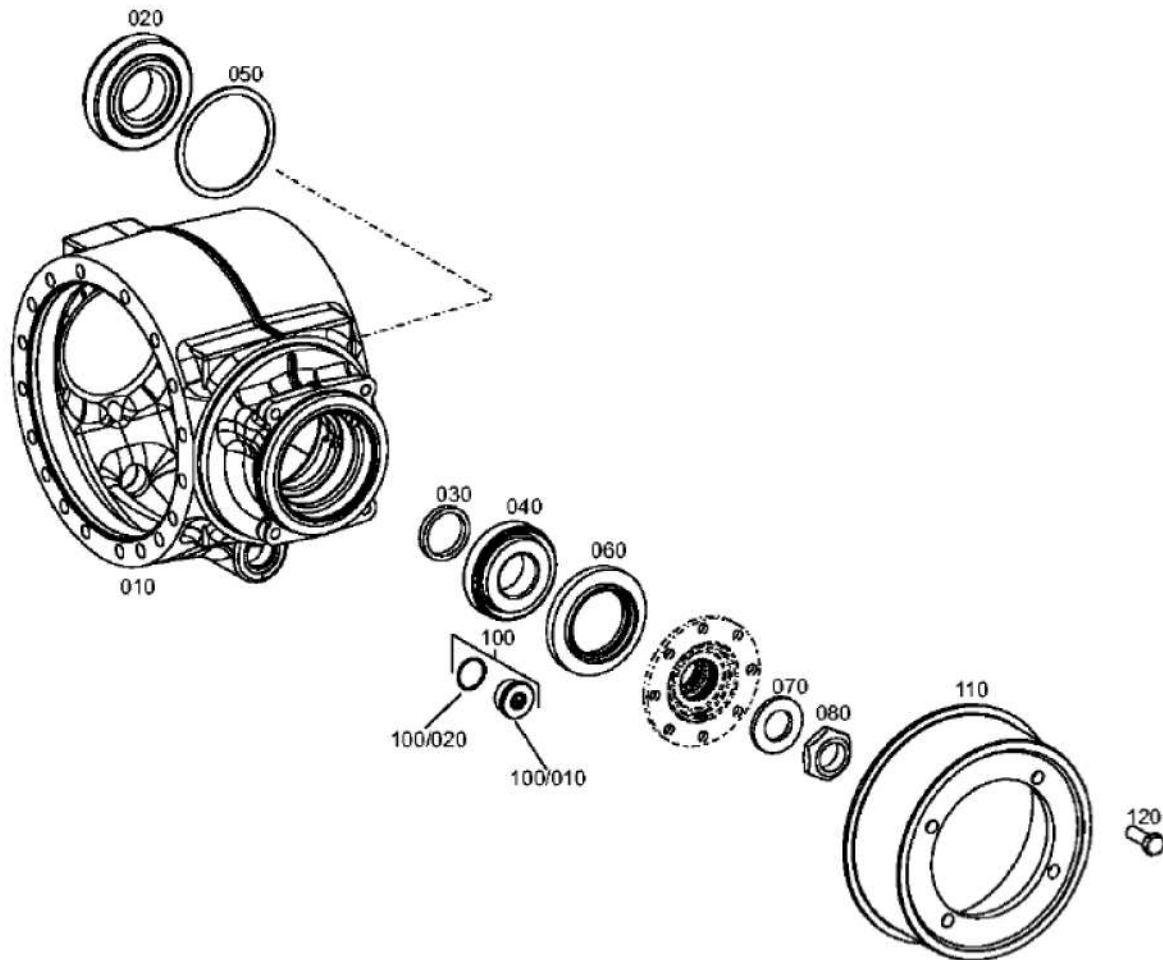
Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.1-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
001	1	ACHSTRIEBGEH.	SIEHE BLATT 2
002	1	ANTRIEB	SIEHE BLATT 3
003	1	ANTRIEBSFLANSCH	SIEHE BLATT 3
004	1	LAM.SPERRDIFF.	SIEHE BLATT 4
005	1	ACHSBRUECKE	SIEHE BLATT 5
006	1	ABTRIEB	SIEHE BLATT 6
007	1	BREMSE	SIEHE BLATT 7
009	1	ABTRIEB	SIEHE BLATT 8
010	1	BREMSE	SIEHE BLATT 9
011	1	ACHSTEILE	SIEHE BLATT 10

Baugruppe : Starrachse / Achstriebgehäuse

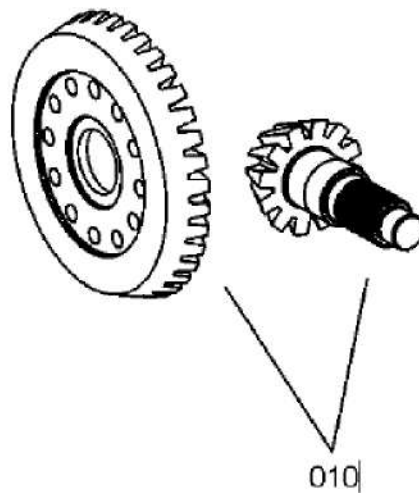
Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.2-10



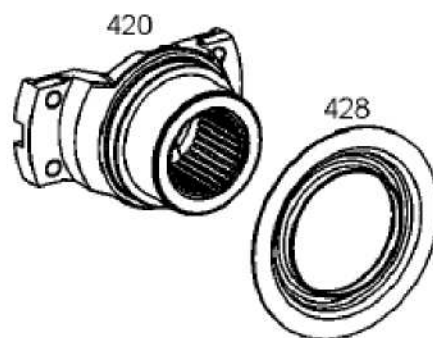
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	ACHSTRIEBGEH.	
020	1	ROLLENLAGER	
030	1	DISTANZSCHEIBE	OPTIONAL
040	1	ROLLENLAGER	
050	1	SCHEIBE	OPTIONAL
060	1	WELLENDICHTRING	
070	1	SCHEIBE	
080	1	6KT.MUTTER	
100	2	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL
120	4	6KT.SCHRAUBE	

Baugruppe : Starrachse / Antrieb und Antriebsflansch

Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.3-10



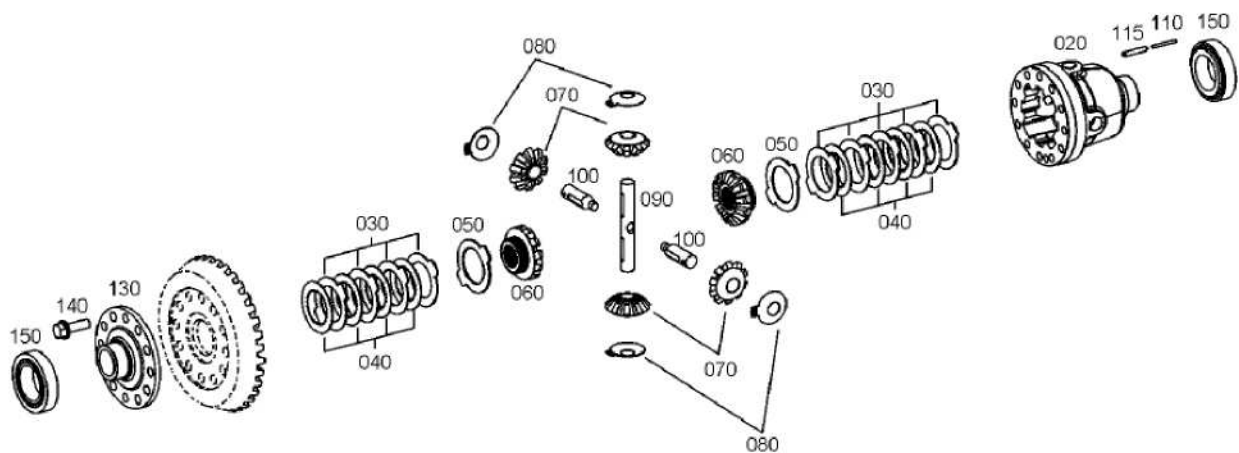
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	KEGELRADSATZ	



Pos	Menge	Bezeichnung	
420	1	ANTRIEBSFLANSCH	
428	1	SCHUTZBLECH	

Baugruppe : Starrachse / LAM.Sperrdifferenzial

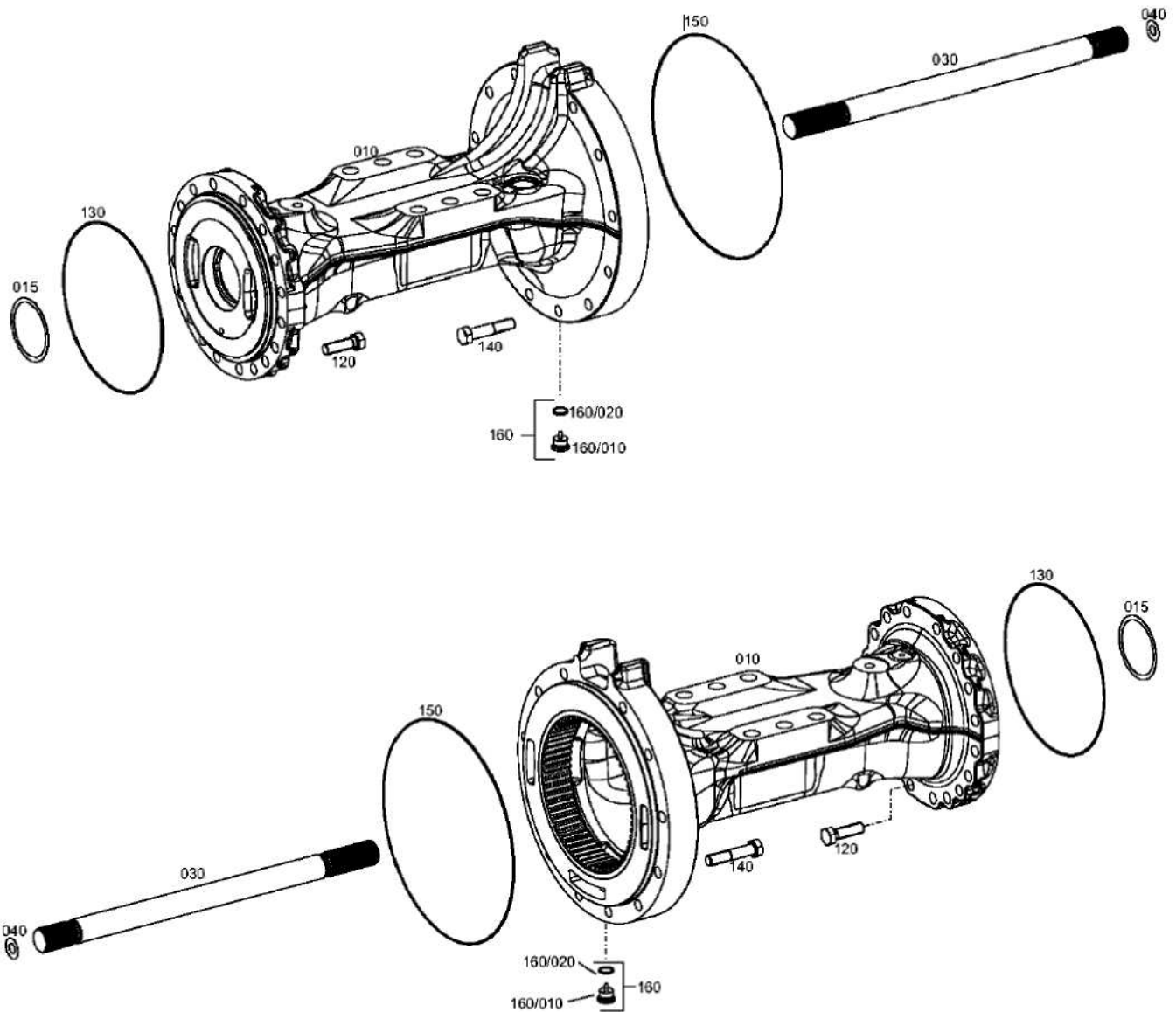
Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.4-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
020	1	DIFF.KORB	
030	9	AUSSENLAMELLE	OPTIONAL
040	8	INNENLAMELLE	
050	2	ANLAUFSCHEIBE	
060	2	ACHSKEGELRAD	
070	4	AUSGL.KEGELRAD	
080	4	ANLAUFSCHEIBE	
090	1	AUSGLEICHACHSE	
100	2	AUSGLEICHACHSE	
110	2	SPANNSTIFT	
115	2	SPANNSTIFT	
130	1	GEHAUSEDECKEL	
140	12	SICHRG.SCHRAUBE	
150	2	KEG.ROLLENLAGER	

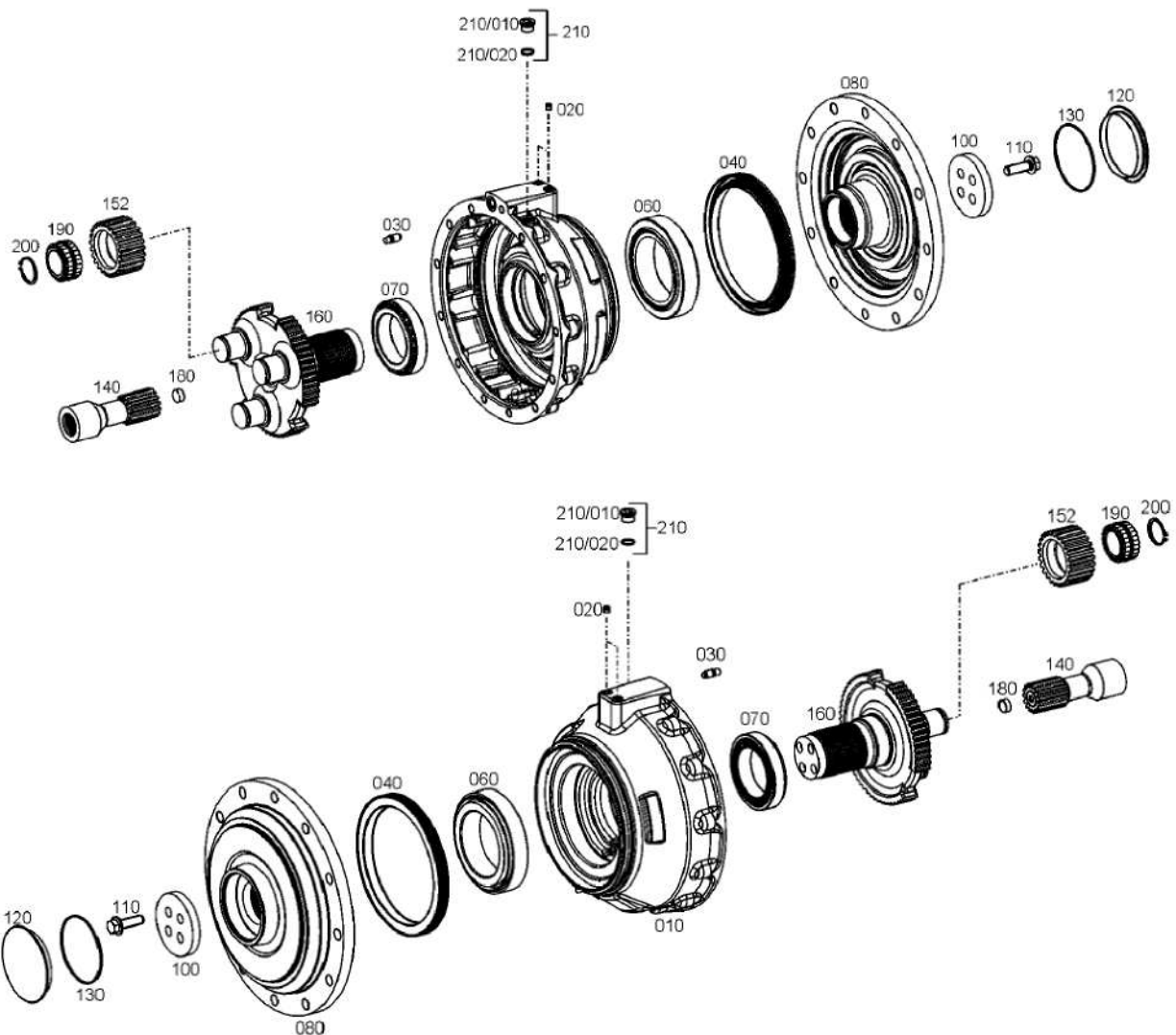
Baugruppe : Starrachse / Achsbrücke

Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.5-10



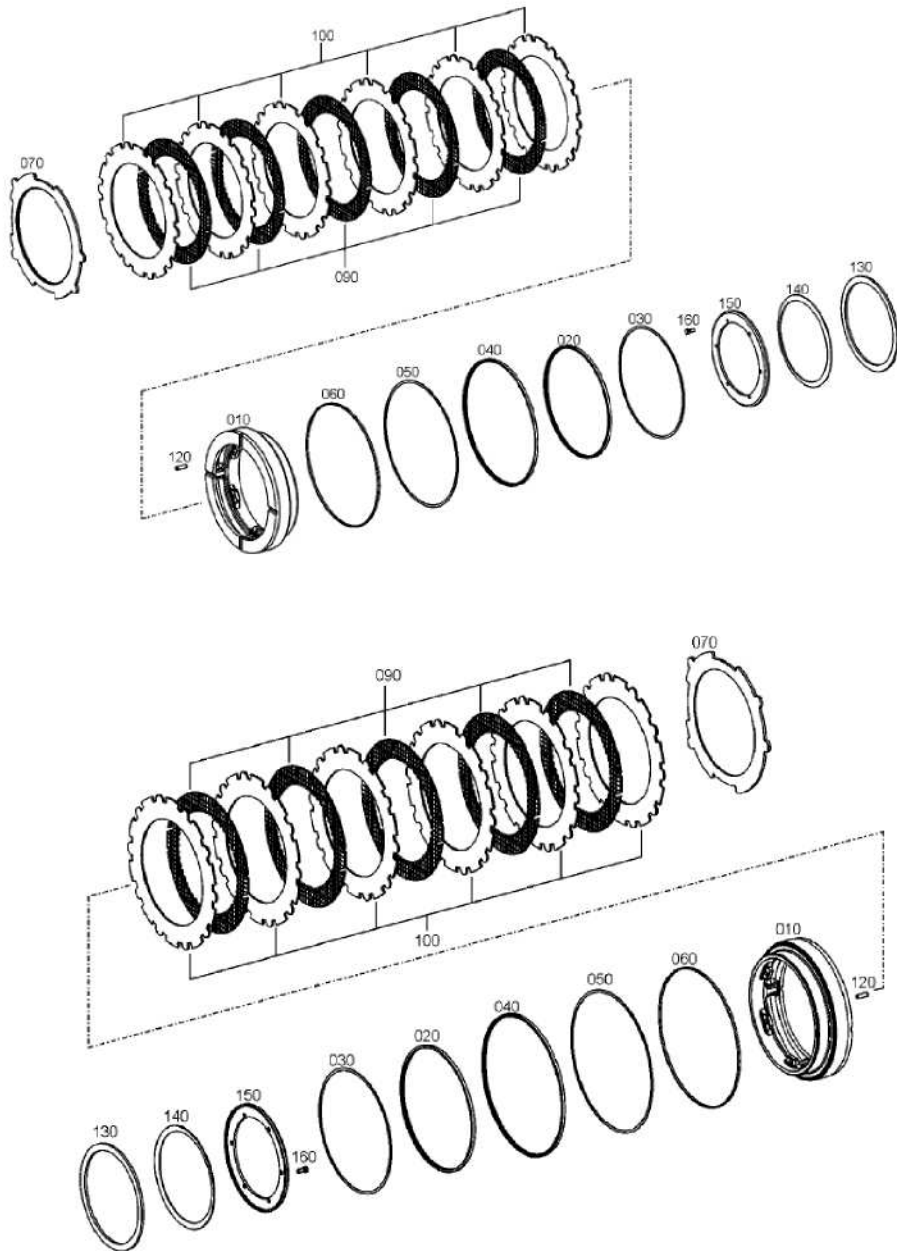
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	ACHSBRUECKE	
015	1	AUSGL. SCHEIBE	OPTIONAL
030	1	STECKWELLE	
040	1	AUSGL. SCHEIBE	OPTIONAL
120	18	6KT. SCHRAUBE	
130	1	O-RING	
140	12	6KT. SCHRAUBE	
150	1	O-RING	
160	1	VERSCHL. SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Starrachse / Abtrieb
 Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.6-10



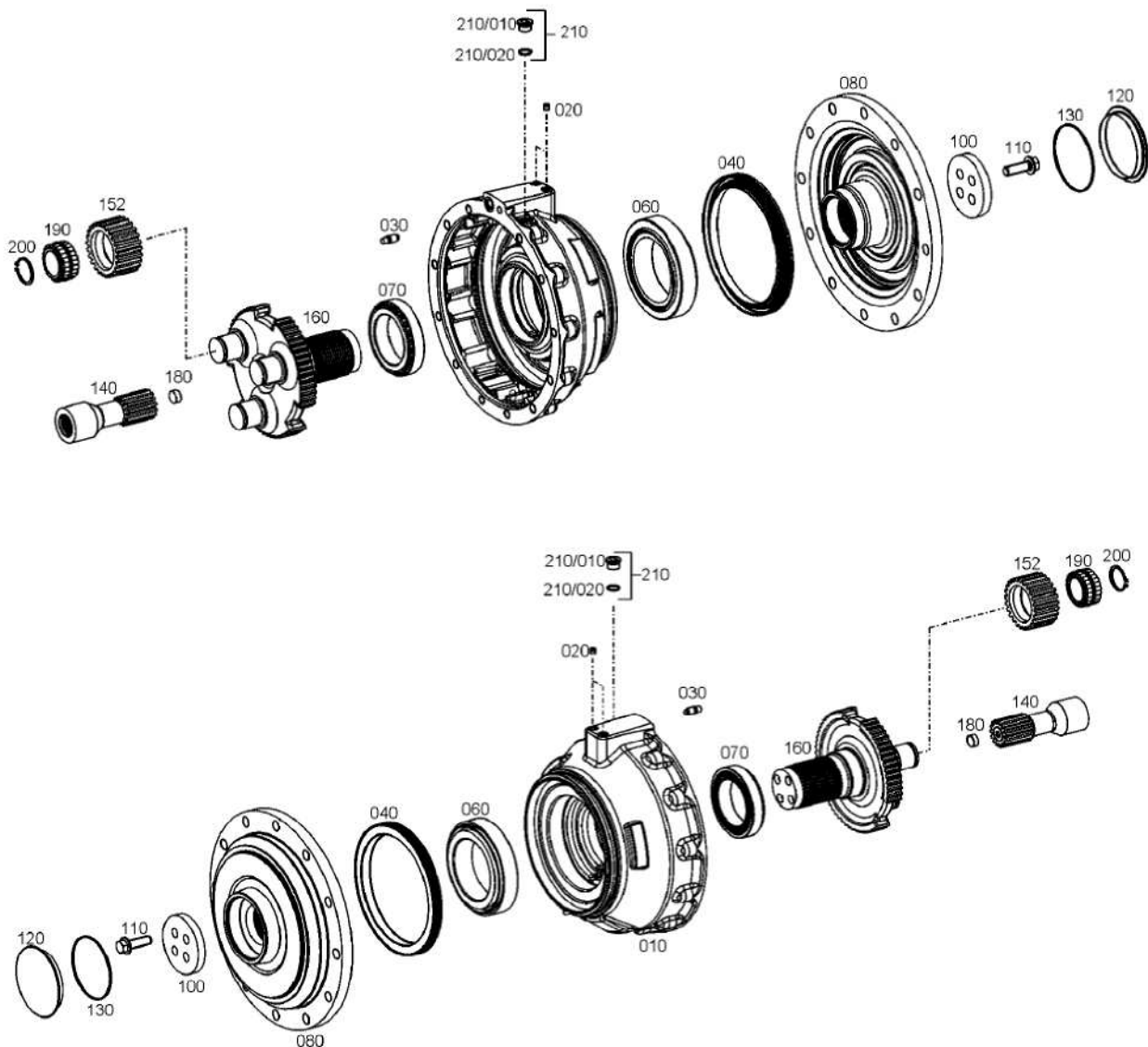
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	BREMSGEHÄUSE	
020	2	VERSCHL.STOPFEN	
030	1	ENTLUEFT.VENTIL	
040	1	KOMBIDICHTRING	
060	1	KEG.ROLLENLAGER	
070	1	KEG.ROLLENLAGER	
080	1	ABTRIEBSWELLE	
100	1	DECKEL	
110	4	SICHRG.SCHRAUBE	
120	1	DECKEL	
130	1	O-RING	
140	1	SONNENRADWELLE	
152	3	PLANETENRAD	
160	1	PLANETENTRAEGER	
180	1	ANSCHLAGBOLZEN	
190	3	ZYL.ROLLENLAGER	
200	3	SICHERUNGSRING	
210	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Starrachse / Bremse
 Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.7-10



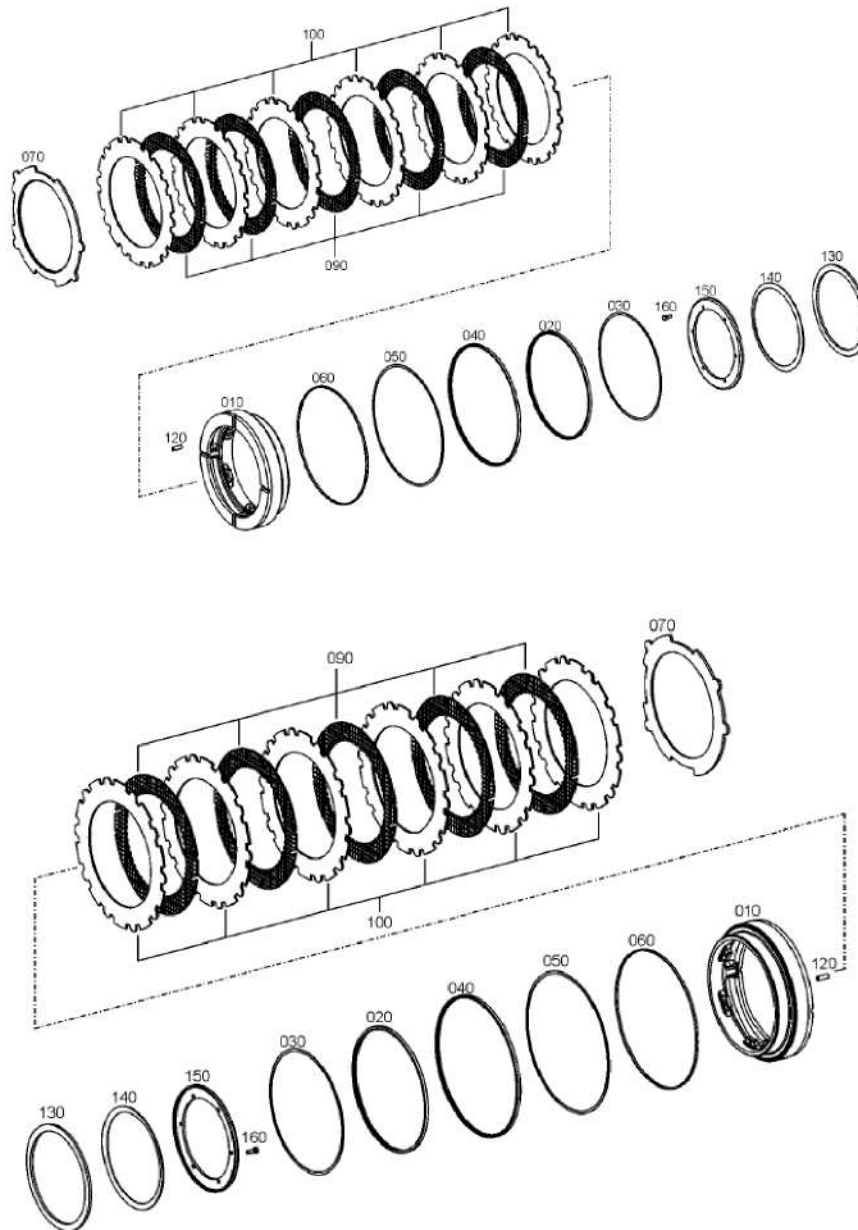
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	KOLBEN	
020	1	NUTRING	
030	1	STUETZRING	
040	1	NUTRING	
050	1	STUETZRING	
060	1	FUEHRUNGSRING	
070	1	ENDSCHEIBE	
090	5	INNENLAMELLE	
100	6	AUSSENLAMELLE	
120	6	SPANNSTIFT	
130	1	SCHEIBE	
140	1	TELLERFEDER	
150	1	DECKEL	
160	6	6KT.SCHRAUBE	

Baugruppe : Starrachse / Abtrieb
 Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.8-10



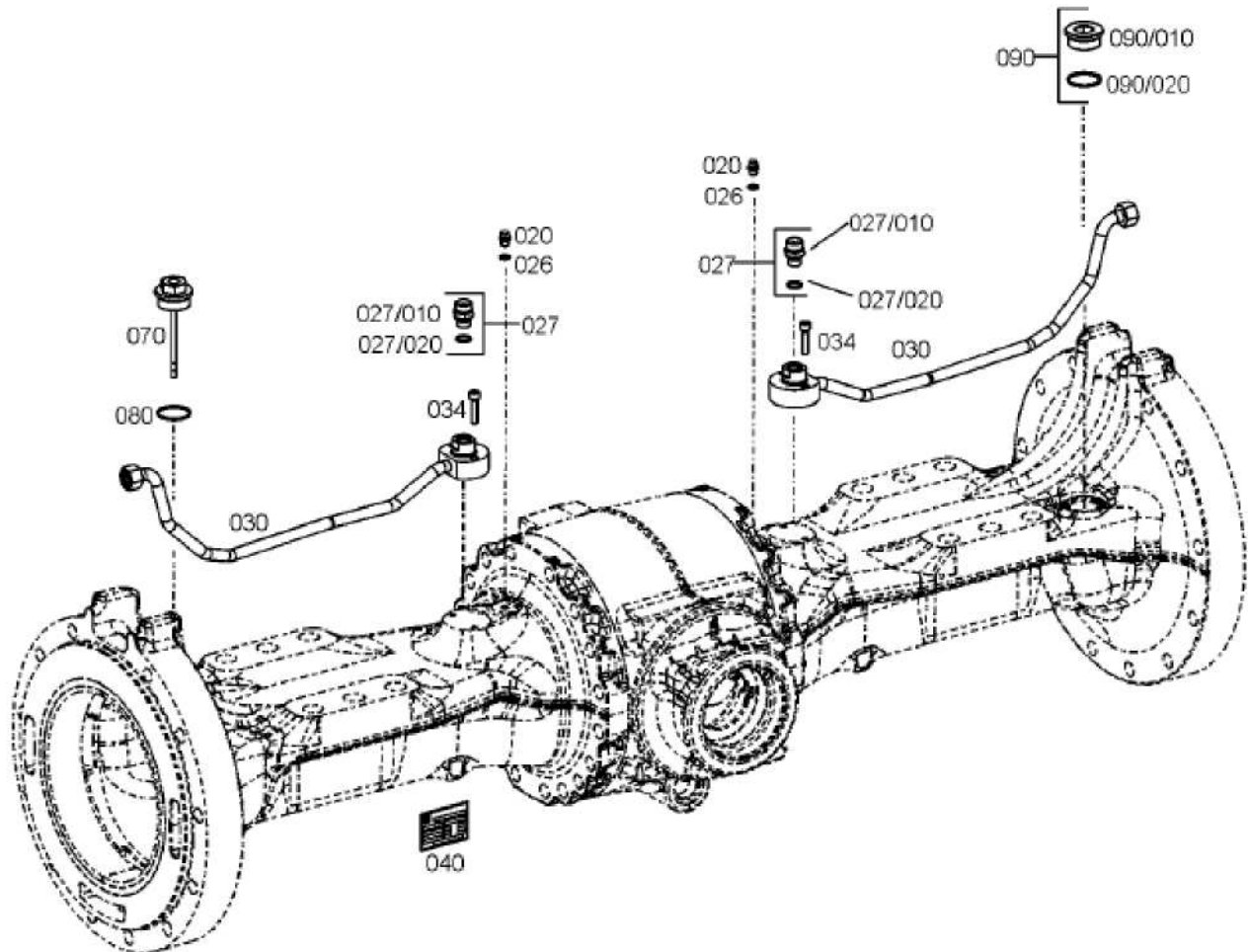
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	BREMSEGEHÄUSE	
020	2	VERSCHL.STOPFEN	
030	1	ENTLUEFT.VENTIL	
040	1	KOMBIDICHTRING	
060	1	KEG.ROLLENLAGER	
070	1	KEG.ROLLENLAGER	
080	1	ABTRIEBSWELLE	
100	1	DECKEL	
110	4	SICHRG.SCHRAUBE	
120	1	DECKEL	
130	1	O-RING	
140	1	SONNENRADWELLE	
152	3	PLANETENRAD	
160	1	PLANETENTRÄGER	
180	1	ANSCHLAGBOLZEN	
190	3	ZYL.ROLLENLAGER	
200	3	SICHERUNGSRING	
210	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Starrachse / Bremse
 Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.9-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	KOLBEN	
020	1	NUTRING	
030	1	STUETZRING	
040	1	NUTRING	
050	1	STUETZRING	
060	1	FUEHRUNGSRING	
070	1	ENDSCHEIBE	
090	5	INNENLAMELLE	
100	6	AUSSENLAMELLE	
120	6	SPANNSTIFT	
130	1	SCHEIBE	
140	1	TELLERFEDER	
150	1	DECKEL	
160	6	6KT.SCHRAUBE	

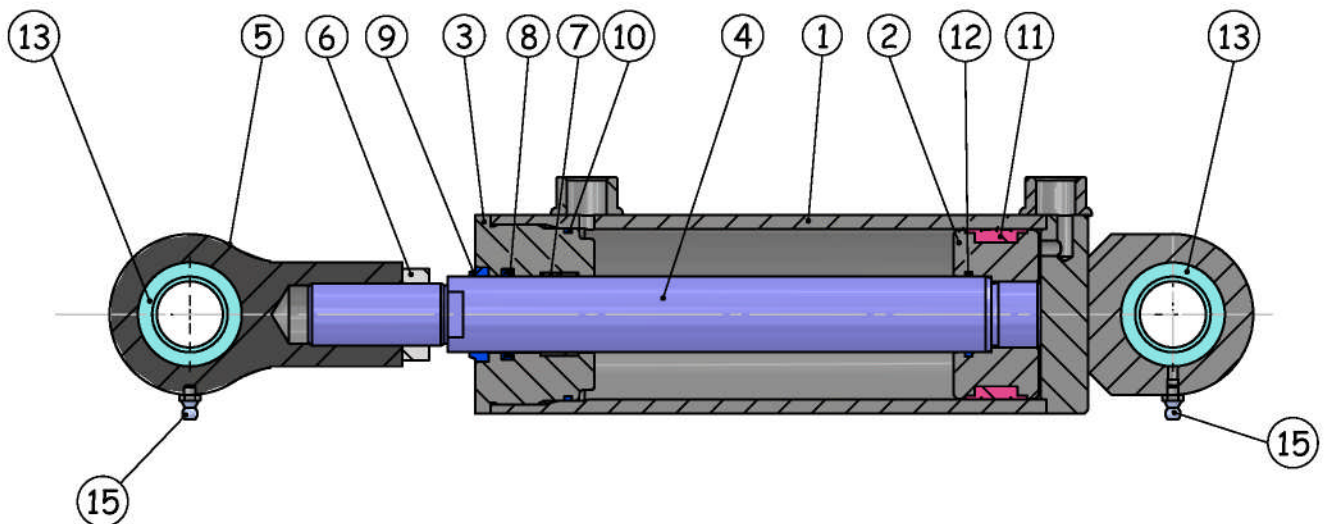
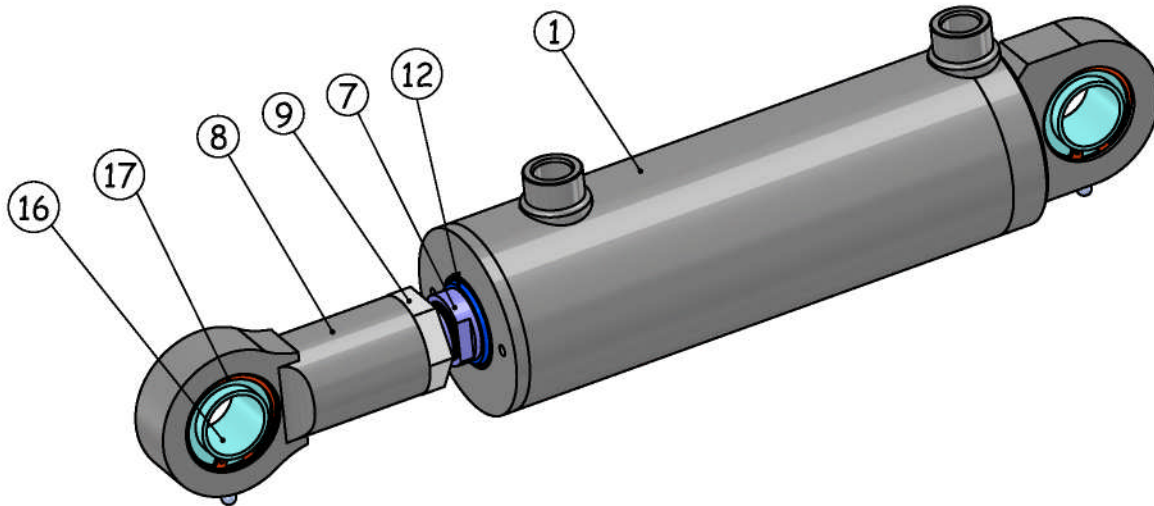
Baugruppe : Starrachse / Achsteile
 Artikelnummer : 08-002-0370-900 / Bl.10-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
020	2	VERSCHL. SCHR.	
026	2	DICHTRING	
027	2	EINSCHR. STUTZEN	OPTIONAL
030	2	BREMSROHR	
034	4	ZYL. SCHRAUBE	
040	1	BAUMUSTERSCHILD	
070	1	OELMESSSTAB	
080	1	O-RING	
090	1	VERSCHL. SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Hydraulikzylinder (Dämpfer)

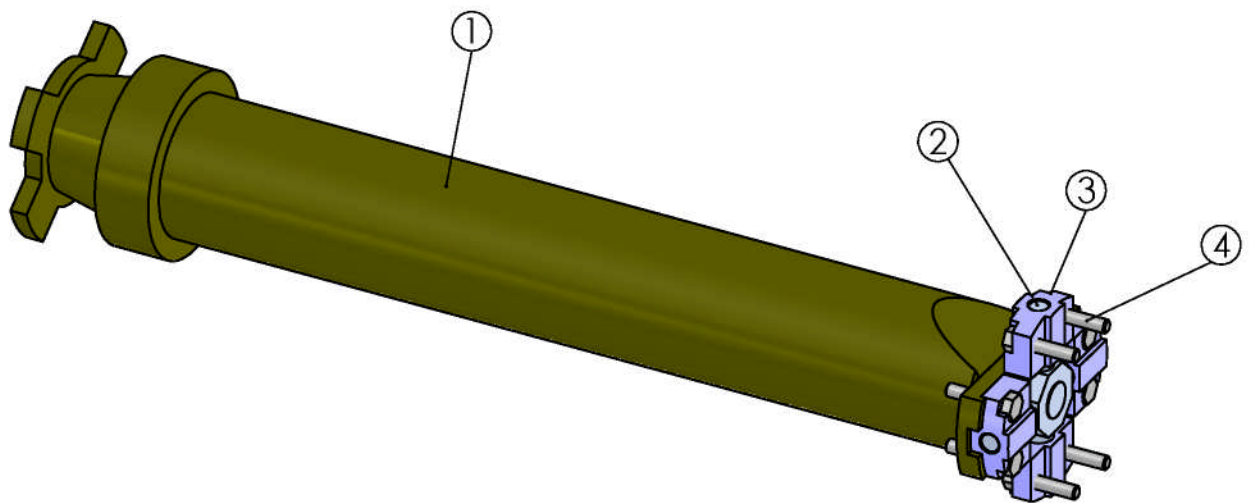
Artikelnummer : 05-001-0870-300



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	05-003-0920-300_Zylinderrohr
2	1	05-002-0190-300_Kolben
3	1	05-005-0200-300_Führungsmutter
4	1	05-004-0545-300_Kolbenstange
5	1	05-008-0076-401_Auge
6	1	14-016-0895-900_Sechskantmutter
7	1	05-024-0242-900_Fuehrungsband
8	1	05-025-1130-900_Nutring
9	1	05-025-0410-900_Abstreifer
10	1	05-023-0850-900_Runddichtring
11	1	05-022-0350-900_Kolbendichtung
12	1	05-023-0450-900_Runddichtring
13	2	11-003-0133-900_Gelenklager
14	2	14-004-6610-900_Sicherungsring
15	2	14-015-0020-900_Fettnippel

Baugruppe : Gelenkwelle Montage

Artikelnummer : 08-010-0340-400



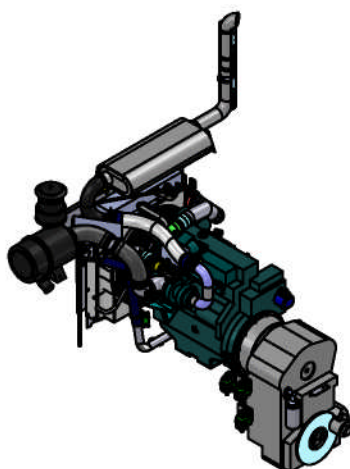
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	08-010-0250-900 Gelenkwelle
2	1	08-010-0121-900 Gelenkkreuz
3	4	08-010-0122-900 Gelenkbock
4	8	14-013-1080-900 Kardanschraube

Baugruppe : Motor Montage Bl.1

Artikelnummer : 16-005-0085-300



UNGÜLTIG 09/2011



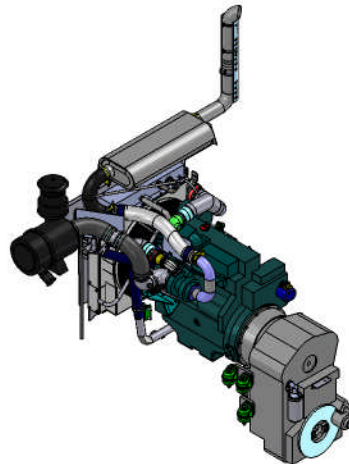
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	09-006-0445-300_Kühler-3012
2	1	20-004-2230-300_Motorlagerung-3012
3	1	20-004-2231-300_Motorlagerung-3012
4	1	09-025-0025-300_Klimakompressor-Montage
5	1	20-004-3010-400_Verbindungsrohr Ladeluftücklauf-3012
6	1	09-021-0661-400_Silikonformschlauch-90Grad-Bogen
7	1	20-004-3040-300_Kühlwasseranschluss
8	1	33-001-1830-400_Winkel
9	1	32-001-2240-400_Verbindungsrohr Kühler-3012
10	1	09-021-0730-400_Kühlwasserschlauch
11	3	09-021-0720-400_Kühlwasserschlauch
12	1	16-005-0285-900_Motor-Montage
13	4	32-004-0140-400_Distanzbuchse-Schwungrad
14	16	14-010-0481-900_Schraube
15	8	14-007-0037-900_Schlauchklemme
16	1	80-010-0010-900_Ölfilter
17	2	05-014-4455-900_Verschraubung
18	2	05-014-2330-900_Verschraubung
19	2	05-014-0290-900_Pressnippel mit Überwurfmutter
20	1	05-007-2250-900_Heizungsschlauch
21	1	05-007-2240-900_Heizungsschlauch
22	2	14-007-0031-900_Schlauchklemme
23	1	05-014-6320-900_Verschraubung
24	1	05-014-8320-900_Verschraubung
25	2	14-007-0033-900_Schlauchklemme
26	5	14-007-0010-900_Schlauchklemme
27	1	05-007-2170-900_Kühlerschlauch
28	1	05-007-2180-900_Entlüftungsschlauch
29	1	05-007-2190-900_Entlüftungsschlauch
30	1	05-007-2200-900_Entlüftungsschlauch
31	2	09-021-0610-900_Verbindungsstutzen-mit Gewebeeinlage
32	10	14-007-1295-900_Schlauchklemme
33	2	14-007-1293-900_Schlauchklemme

Baugruppe : Motor Montage Bl.2

Artikelnummer : 16-005-0085-300



UNGÜLTIG 09/2011



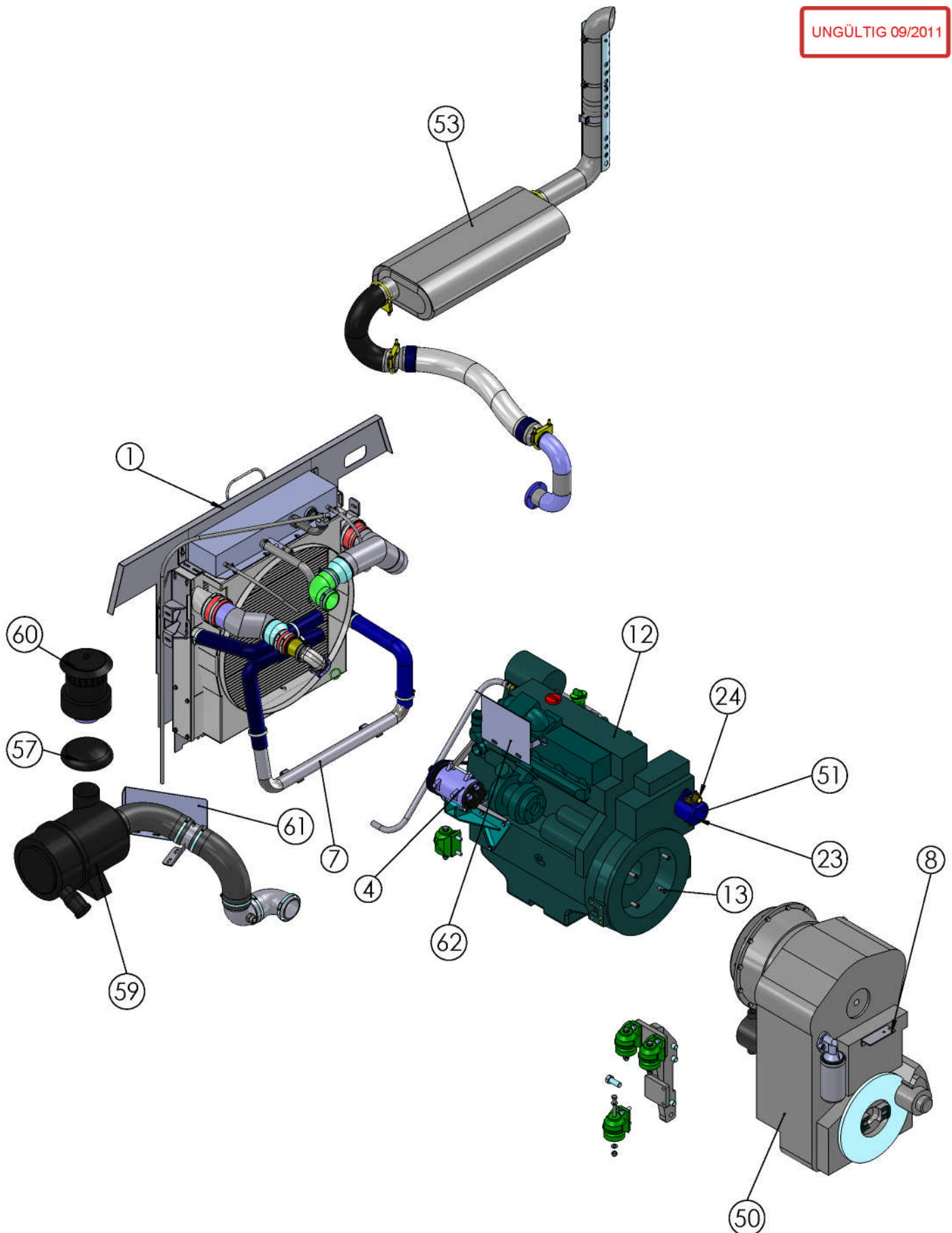
POS	MENGE	BENENNUNG
34	1	09-021-0620-900 Verbindungsstutzen-mit Gewebeeinlage
35	2	14-007-1294-900 Schlauchklemme
36	1	16-005-0160-900_Runddichtung
37	1	16-005-0170-900_Runddichtung
38	1	16-005-0180-900_Spannschelle
39	16	14-003-0160-900 Scheibe
40	1	80-010-0091-900 Anschlußstutzen-Turbolader
41	1	80-010-0092-900_Verbindungsleitung-Turbolader
42	1	16-005-0110-900_Spannschelle-Turbolader
43	8	80-010-0050-900_Motorlagerung
44	8	14-010-0582-900 Sechskantschraube
45	8	14-010-3055-900 Sechskantschraube
46	8	14-016-1390-900 Sechskantmutter
47	14	14-003-0150-900 Scheibe
48	12	14-010-2750-900 Sechskantschraube
49	2	14-010-0250-900 Sechskantschraube
50	1	12-001-1010-900_Ergopower-Getriebe
51	1	05-009-0040-900_Hydro-Zahnradpumpe
52	1	20-005-0690-401 Rohr für Ladeluft 3012
53	1	09-008-0800-300 Abgasanlage_3012
54	1	20-004-4565-400 Rohr
55	2	14-053-0050-900 Krümmer
56	1	16-005-0270-900_90Grad_Gummibogen
57	1	16-005-0250-900 Luftfilter-Pilz
58	1	20-005-1470-400_Anschlussbogen Kompressor-Luftfilter
59	1	16-005-0100-900 Luftfilter
60	1	09-027-0000-900 Turbo-Vorfilter
61	1	31-015-0240-300 Schutzblech
62	1	31-015-0330-300 Hitzeschutz
63	1	12-001-1110-400_Olfilter Getriebe Montage
64	1	05-009-0200-900_Axialkolbenverstellpumpe

Baugruppe : Motor Montage Bl.3

Artikelnummer : 16-005-0085-300



UNGÜLTIG 09/2011

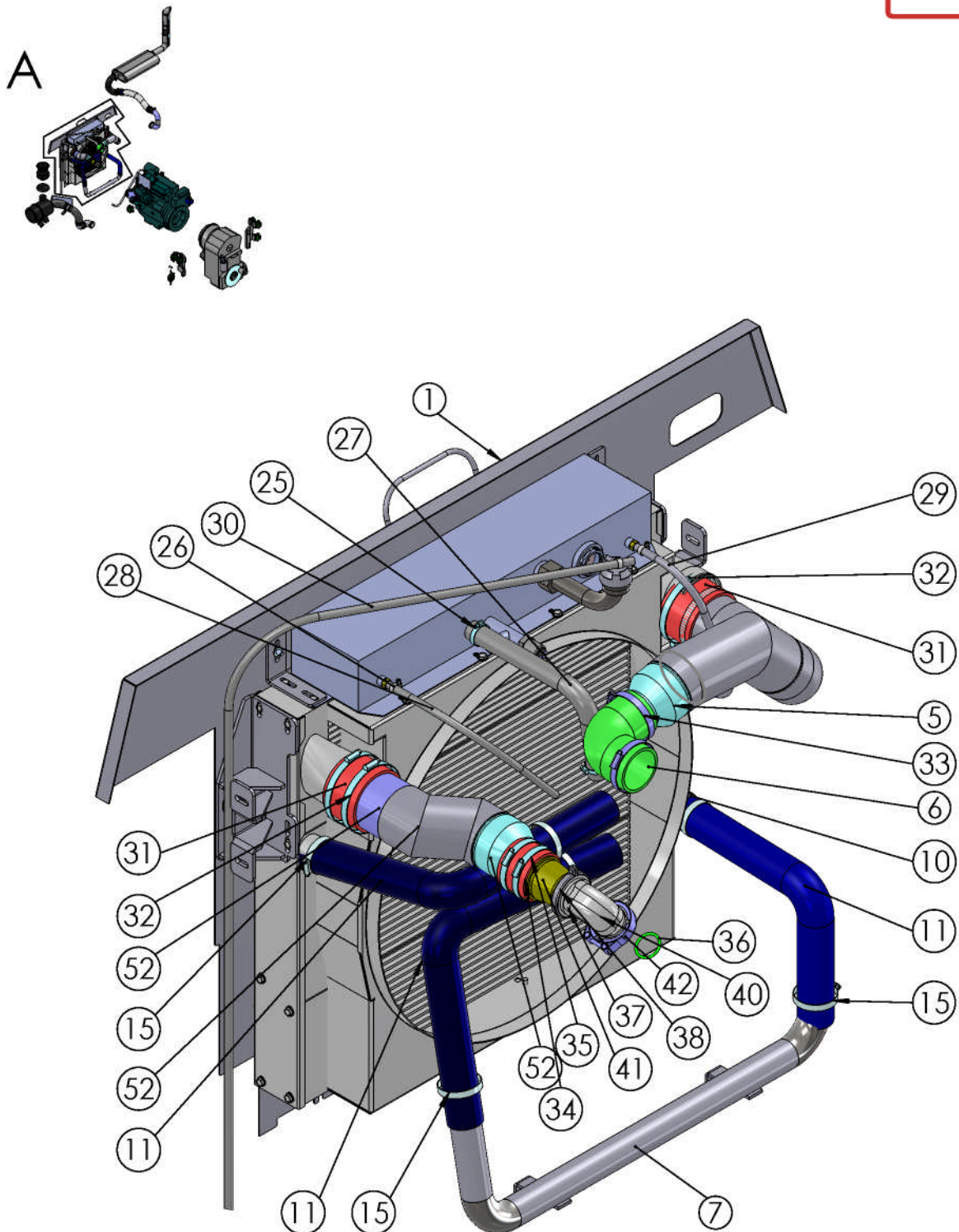


Baugruppe : Motor Montage Bl.4

Artikelnummer : 16-005-0085-300



UNGÜLTIG 09/2011



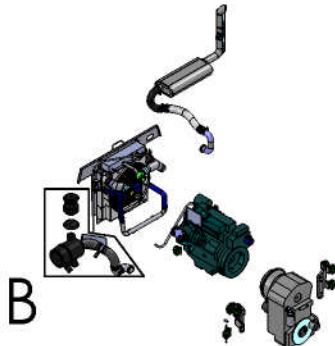
A (1 : 10)

Baugruppe : Motor Montage Bl.5

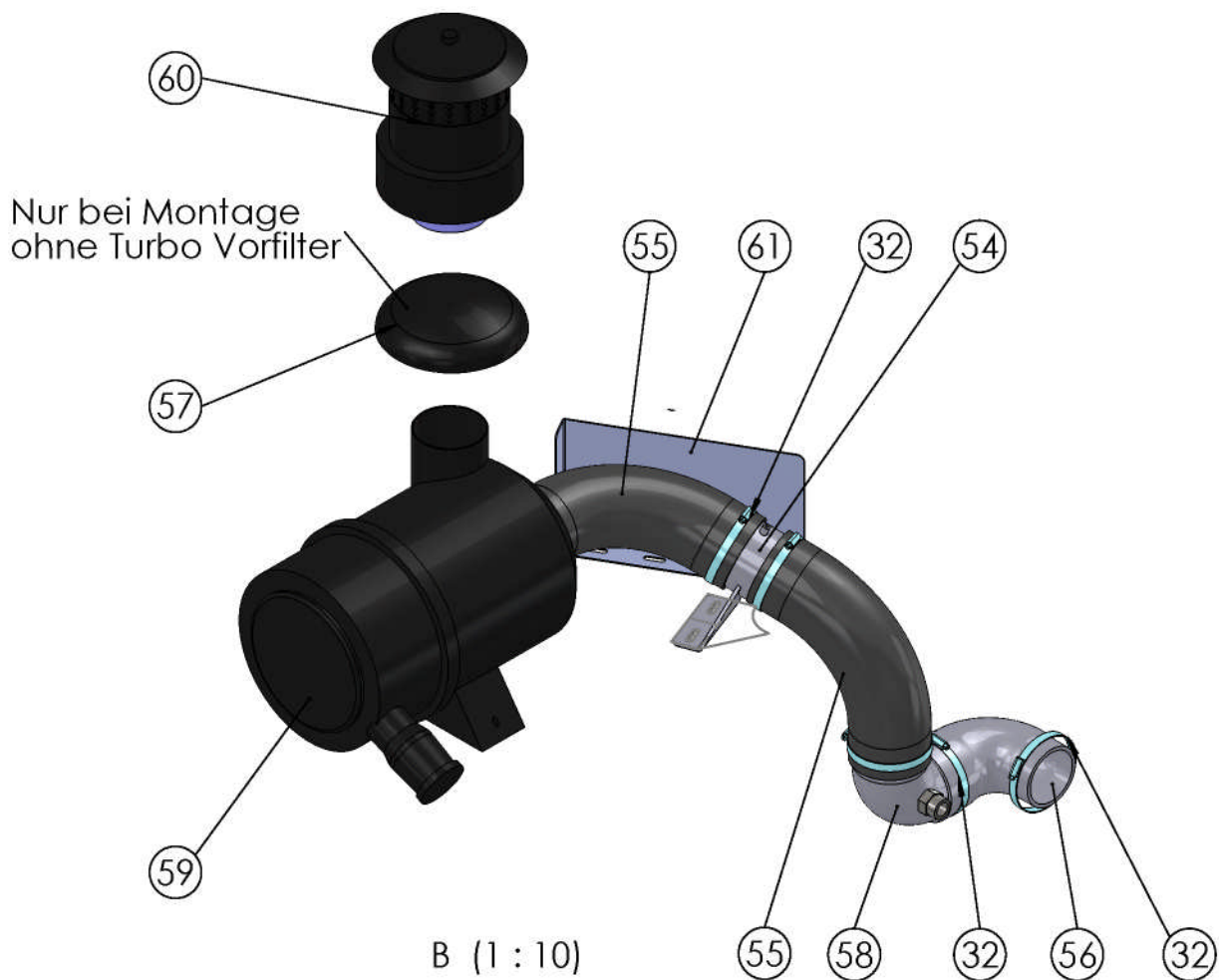
Artikelnummer : 16-005-0085-300



UNGÜLTIG 09/2011



B

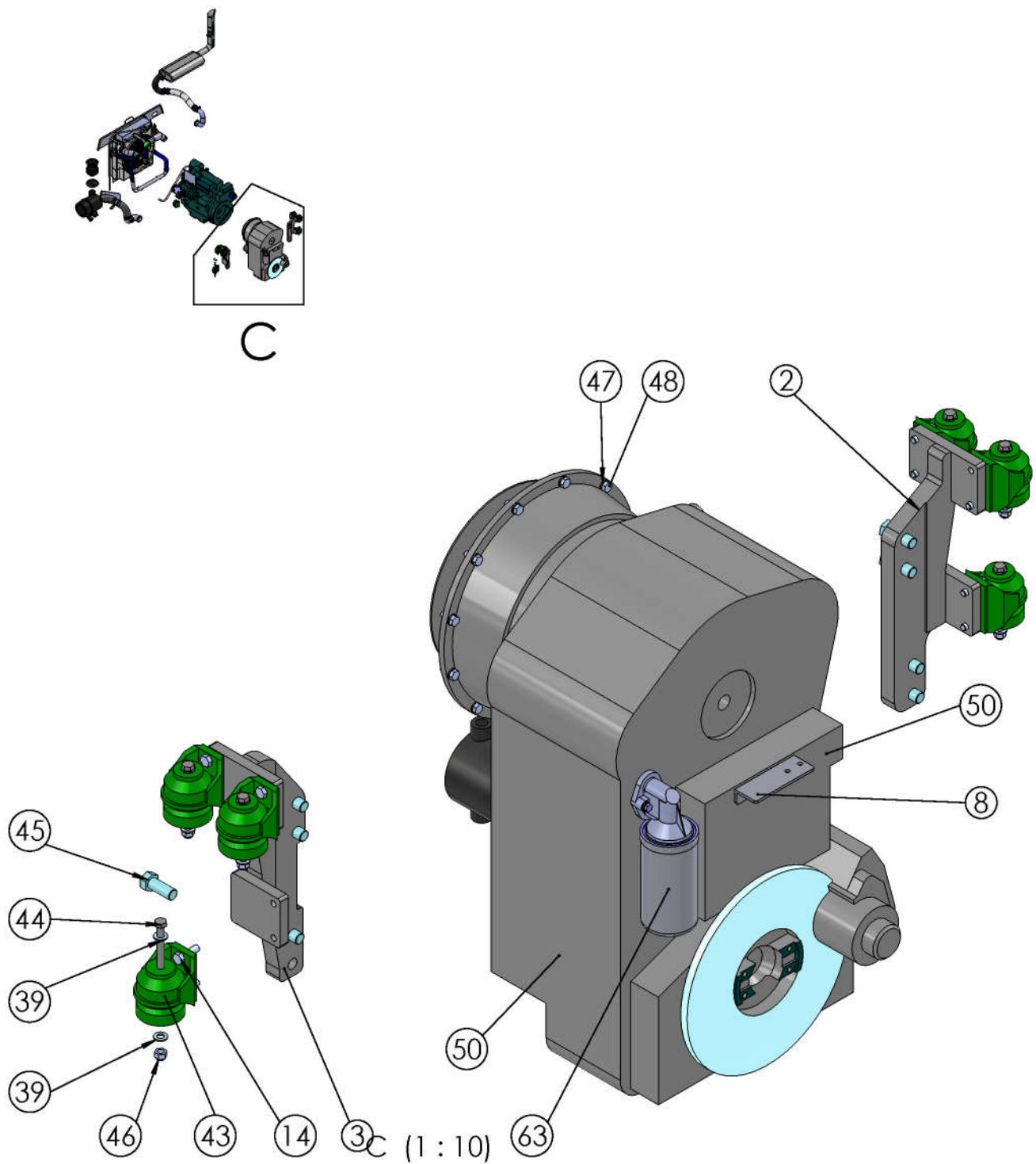


Baugruppe : Motor Montage Bl.6

Artikelnummer : 16-005-0085-300



UNGÜLTIG 09/2011

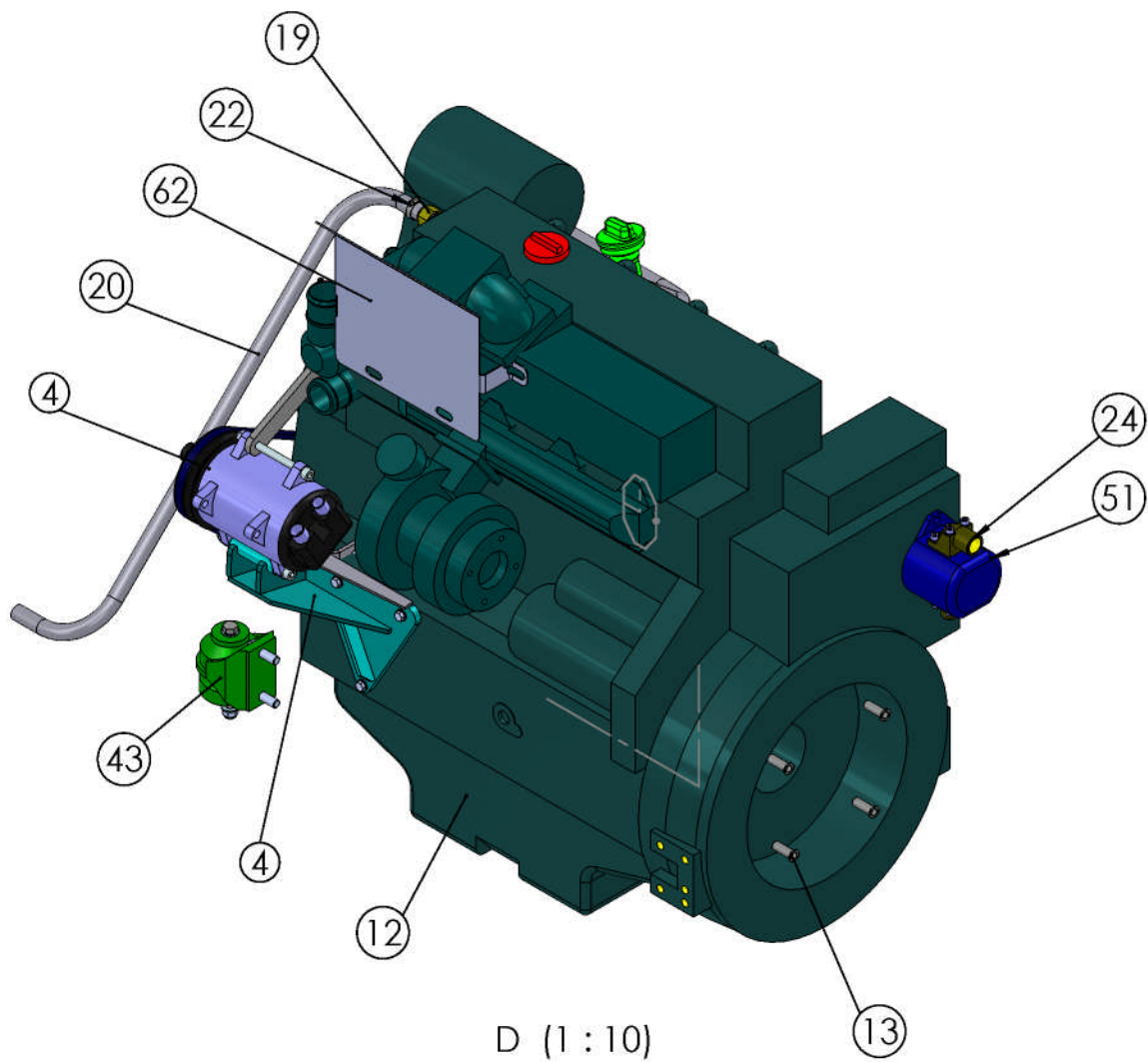
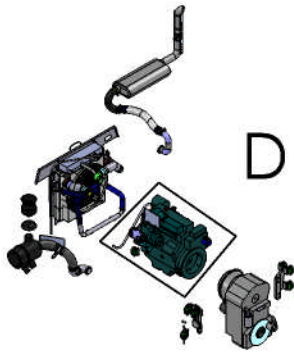


Baugruppe : Motor Montage Bl.7

Artikelnummer : 16-005-0085-300



UNGÜLTIG 09/2011

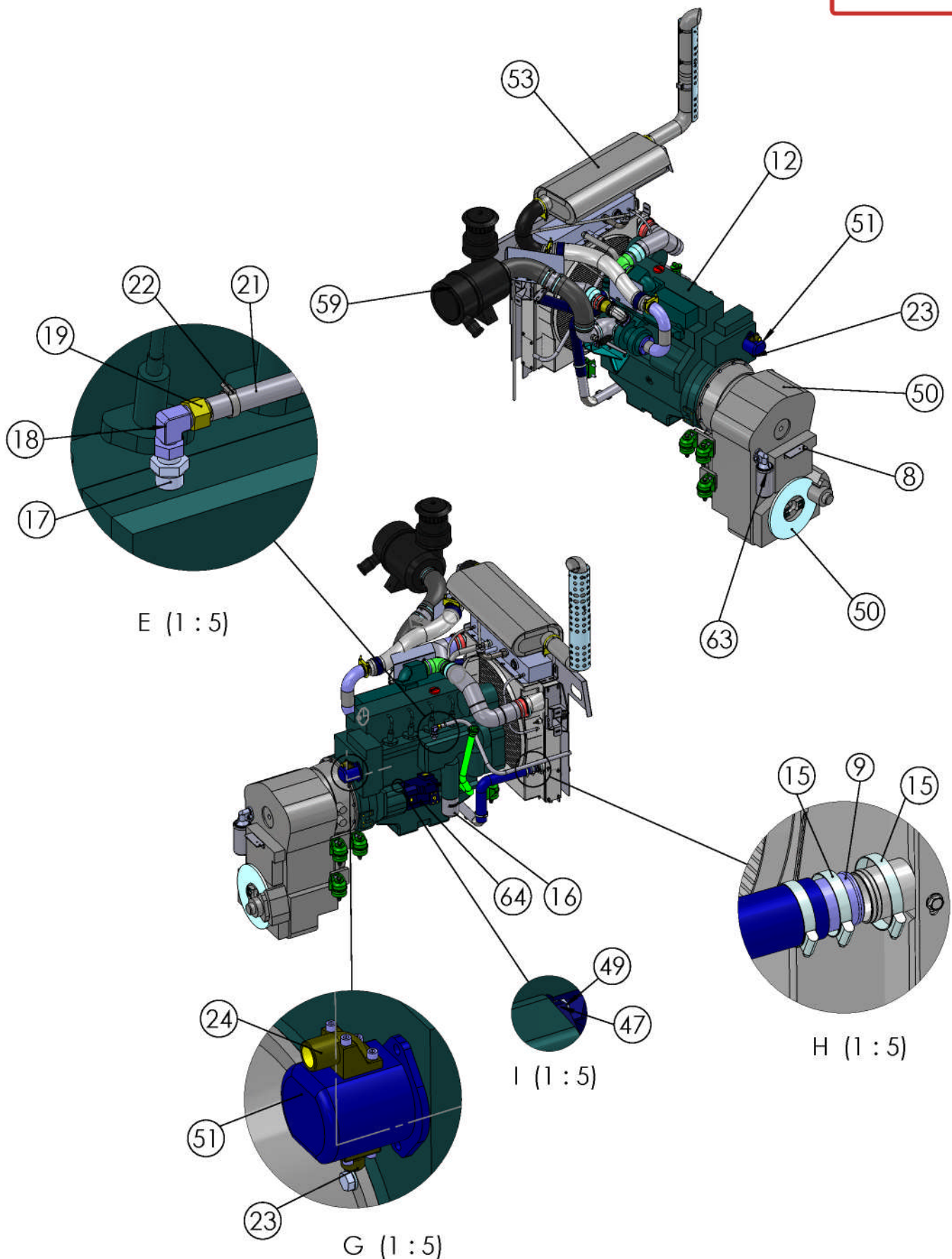


Baugruppe : Motor Montage Bl.8

Artikelnummer : 16-005-0085-300



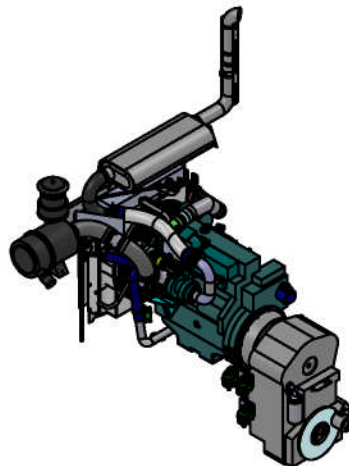
UNGÜLTIG 09/2011



03 / 2011

Baugruppe : Motor Montage Bl.1

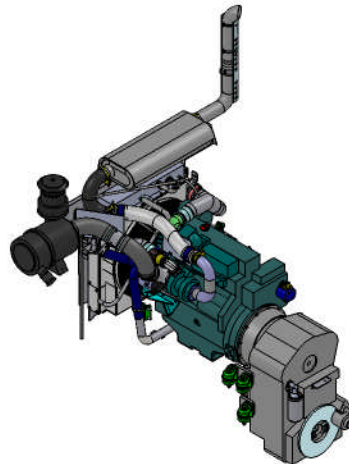
Artikelnummer : 16-005-0085-300



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	09-006-0445-300_Kühler-3012
2	1	20-004-2230-300_Motorlagerung-3012
3	1	20-004-2231-300_Motorlagerung-3012
4	1	09-025-0025-300_Klimakompressor-Montage für Konvekta
5	1	20-004-3010-400_Verbinderrohr Ladeluftücklauf-3012
6	1	09-021-0661-400_Silikonformschlauch-90Grad-Bogen
7	1	20-004-3040-300_Kühlwasseranschluss
8	1	33-001-1830-400_Winkel
9	1	32-001-2240-400_Verbinderrohr Kühler-3012
10	1	09-021-0730-400_Kühlwasserschlauch
11	3	09-021-0720-400_Kühlwasserschlauch
12	1	16-005-0285-900_Motor-Montage
13	4	32-004-0140-400_Distanzbuchse-Schwungrad
14	16	14-010-0481-900_Sechskantschraube
15	8	14-007-0037-900_Schlauchklemme
16	1	80-010-0010-900_Ölfilter
17	2	05-014-4455-900_Verschraubung
18	2	05-014-2330-900_Verschraubung
19	2	05-014-0290-900_Pressnippel mit Überwurfmutter
20	1	05-007-2250-900_Heizungsschlauch-L3700mm
21	1	05-007-2240-900_Heizungsschlauch-L3100mm
22	2	14-007-0031-900_Schlauchklemme
23	1	05-014-6320-900_Verschraubung
24	1	05-014-8320-900_Verschraubung
25	2	14-007-0033-900_Schlauchklemme
26	5	14-007-0010-900_Schlauchklemme
27	1	05-007-2170-900_Kühlerschlauch
28	1	05-007-2180-900_Entlüftungsschlauch-L410mm
29	1	05-007-2190-900_Entlüftungsschlauch-L560mm
30	1	05-007-2200-900_Entlüftungsschlauch-L1500mm
31	2	09-021-0610-900_Verbinderstutzen-mit Gewebeeinlage
32	10	14-007-1295-900_Schlauchklemme
33	2	14-007-1293-900_Schlauchklemme

Baugruppe : Motor Montage Bl.2

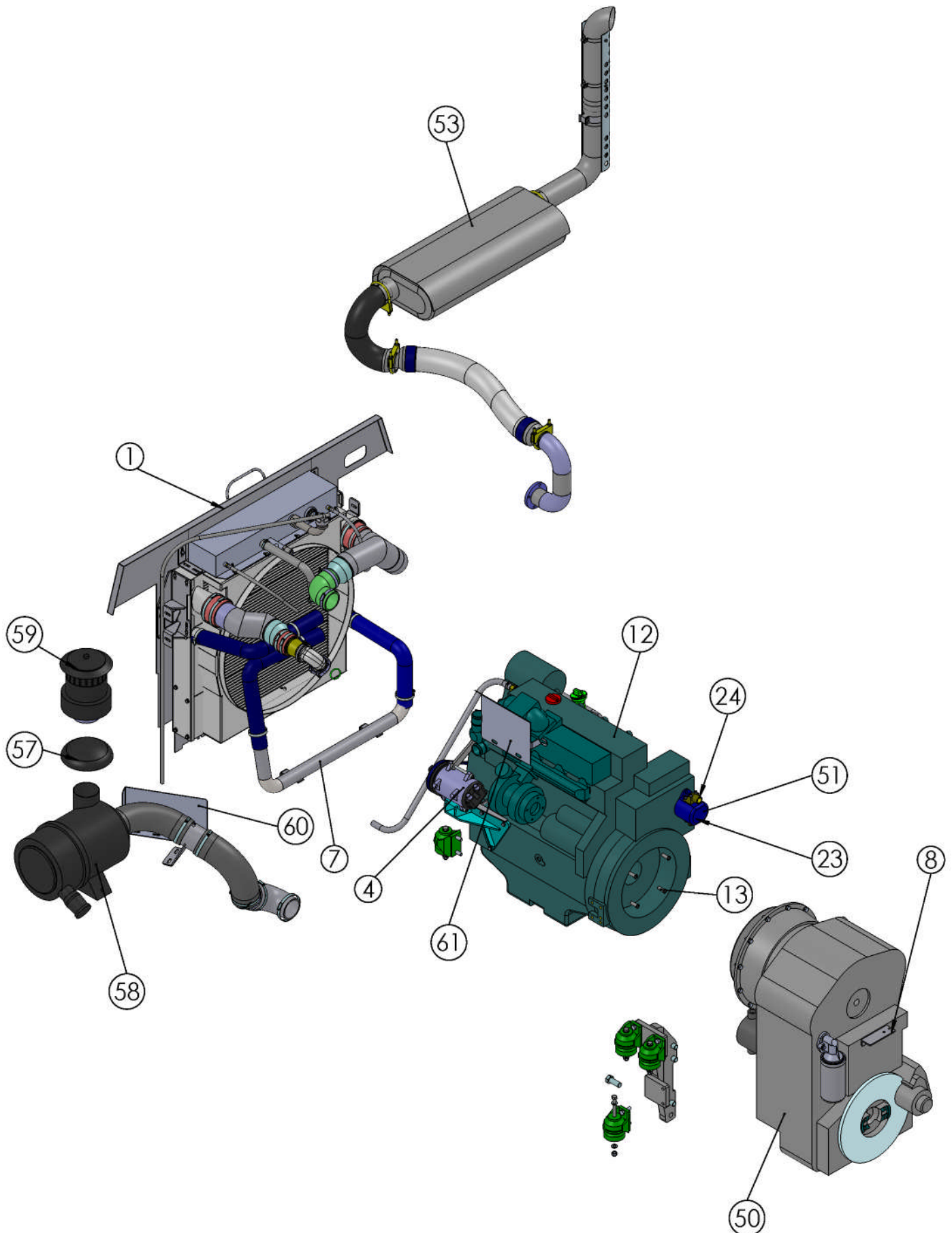
Artikelnummer : 16-005-0085-300



POS	MENGE	BENENNUNG
34	1	09-021-0620-900 Verbindungsstutzen-mit Gewebeeinlage
35	2	14-007-1294-900 Schlauchklemme
36	1	16-005-0160-900_Runddichtung
37	1	16-005-0170-900_Runddichtung
38	1	16-005-0180-900_Spannschelle
39	16	14-003-0160-900 Scheibe
40	1	80-010-0091-900 Anschlußstutzen-Turbolader
41	1	80-010-0092-900_Verbindungsleitung-Turbolader
42	1	16-005-0110-900_Spannschelle-Turbolader
43	8	80-010-0050-900_Motorlagerung
44	8	14-010-0582-900 Sechskantschraube
45	8	14-010-3055-900 Sechskantschraube
46	8	14-016-1390-900 Sechskantmutter
47	14	14-003-0150-900 Scheibe
48	12	14-010-2750-900 Sechskantschraube
49	2	14-010-0250-900 Sechskantschraube
50	1	12-001-1010-900_Getriebe
51	1	05-009-0040-900_Hydro-Zahnradpumpe
52	1	20-005-0690-401 Rohr für Ladeluft 3012
53	1	09-008-0800-300 Abgasanlage_3012
54	1	20-004-4565-400 Rohr
55	2	14-053-0050-900 Krümmer
56	1	16-005-0270-900_90Grad
57	1	16-005-0250-900_Luftfilter
58	1	16-005-0100-900_Luftfilter
59	1	09-027-0000-900 Turbo-Vorfilter7
60	1	31-015-0240-300 Schutzblech
61	1	31-015-0330-300 Hitzeschutz
62	1	12-001-1110-400_Olfilter Getriebe Montage
63	1	05-009-0200-900_Axialkolbenverstellpumpe
64	1	32-001-2720-400 Verbindungsrohr

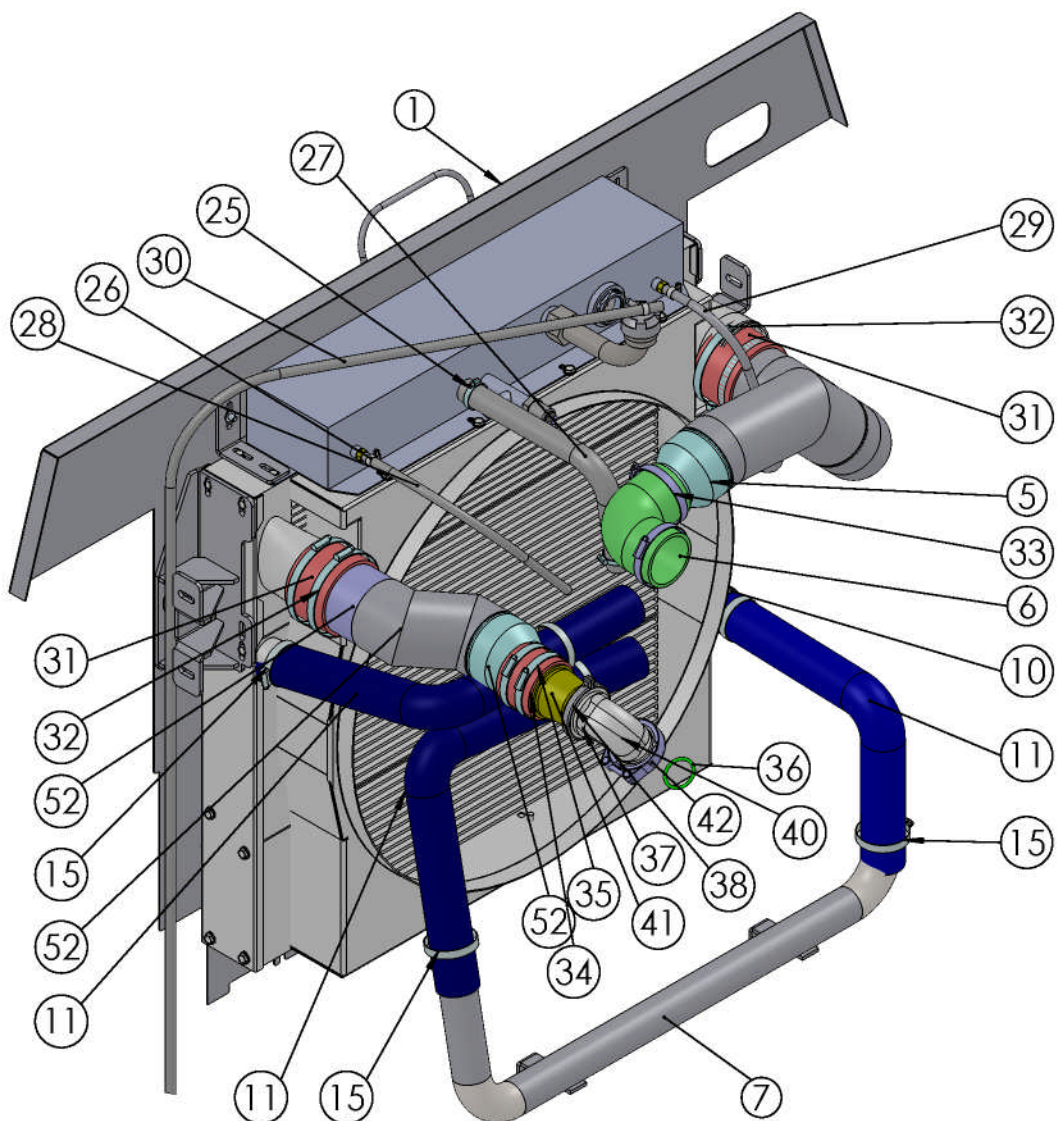
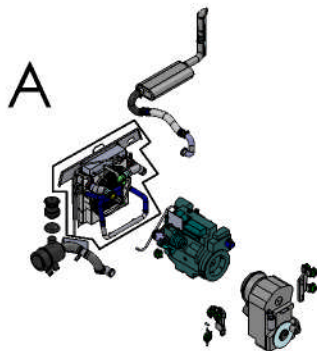
Baugruppe : Motor Montage Bl.3

Artikelnummer : 16-005-0085-300



Baugruppe : Motor Montage Bl.4

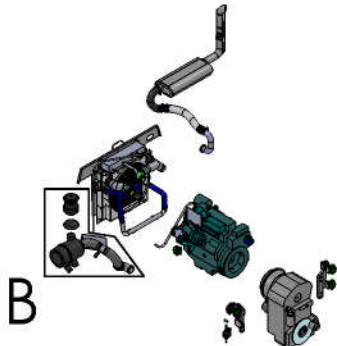
Artikelnummer : 16-005-0085-300



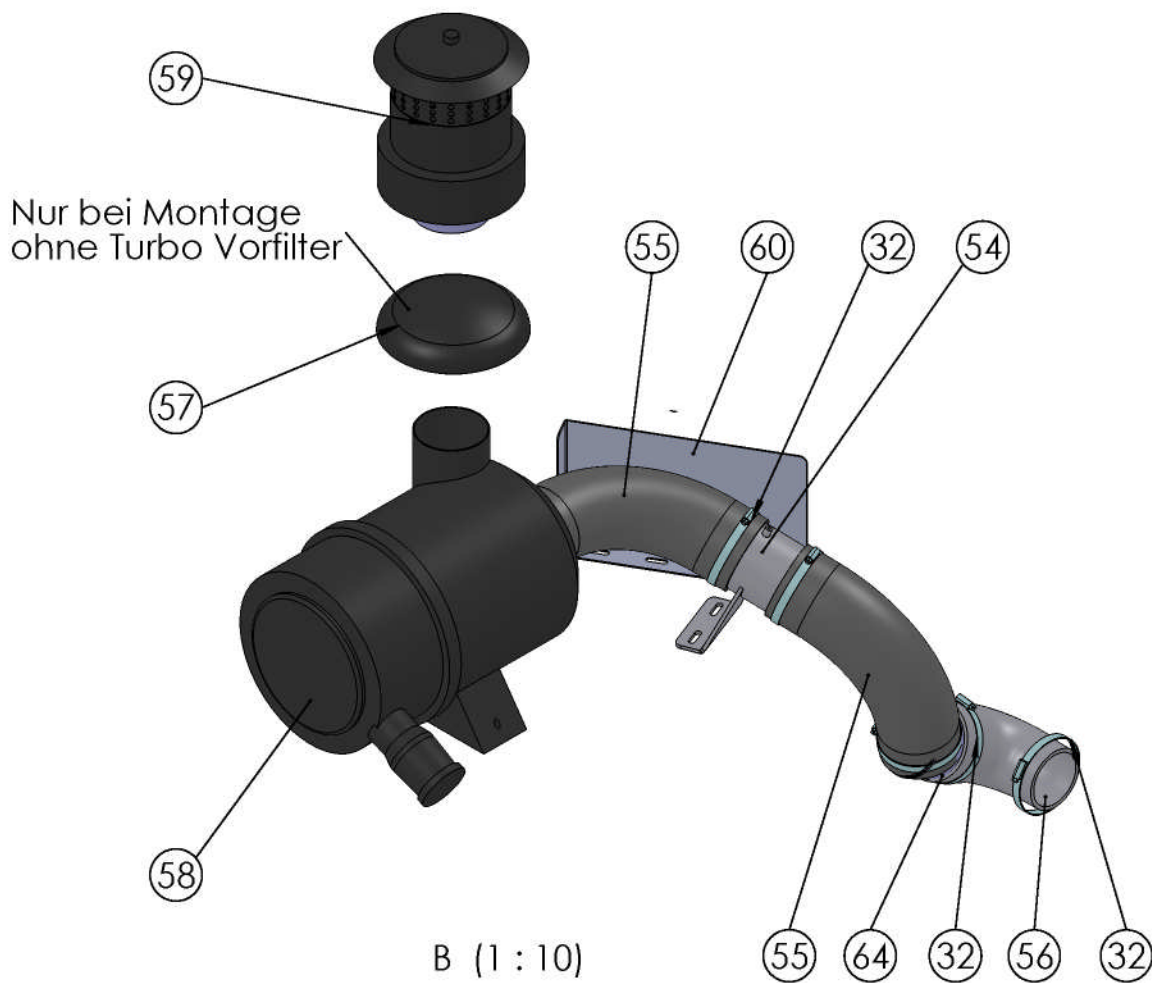
A (1 : 10)

Baugruppe : Motor Montage Bl.5

Artikelnummer : 16-005-0085-300

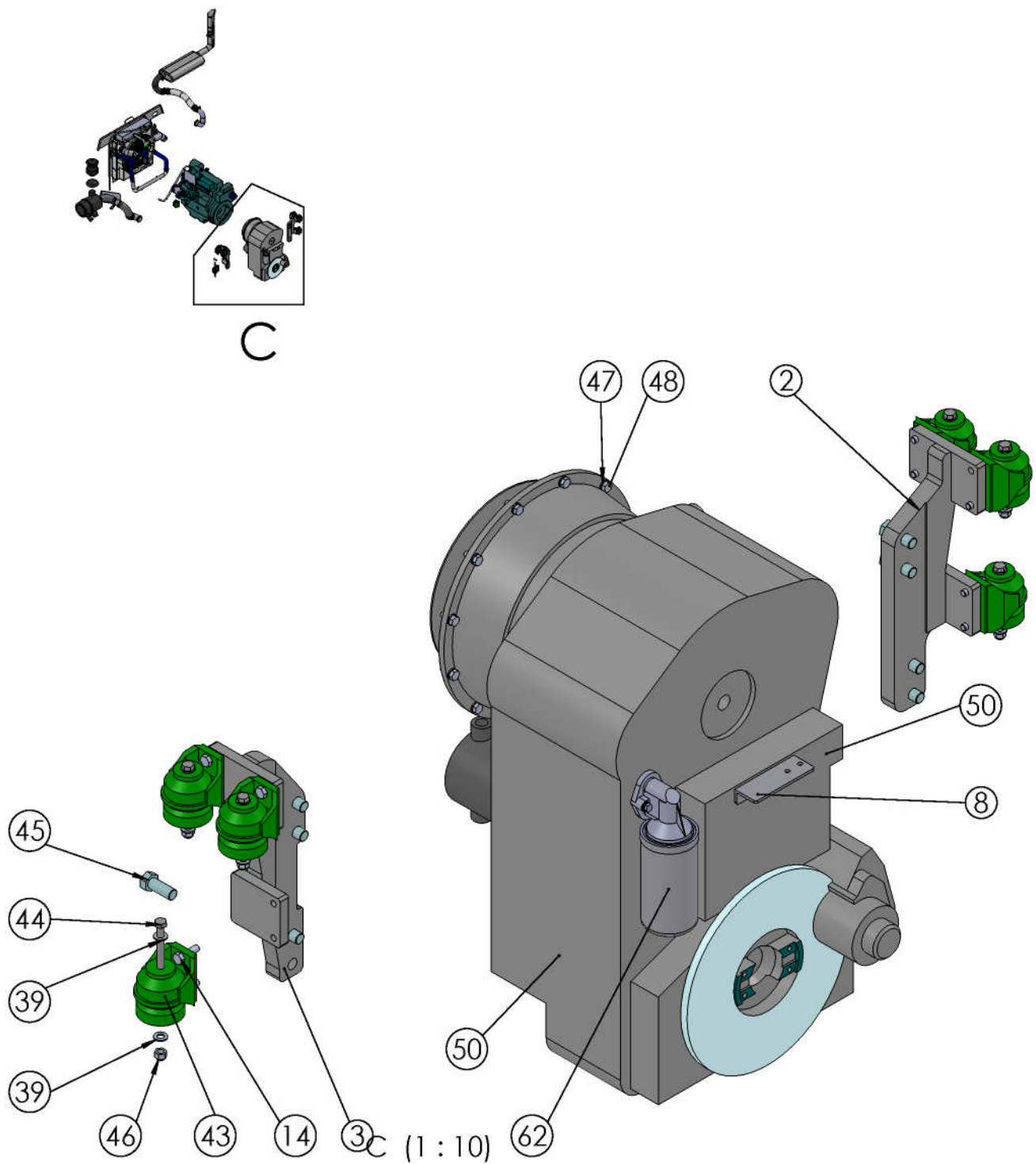


B



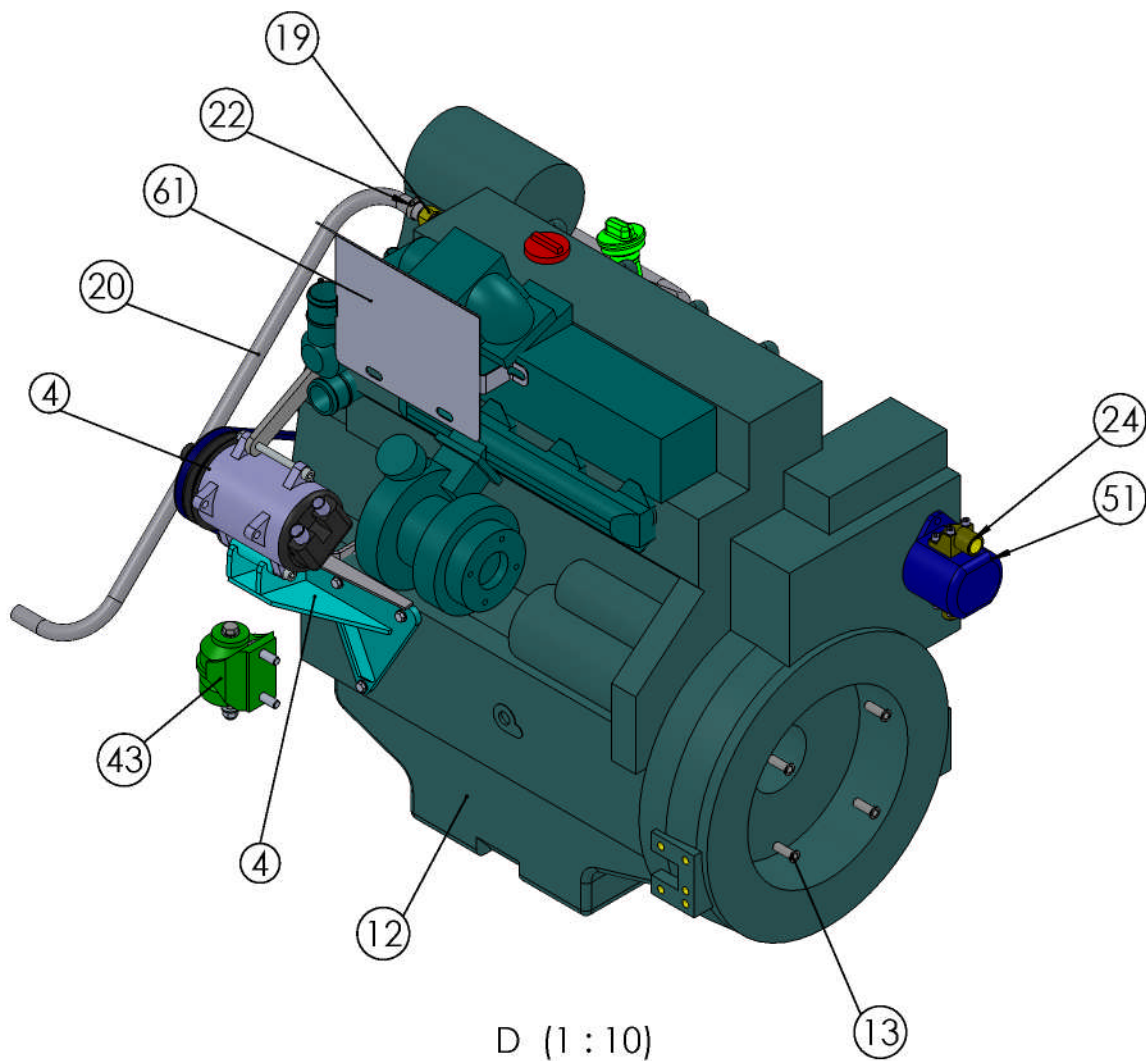
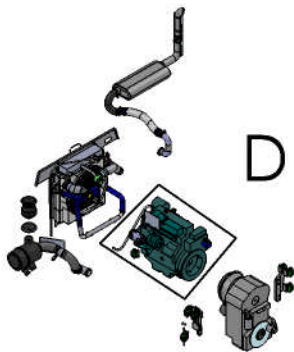
Baugruppe : Motor Montage Bl.6

Artikelnummer : 16-005-0085-300



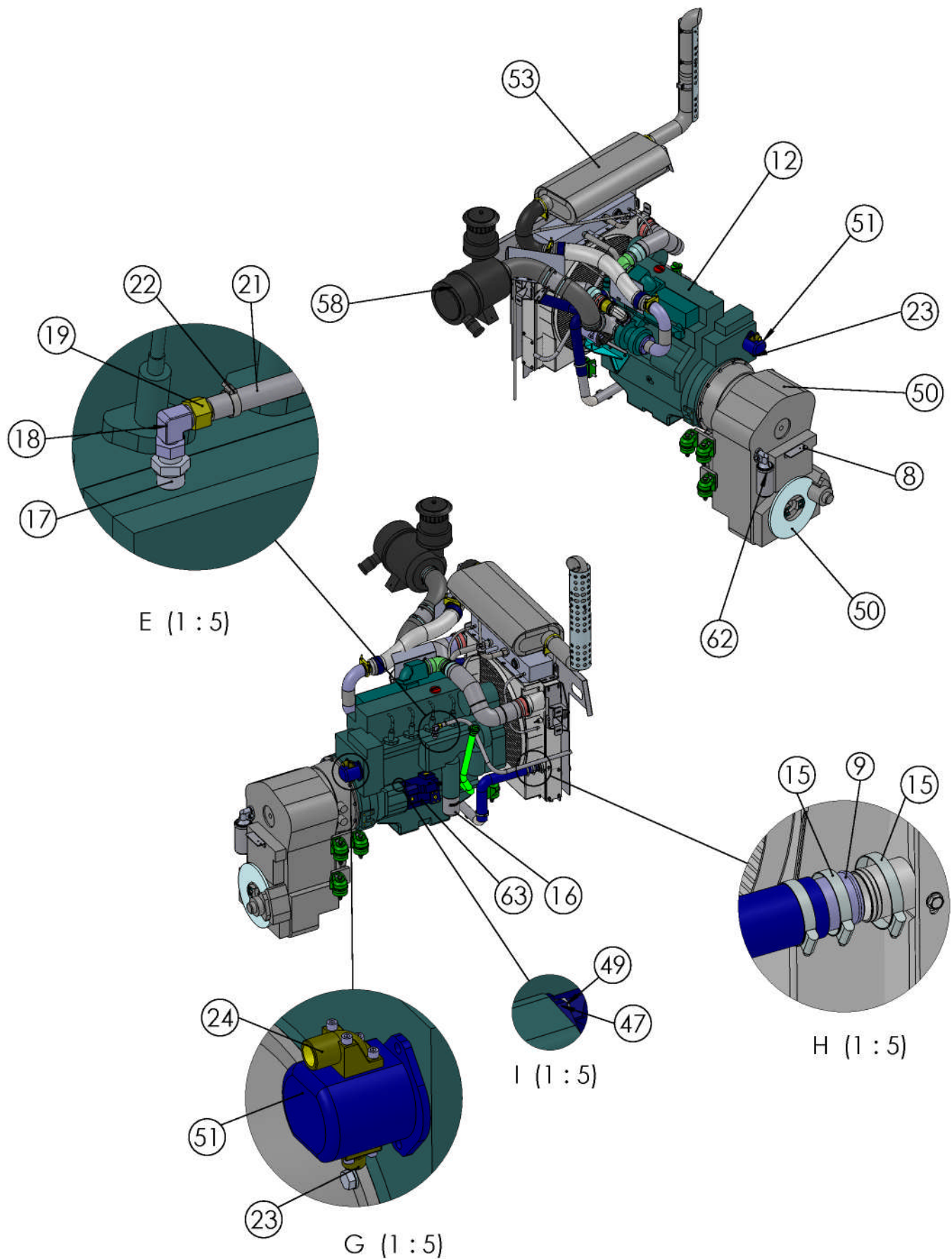
Baugruppe : Motor Montage Bl.7

Artikelnummer : 16-005-0085-300



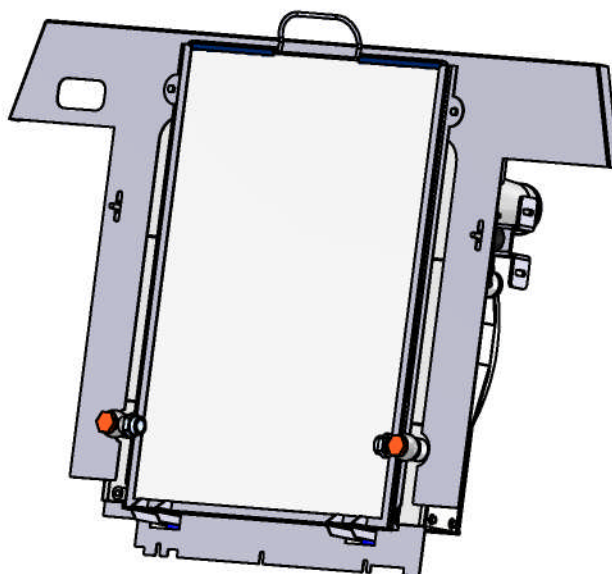
Baugruppe : Motor Montage Bl.8

Artikelnummer : 16-005-0085-300



Baugruppe : Kühler-Montage 3012 Bl.1

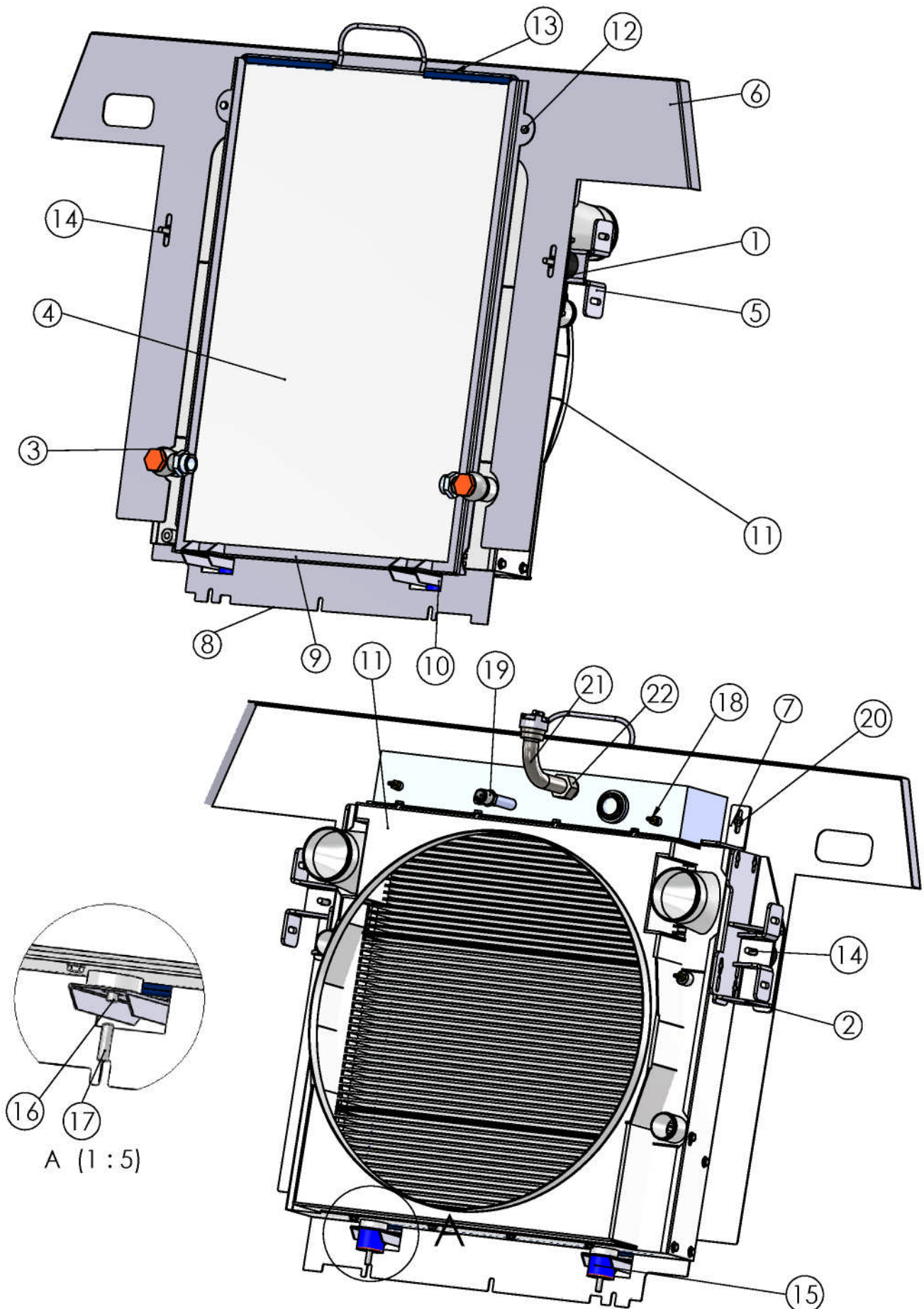
Artikelnummer : 09-006-0445-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-3630-402_Kühlerhalterung
2	1	20-004-3640-402_Kühlerhalterung
3	2	05-014-9740-400_Hydraulikverschraubung mit Ringauge (Kühler 3012)
4	1	20-004-6120-400_Kühlersieb
5	2	31-010-4680-300_U-Profil-Kühlerhalter-3012
6	1	31-008-6435-301_Abdeckung-Kühler-3012
7	2	31-008-7000-401_Halterung
8	1	31-014-0650-300_Leitblech
9	1	20-005-0790-300_Führungsblech Kühlersieb
10	2	31-014-5850-400_Halteblech
11	1	80-064-0001-900_Kühler
12	2	14-010-2680-900_Sechskantschraube
13	1	14-060-430-900_Schutzkante
14	2	11-011-1250-900_Puffer
15	2	11-011-3030-900_Puffer
16	2	14-012-0571-900_Gewindestift
17	2	14-012-0573-900_Gewindestift
18	3	05-014-8850-900_Steckarmatur
19	1	07-009-0320-900_Niveausonde
20	2	14-003-0140-900_Scheibe
21	1	20-004-6750-400_Einfüllstutzen-Ausgleichsbehälter
22	1	14-017-0085-900_Ueberwurfmutter mit Keilring

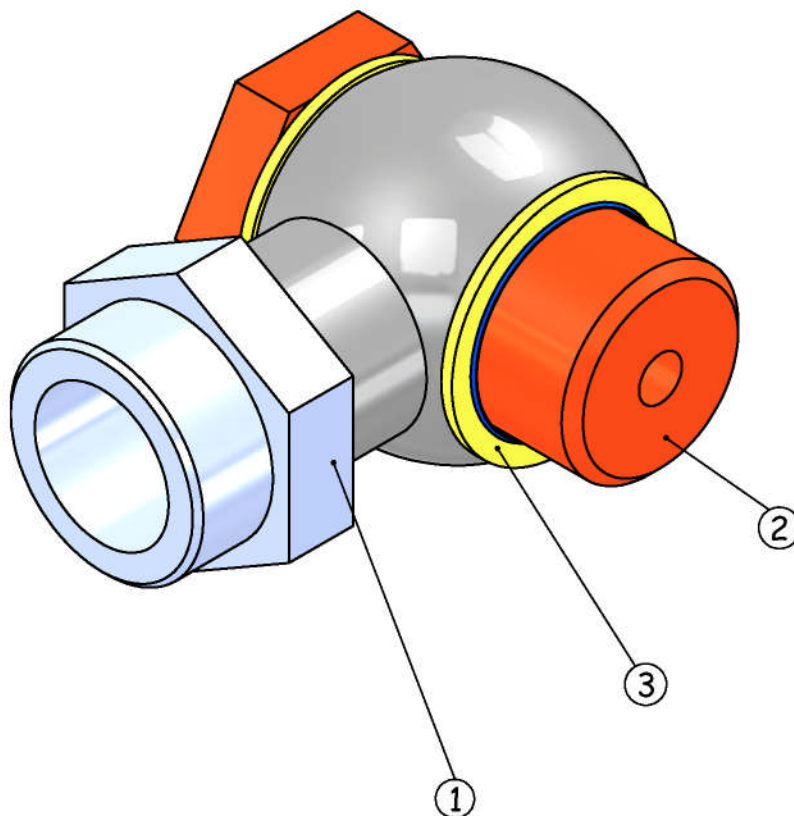
Baugruppe : Kühler-Montage 3012 Bl.2

Artikelnummer : 09-006-0445-400



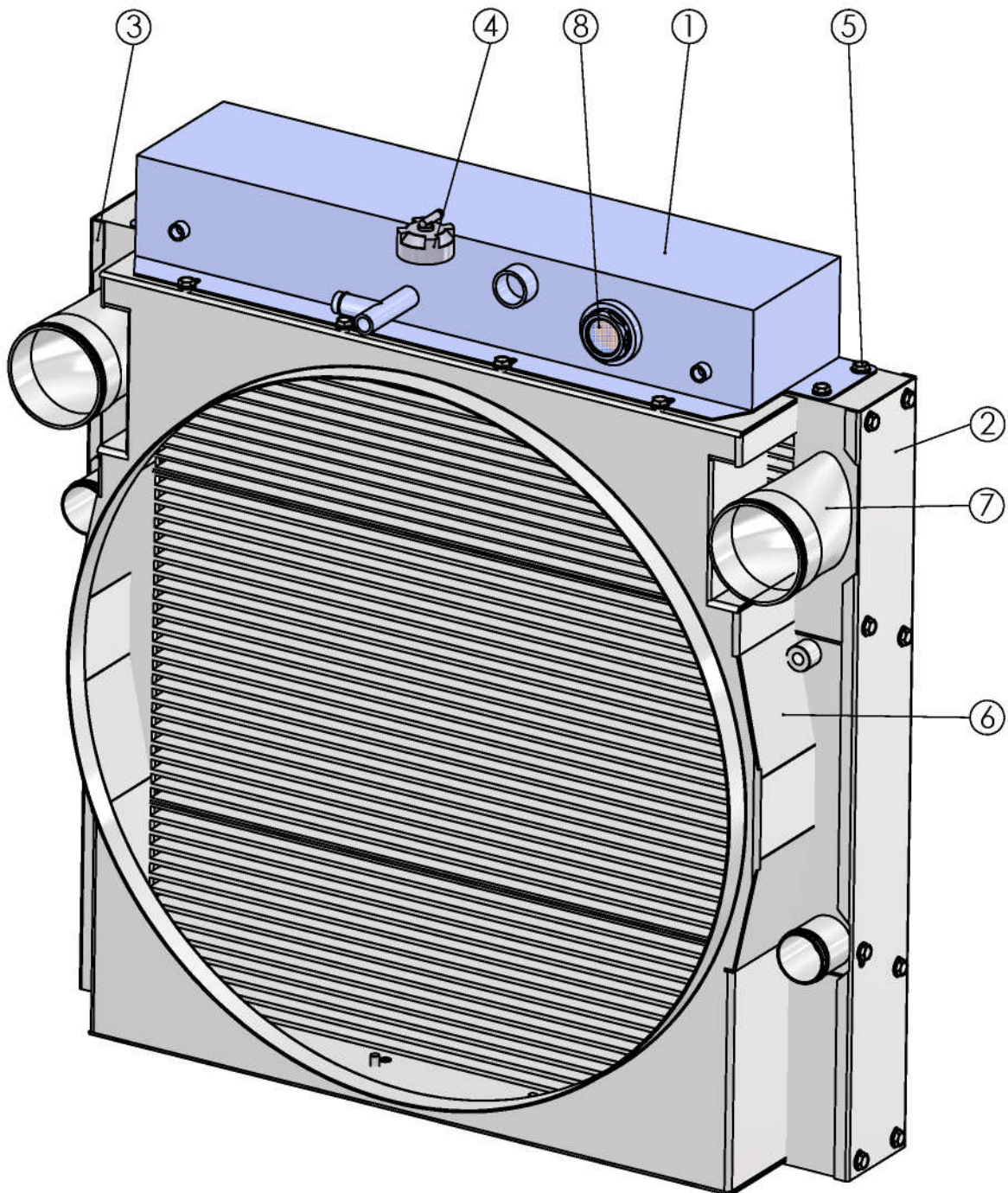
Baugruppe : Hydraulikverschraubung mit Ringauge

Artikelnummer : 05-014-9740-400



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	05-014-9730-400	Hydraulikverschraubung mit Ringauge (Kühler 3012)
2	1	14-013-0550-900	Hohlschraube
3	2	05-023-2255-900	Ring

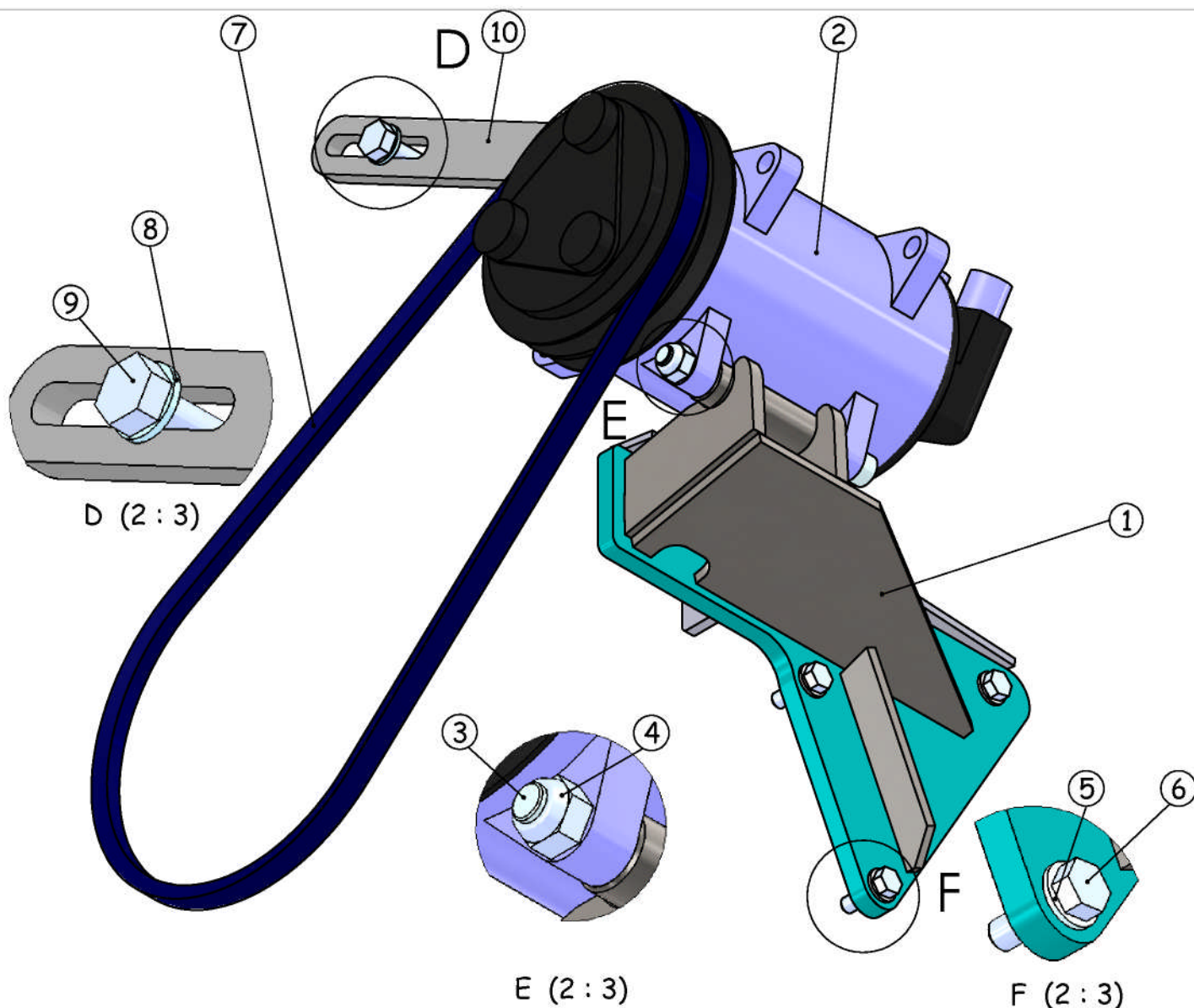
Baugruppe : Kühler
 Artikelnummer : 80-064-0001-900



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	80-064-0190-902	Ausgleichsbehälter
2	1	80-064-0070-900	Befestigungsblech
3	1	80-064-0060-900	Befestigungsblech
4	1	80-064-0090-900	Ausgleichsbehälterdeckel
5	28	80-064-0100-900	Schraube
6	1	80-064-0080-900	Haube
7	1	80-064-0010-900	Kühler
8	1	05-034-0140-900	Schauglas

Baugruppe : Klimakompressor Montage für Konvekta

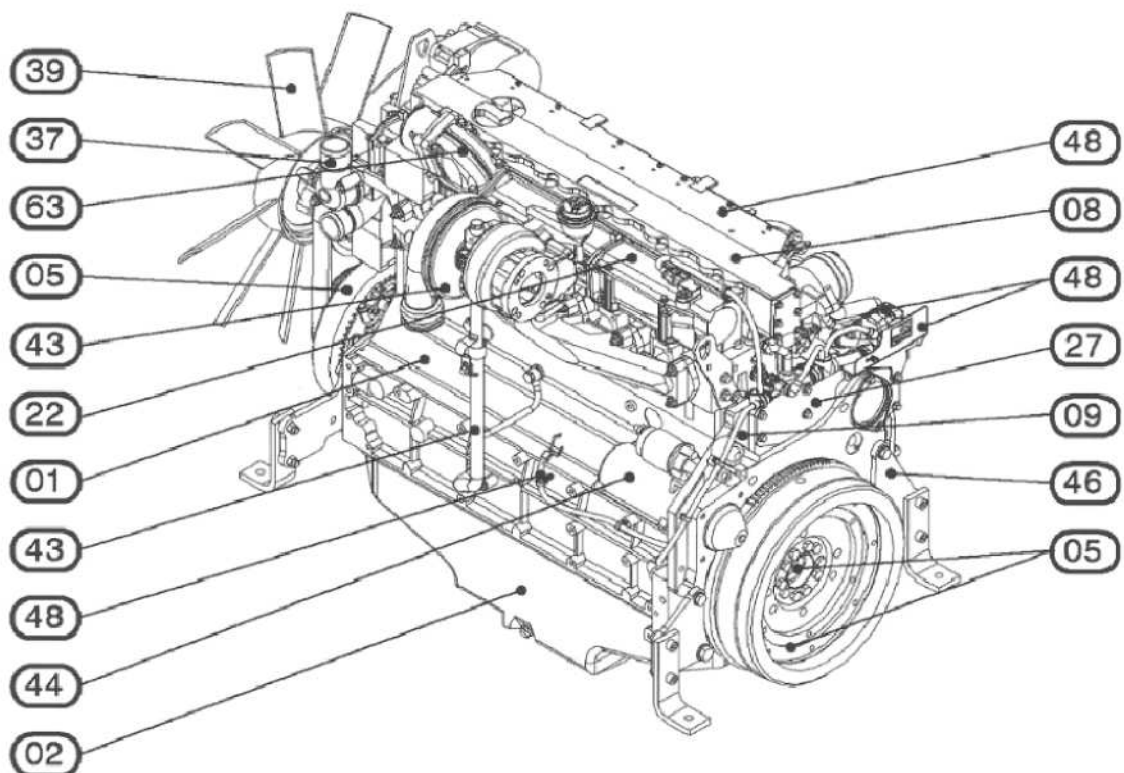
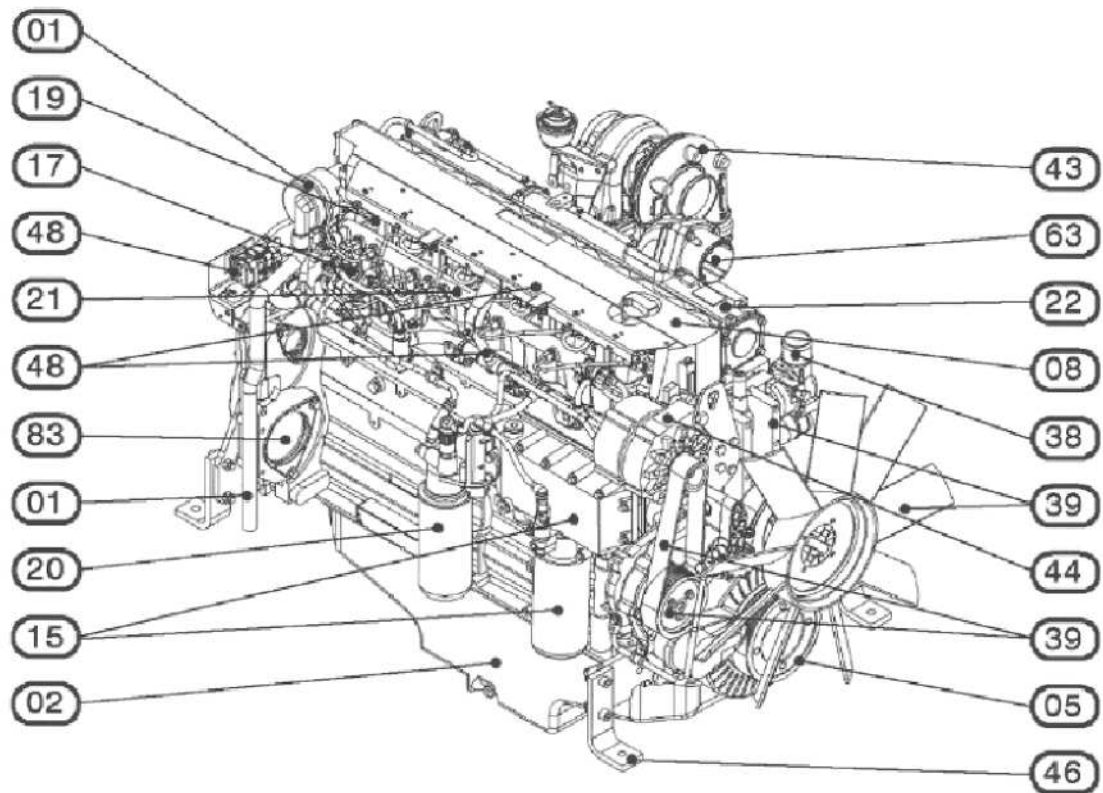
Artikelnummer : 09-025-0025-300



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	09-004-0900-300	Halterung-Klimakompressor
2	1	09-025-0005-900	Kompressor
3	2	14-012-1652-900	Zylinderschraube
4	2	14-016-1380-900	Sechskantmutter
5	9	14-003-0140-900	Scheibe
6	5	14-010-0071-900	Sechskantschraube
7	1	08-020-0000-900	Keilriemen
8	1	14-003-0150-900	Scheibe
9	1	14-010-2750-900	Sechskantschraube
10	1	31-010-5670-401	Halterung
11	1	31-014-2740-400	Halteblech
12	2	14-010-2700-900	Sechskantschraube
13	2	14-016-0080-900	Sechskantmutter

Baugruppe : Motor / Übersicht / Bl.1

Artikelnummer : 16-005-0285-900



Baugruppe : Motor / Inhaltsverzeichnis / Bl.2

Artikelnummer : 16-005-0285-900



Pos	Bezeichnung	
1	Kurbelgehäuse	
2	Vorderer Deckel	
3	Olmessvorrichtung	
4	Kurbelgehäuseentlüftung	
5	Oleinfüllung	
6	Ölwanne	
7	Kurbelwelle	
8	Keilriemenscheibenanbau	
9	Schwungrad	
10	Pleuelstange	
11	Kolben	
12	Zylinderkopf	
13	Ventilantriebshaube	
14	Räderkasten	
15	Nockenwelle	
16	Steuerungsteile	
17	Ölkühler	
18	Schmierölfilteranbau	
19	Ölsaugrohr	
20	Einspritzpumpe	
21	Einspritzventil	
22	Kraftstoffpumpe	
23	Kraftstofffilter	
24	Kraftstofffilter	
25	Kraftstofffilter	
26	Kraftstoffleitung	
27	Kraftstoffleitung	
28	Kraftstoffleitung	
29	Ladeluftleitung	
30	Kombi-Luftfilter	
31	Verschlusssteile	
32	Kompressor	

Baugruppe : Motor / Inhaltsverzeichnis / Bl.3

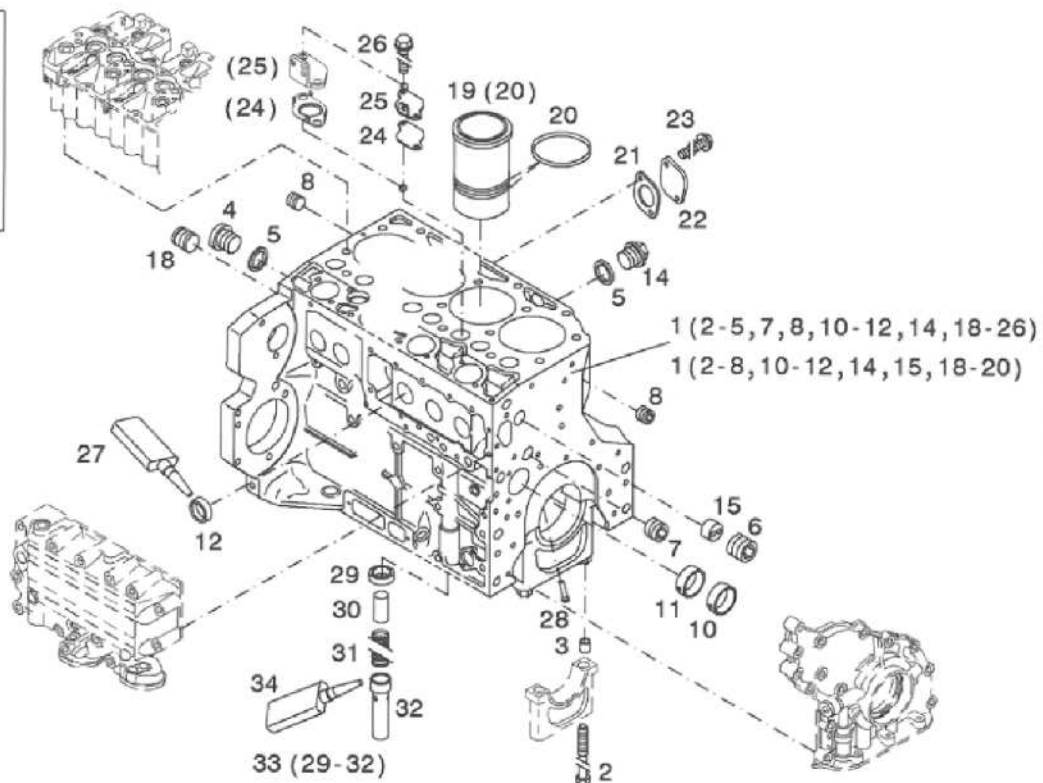
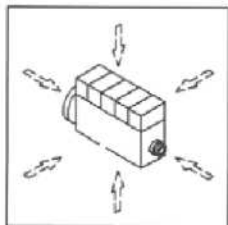
Artikelnummer : 16-005-0285-900



Pos	Bezeichnung	
33	Kühlwasserleitung	
34	Kühlanlage	
35	Schutzgitter	
36	Kühlmittelpumpe	
37	Kühlwasserleitung	
38	Kühlmittelleitung	
39	Lüfterkonsole	
40	Abgasleitung	
41	Abgasturbolader	
42	Rücklaufleitung	
43	Generator	
44	Generator	
45	Generator	
46	Starter	
47	Starter	
48	Motorbefestigung	
49	Elektrische Ausrüstung	
50	Kabelbaum	
51	Elektrische Ausrüstung	
52	Kabelbaum	
53	Befestigungsteile	
54	Elektrische Ausrüstung	
55	Verbindungsteile	
56	Meßgerät	
57	Anschlußgehäuse	
58	Motorabstellung	
59	Ladeluftleitung	
60	Starthilfe	
61	Motorbremsklappe	
62	Heizung	
63	Hydraulikpumpe	
64	Flügelpumpe	

Baugruppe : Motor / Kurbelgehäuse / Bl.4

Artikelnummer : 16-005-0285-900



003 ©

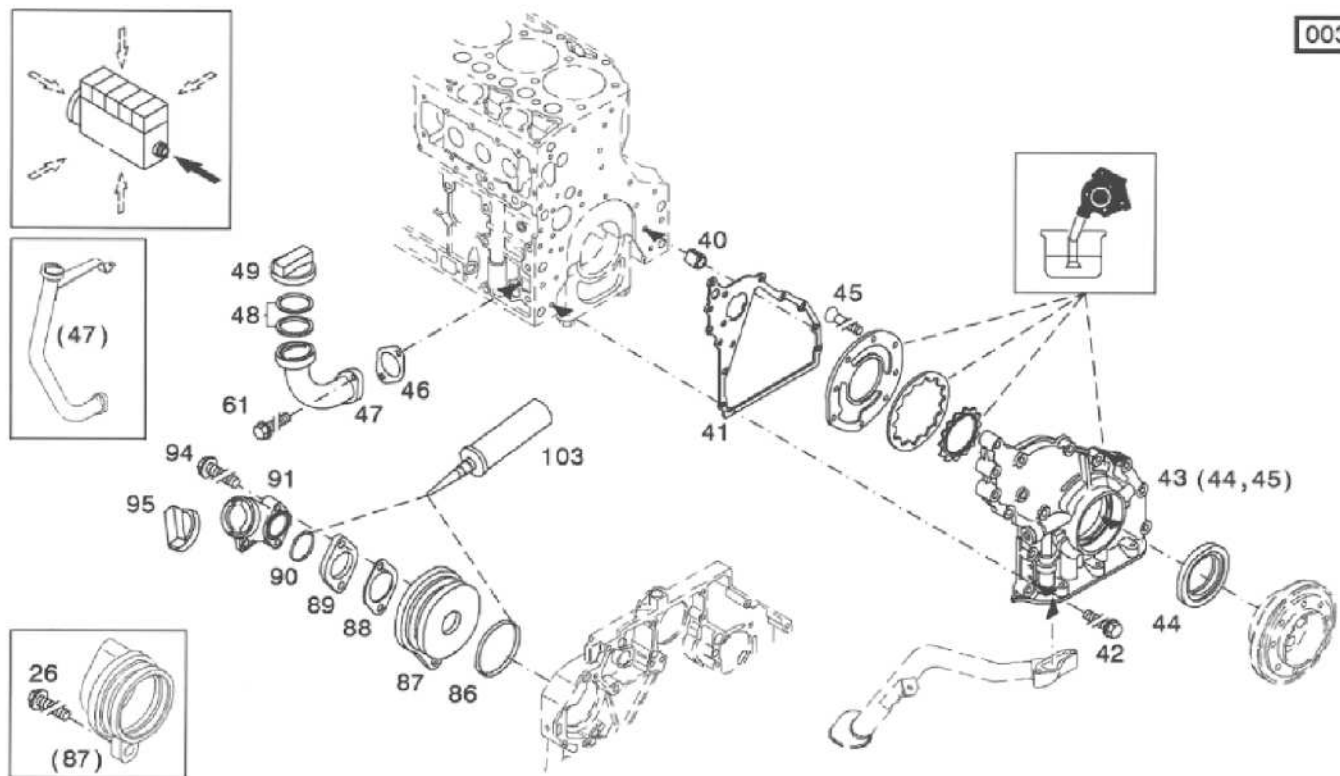


Baugruppennummer

01

Baugruppe : Motor / Vorderer Deckel / Bl.5

Artikelnummer : 16-005-0285-900

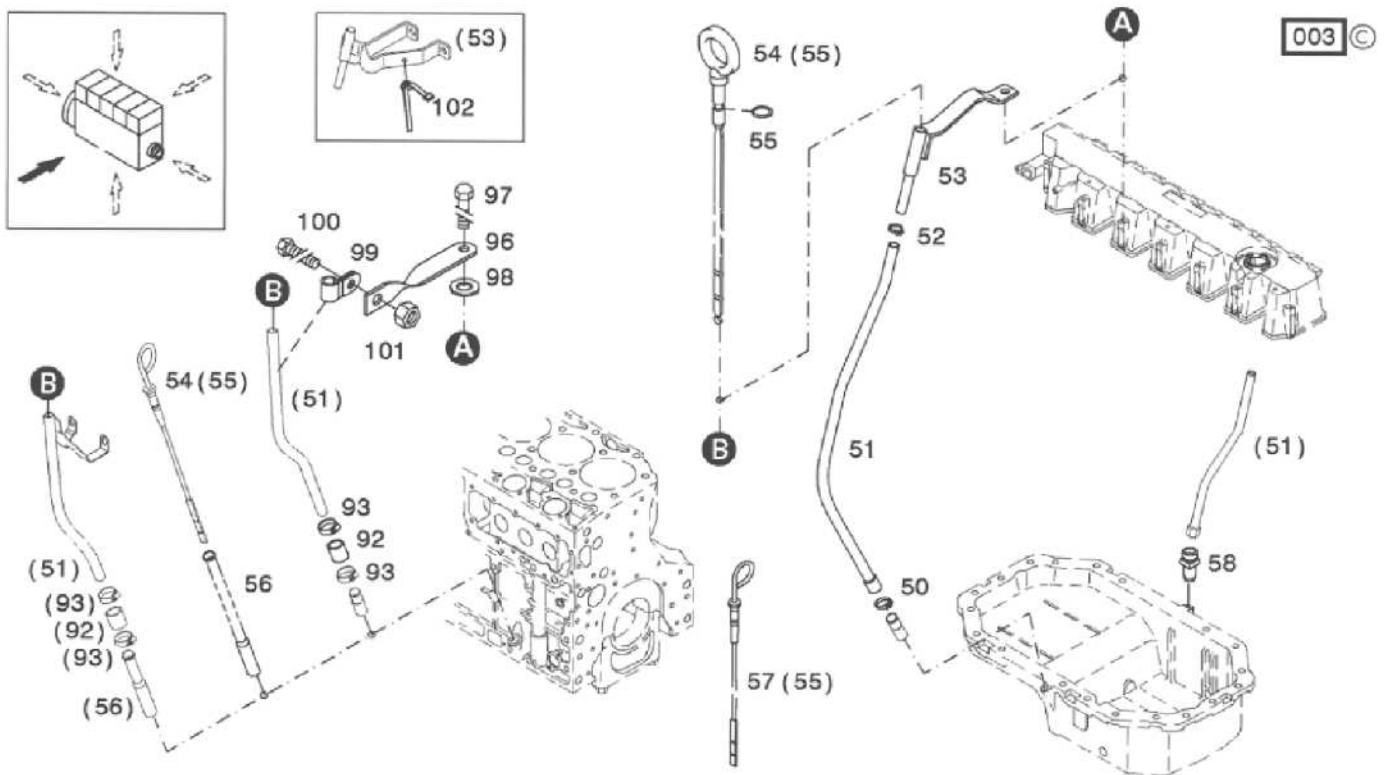


Baugruppennummer

01

Baugruppe : Motor / Ölmeßvorrichtung / Bl.6

Artikelnummer : 16-005-0285-900

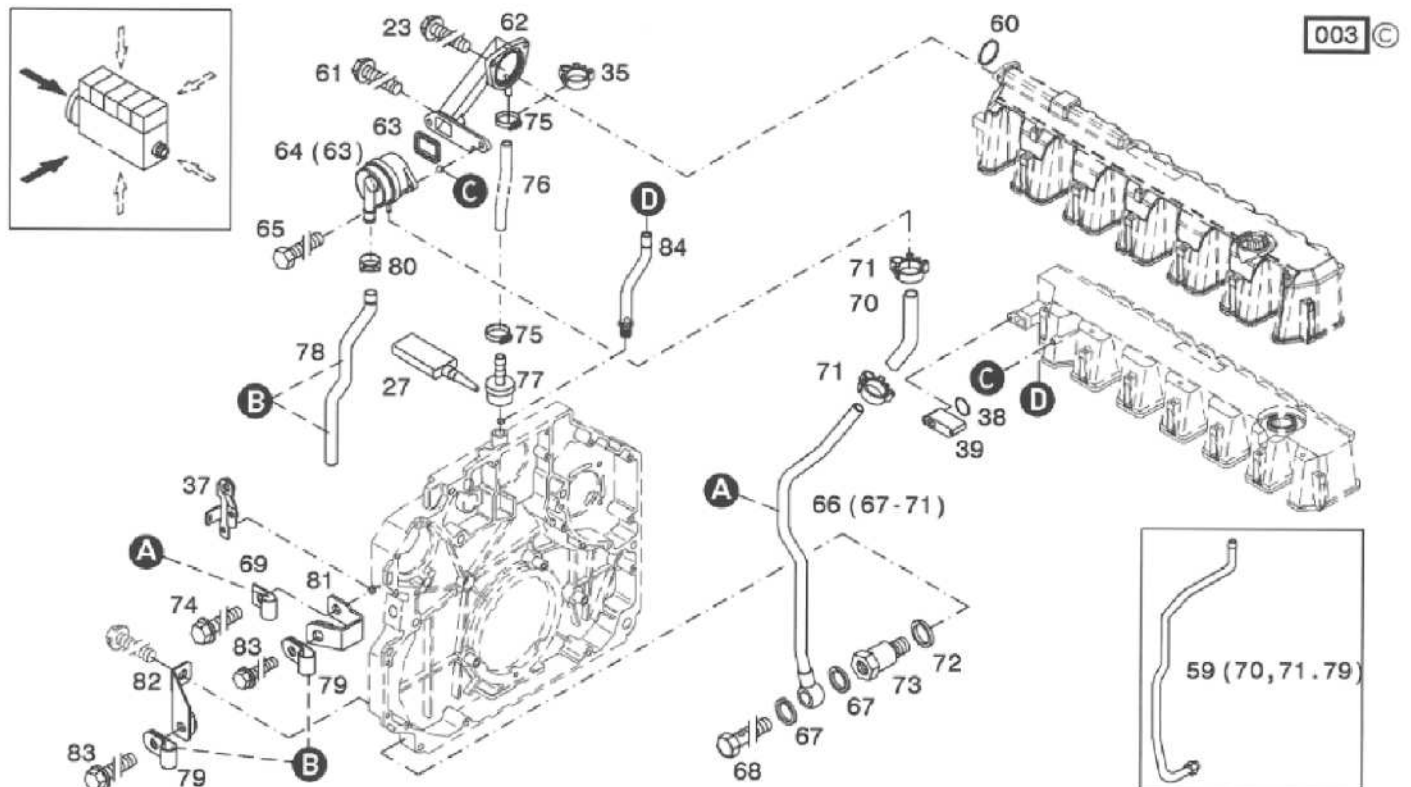


Baugruppennummer

01

Baugruppe : Motor / Kurbelgehäuseentlüftung / Bl.7

Artikelnummer : 16-005-0285-900

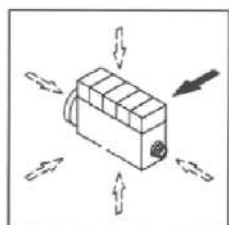


Baugruppennummer

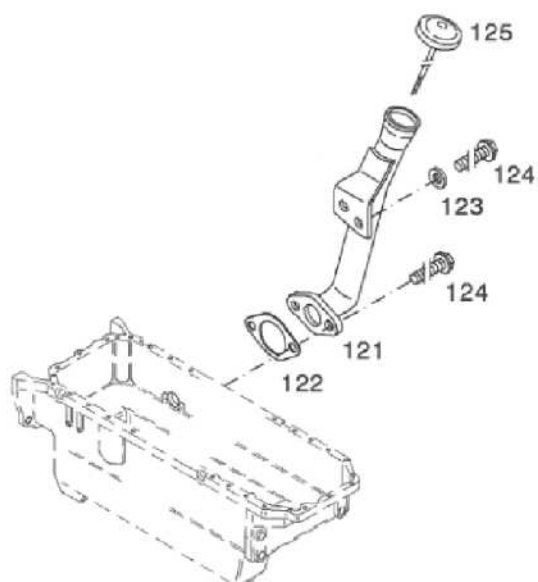
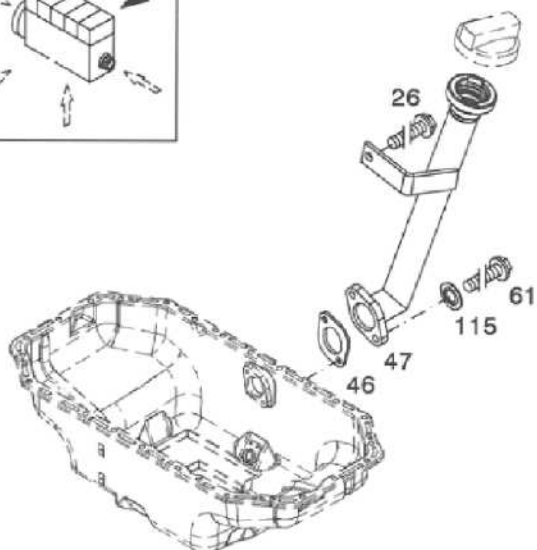
01

Baugruppe : Motor / Öleinfüllung / Bl.8

Artikelnummer : 16-005-0285-900



001 ©

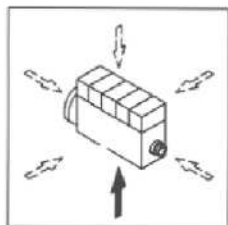


Baugruppennummer

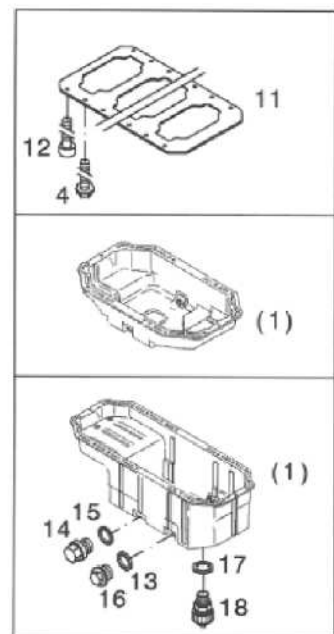
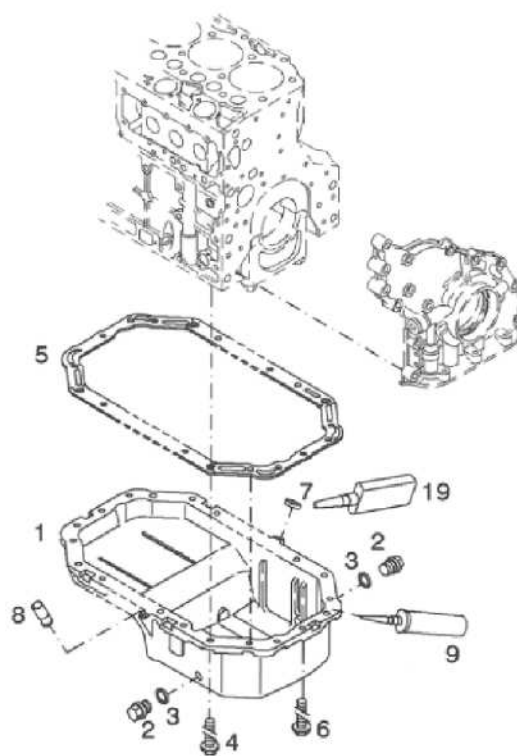
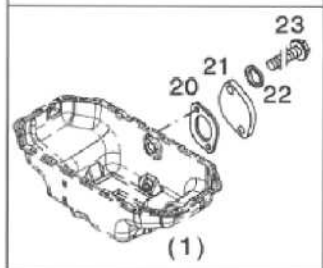
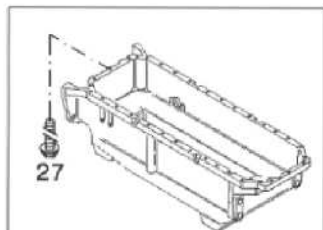
01

Baugruppe : Motor / Ölwanne / Bl.9

Artikelnummer : 16-005-0285-900



50



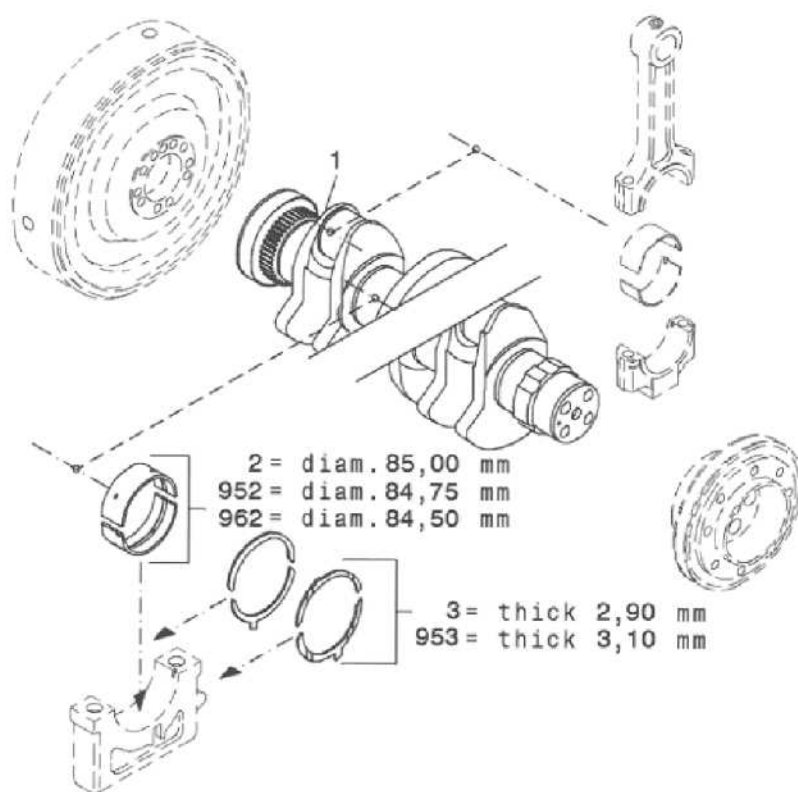
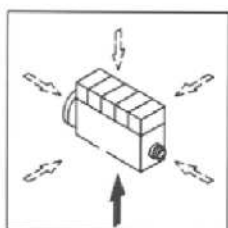
004 ©

Baugruppennummer

02

Baugruppe : Motor / Kurbelwelle / Bl.10

Artikelnummer : 16-005-0285-900



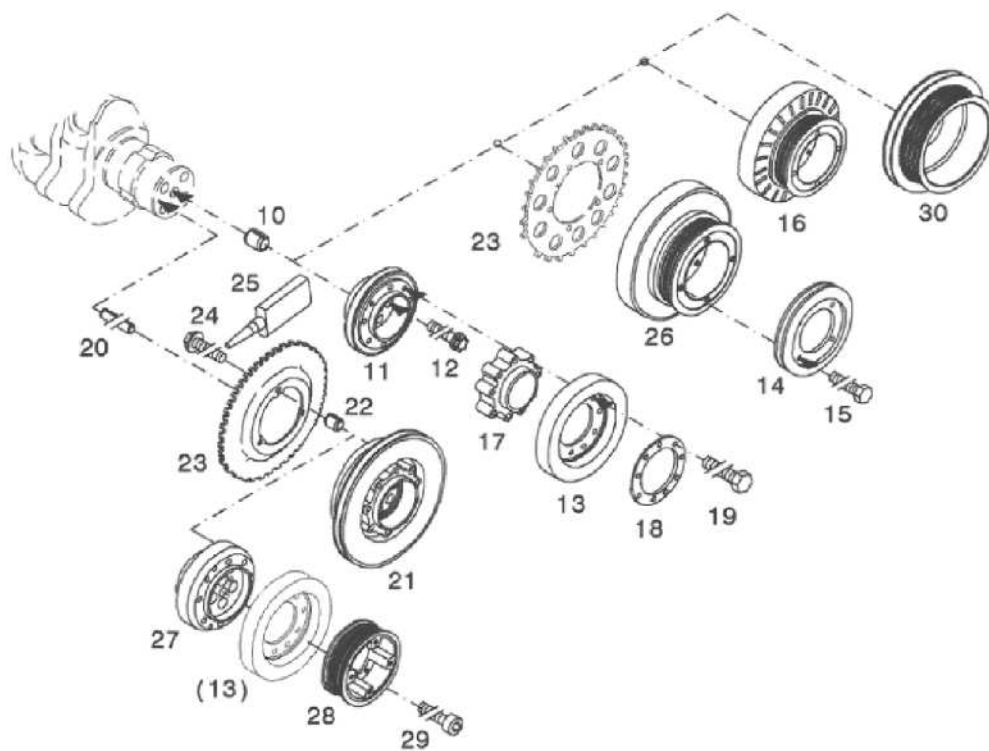
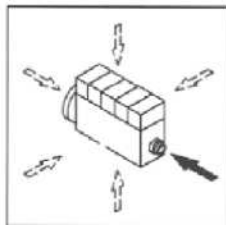
003 ©

Baugruppennummer

05

Baugruppe : Motor / Keilriemenscheibenanbau / Bl.11

Artikelnummer : 16-005-0285-900



003 ©

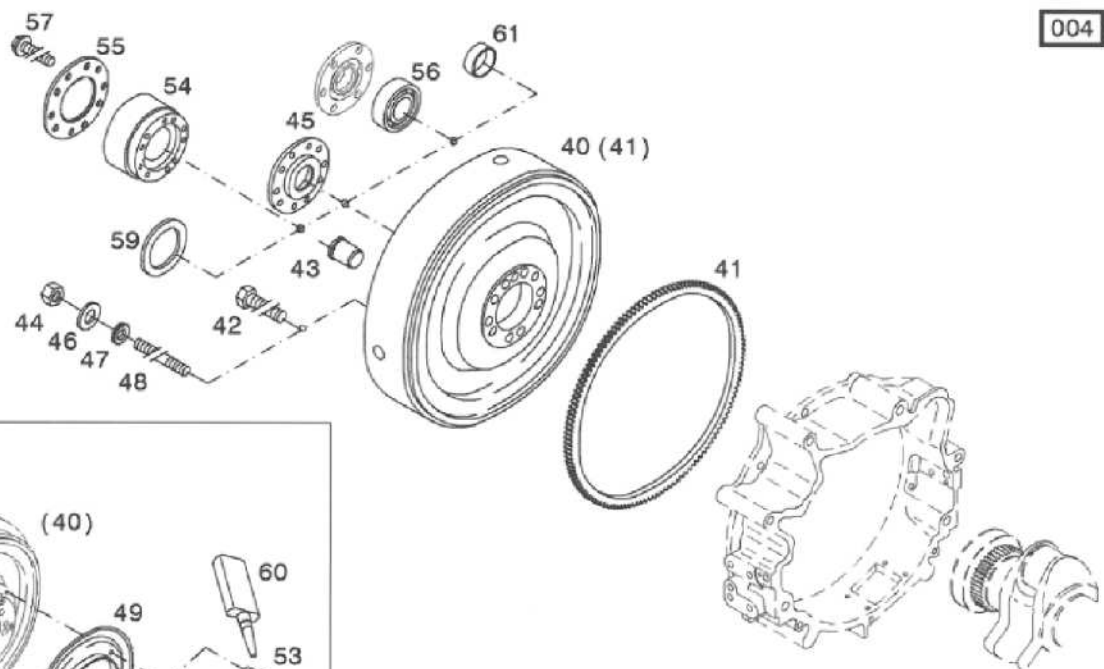
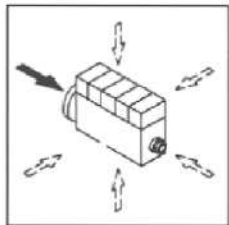


Baugruppennummer

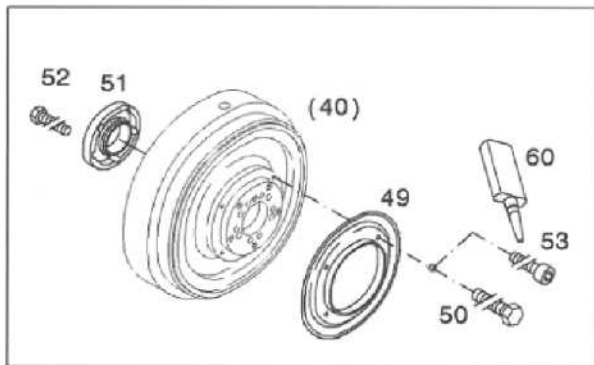
05

Baugruppe : Motor / Schwungrad / Bl.12

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

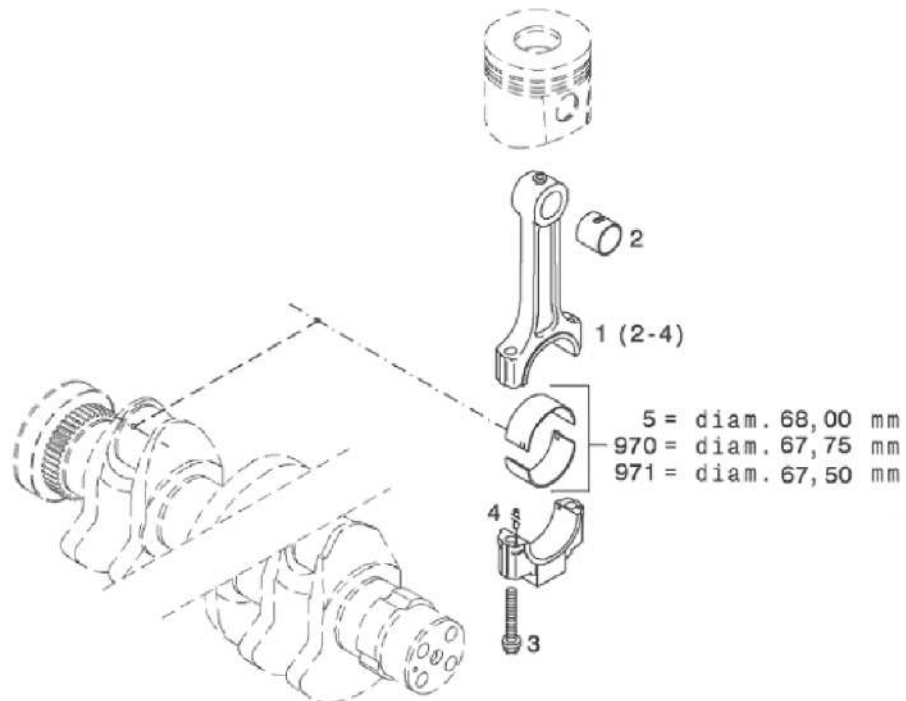
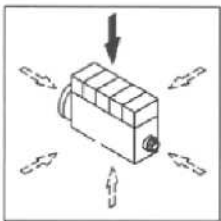


Baugruppennummer

05

Baugruppe : Motor / Pleuelstange / Bl.13

Artikelnummer : 16-005-0285-900



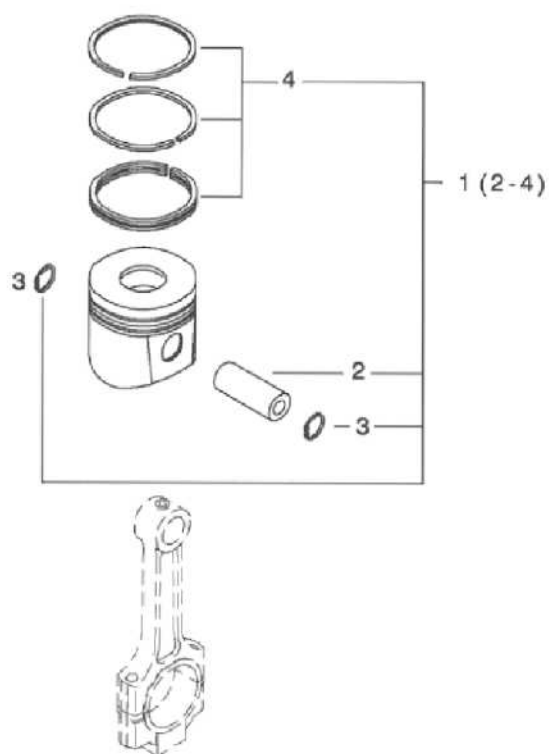
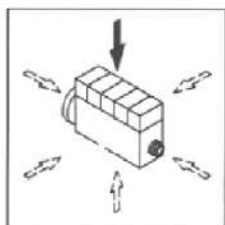
002 ©

Baugruppennummer

06

Baugruppe : Motor / Kolben / Bl.14

Artikelnummer : 16-005-0285-900



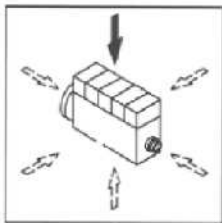
001 ©

Baugruppennummer

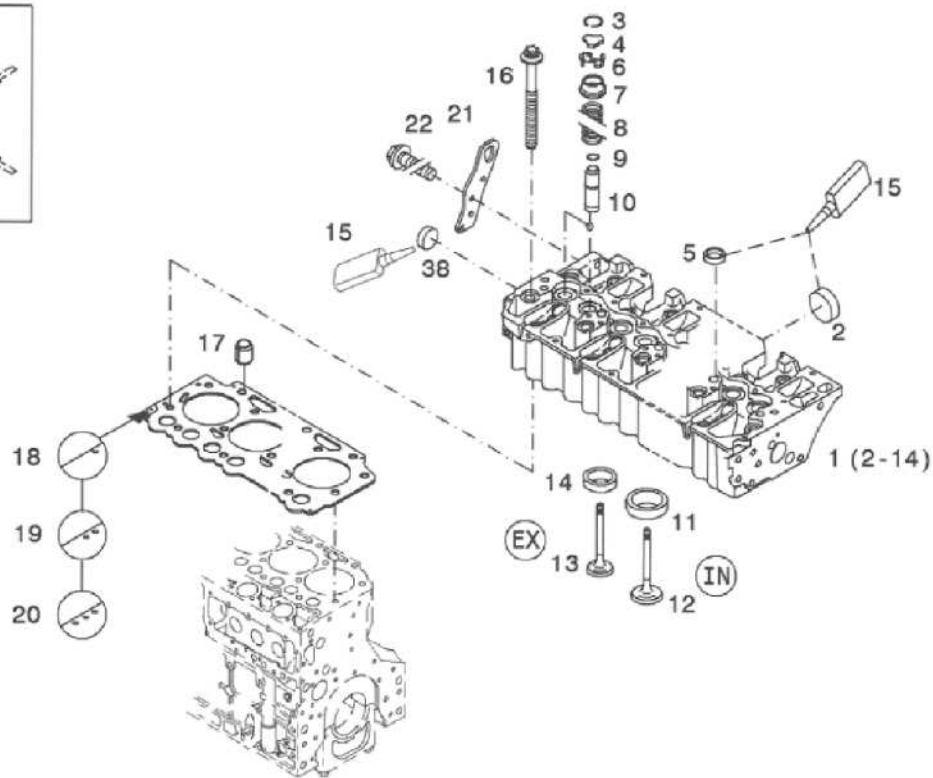
07

Baugruppe : Motor / Zylinderkopf / Bl.15

Artikelnummer : 16-005-0285-900



003 ©

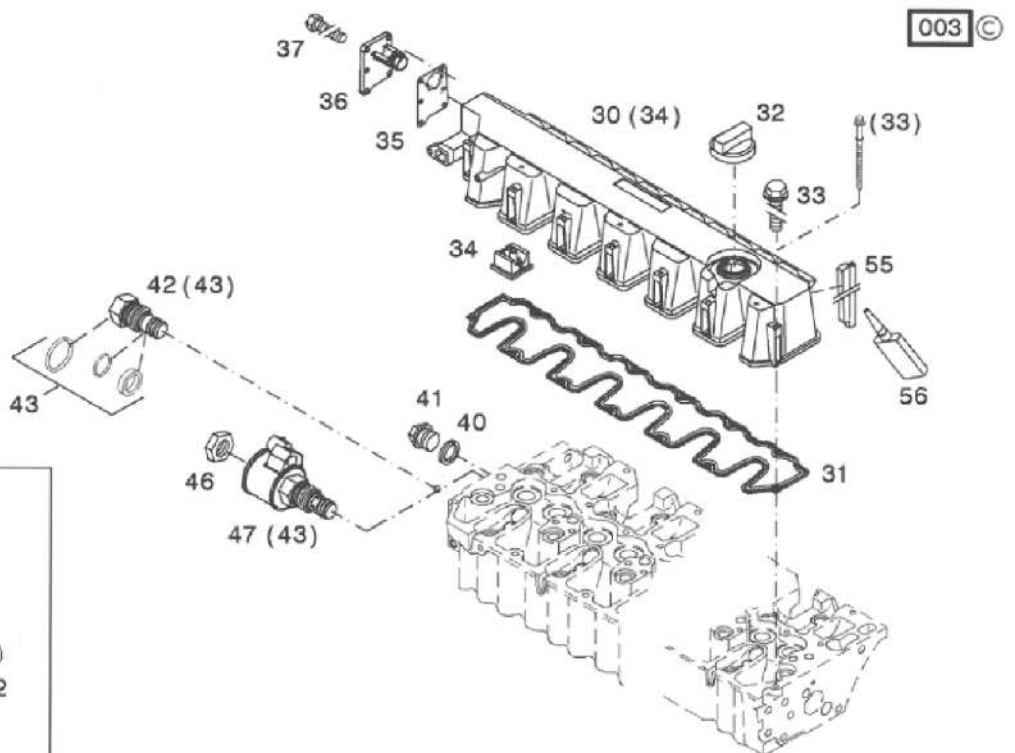
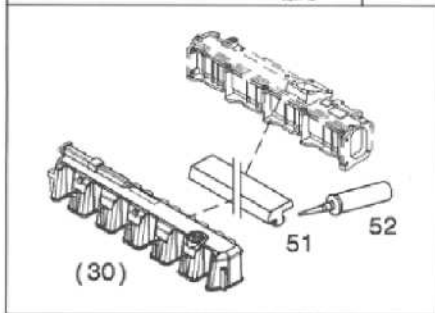
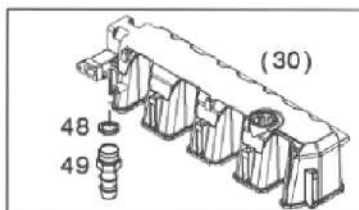
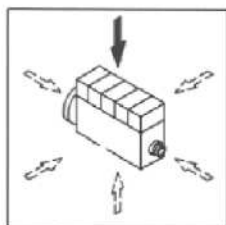


Baugruppennummer

08

Baugruppe : Motor / Ventilantriebshaube / Bl.16

Artikelnummer : 16-005-0285-900

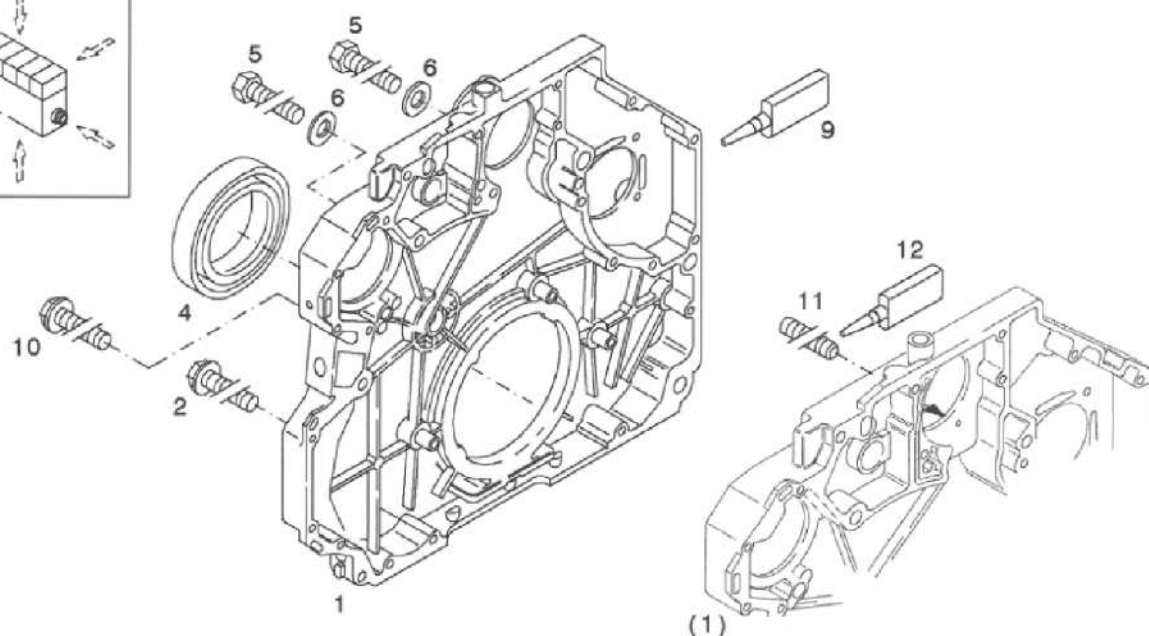
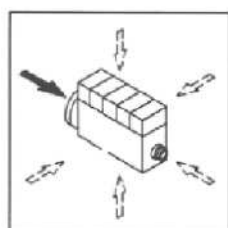


Baugruppennummer

08

Baugruppe : Motor / Räderkasten / Bl.17

Artikelnummer : 16-005-0285-900

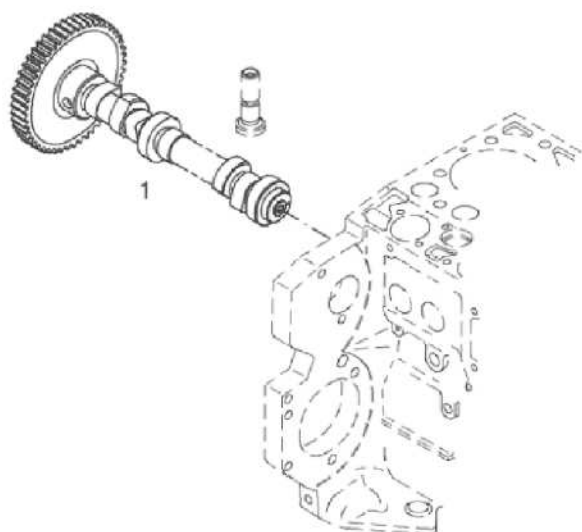
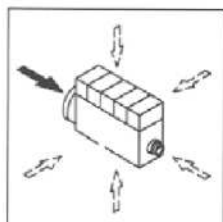


Baugruppennummer

09

Baugruppe : Motor / Nockenwelle / Bl.18

Artikelnummer : 16-005-0285-900



001 ©

Baugruppennummer

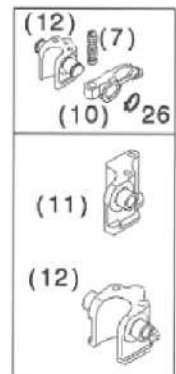
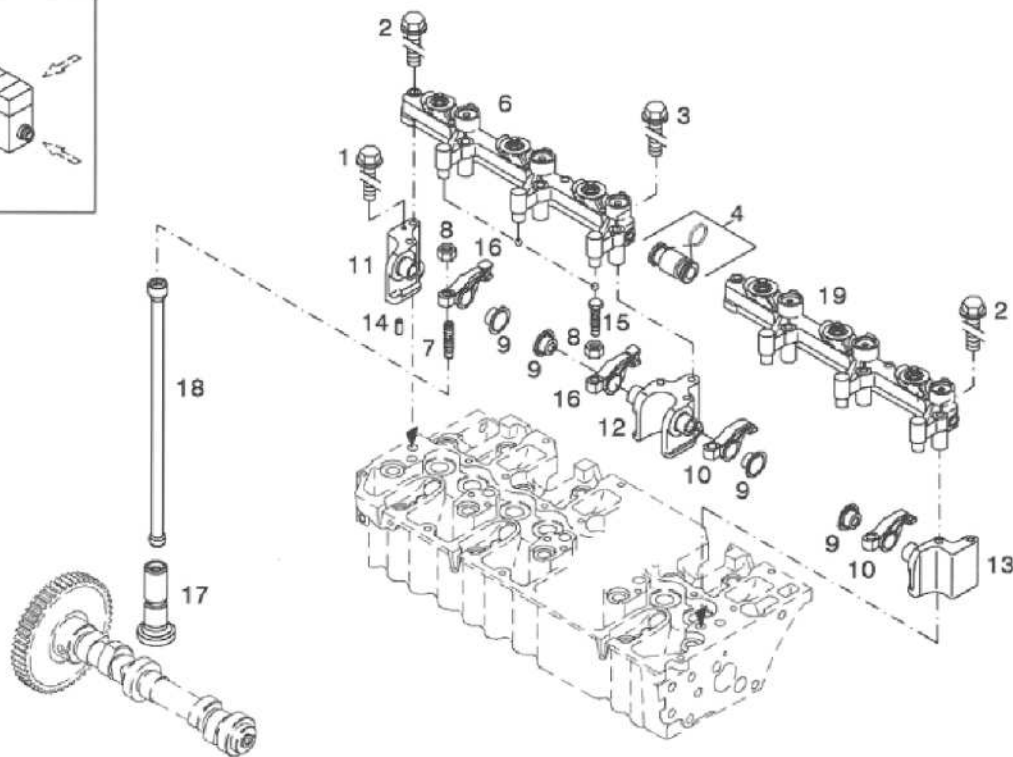
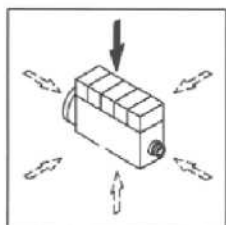
10

Baugruppe : Motor / Steuerungsteile / Bl.19

Artikelnummer : 16-005-0285-900



002 ©

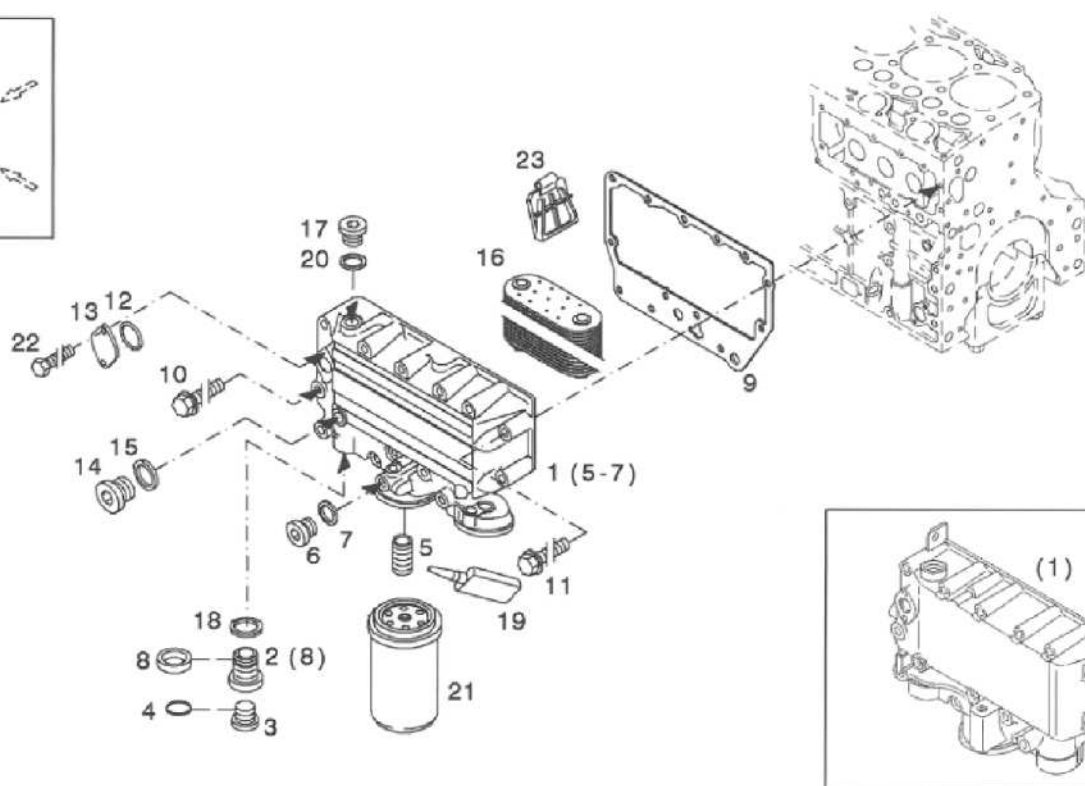
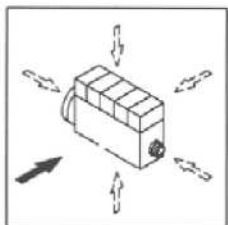


Baugruppennummer

11

Baugruppe : Motor / Ölkühler / Bl.20

Artikelnummer : 16-005-0285-900



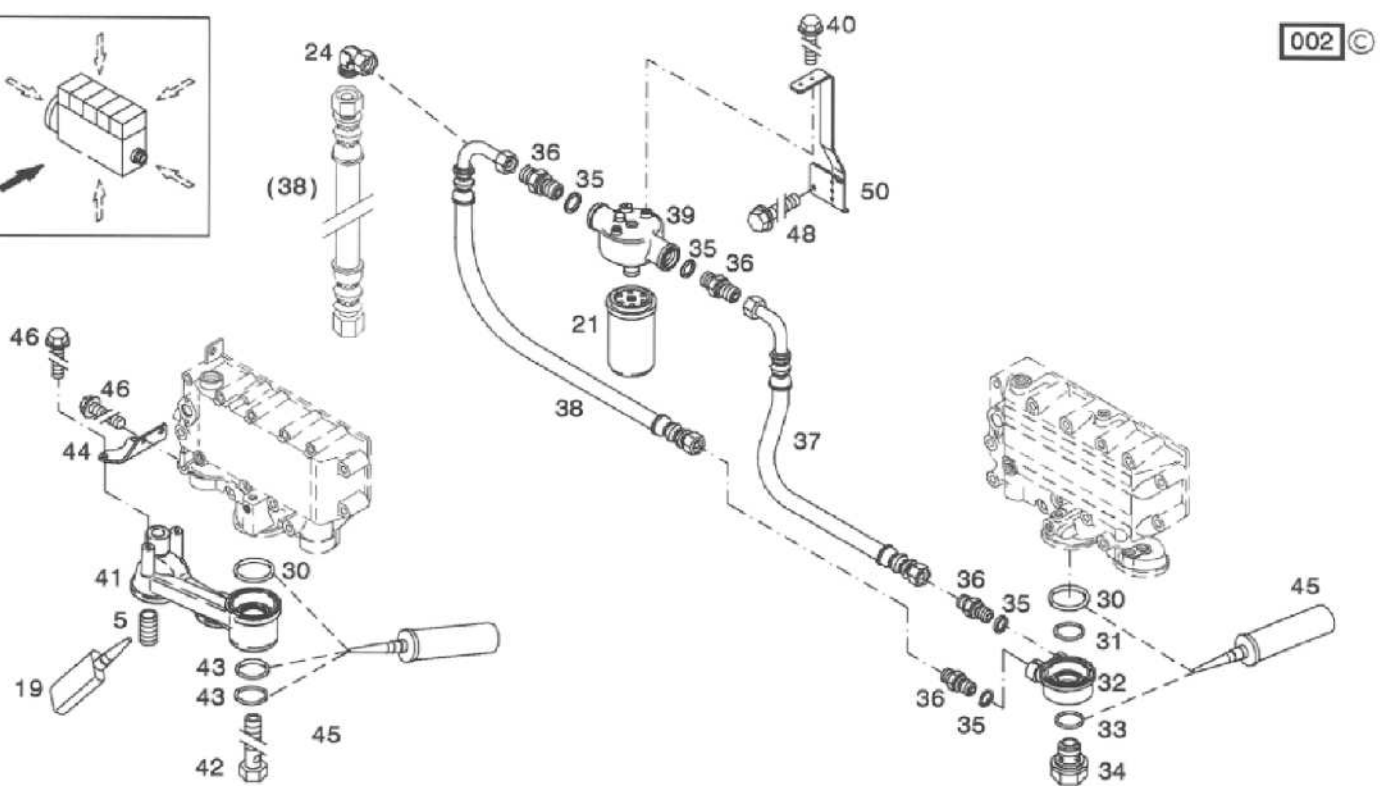
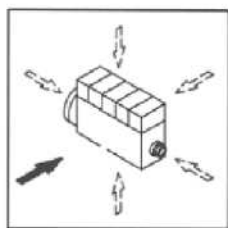
003 ©

Baugruppennummer

15

Baugruppe : Motor / Schmierölfilteranbau / Bl.21

Artikelnummer : 16-005-0285-900

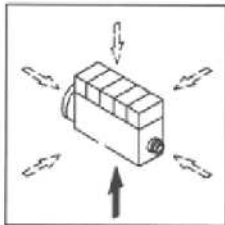


Baugruppennummer

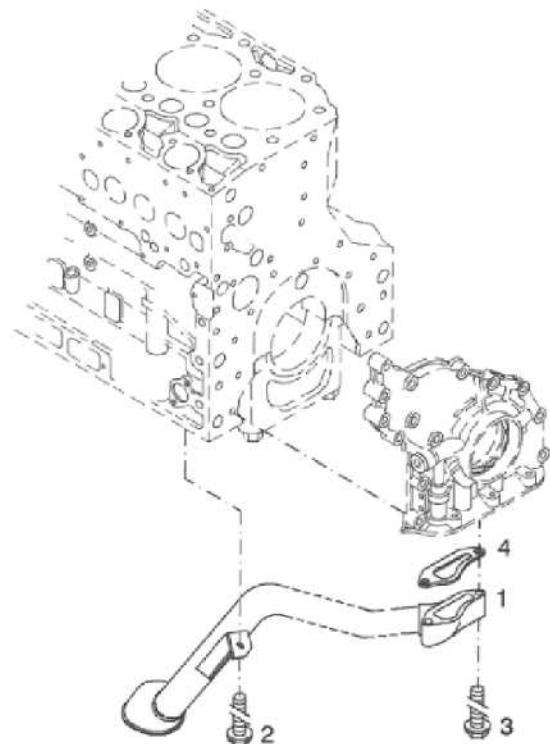
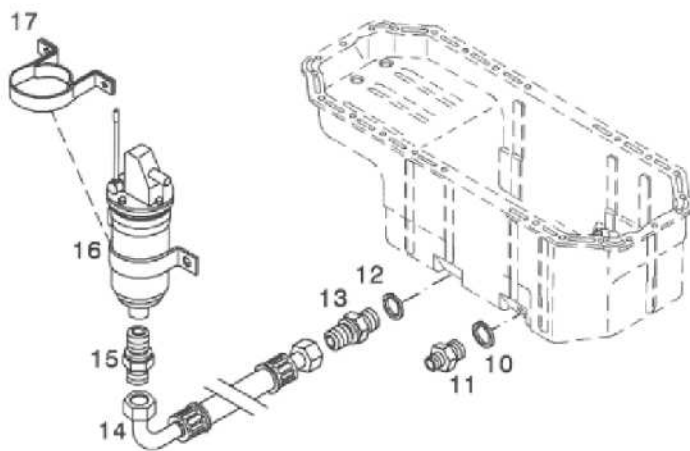
15

Baugruppe : Motor / Ölsaugrohr / Bl.22

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

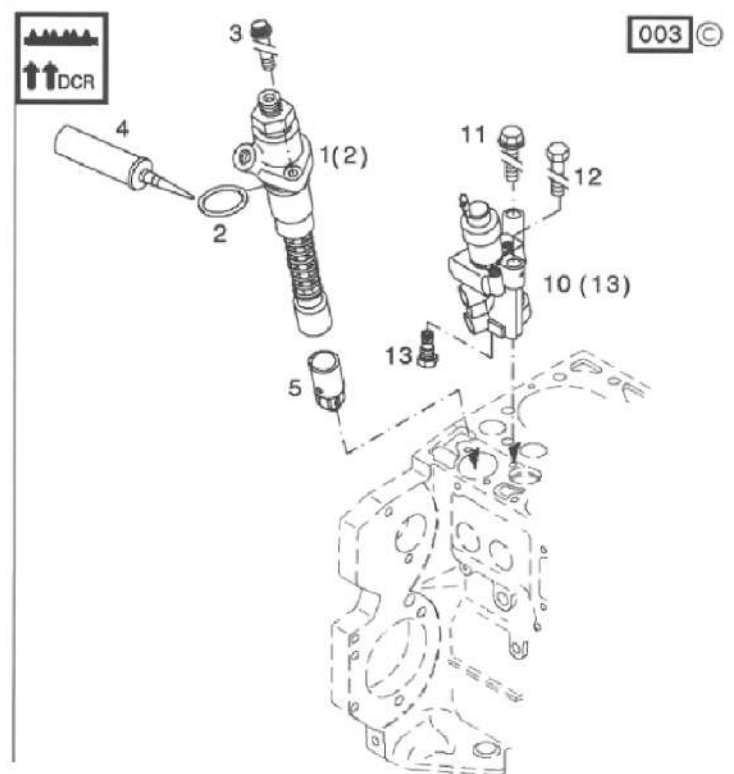
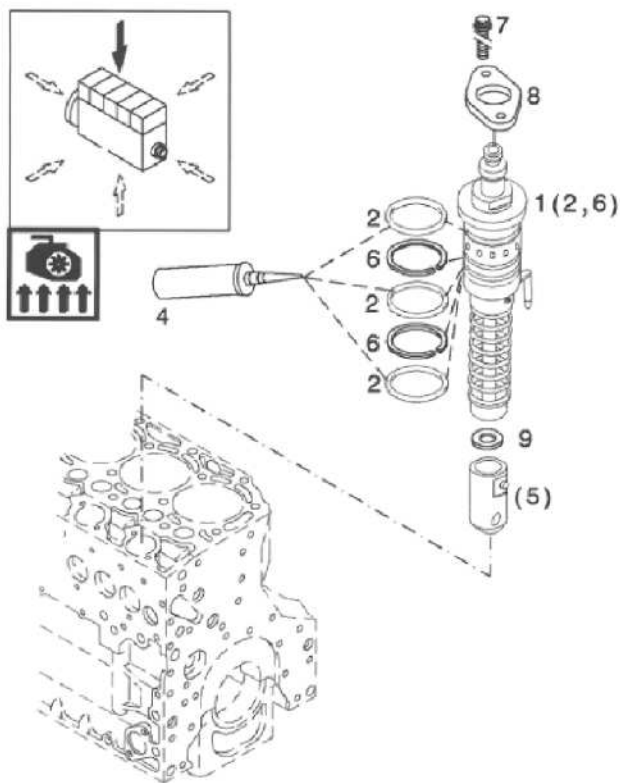


Baugruppennummer

16

Baugruppe : Motor / Einspritzpumpe / Bl.23

Artikelnummer : 16-005-0285-900

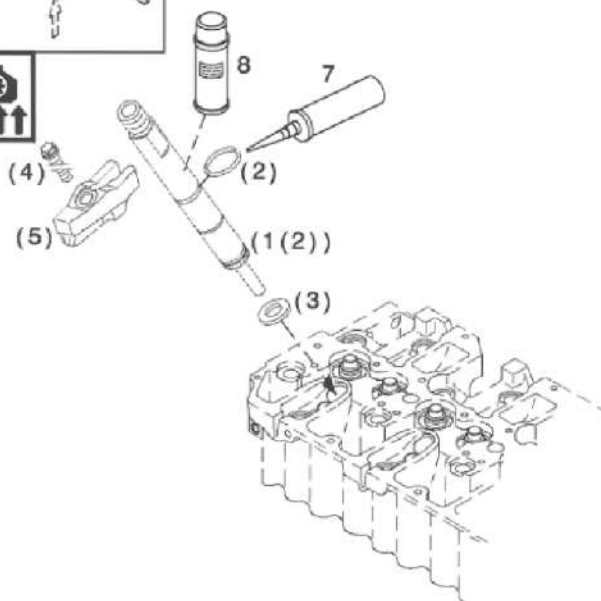
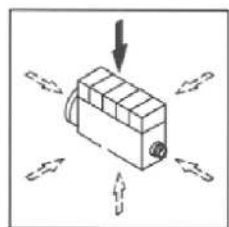


Baugruppennummer

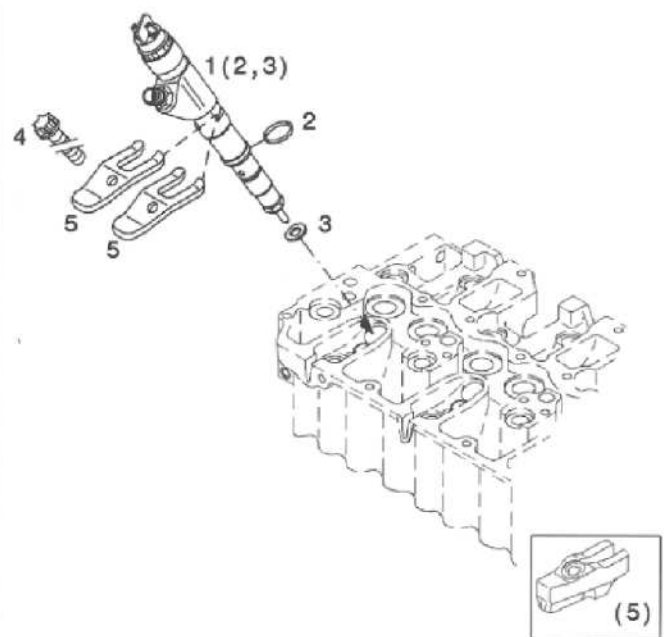
17

Baugruppe : Motor / Einspritzventil / Bl.24

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

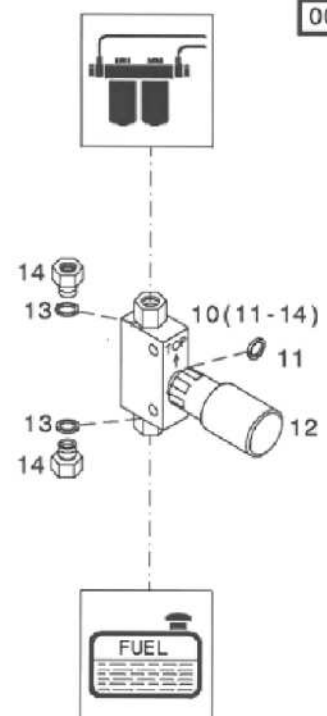
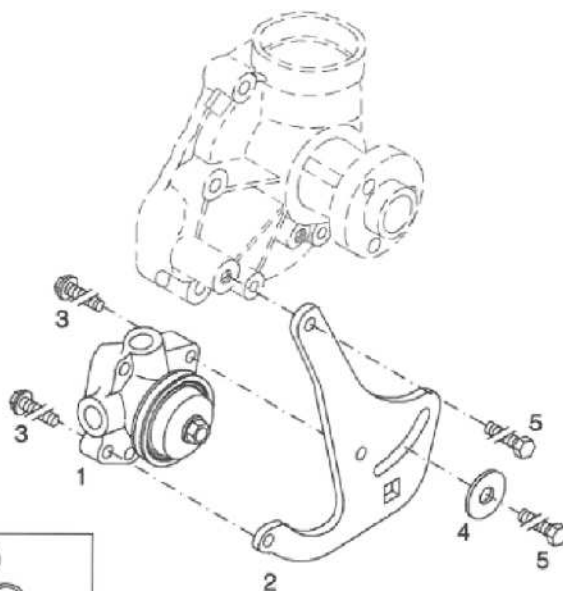
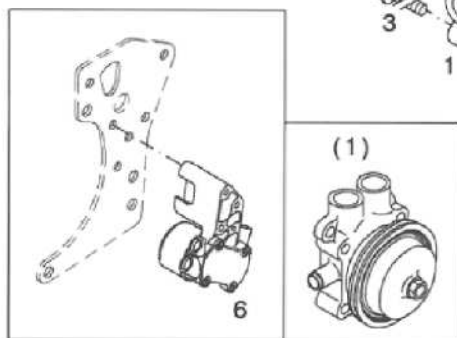
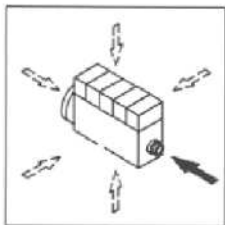


Baugruppennummer

19

Baugruppe : Motor / Kraftstoffpumpe / Bl.25

Artikelnummer : 16-005-0285-900



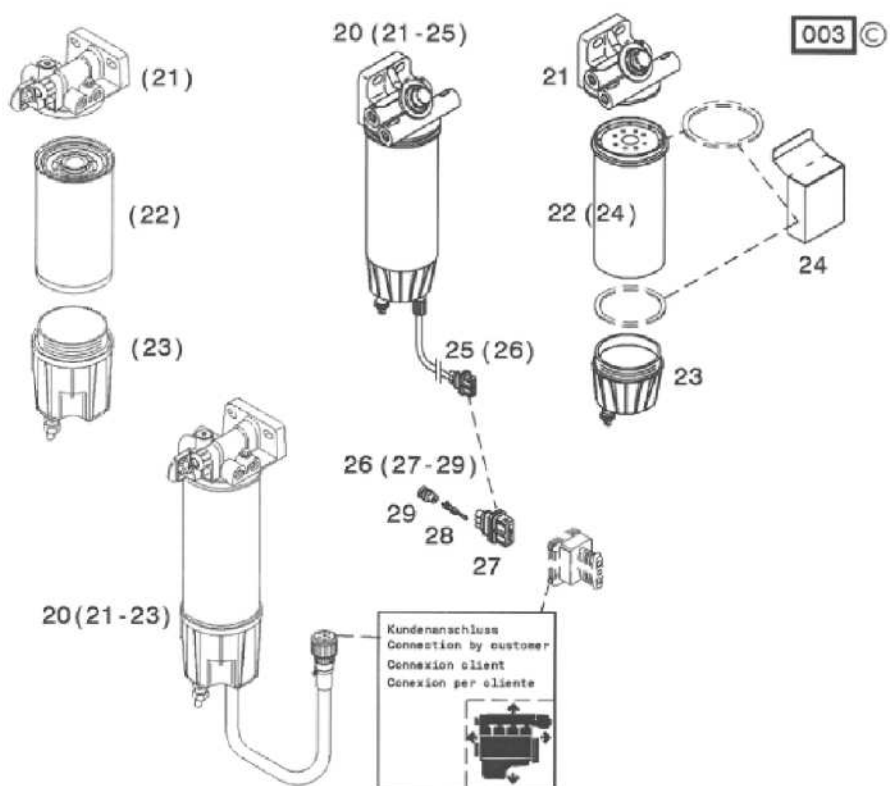
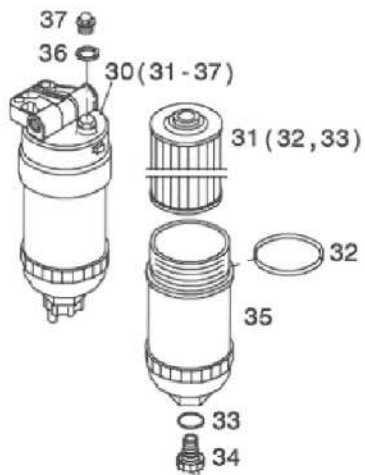
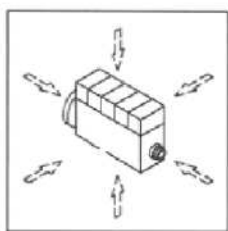
002 ©

Baugruppennummer

20

Baugruppe : Motor / Kraftstofffilter / Bl.26

Artikelnummer : 16-005-0285-900

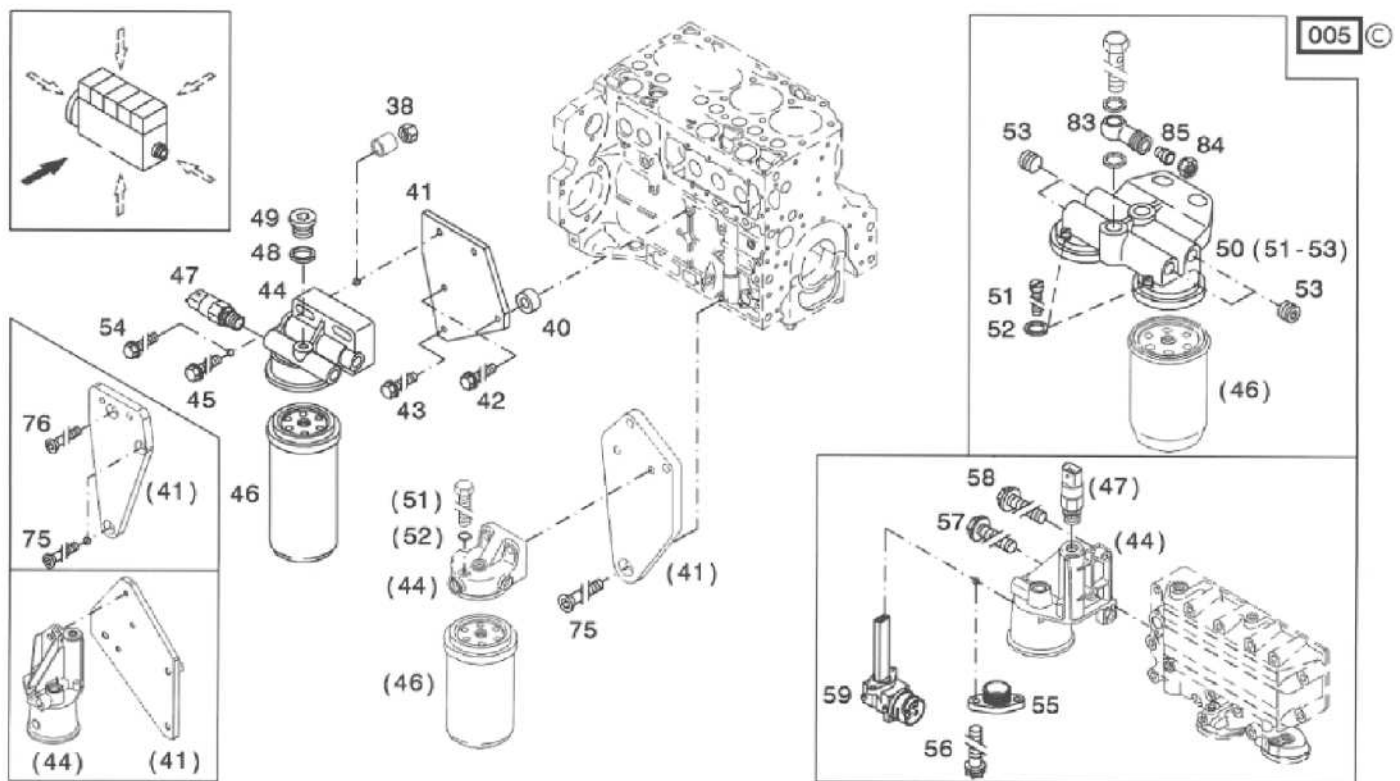


Baugruppennummer

20

Baugruppe : Motor / Kraftstofffilter / Bl.27

Artikelnummer : 16-005-0285-900

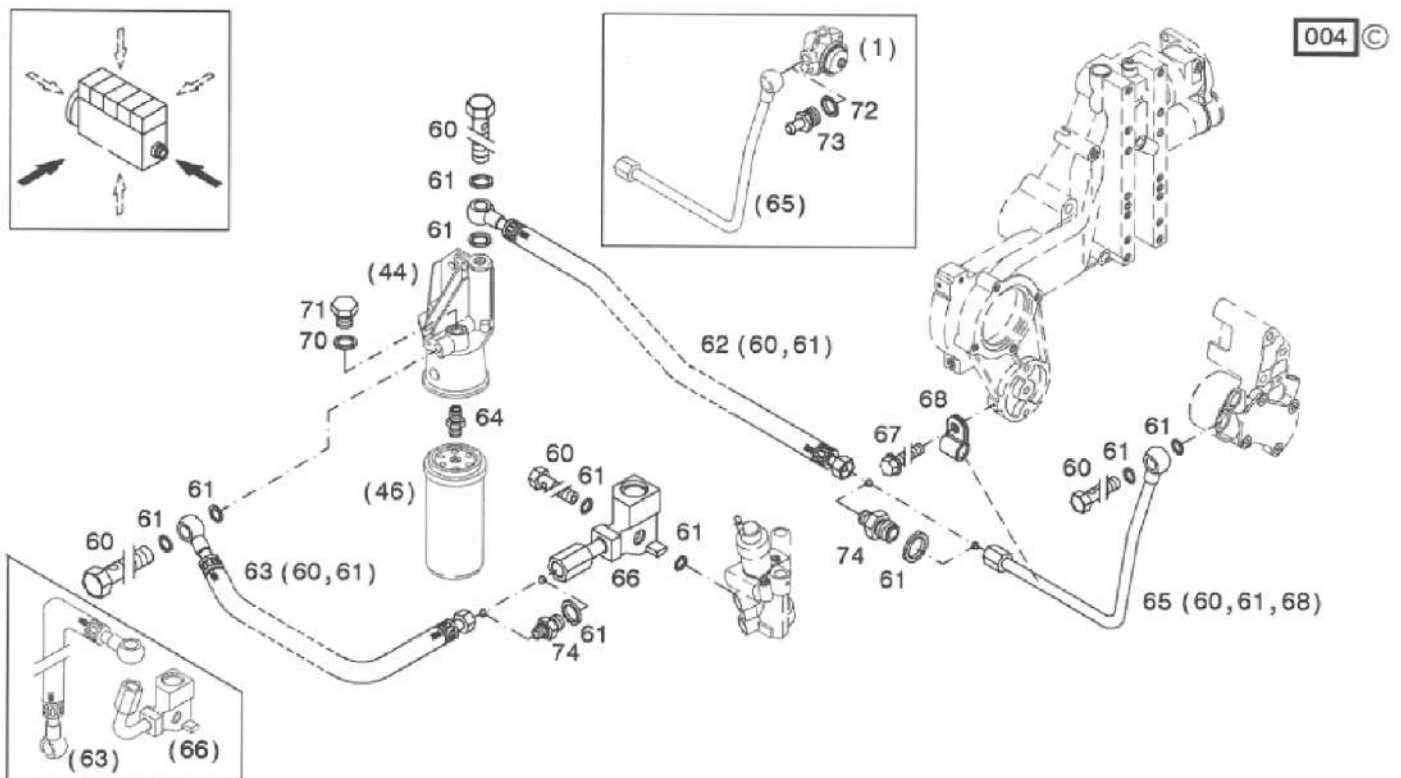


Baugruppennummer

20

Baugruppe : Motor / Kraftstofffilter / Bl.28

Artikelnummer : 16-005-0285-900

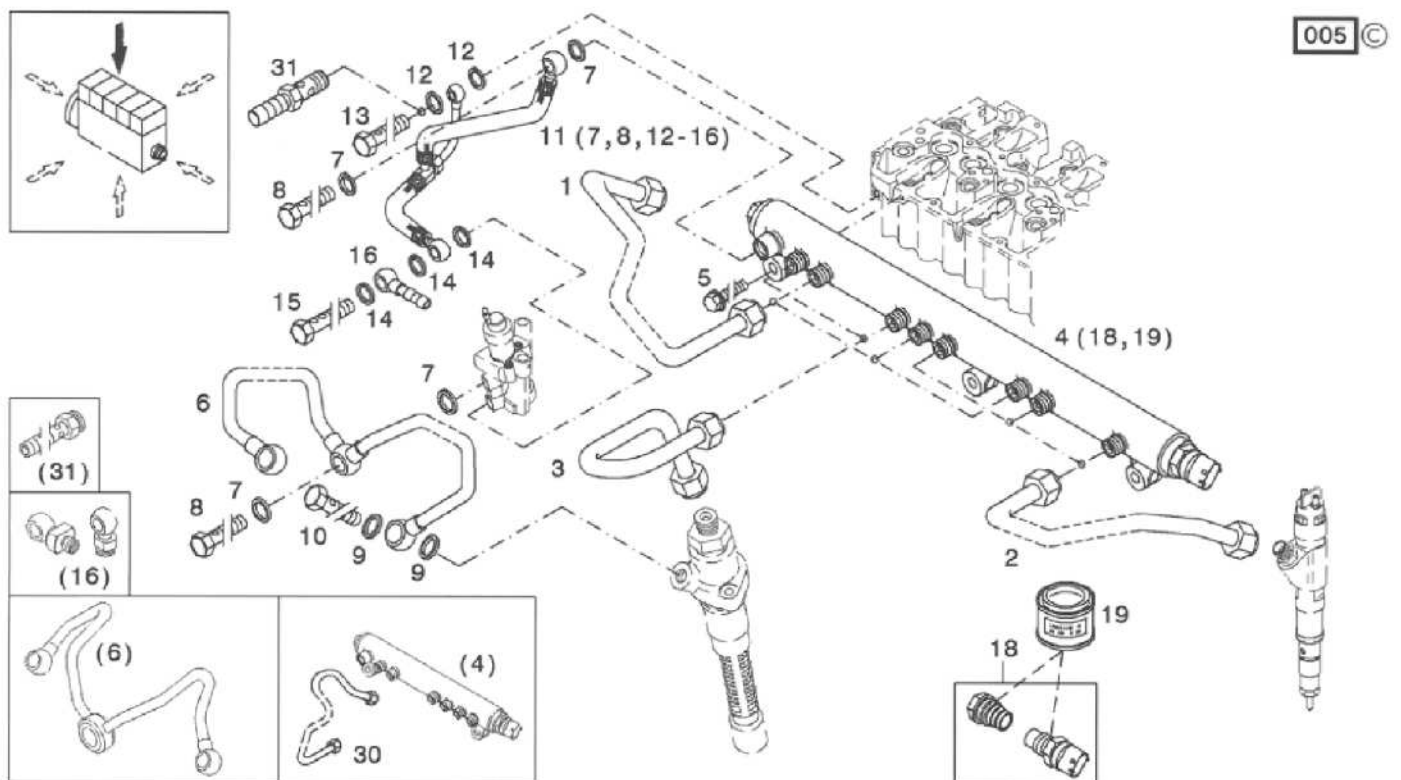


Baugruppennummer

20

Baugruppe : Motor / Kraftstoffleitung / Bl.29

Artikelnummer : 16-005-0285-900

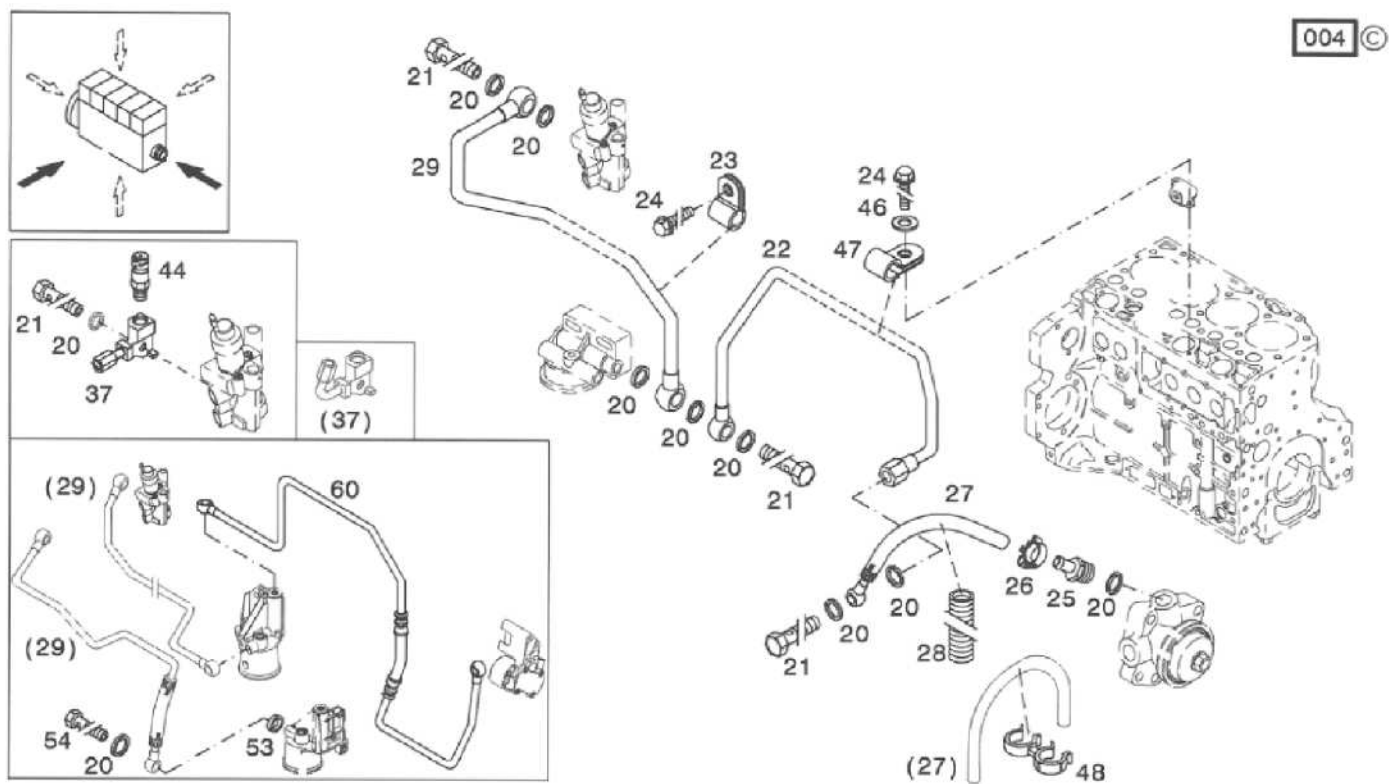


Baugruppennummer

21

Baugruppe : Motor / Kraftstoffleitung / Bl.30

Artikelnummer : 16-005-0285-900

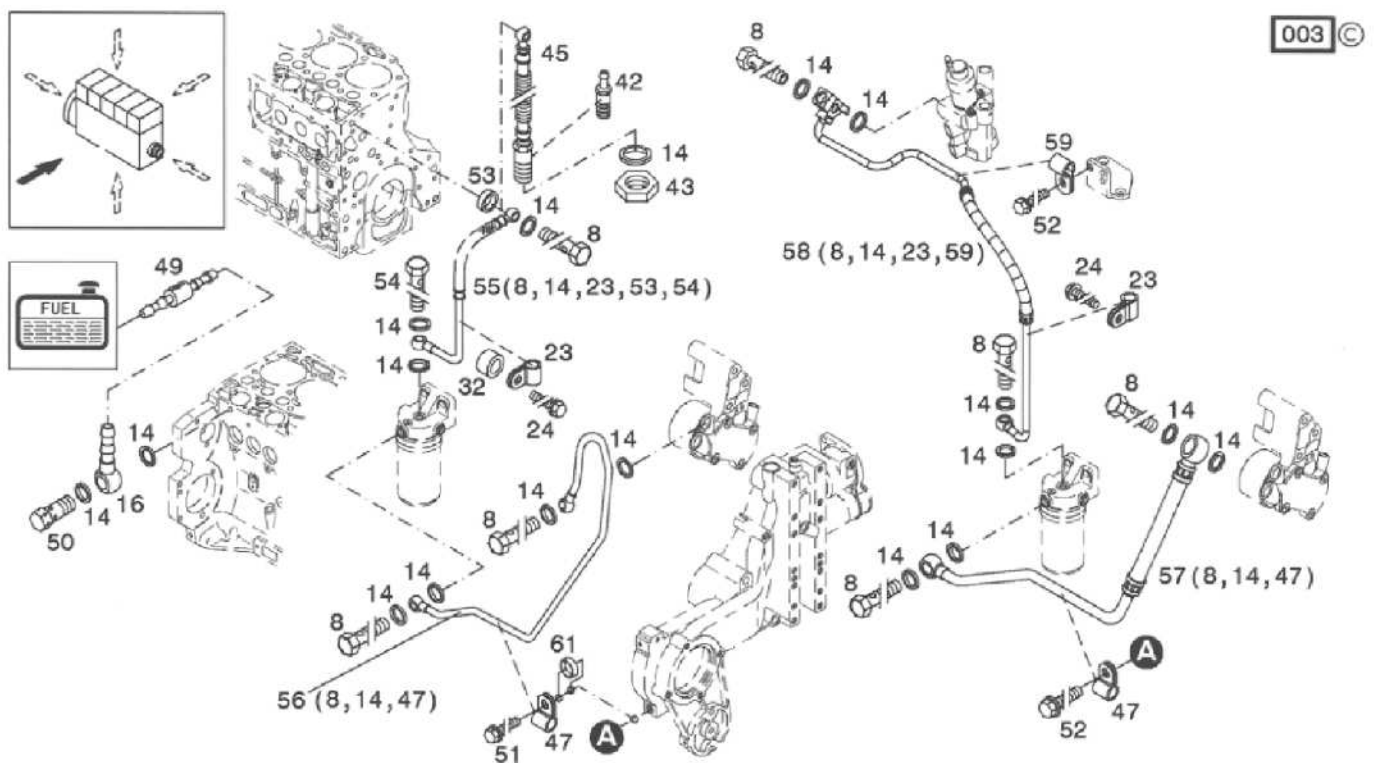


Baugruppennummer

21

Baugruppe : Motor / Kraftstoffleitung / Bl.31

Artikelnummer : 16-005-0285-900

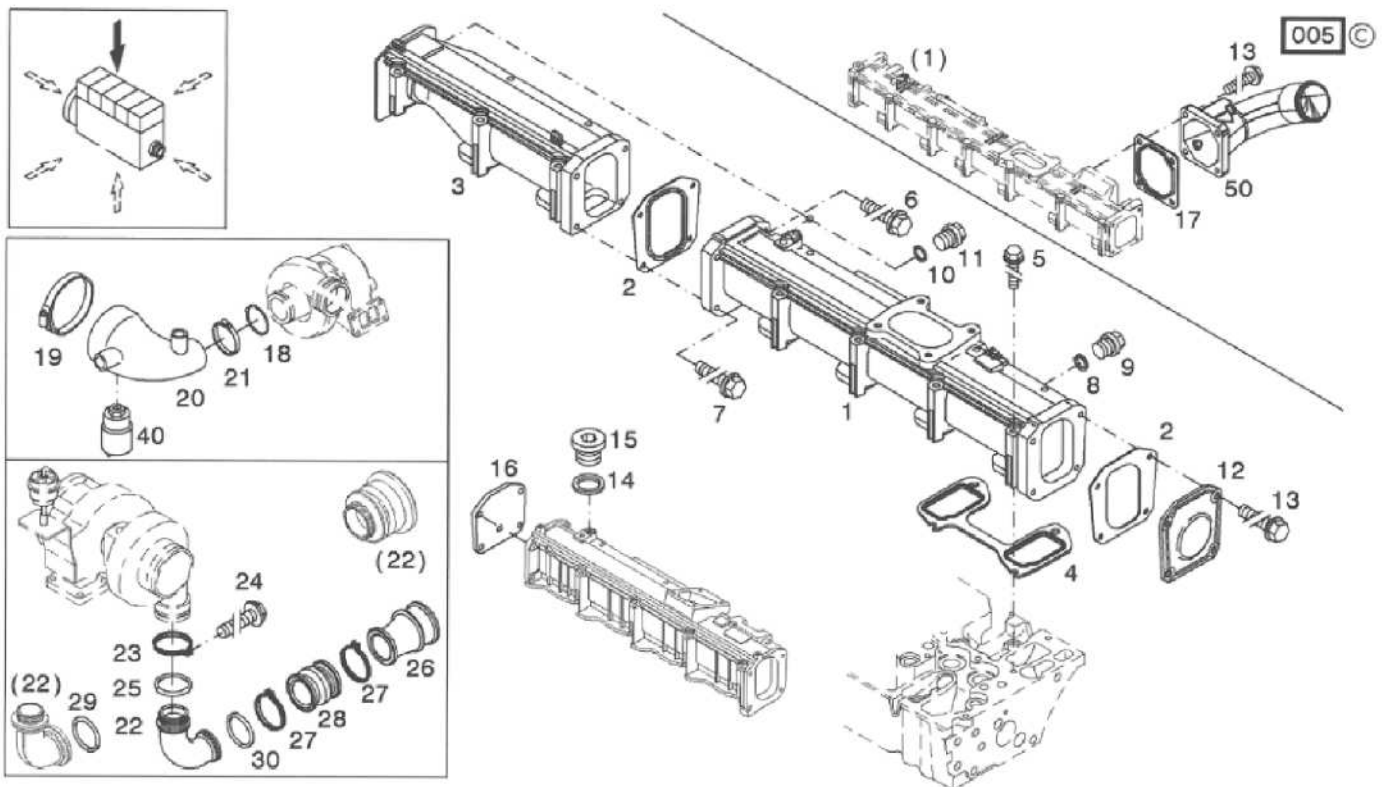


Baugruppennummer

21

Baugruppe : Motor / Ladeluftleitung / Bl.32

Artikelnummer : 16-005-0285-900

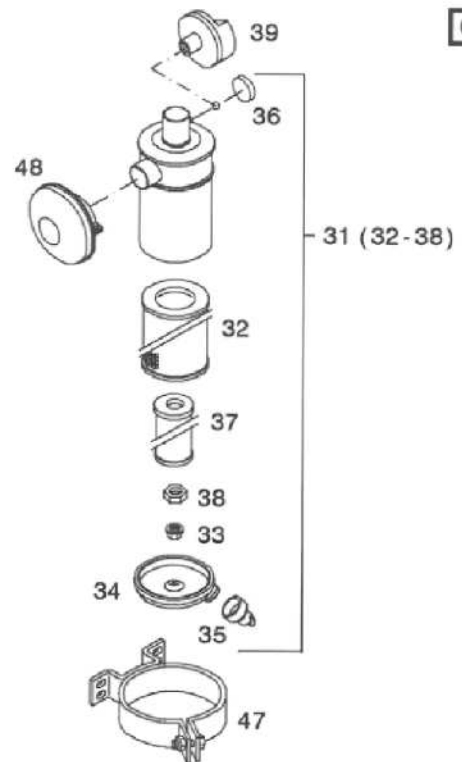
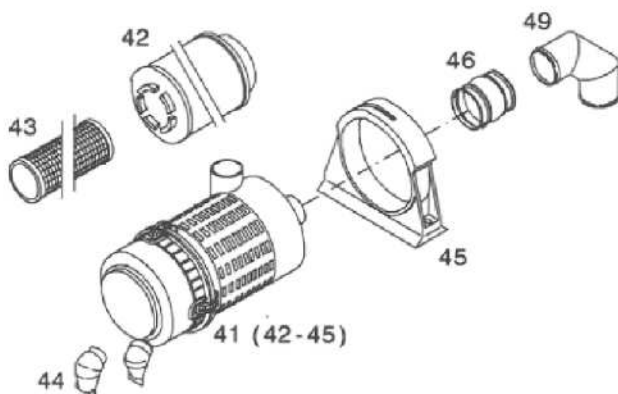
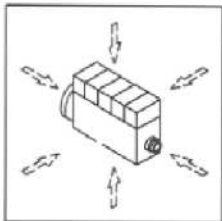


Baugruppennummer

22

Baugruppe : Motor / Kombi- Luftfilter / Bl.33

Artikelnummer : 16-005-0285-900



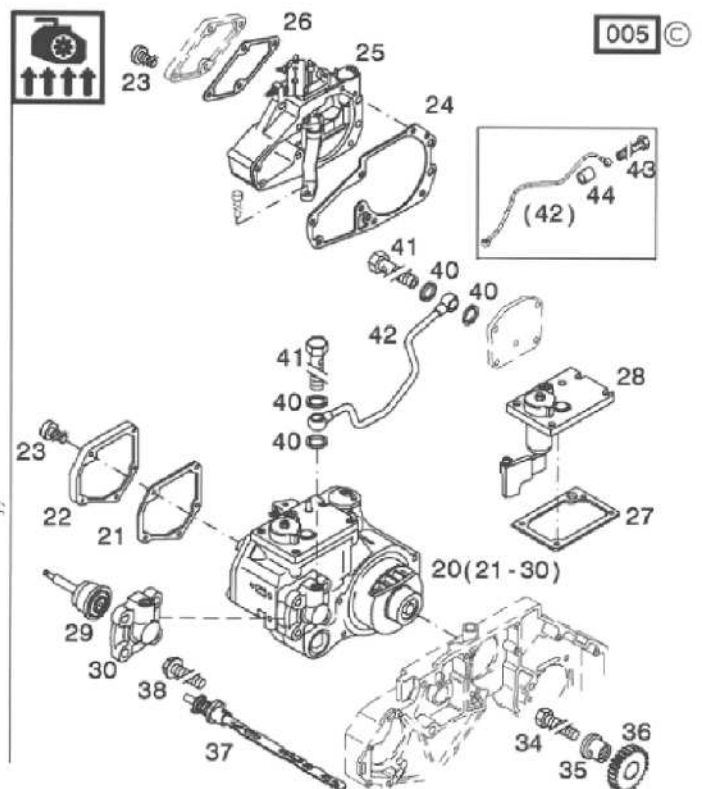
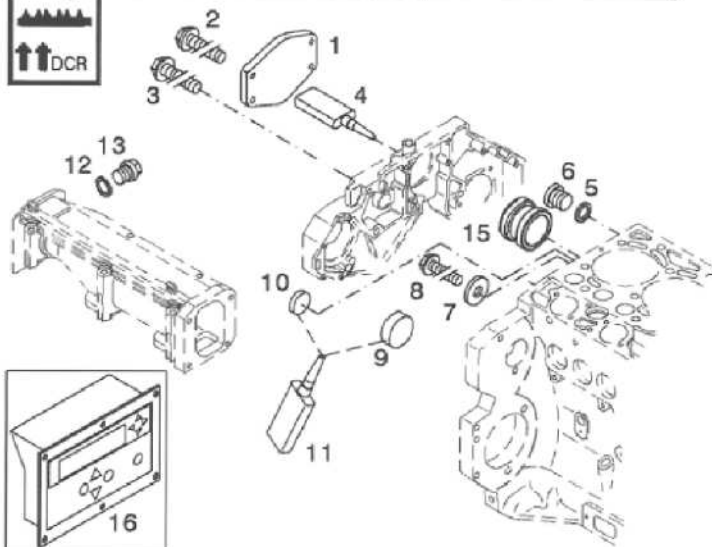
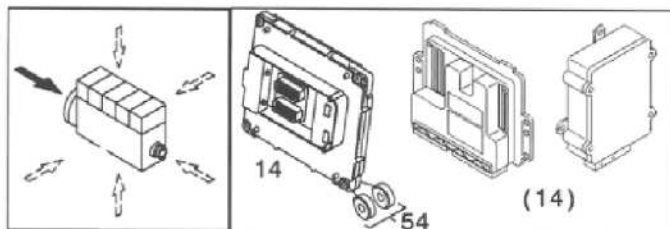
003 ©

Baugruppennummer

22

Baugruppe : Motor / Verschußteile / Bl.34

Artikelnummer : 16-005-0285-900

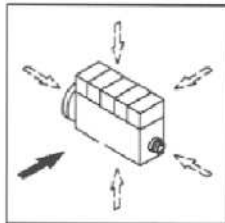


Baugruppennummer

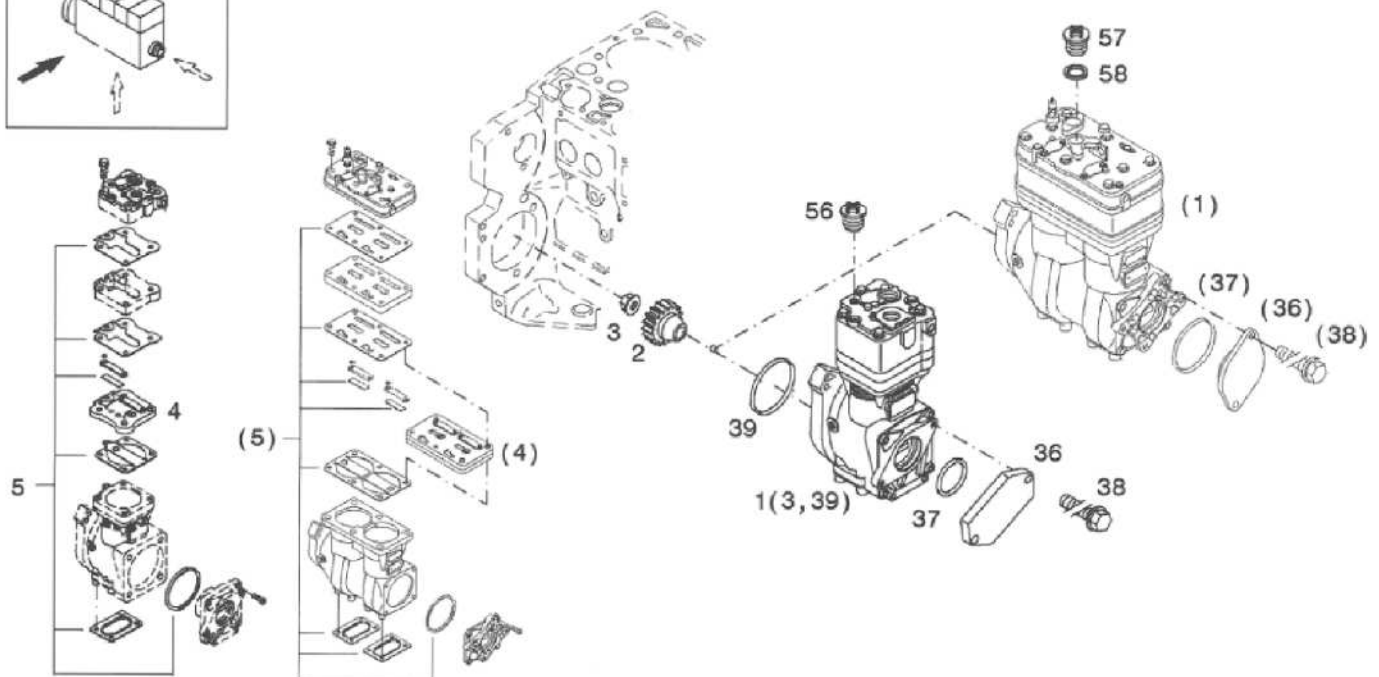
27

Baugruppe : Motor / Kompressor / Bl.35

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

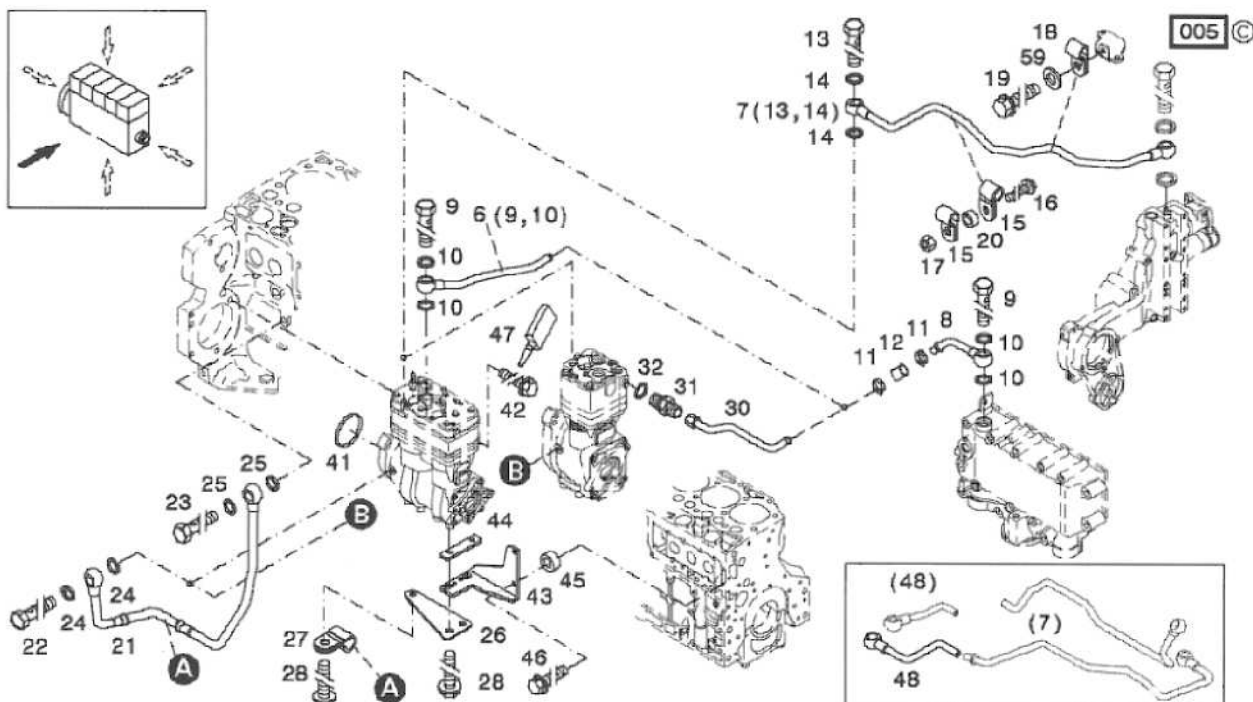


Baugruppennummer

33

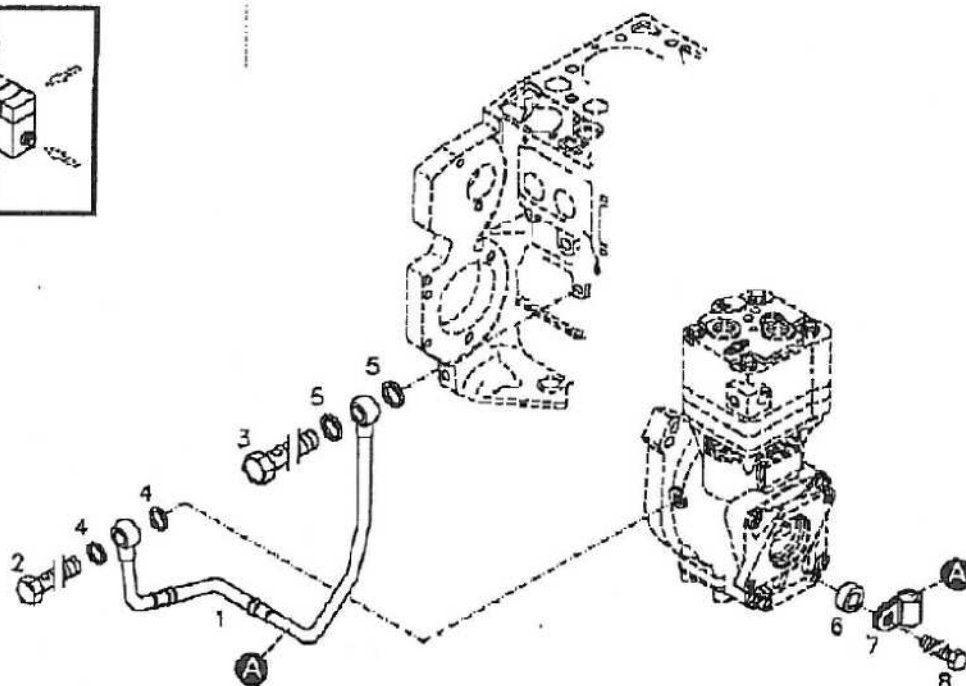
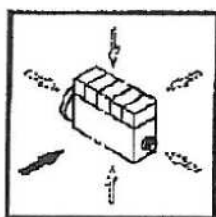
Baugruppe : Motor / Kühlwasserleitung / Bl.36

Artikelnummer : 16-005-0285-900



Baugruppennummer
33

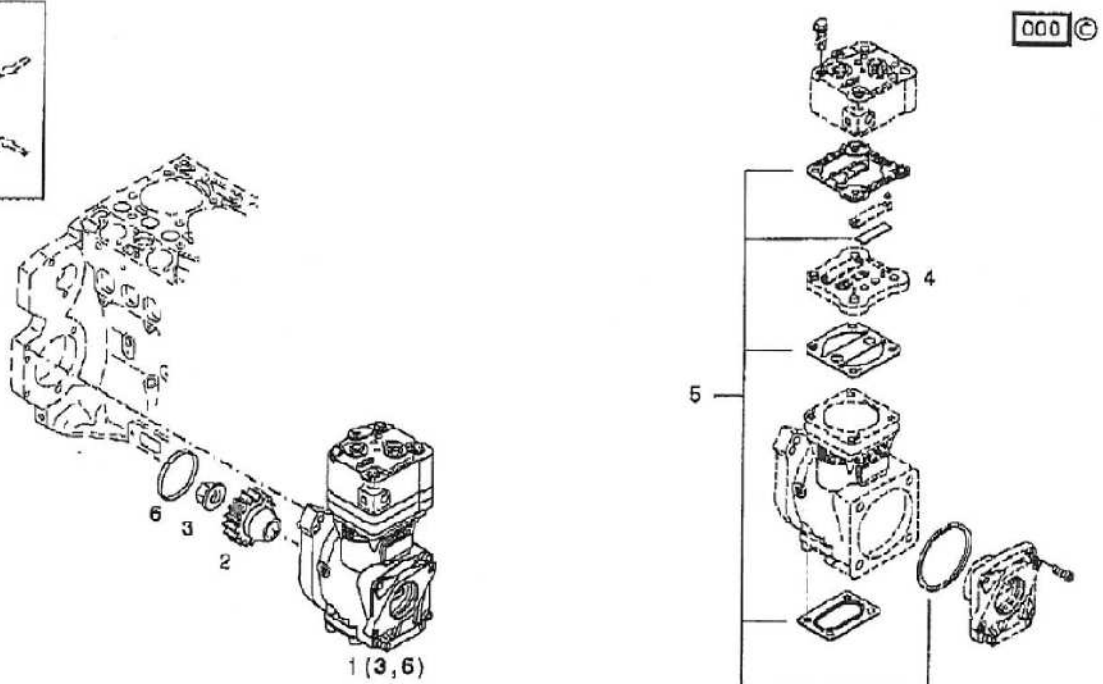
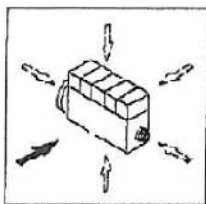
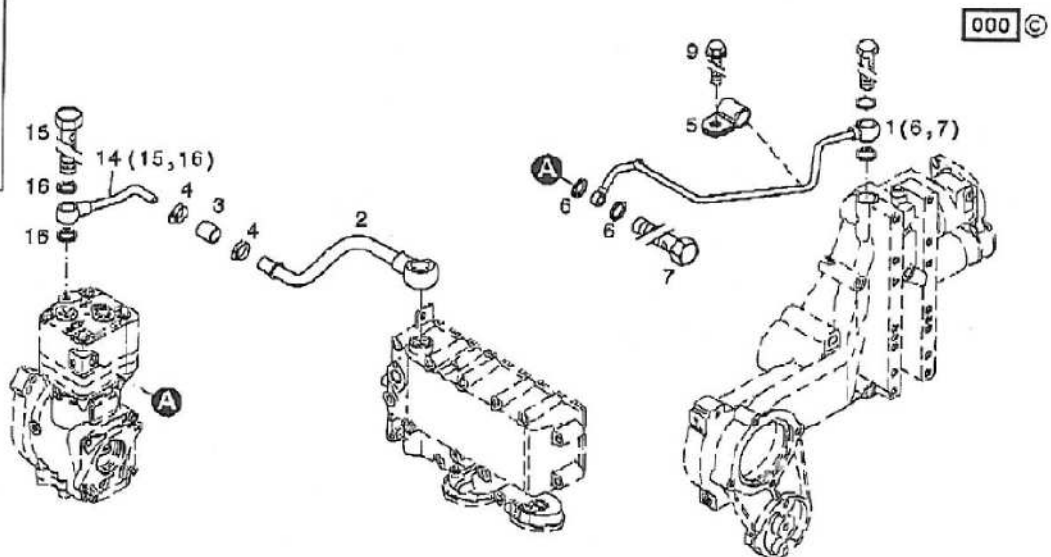
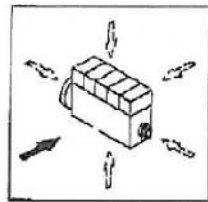
Baugruppe : Motor / Nachrüstung Kompressor / Bl.36



Baugruppennummer
33

Baugruppe : Motor / Nachrüstung Kopressor / Bl.36.1

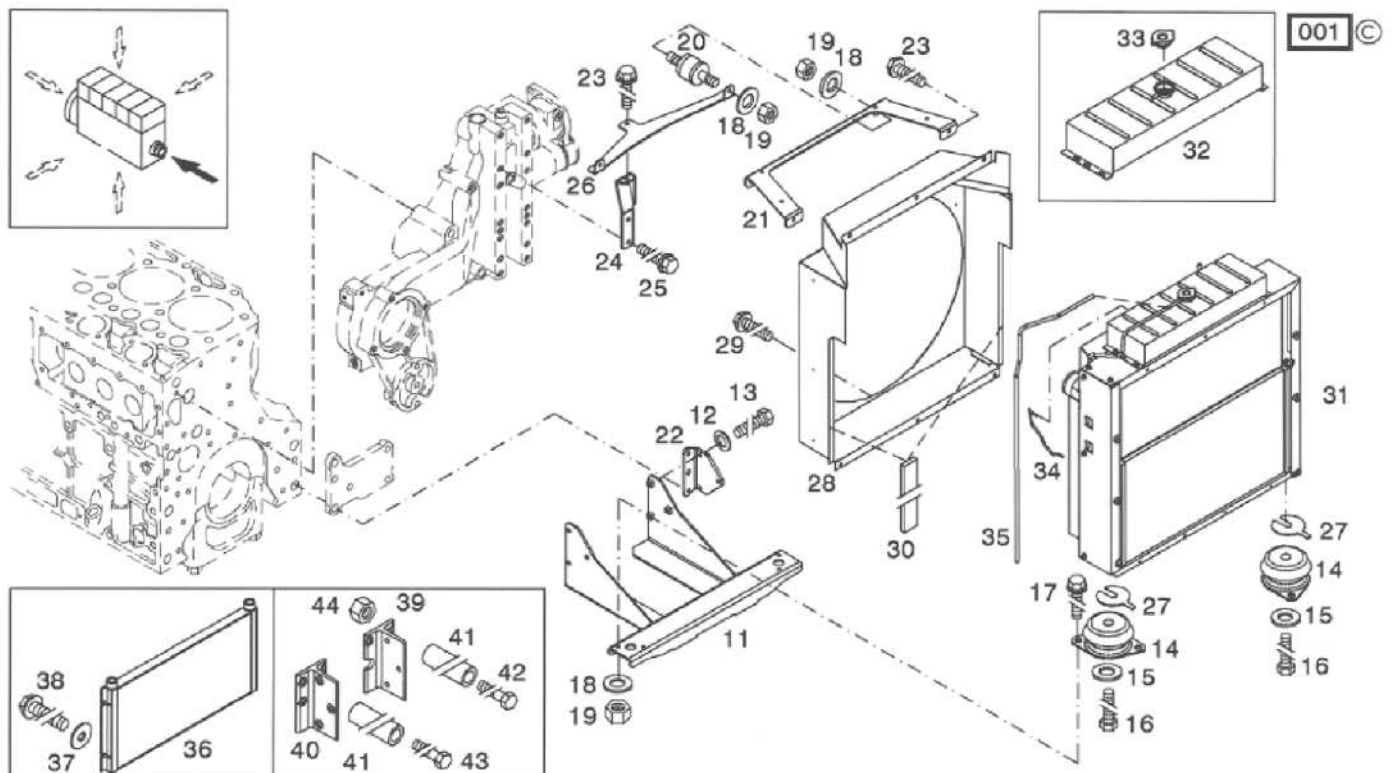
Artikelnummer : 16-005-0285-900



Baugruppennummer
33

Baugruppe : Motor / Kühlanlage / Bl.37

Artikelnummer : 16-005-0285-900

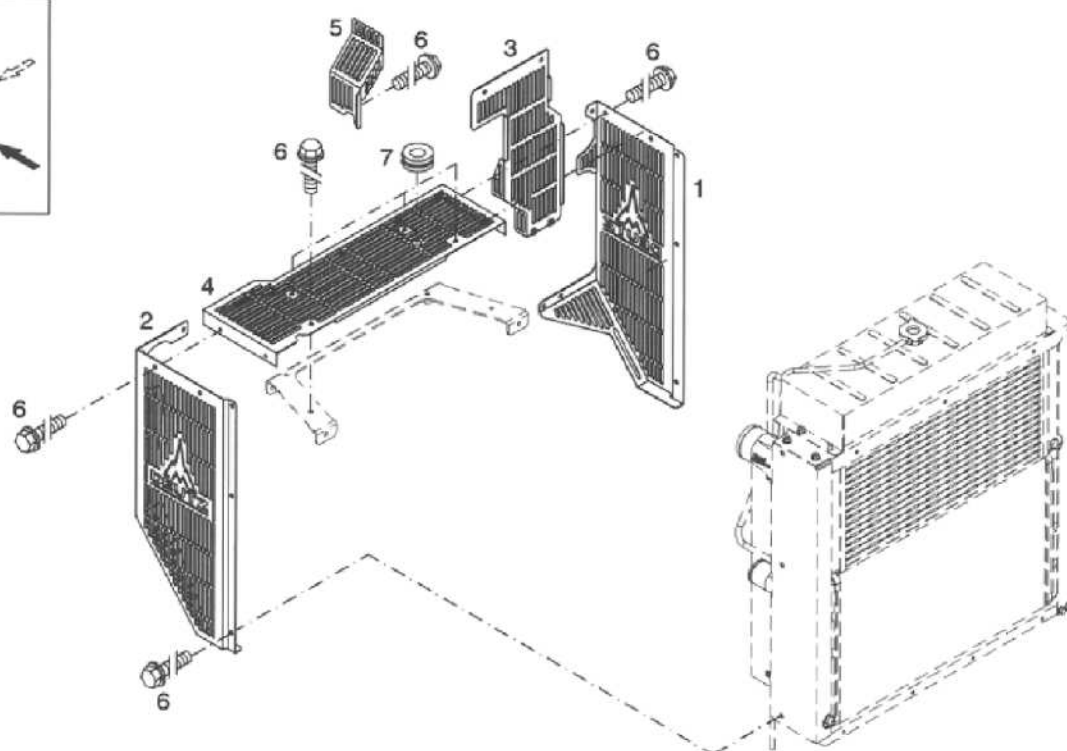
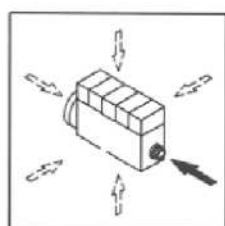


Baugruppennummer

36

Baugruppe : Motor / Kühlanlage Schutzgitter / Bl.38

Artikelnummer : 16-005-0285-900



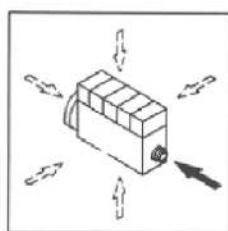
000 ©

Baugruppennummer

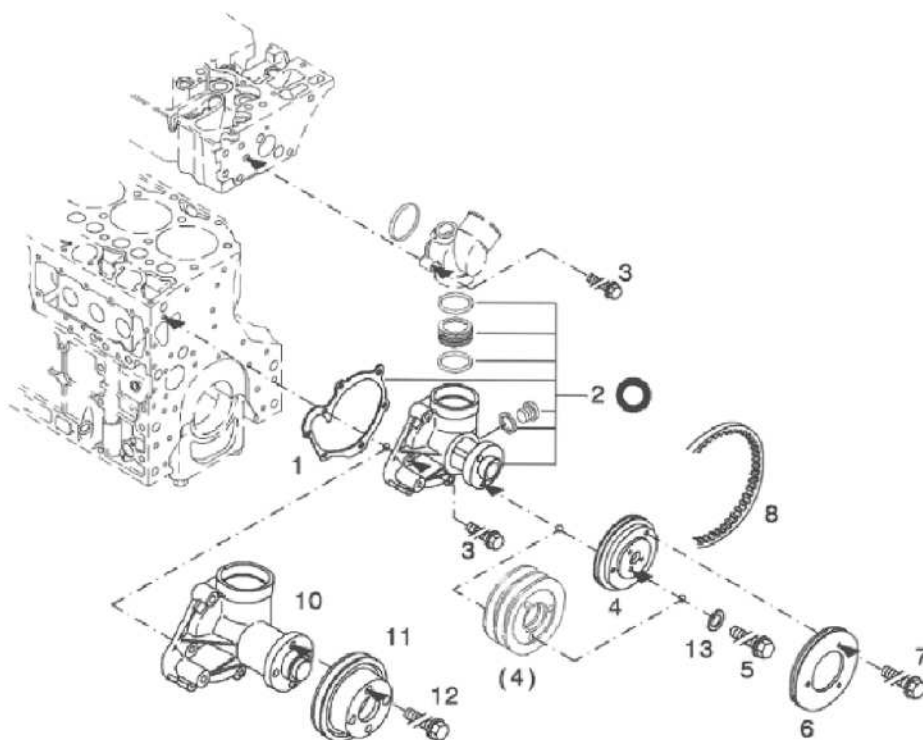
36

Baugruppe : Motor / Kühlmittelpumpe / Bl.39

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

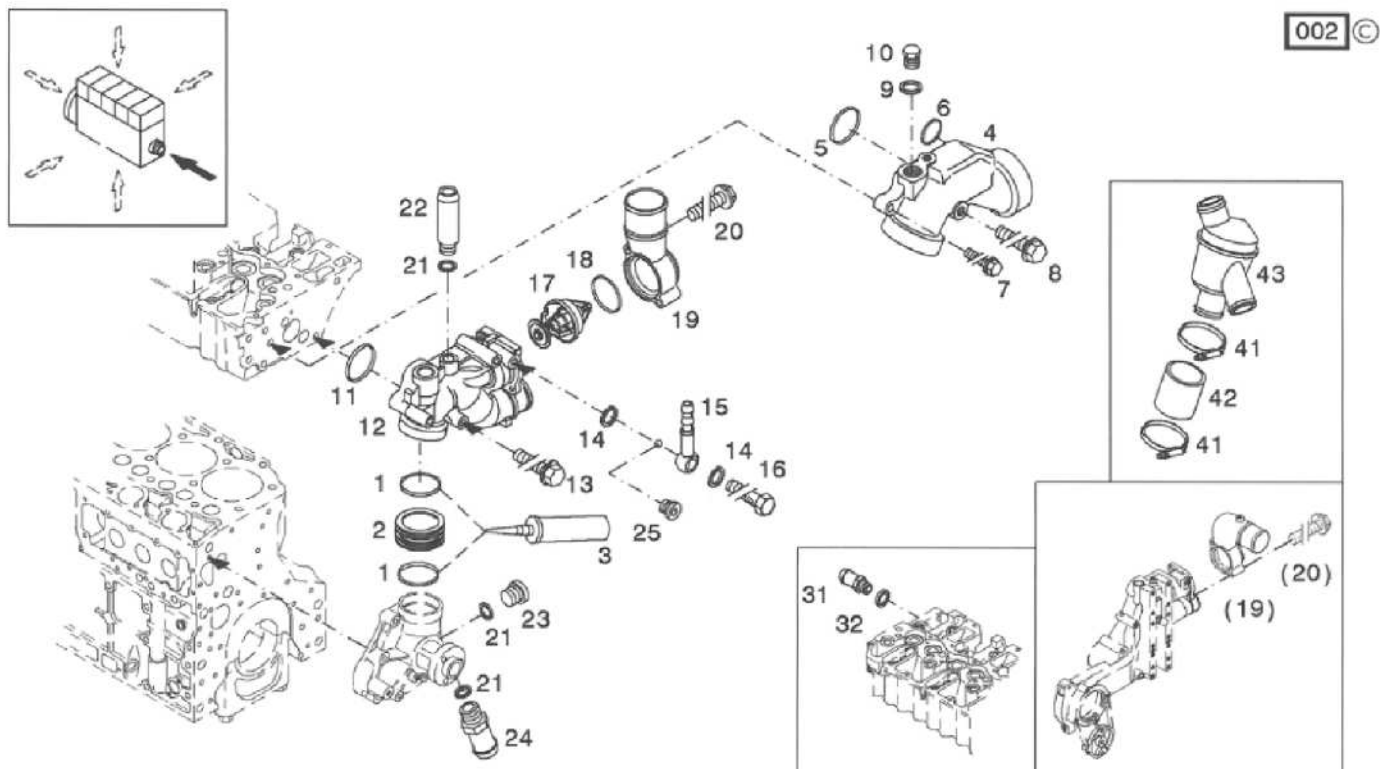


Baugruppennummer

37

Baugruppe : Motor / Kühlwasserleitung / Bl.40

Artikelnummer : 16-005-0285-900

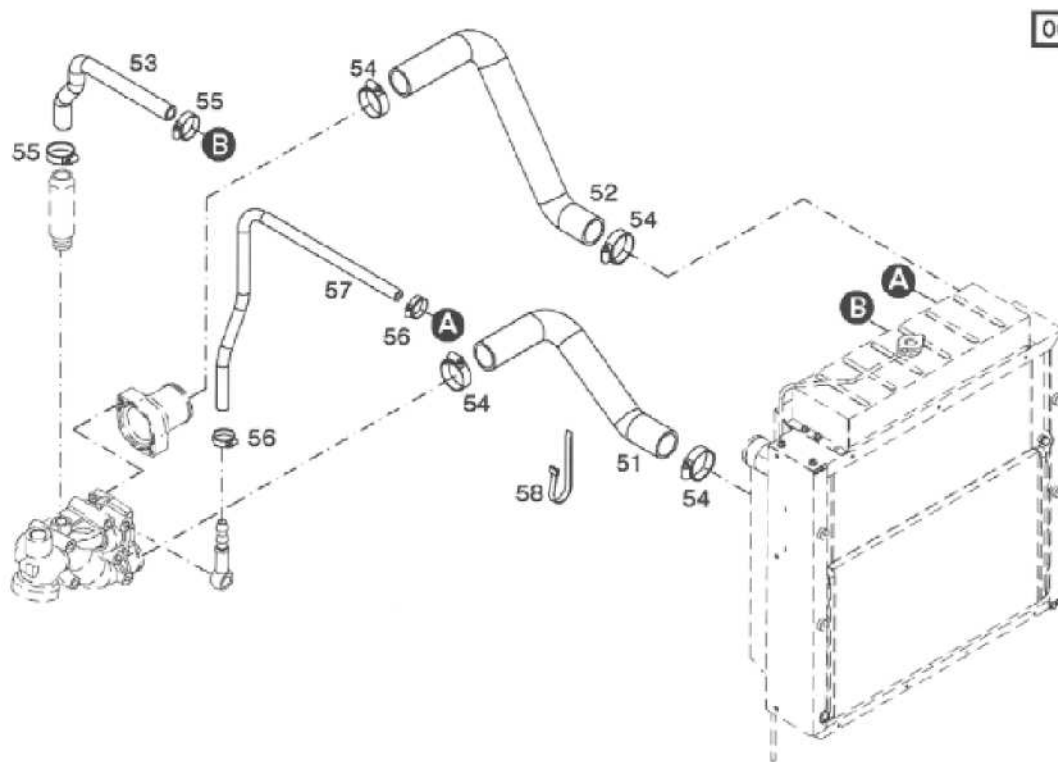
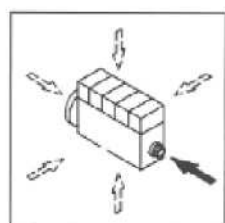


Baugruppennummer

38

Baugruppe : Motor / Kühlmittleitung / Bl.41

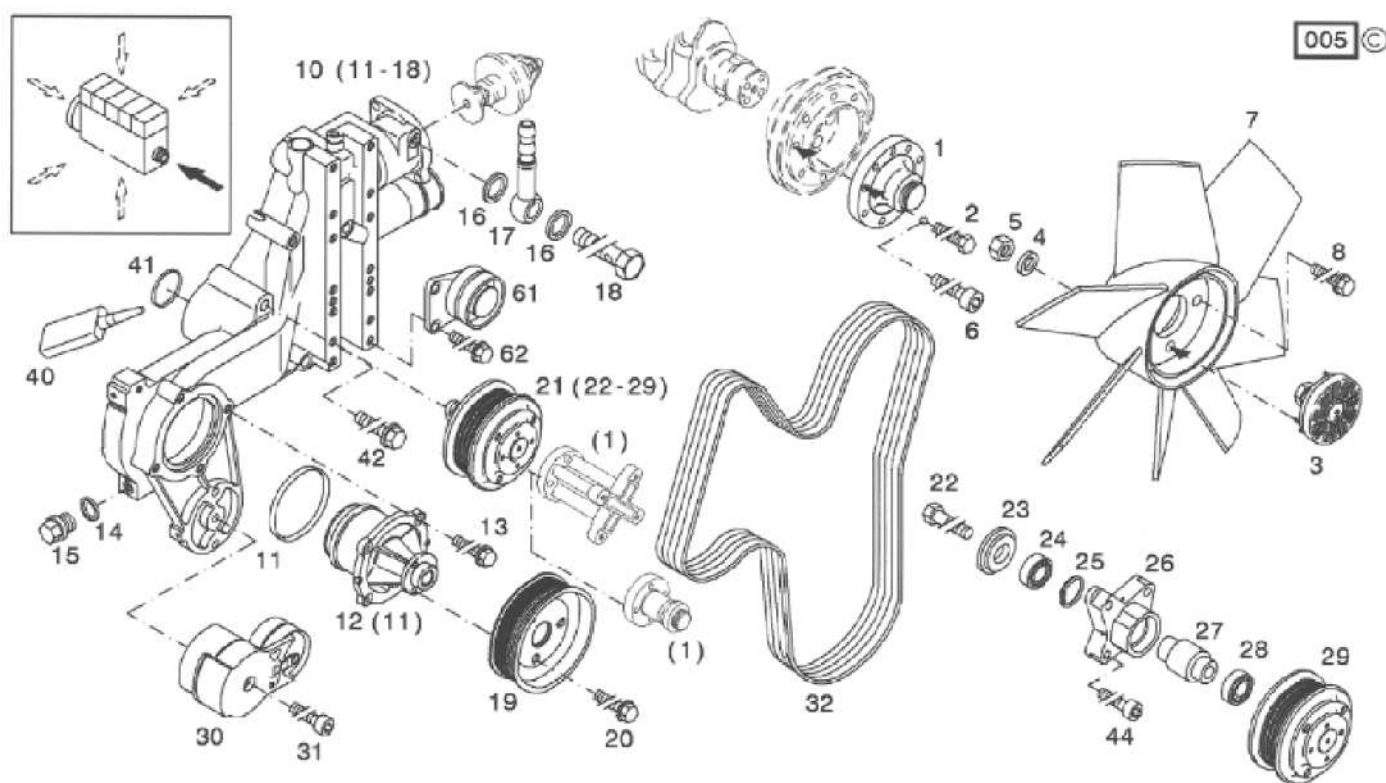
Artikelnummer : 16-005-0285-900



Baugruppennummer

38

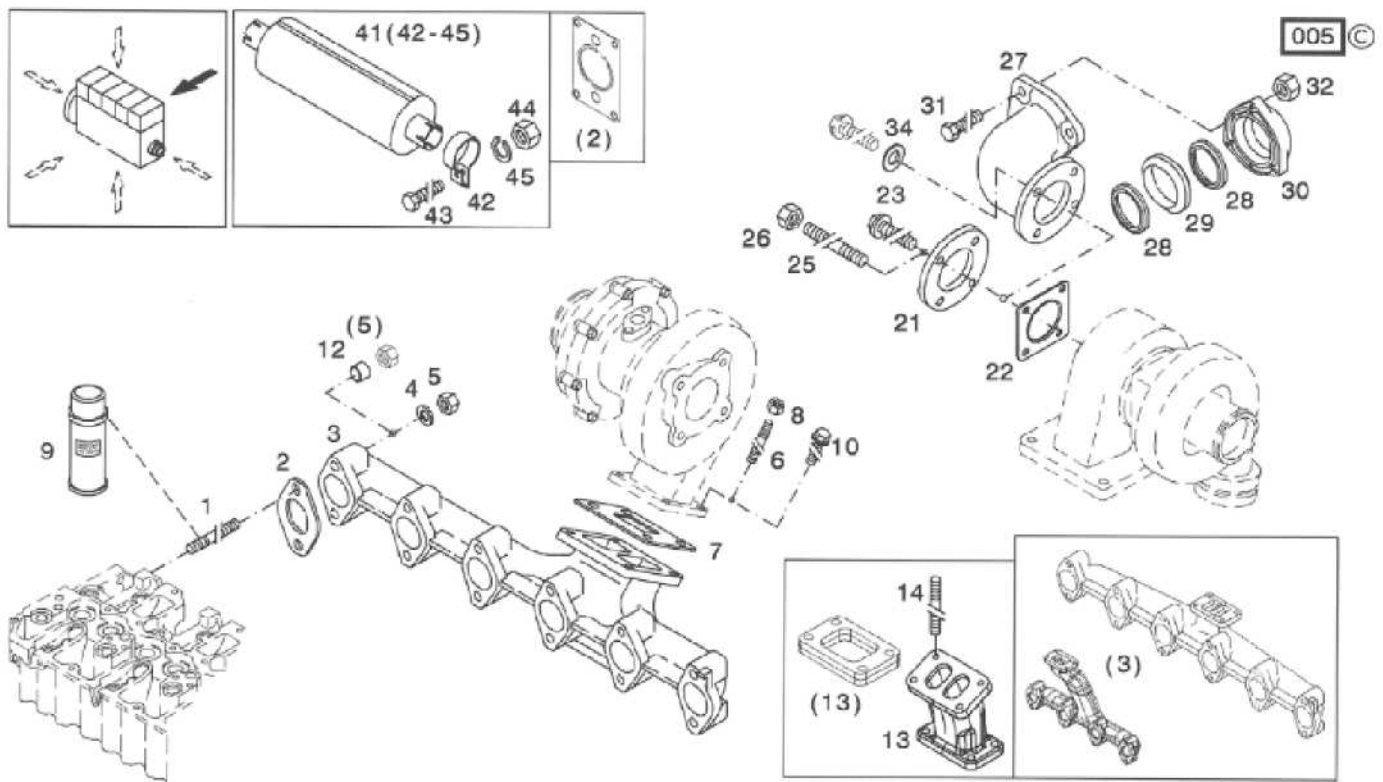
BERGMANN



39

Baugruppe : Motor / Abgasleitung / Bl.43

Artikelnummer : 16-005-0285-900

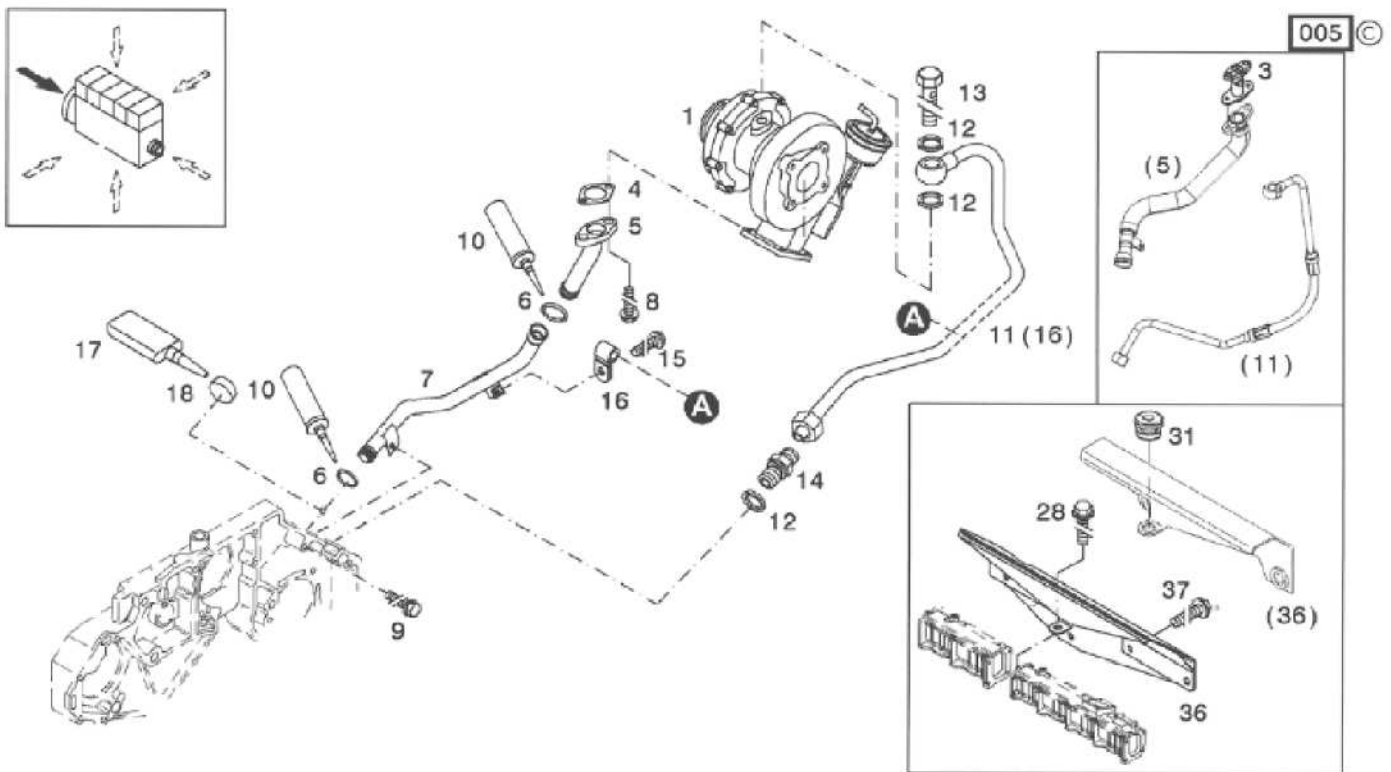


Baugruppennummer

41

Baugruppe : Motor / Abgasturbolader / Bl.44

Artikelnummer : 16-005-0285-900

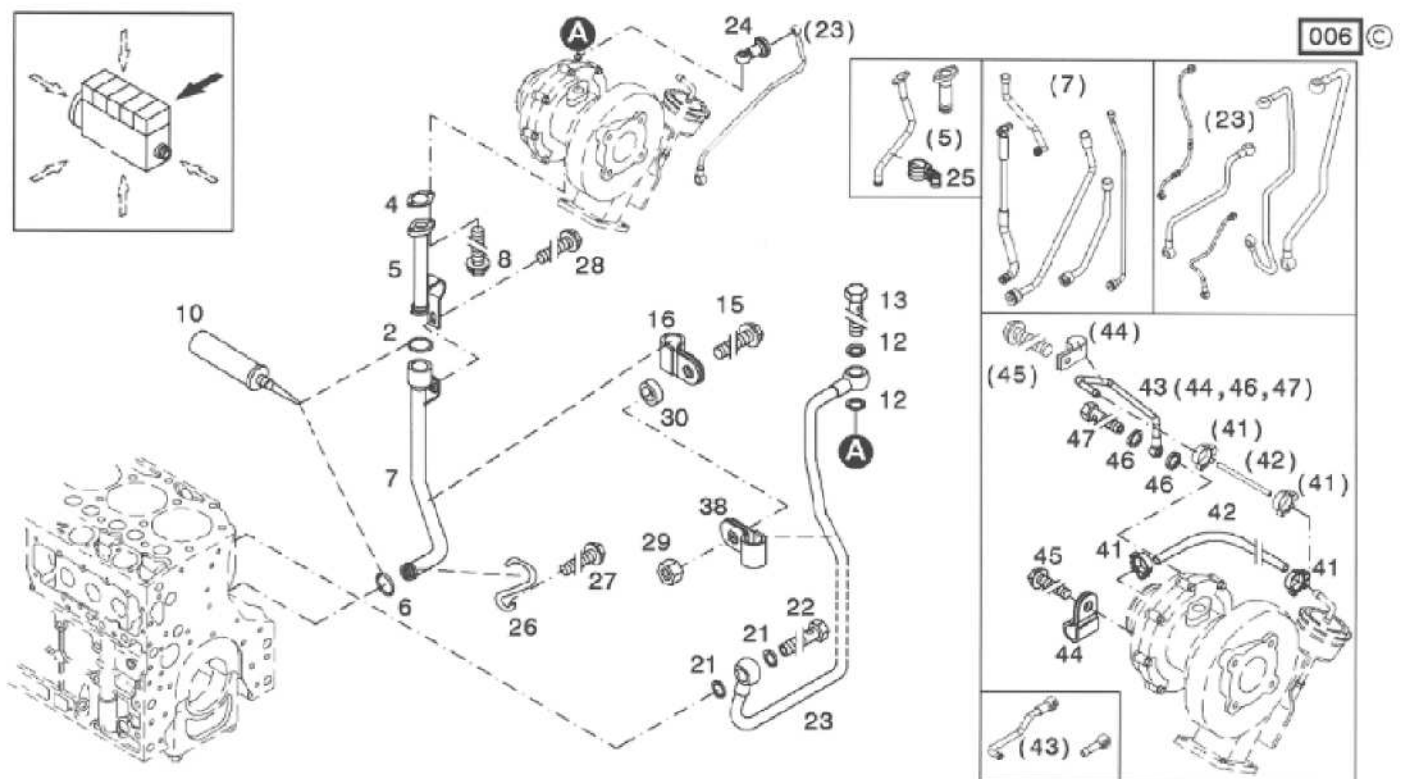


Baugruppennummer

43

Baugruppe : Motor / Rücklaufleitung / Bl.45

Artikelnummer : 16-005-0285-900

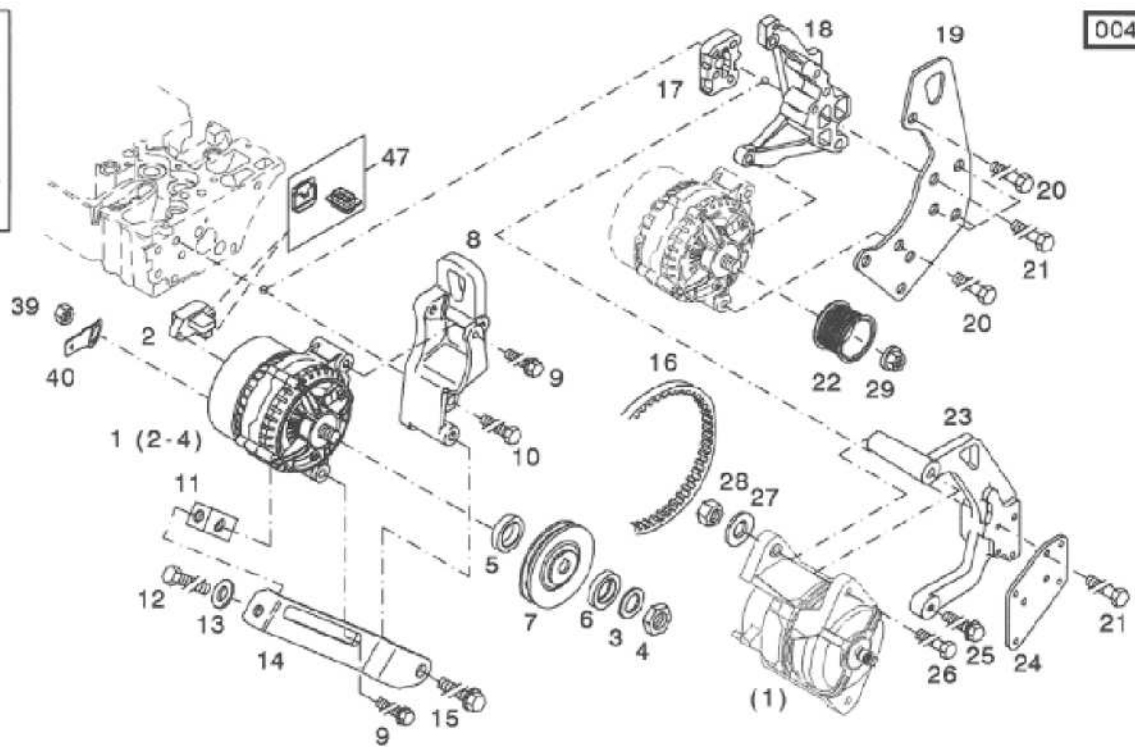
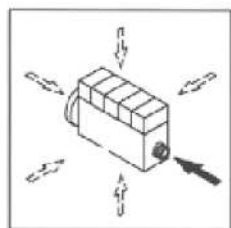


Baugruppennummer

43

Baugruppe : Motor / Generator / Bl.46

Artikelnummer : 16-005-0285-900

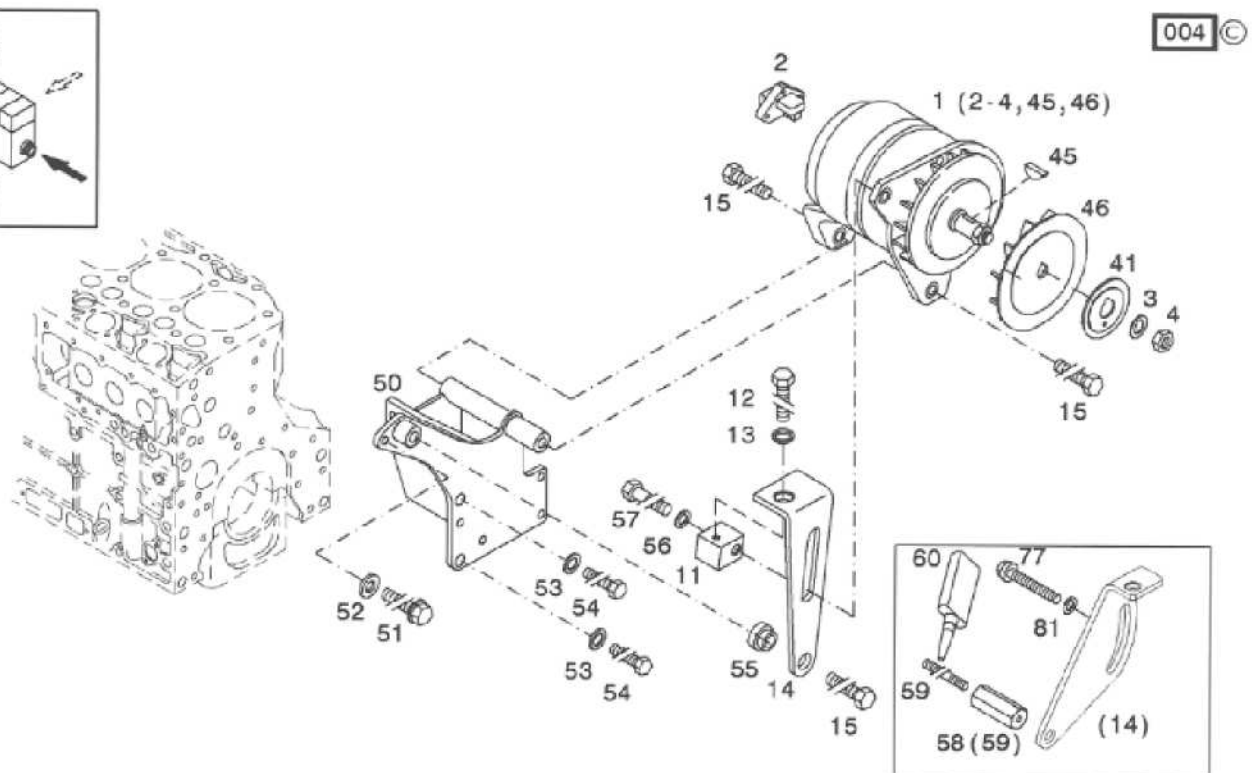
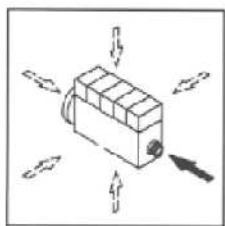


Baugruppennummer

44

Baugruppe : Motor / Generator / Bl.47

Artikelnummer : 16-005-0285-900

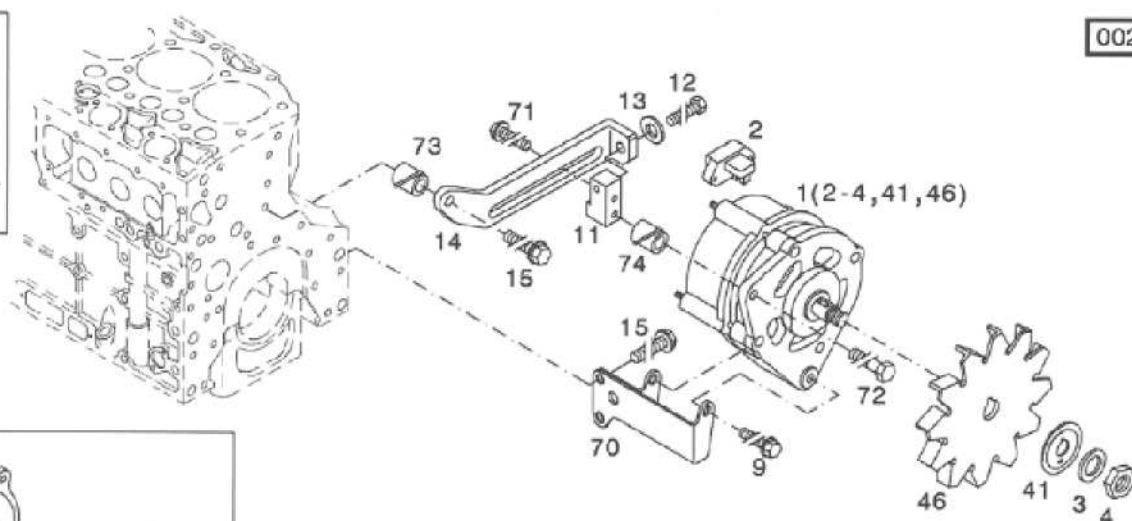
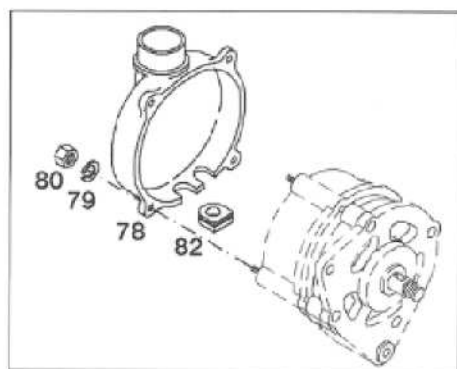
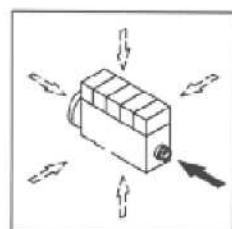


Baugruppennummer

44

Baugruppe : Motor / Generator / Bl.48

Artikelnummer : 16-005-0285-900



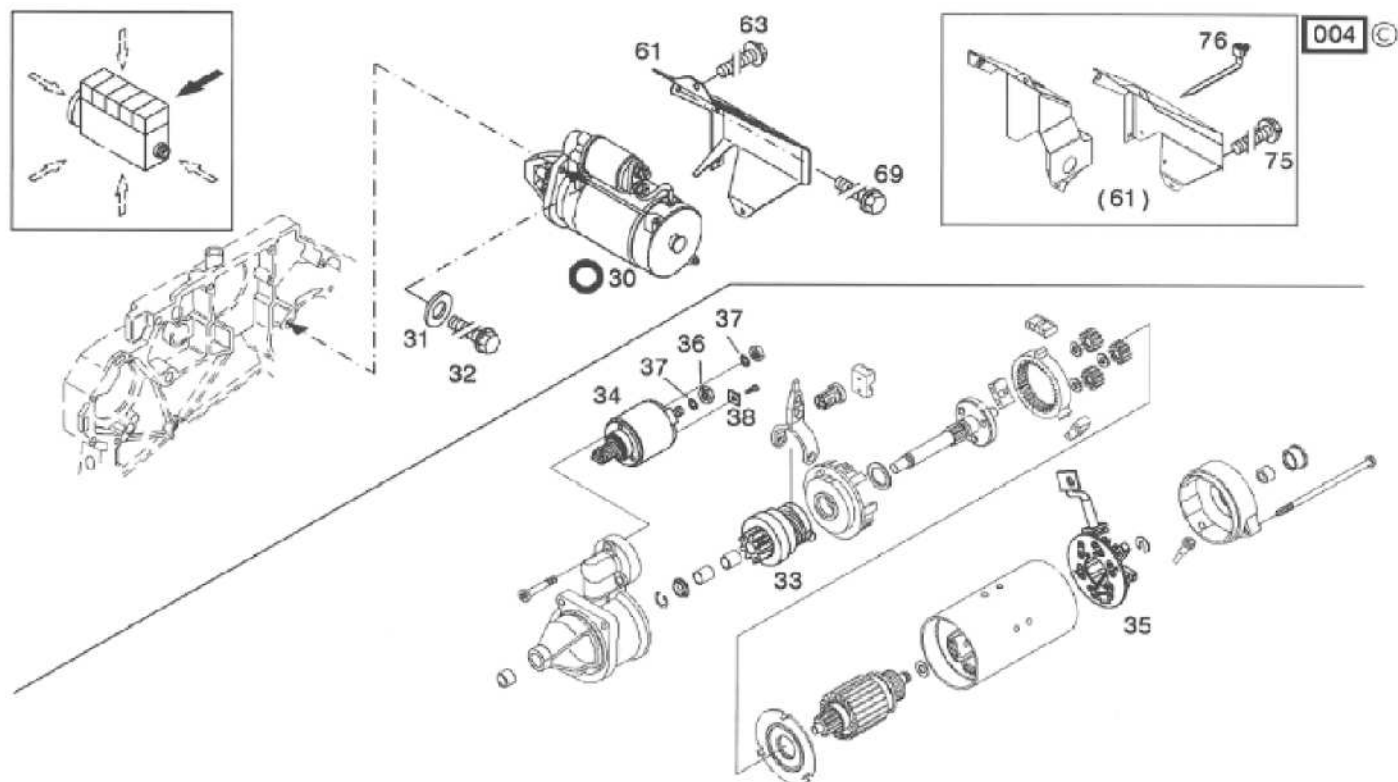
002 ©

Baugruppennummer

44

Baugruppe : Motor / Starter / Bl.49

Artikelnummer : 16-005-0285-900

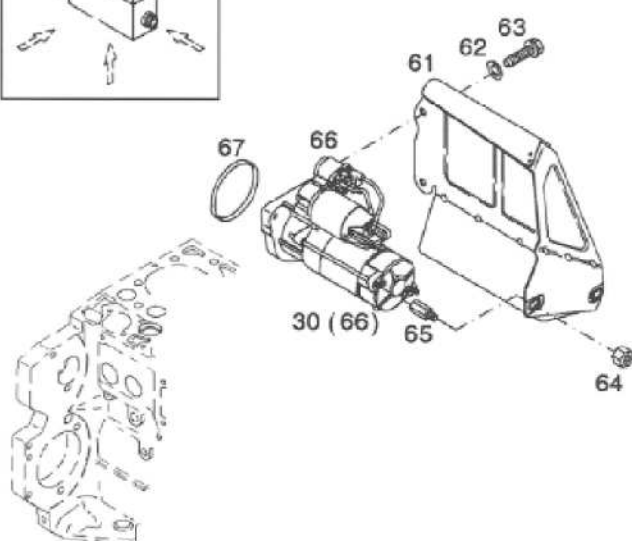
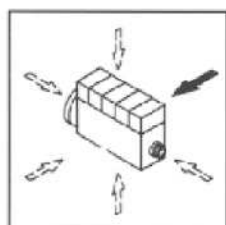


Baugruppennummer

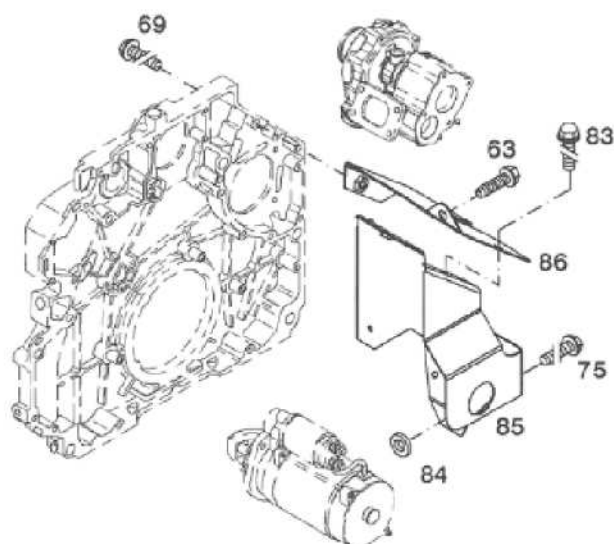
44

Baugruppe : Motor / Starter / Bl.50

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

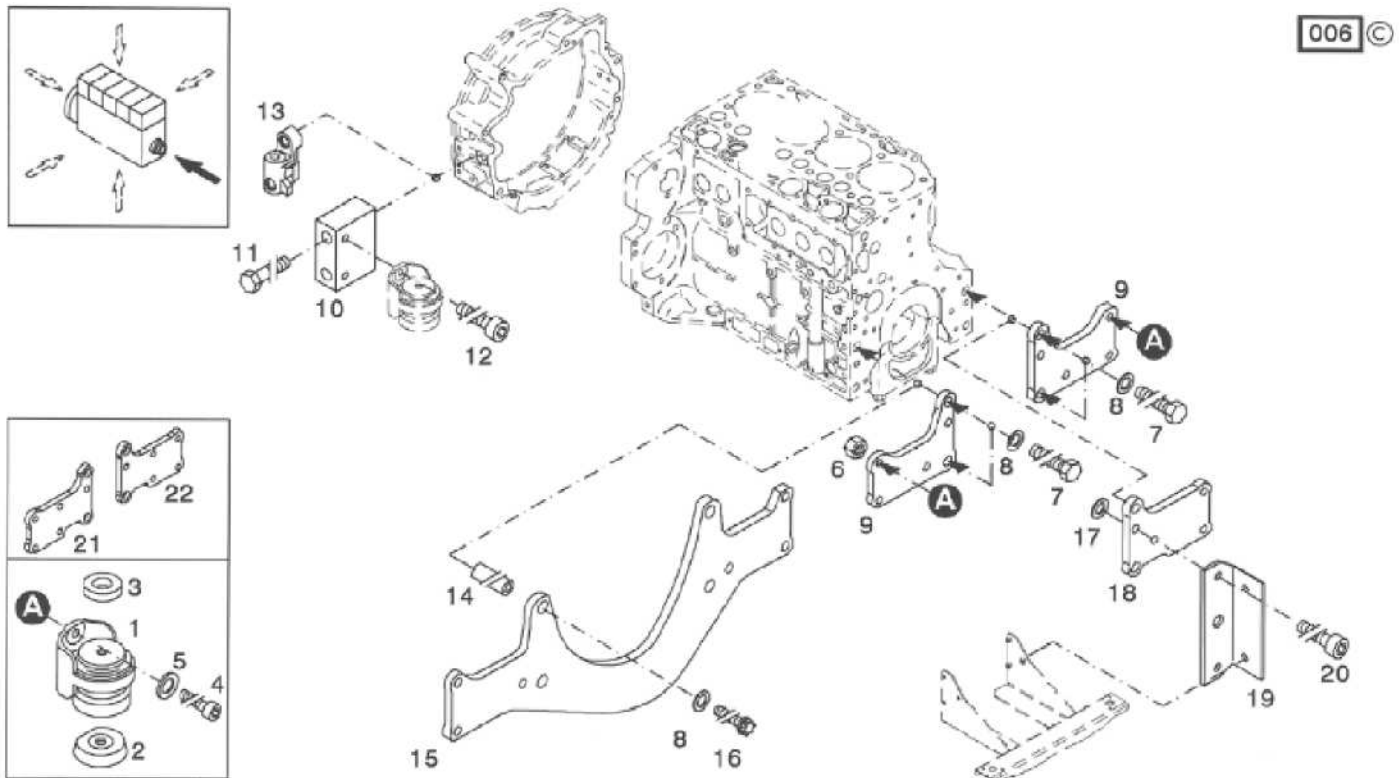


Baugruppennummer

44

Baugruppe : Motor / Motorbefestigung / Bl.51

Artikelnummer : 16-005-0285-900

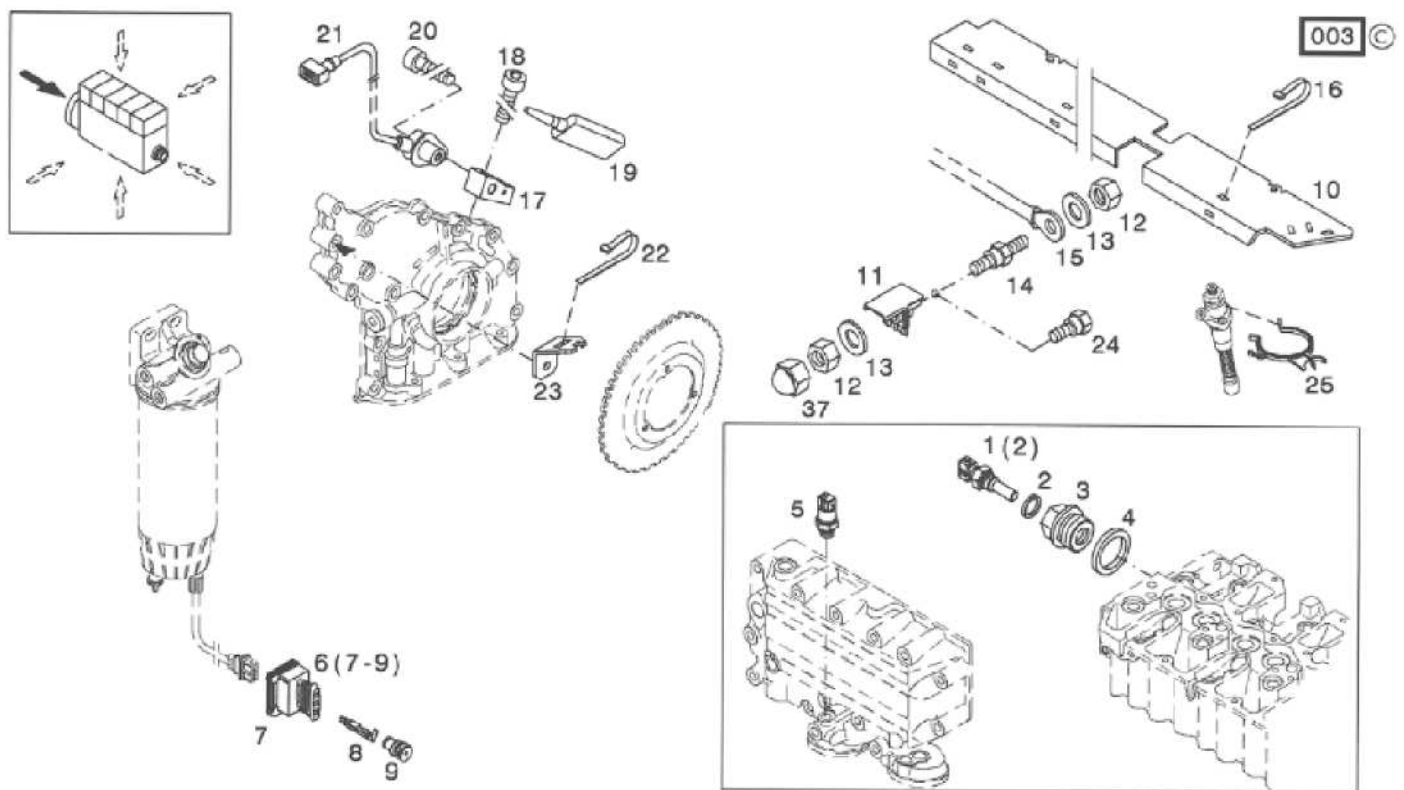


Baugruppennummer

46

Baugruppe : Motor / Elektr. Ausrüstung / Bl.52

Artikelnummer : 16-005-0285-900

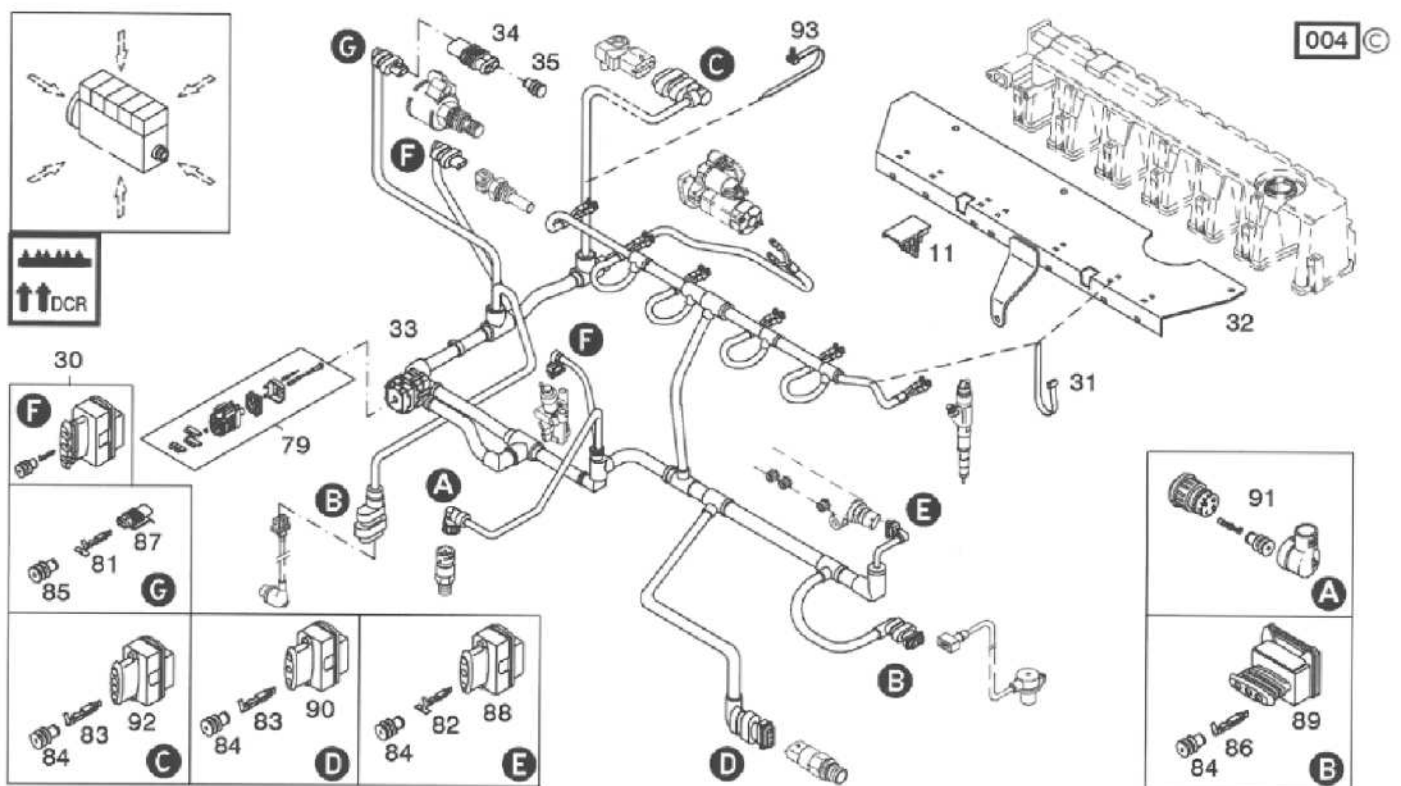


Baugruppennummer

48

Baugruppe : Motor / Kabelbaum / Bl.53

Artikelnummer : 16-005-0285-900

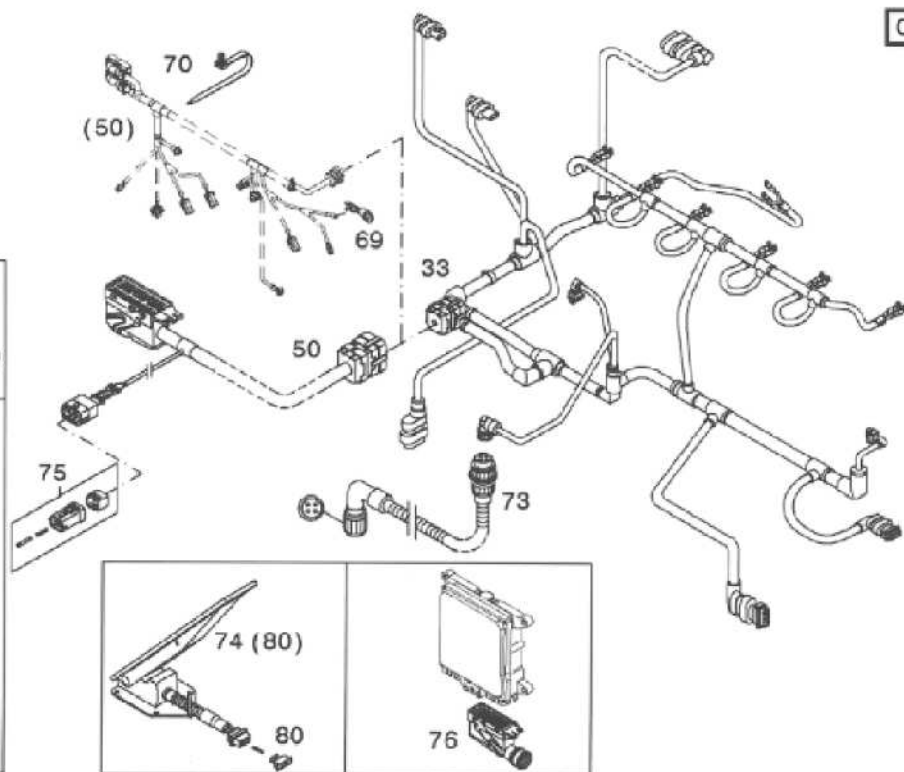
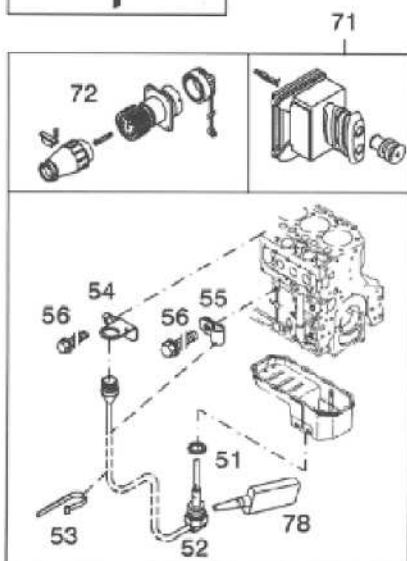
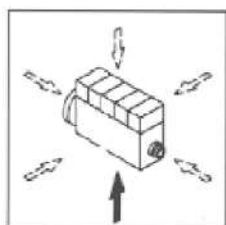


Baugruppennummer

48

Baugruppe : Motor / Elektr. Ausrüstung / Bl.54

Artikelnummer : 16-005-0285-900

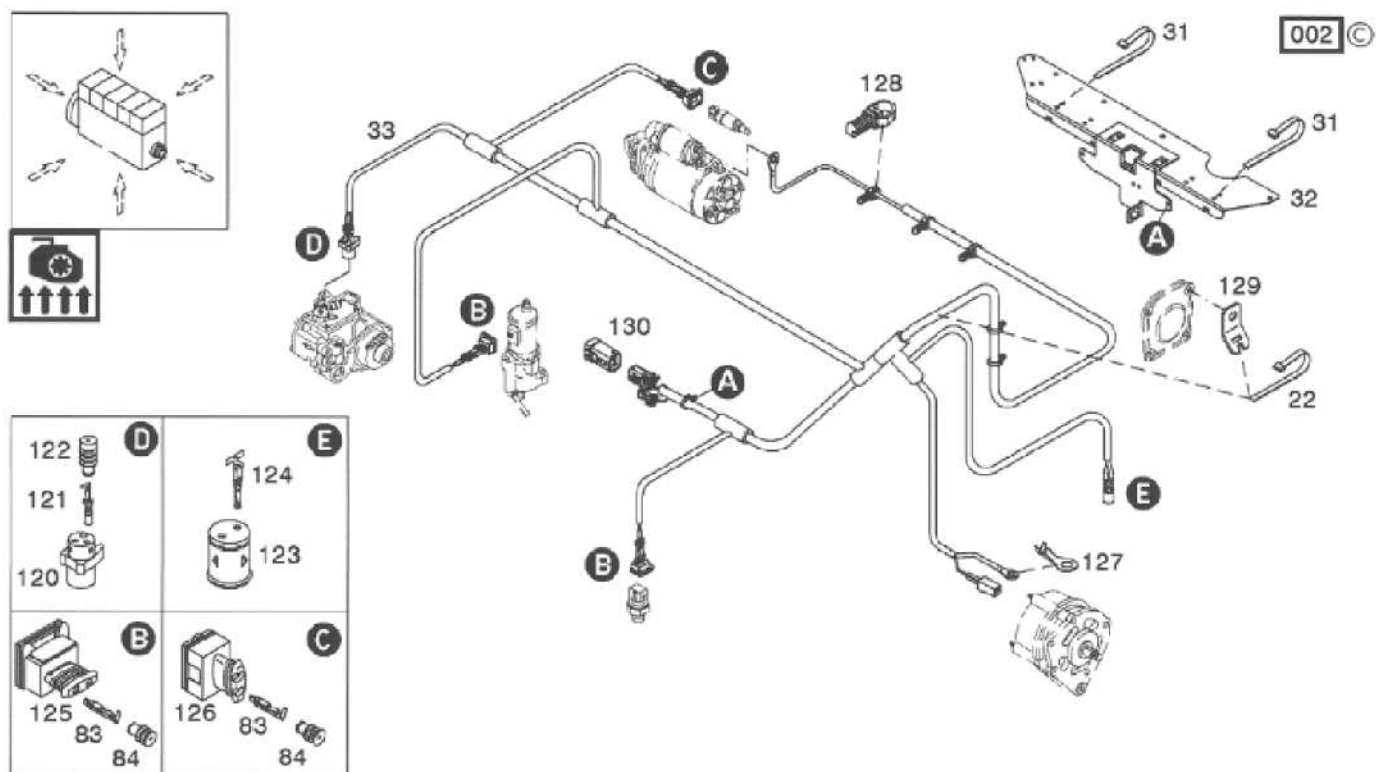


005 ©

Baugruppennummer

48

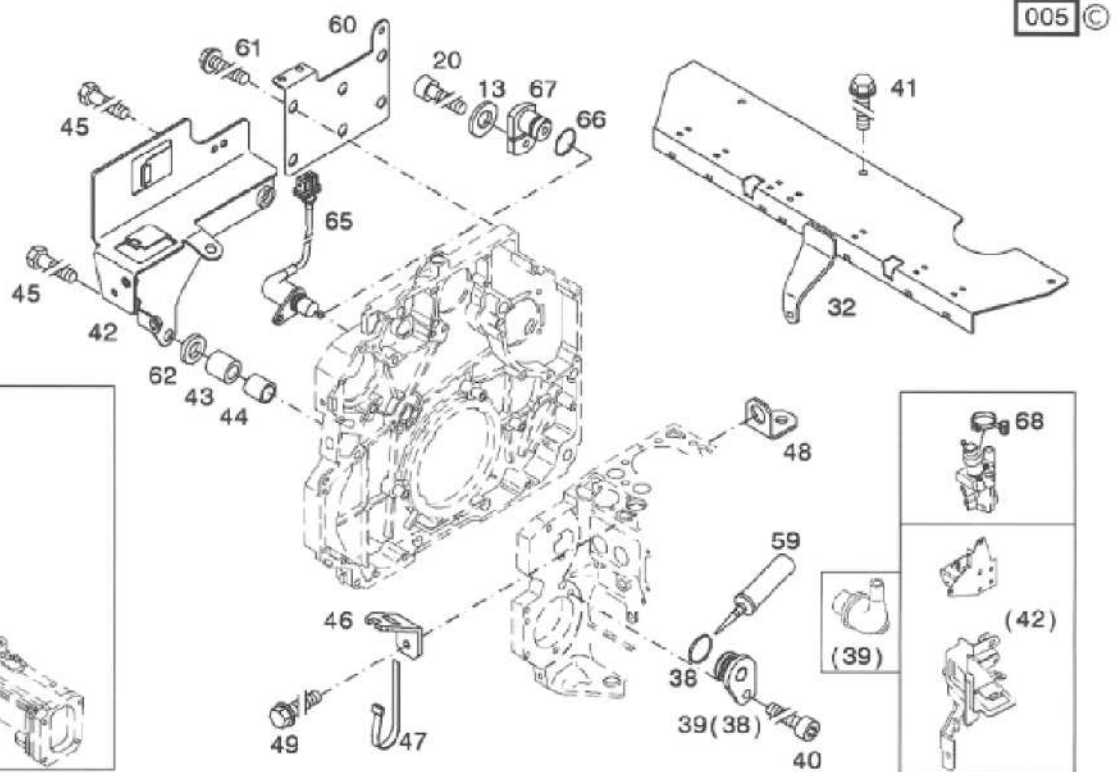
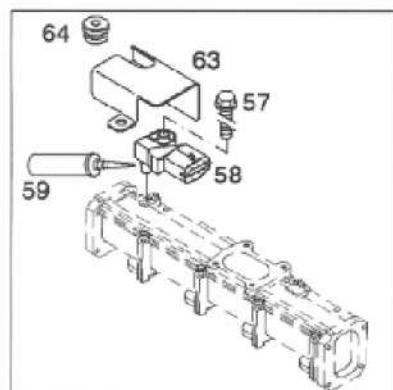
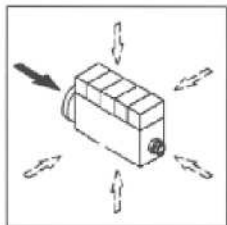
BERGMANN



48

Baugruppe : Motor / Befestigungsteile / Bl.56

Artikelnummer : 16-005-0285-900

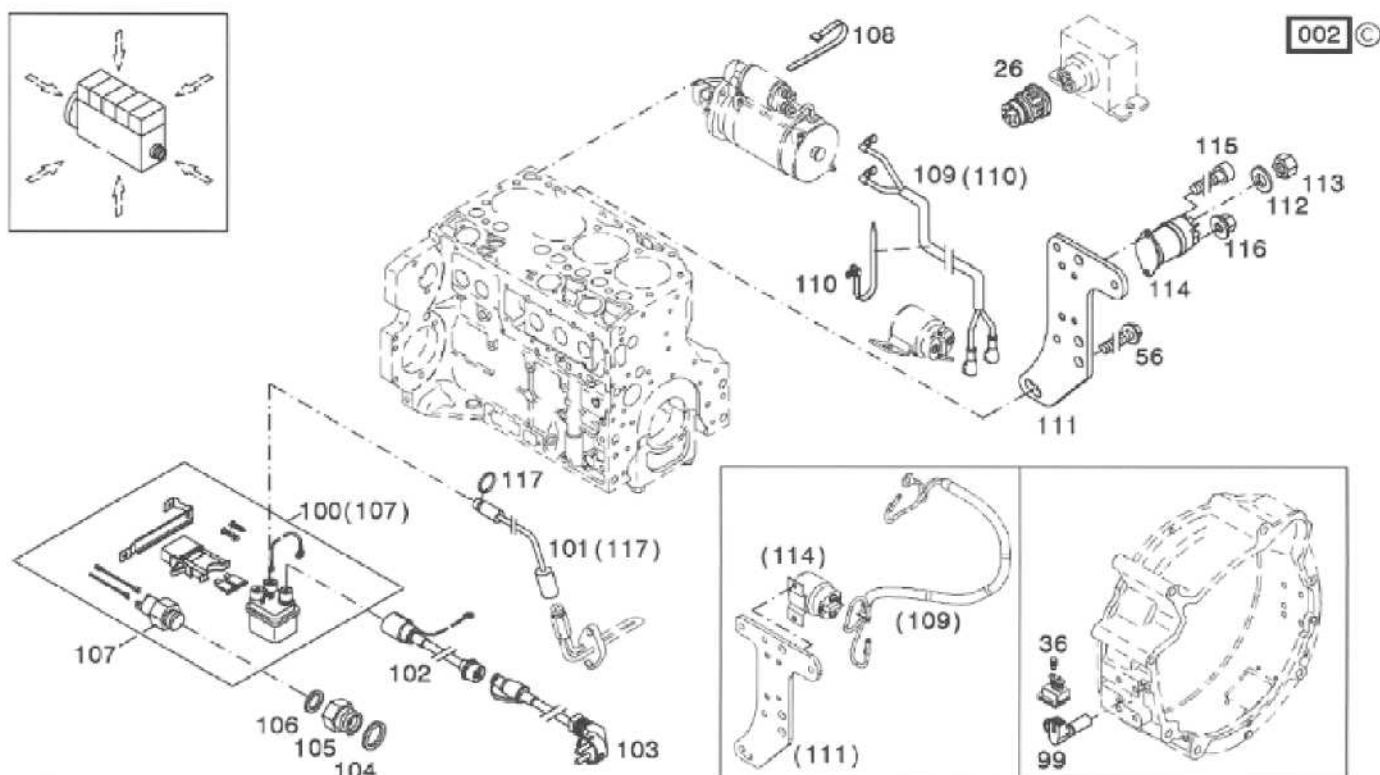


Baugruppennummer

48

Baugruppe : Motor / Elektr. Ausrüstung / Bl.57

Artikelnummer : 16-005-0285-900

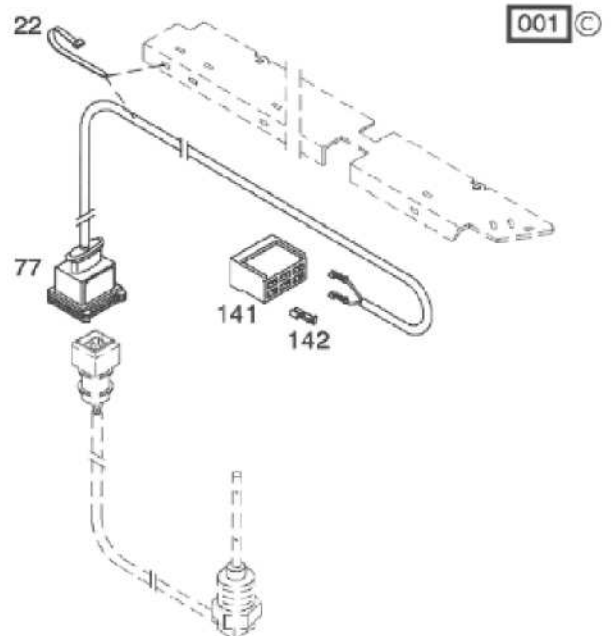
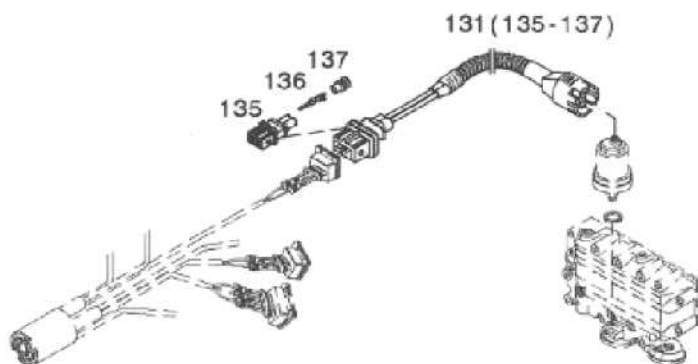
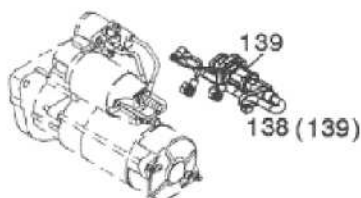
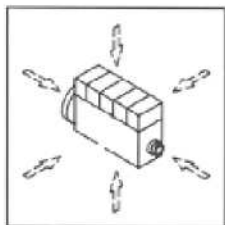


Baugruppennummer

48

Baugruppe : Motor / Verbindungsleitung / Bl.58

Artikelnummer : 16-005-0285-900

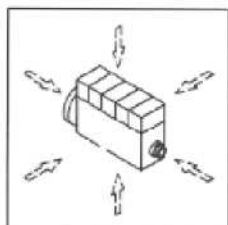


Baugruppennummer

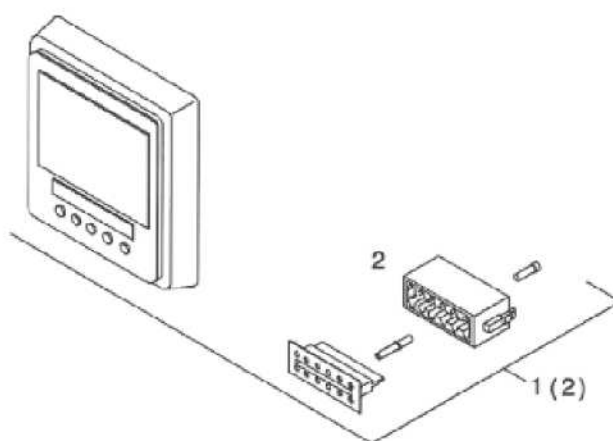
48

Baugruppe : Motor / Meßgeräte / Bl.59

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

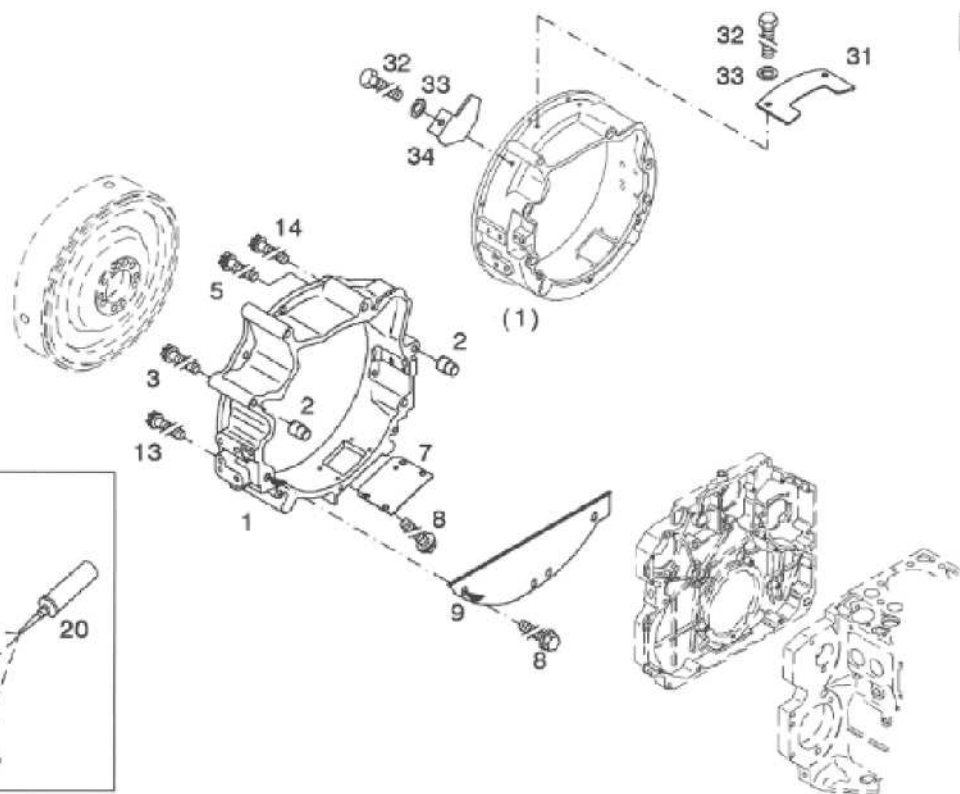
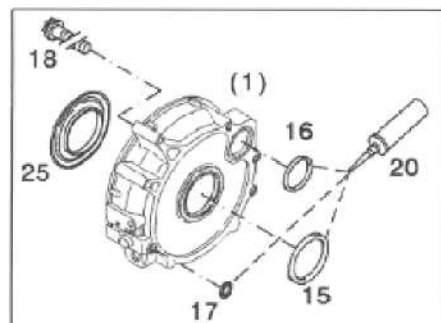
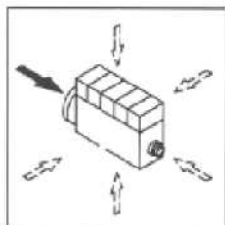


Baugruppennummer

51

Baugruppe : Motor / Anschlußgehäuse / Bl.60

Artikelnummer : 16-005-0285-900



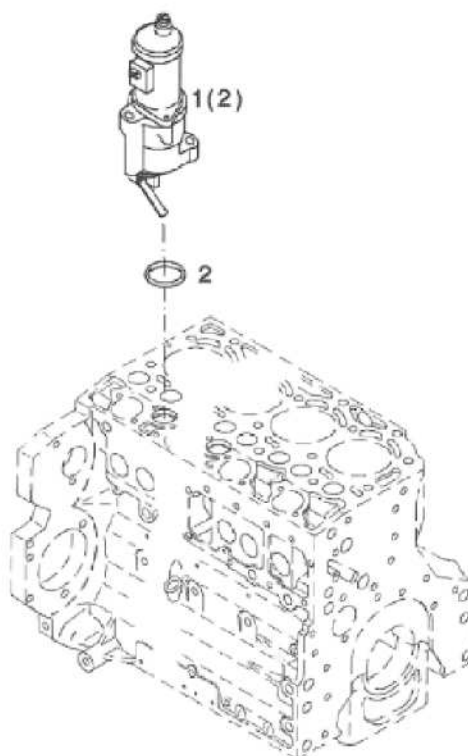
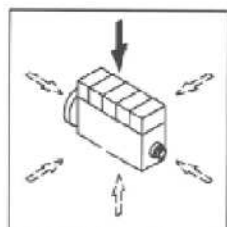
005 ©

Baugruppennummer

52

Baugruppe : Motor / Motorabstellung / Bl.61

Artikelnummer : 16-005-0285-900



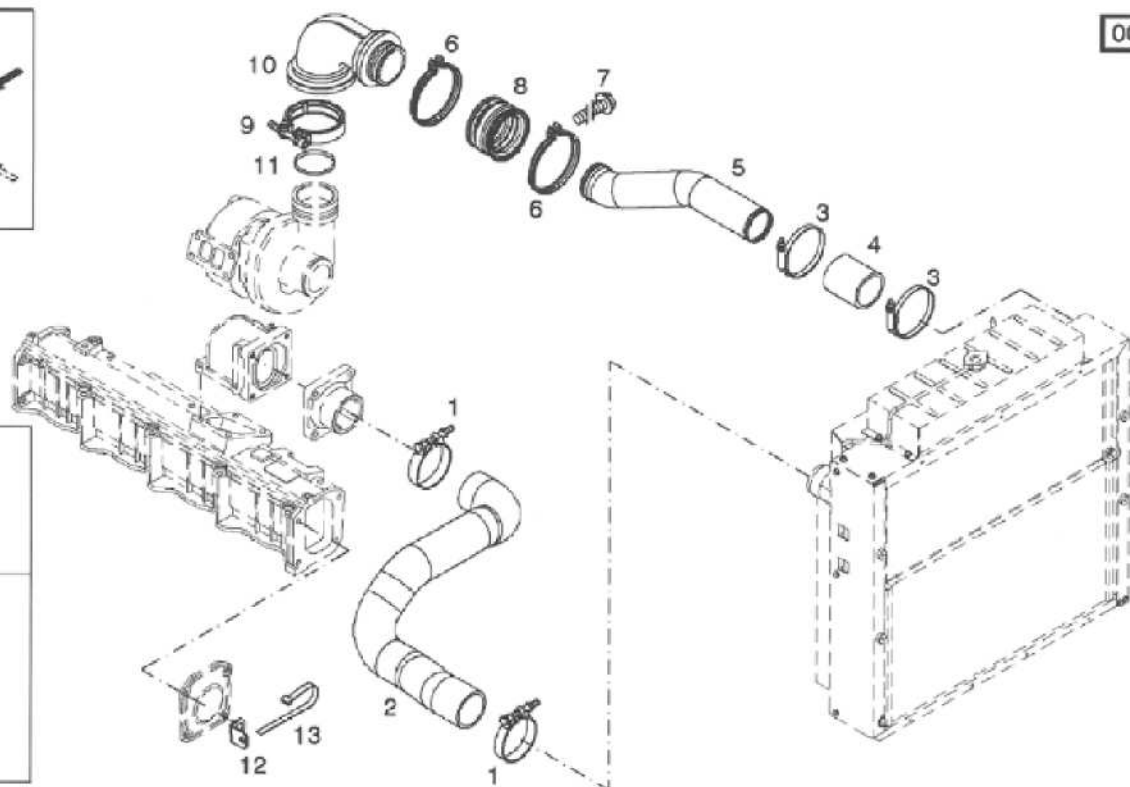
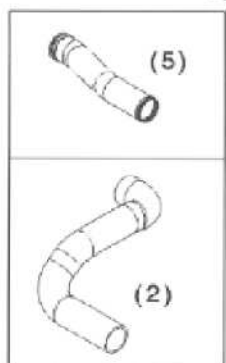
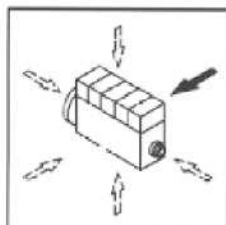
002 ©

Baugruppennummer

56

Baugruppe : Motor / Ladeluftleitung / Bl.62

Artikelnummer : 16-005-0285-900

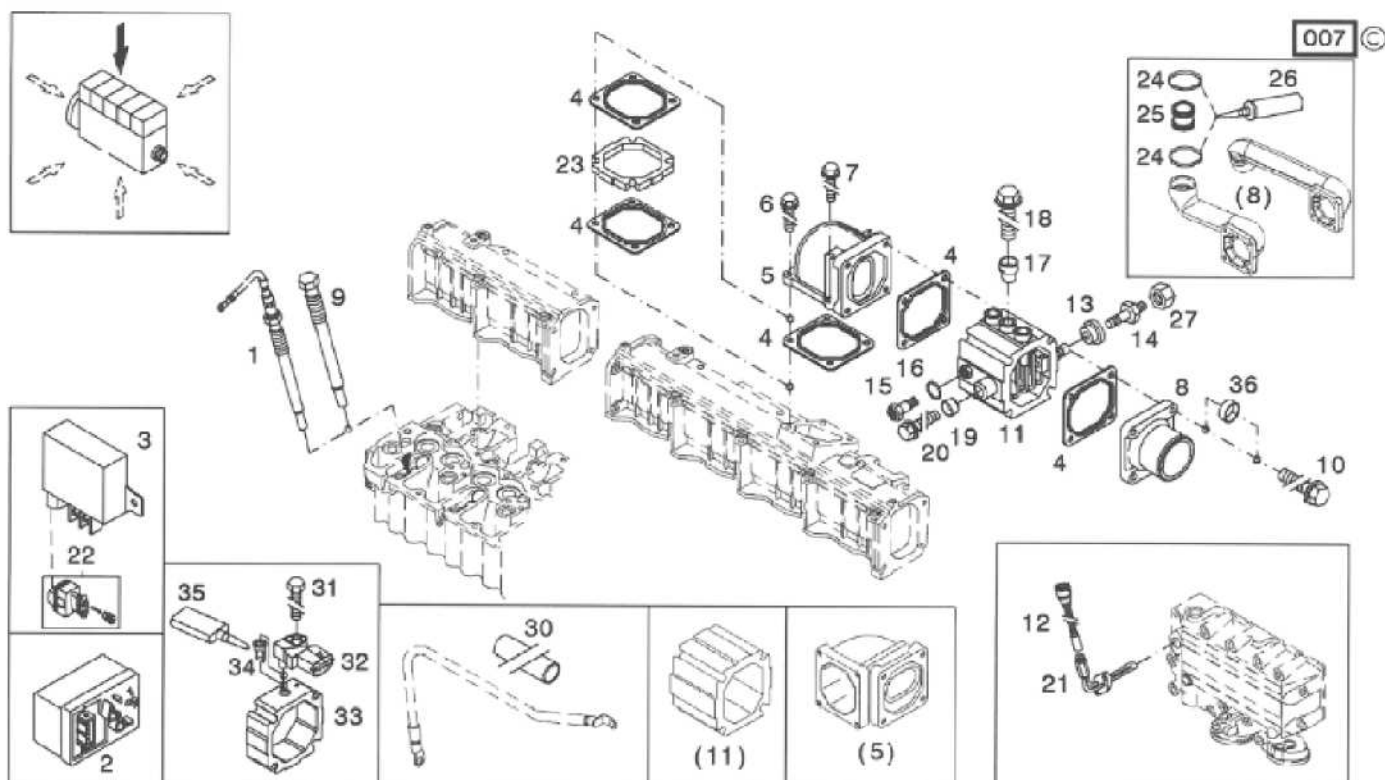


002 ©

Baugruppennummer

58

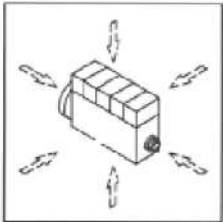
BERGMANN



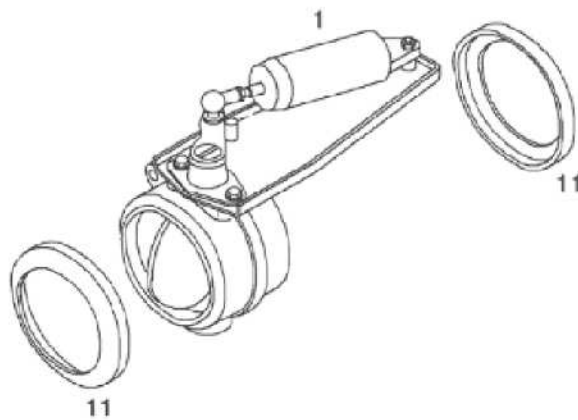
63

Baugruppe : Motor / Motorbremsklappe / Bl.64

Artikelnummer : 16-005-0285-900



001 ©

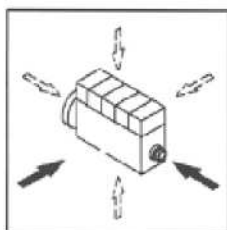


Baugruppennummer

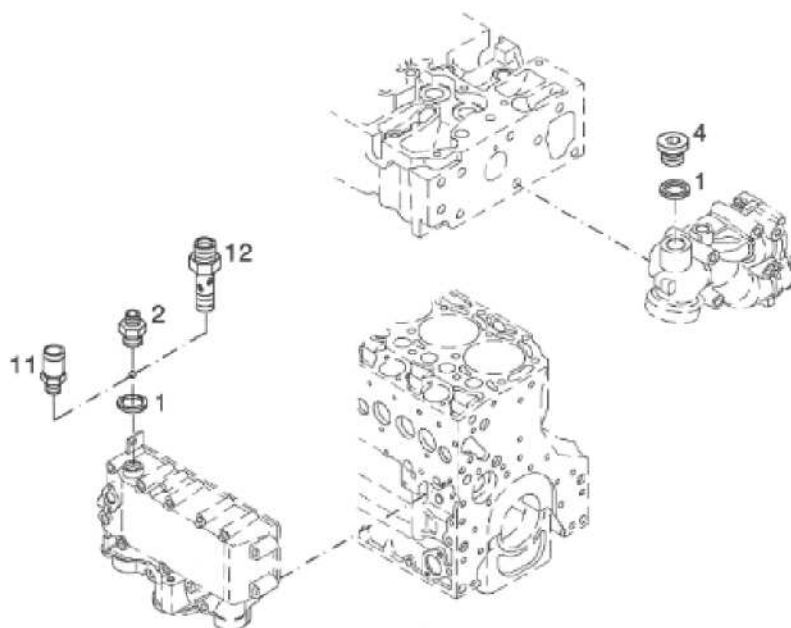
70

Baugruppe : Motor / Heizung / Bl.65

Artikelnummer : 16-005-0285-900



004 ©

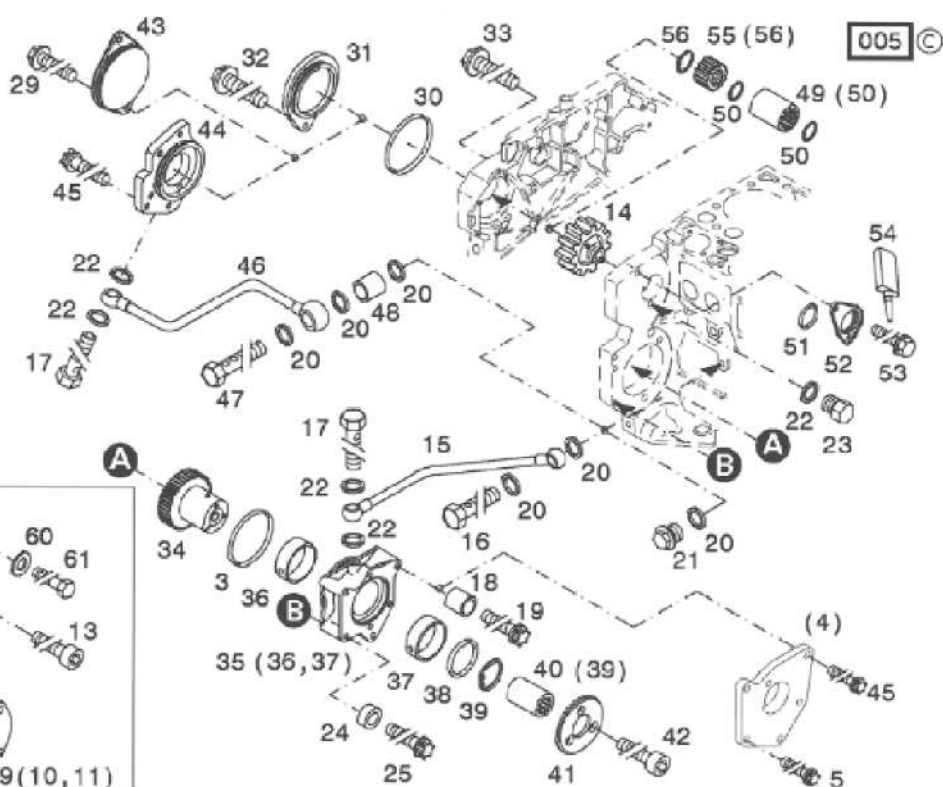
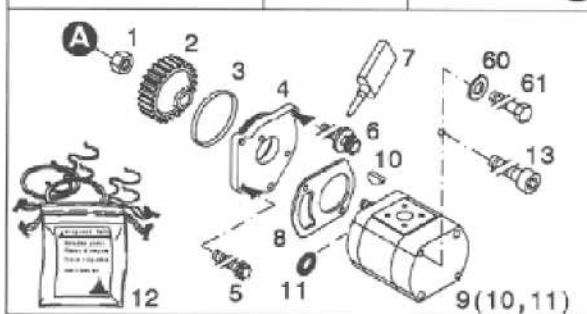
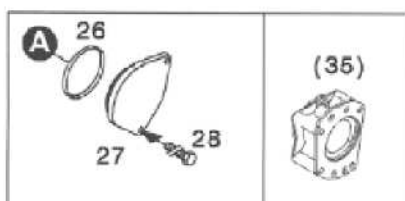
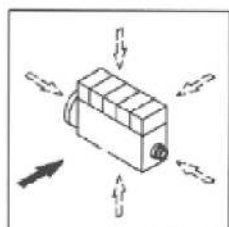


Baugruppennummer

75

Baugruppe : Motor / Hydraulikpumpe / Bl.66

Artikelnummer : 16-005-0285-900

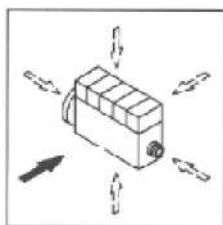


Baugruppennummer

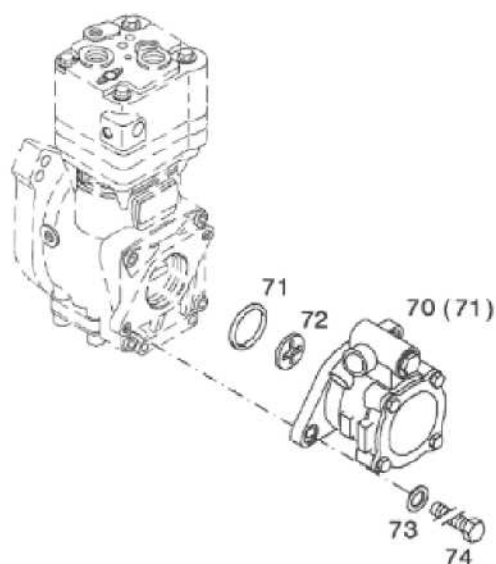
83

Baugruppe : Motor / Flügelpumpe / Bl.67

Artikelnummer : 16-005-0285-900



002 ©

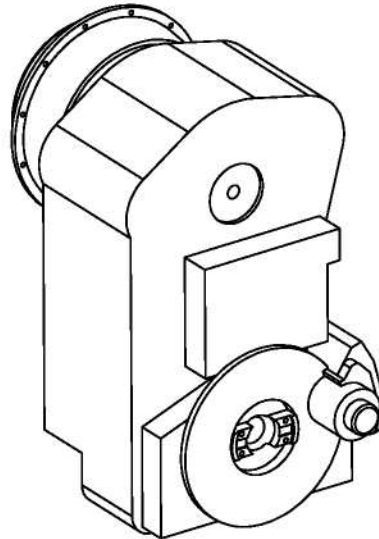


Baugruppennummer

83

Baugruppe : Getriebe

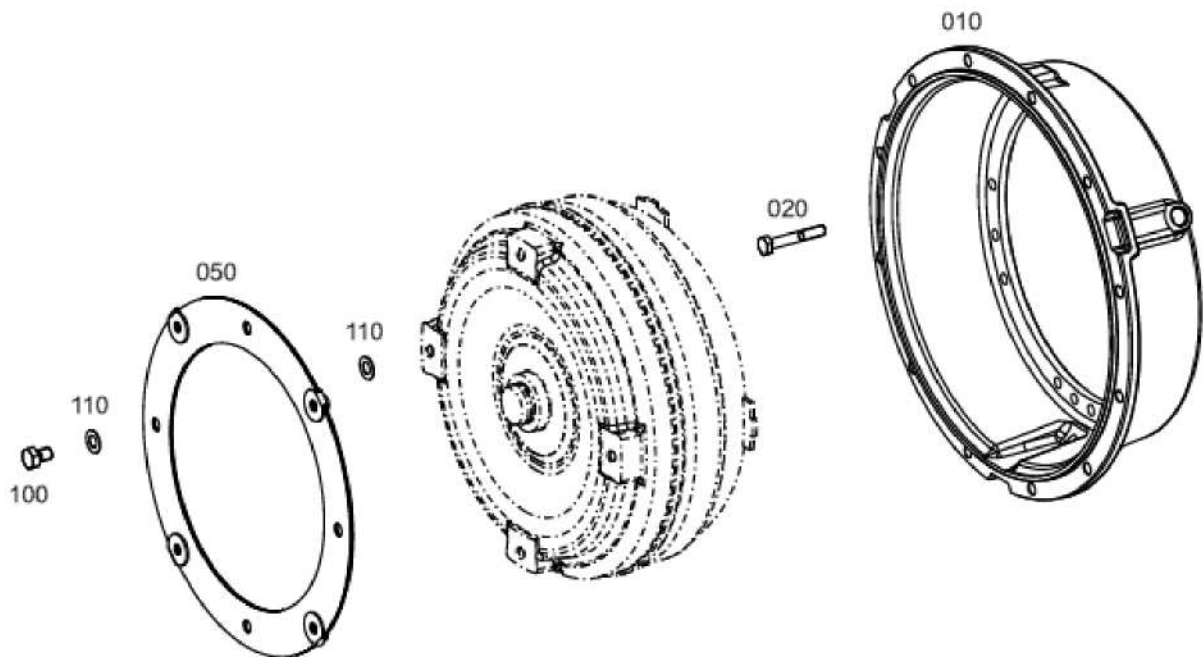
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.1-28



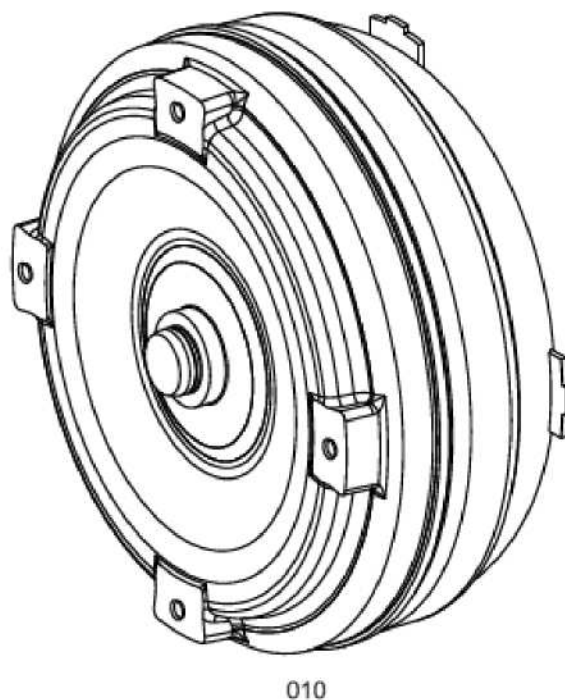
Pos	Menge	Bezeichnung	
1	1	MOTORANSCHLUSS	SIEHE BLATT 2
2	1	WANDLER	SIEHE BLATT 2
3	1	ANTRIEB	SIEHE BLATT 3
4	1	GETR.GEHAUSE	SIEHE BLATT 4
5	1	GETR.GEHAUSE	SIEHE BLATT 5
6	1	KUPPLUNG	SIEHE BLATT 6
7	1	KUPPLUNG	SIEHE BLATT 7
8	1	KUPPLUNG	SIEHE BLATT 8
9	1	KUPPLUNG	SIEHE BLATT 9
10	1	KUPPLUNG	SIEHE BLATT 10
11	1	KUPPLUNG	SIEHE BLATT 11
12	1	ACHSABSCHALTUNG	SIEHE BLATT 12
13	1	ACHSABSCHALTUNG	SIEHE BLATT 13
14	1	FESTSTELLBREMSE	SIEHE BLATT 14
15	1	FESTSTELLBREMSE	SIEHE BLATT 15
16	1	NEBENANTRIEB	SIEHE BLATT 16
17	1	SCHALTUNG	SIEHE BLATT 17
18	1	SCHALTUNG	SIEHE BLATT 18
19	1	SCHALTUNG	SIEHE BLATT 19-20
20	1	STEUERUNG	SIEHE BLATT 21
21	1	DRUCKREGLER	SIEHE BLATT 22
22	1	DRUCKOELPUMPE	SIEHE BLATT 23
23	1	NOTLENKPUMPE	SIEHE BLATT 24
24	1	INDUKTIVGEBER	SIEHE BLATT 25
25	1	TEMPERATURGEBER	SIEHE BLATT 26
26	1	FILTER	SIEHE BLATT 27
27	1	LOSTEILE	SIEHE BLATT 27
28	1	OELMESSSTAB	SIEHE BLATT 28
29	1	LOSTEILE	SIEHE BLATT 28

Baugruppe : Getriebe / Motoranschluss & Wandler

Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.2-28

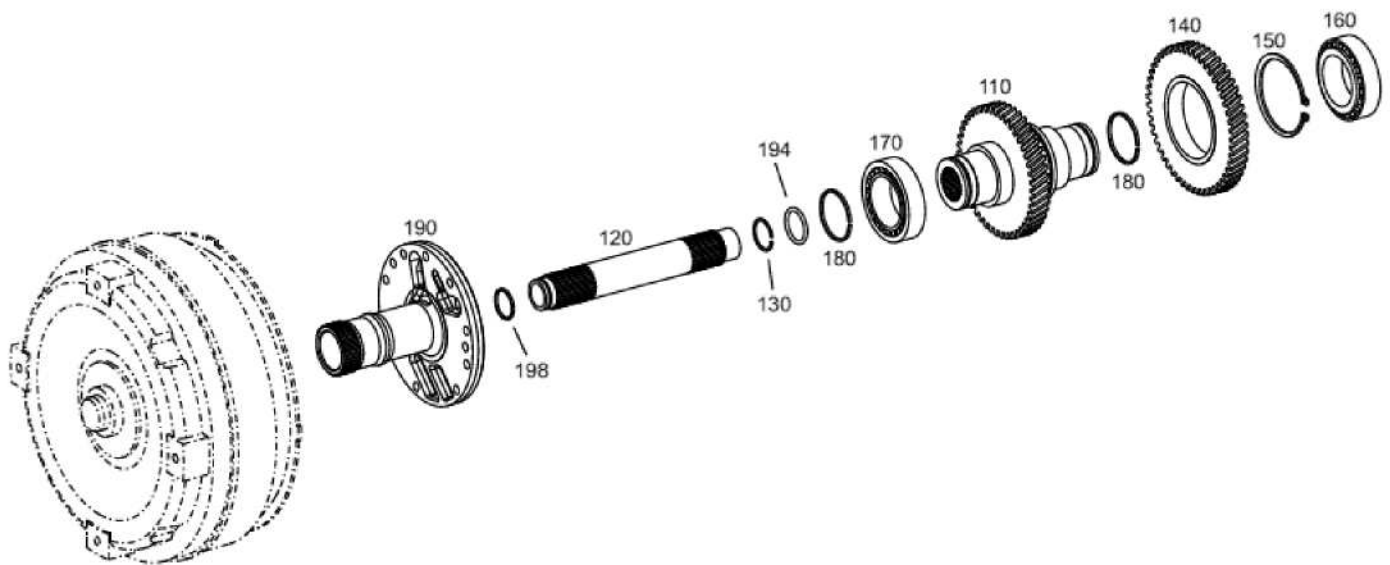


Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	WANDLERGLOCKE	
0020	18	6KT.SCHRAUBE	
0050	1	MEMBRANE	
0100	4	6KT.SCHRAUBE	
0110	8	ANLAUFSCHIBE	



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	WANDLER	

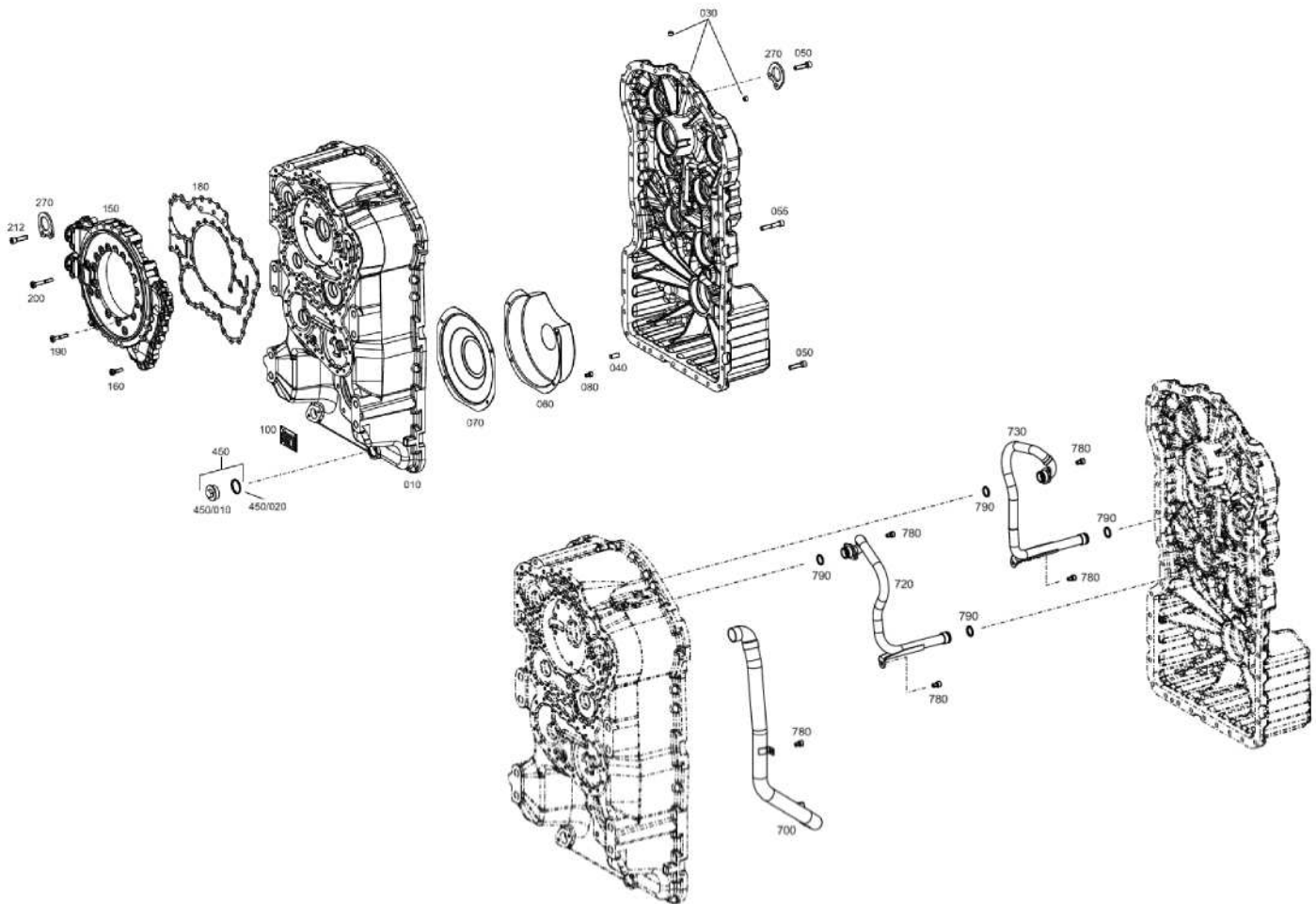
Baugruppe : Getriebe / Antrieb
 Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl. 3-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0110	1	ANTRIEBSWELLE	
0120	1	TURBINENWELLE	
0130	1	SPRENGRING	
0140	1	ANTRIEBSRAD	
0150	1	SICHERUNGSRING	
0160	1	KEG.ROLLENLAGER	
0170	1	KEG.ROLLENLAGER	
0180	2	R-RING	
0190	1	LEITRADWELLE	
0194	1	O-RING	
0198	1	R-RING	

Baugruppe : Getriebe / Getr.Gehäuse

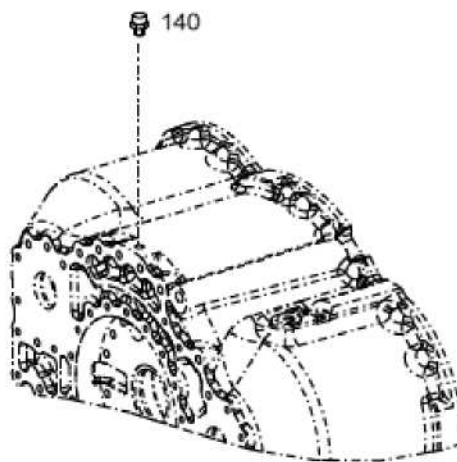
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.4-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	GEH.VORDERTEIL	
0030	1	GEH.HINTERTEIL	OPTIONAL
0040	2	ZYLINDERSTIFT	
0050	35	ZYL.SCHRAUBE	
0055	6	ZYL.SCHRAUBE	
0060	1	ABSCHIRMBLECH	
0070	1	ABSCHIRMBLECH	
0080	4	ZYL.SCHRAUBE	
0100	1	BAUMUSTERSCHILD	
0150	1	OELZUF.GEHAUSE	
0160	15	TORXSCHRAUBE	
0180	1	DICHTUNG	
0190	21	TORXSCHRAUBE	
0200	4	TORXSCHRAUBE	
0212	2	ZYL.SCHRAUBE	
0270	2	HALTEBLECH	
0450	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL
0700	1	SAUGROHR	
0720	1	OELROHR	
0730	1	OELROHR	
0780	7	ZYL.SCHRAUBE	
0790	4	O-RING	

Baugruppe : Getriebe / Getr.Gehäuse Entlüfter

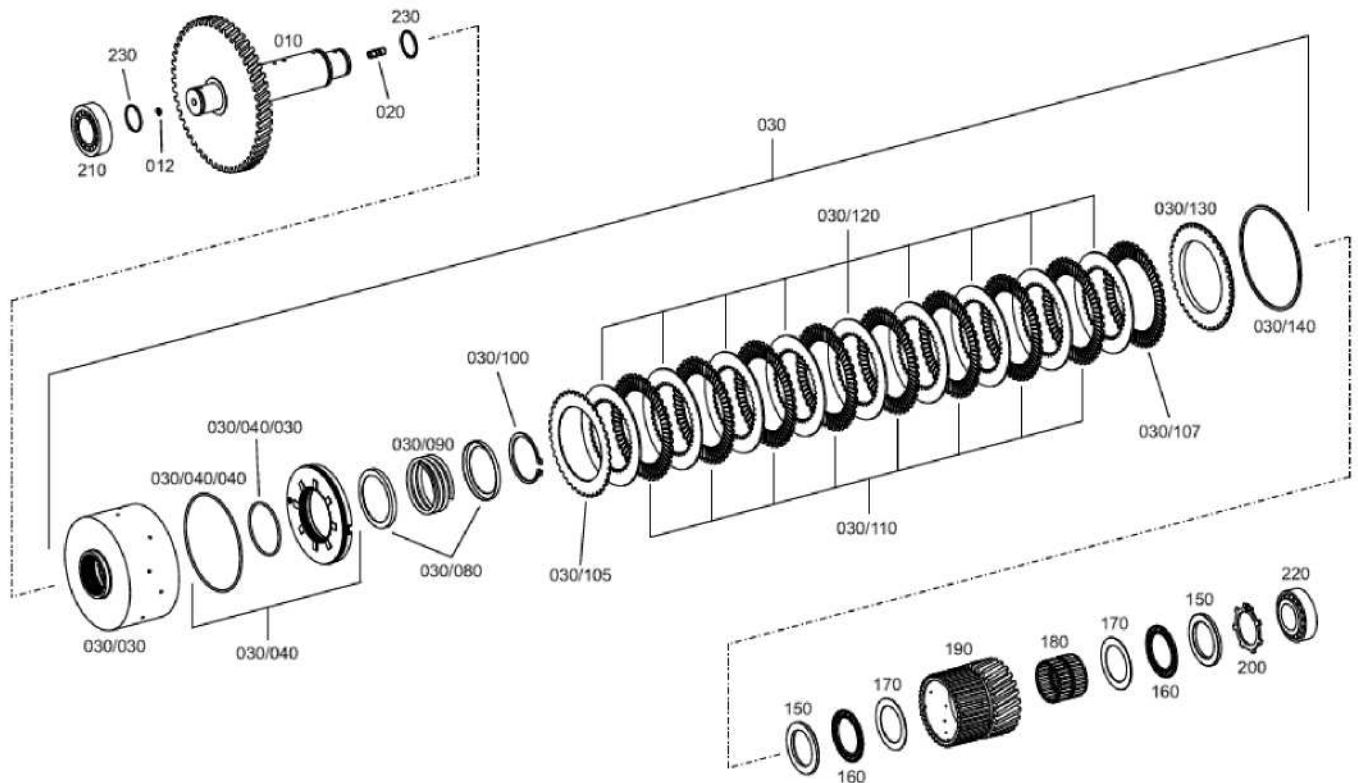
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.5-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0140	1	ENTLUEFTER	

Baugruppe : Getriebe / Kupplung

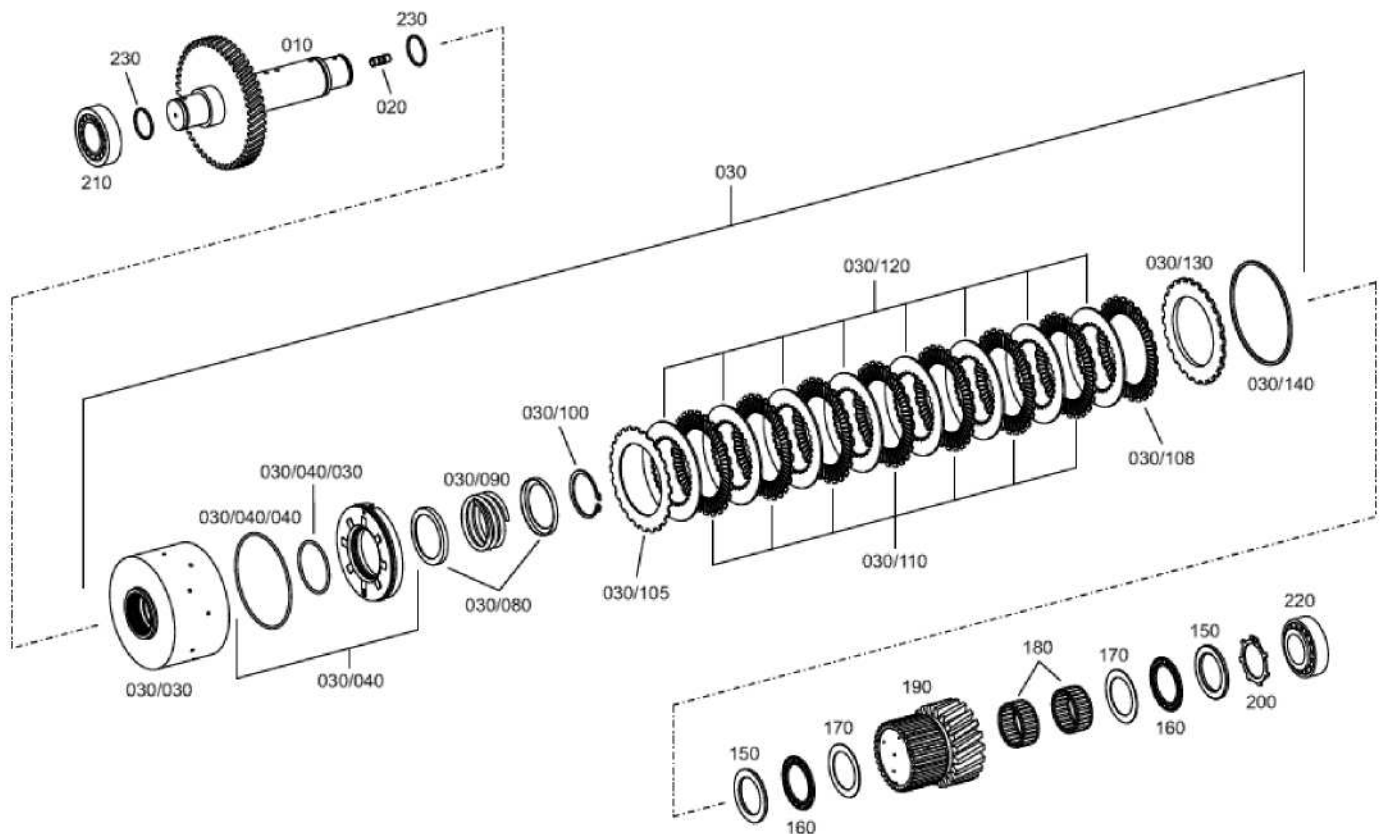
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.6-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	WELLE	
0012	1	VERSCHL. DECKEL	
0020	1	STIFTSCHRAUBE	
0030	1	KUPPLUNG	OPTIONAL
0150	2	LAUFSCHIBE	
0160	2	AXIALNADELKLANZ	
0170	2	AXIALSCHEIBE	
0180	1	NADELKLANZ	
0190	1	LOSRA D	
0200	1	SICHERUNGSRING	
0210	1	KEG.ROLLENLAGER	
0220	1	KEG.ROLLENLAGER	
0230	2	KOLBENRING	

Baugruppe : Getriebe / Kupplung

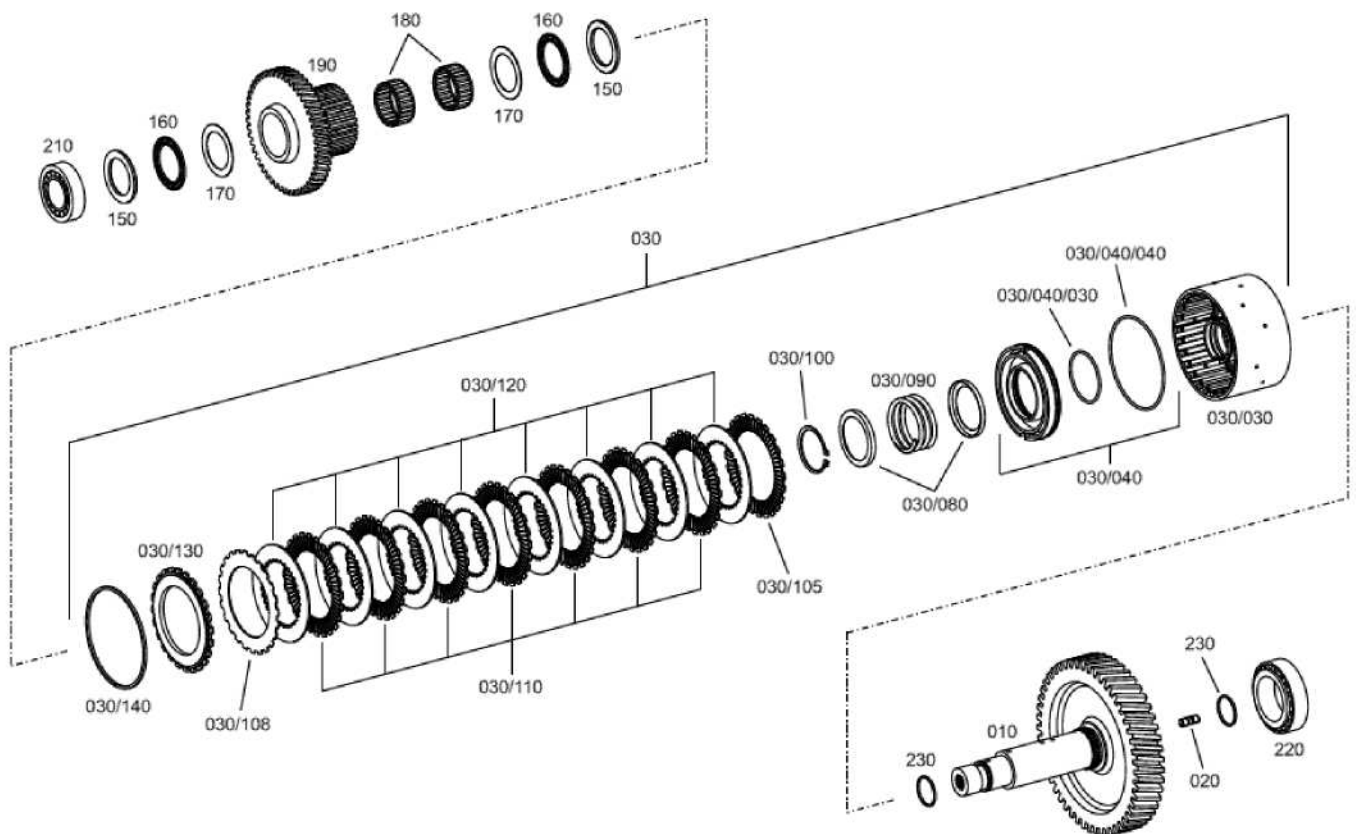
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.7-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	WELLE	
0020	1	STIFTSCHRAUBE	
0030	1	KUPPLUNG	OPTIONAL
0150	2	LAUFSCHIBE	
0160	2	AXIALNADELLAGER	
0170	2	AXIALSCHEIBE	
0180	2	NADELKRA NZ	
0190	1	LOSRAD	
0200	1	SICHERUNGSRING	
0210	1	KEG.ROLLENLAGER	
0220	1	KEG.ROLLENLAGER	
0230	2	KOLBENRING	

Baugruppe : Getriebe / Kupplung

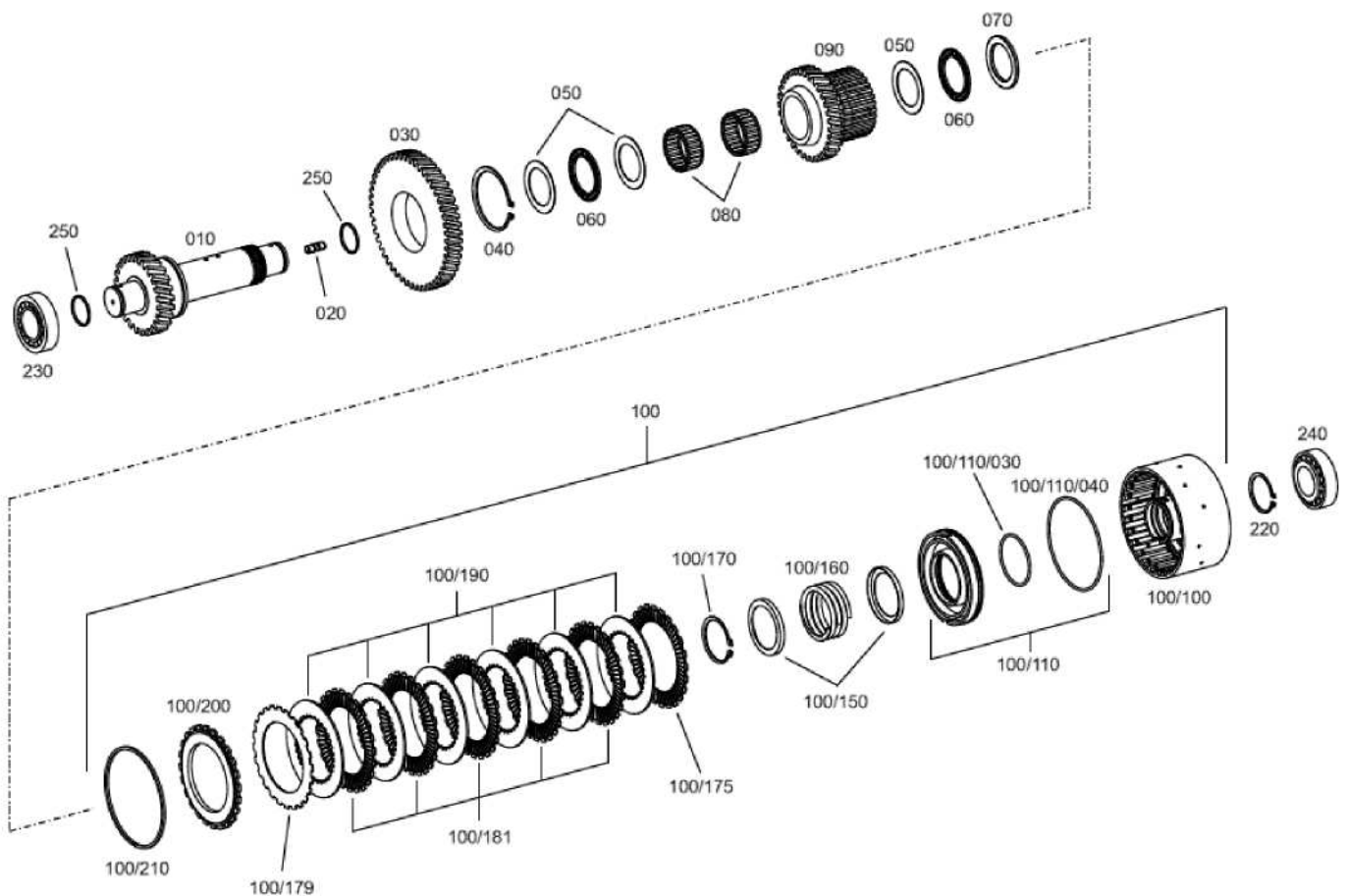
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.8-29



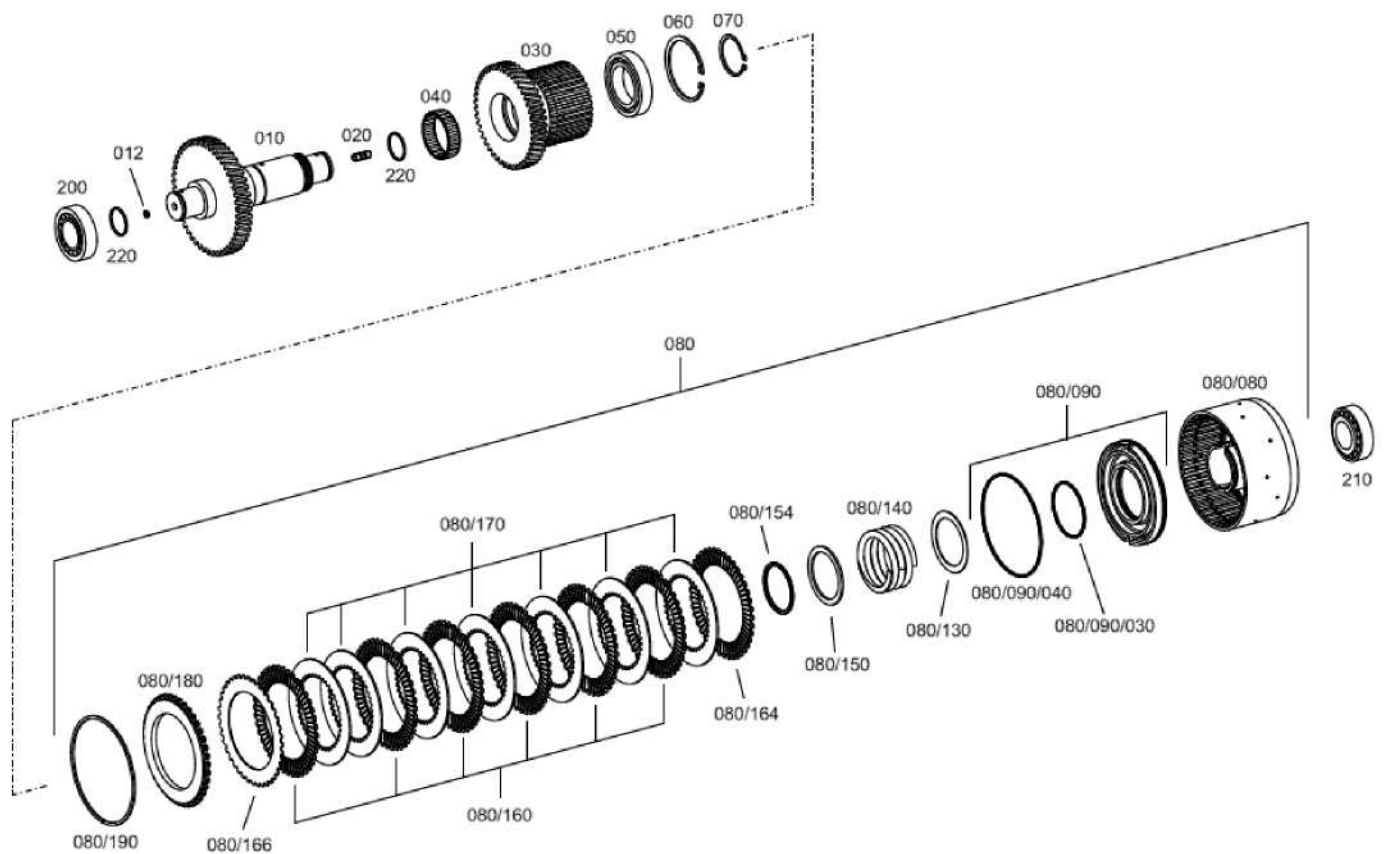
Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	WELLE	
0020	1	STIFTSCHRAUBE	
0030	1	KUPPLUNG	OPTIONAL
0150	2	LAUFSCHIBE	
0160	2	AXIALNADELLAGER	
0170	2	AXIALSCHEIBE	
0180	2	NADELKRA NZ	
0190	1	LOSRAD	
0210	1	KEG.ROLLENLAGER	
0220	1	KEG.ROLLENLAGER	
0230	2	KOLBENRING	

Baugruppe : Getriebe / Kupplung

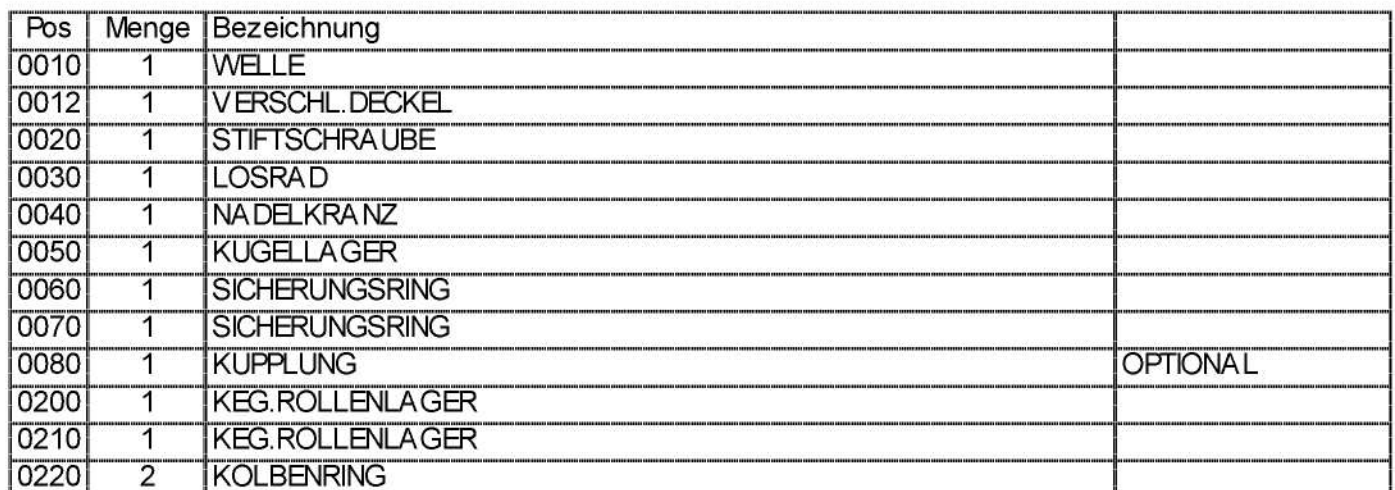
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.9-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	WELLE	
0020	1	STIFTSCHRAUBE	
0030	1	ZAHNRA D	
0040	1	SICHERUNGSRING	
0050	3	AXIALSCHEIBE	
0060	2	AXIALNADELLAGER	
0070	1	LAUFSCHIEBE	
0080	2	NADELKRA NZ	
0090	1	LOSRA D	
0100	1	KUPPLUNG	OPTIONAL
0220	1	SICHERUNGSRING	
0230	1	KEG. ROLLENLAGER	
0240	1	KEG. ROLLENLAGER	
0250	2	KOLBENRING	

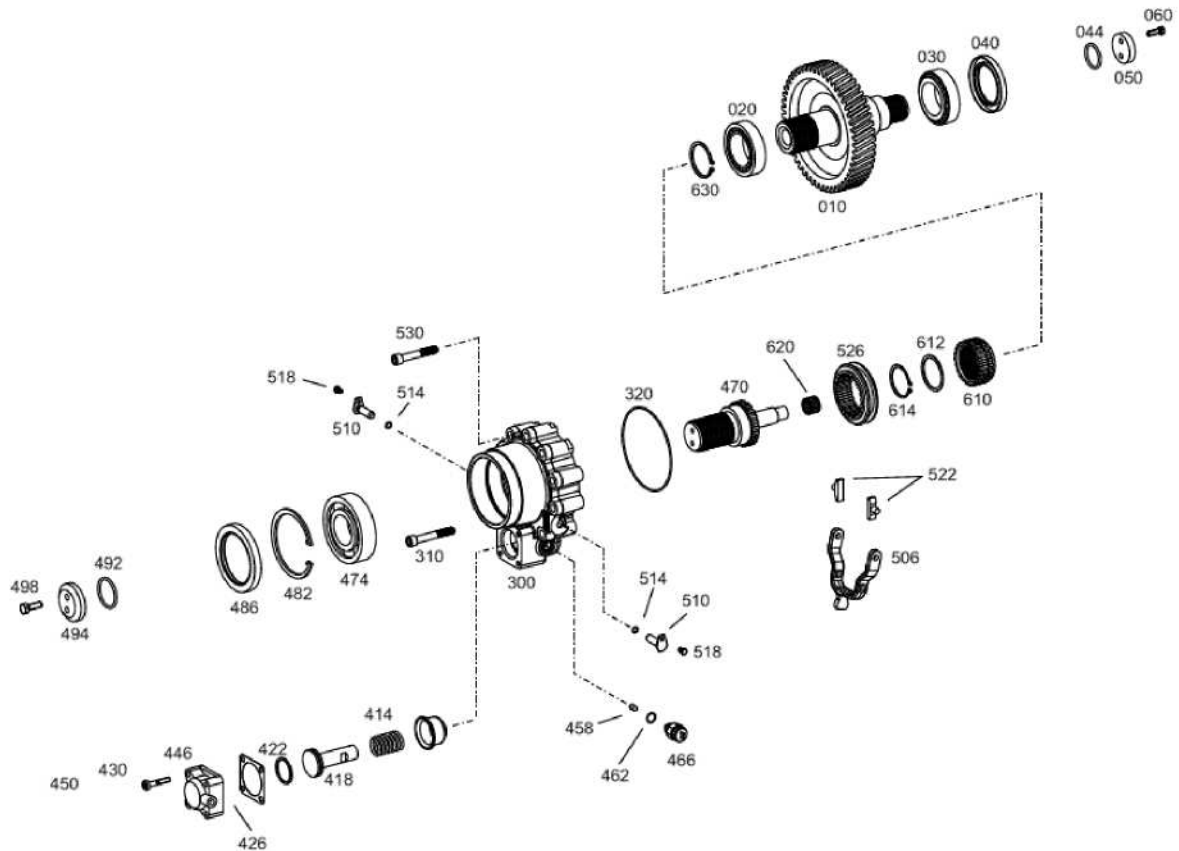


Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	WELLE	
0012	1	VERSCHL. DECKEL	
0020	1	STIFTSCHRAUBE	
0030	1	LOSRA D	
0040	1	NADELK RANZ	
0050	1	KUGELLA GER	
0060	1	SICHERUNGSRING	
0070	1	SICHERUNGSRING	
0080	1	KUPPLUNG	OPTIONAL
0200	1	KEG.ROLLENLA GER	
0210	1	KEG.ROLLENLA GER	
0220	2	KOLBENRING	



Baugruppe : Getriebe / Achsabschaltung

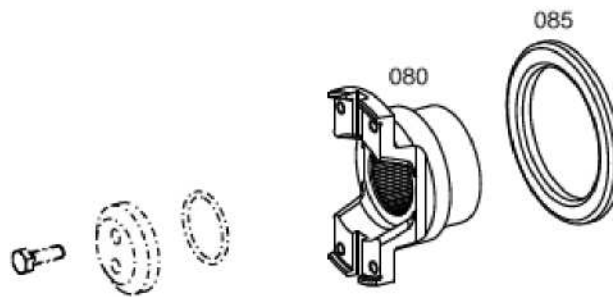
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.12-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	ABTRIEBSWELLE	
0020	1	KEG.ROLLENLAGER	
0030	1	KEG.ROLLENLAGER	
0040	1	WELLENDICHTRING	
0044	1	O-RING	
0050	1	SCHEIBE	
0060	2	6KT.SCHRAUBE	
0300	1	GEHAUSE	
0310	2	ZYL.SCHRAUBE	
0320	1	RUNDDICHTRING	
0414	1	FEDERHUELSE	
0418	1	DRUCKFEDER	
0422	1	KOLBEN	
0426	1	RECHTECKRING	
0430	1	ZYLINDER	
0446	1	DICHTUNG	
0450	4	TORXSCHRAUBE	
0458	1	RIEGEL	
0462	1	O-RING	
0466	1	SCHALTER	
0470	1	ABTRIEBSWELLE	
0474	1	KUGELLAGER	
0482	1	SICHERUNGSRING	
0486	1	WELLENDICHTRING	

Baugruppe : Getriebe / Achsabschaltung

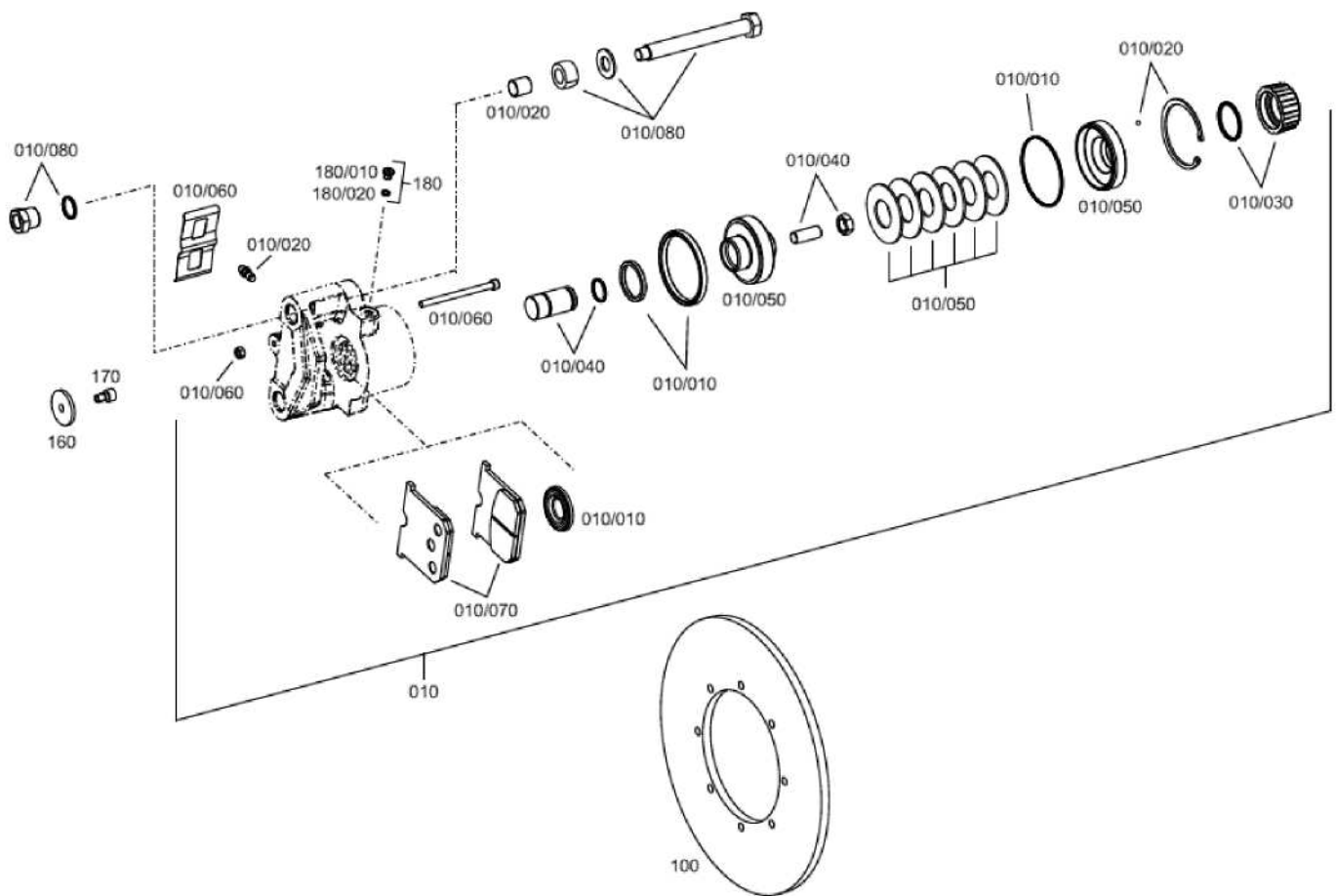
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.13-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0080	1	ABTRIEBSFLANSCH	
0085	1	ABSCHIRMBLECH	

Baugruppe : Getriebe / Feststellbremse

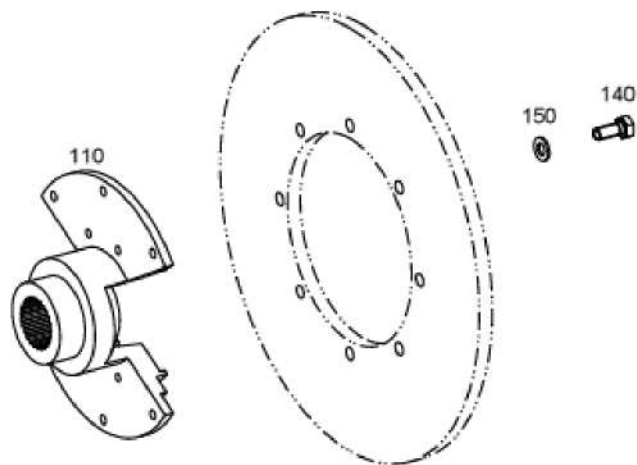
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.14-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	BREMSE	OPTIONAL
0100	1	BREMSSCHEIBE	
0160	1	SCHEIBE	
0170	1	ZYL.SCHRAUBE	
0180	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Getriebe / Feststellbremse

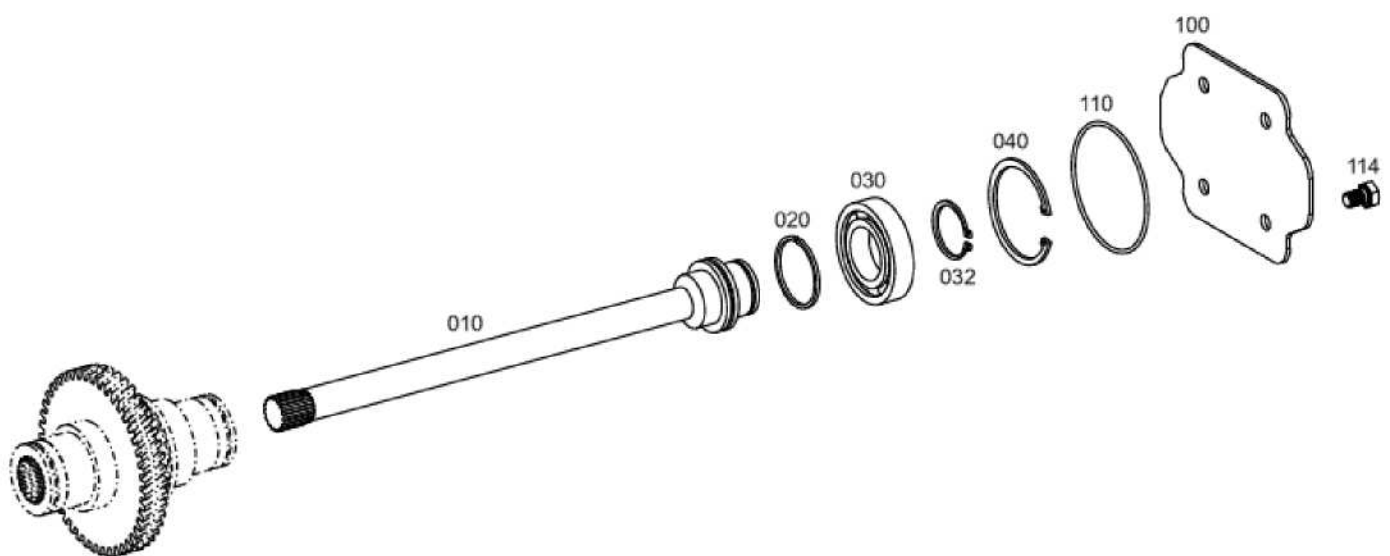
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.15-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0110	1	FLANSCH	
0140	6	6KT.SCHRAUBE	
0150	6	SCHEIBE	

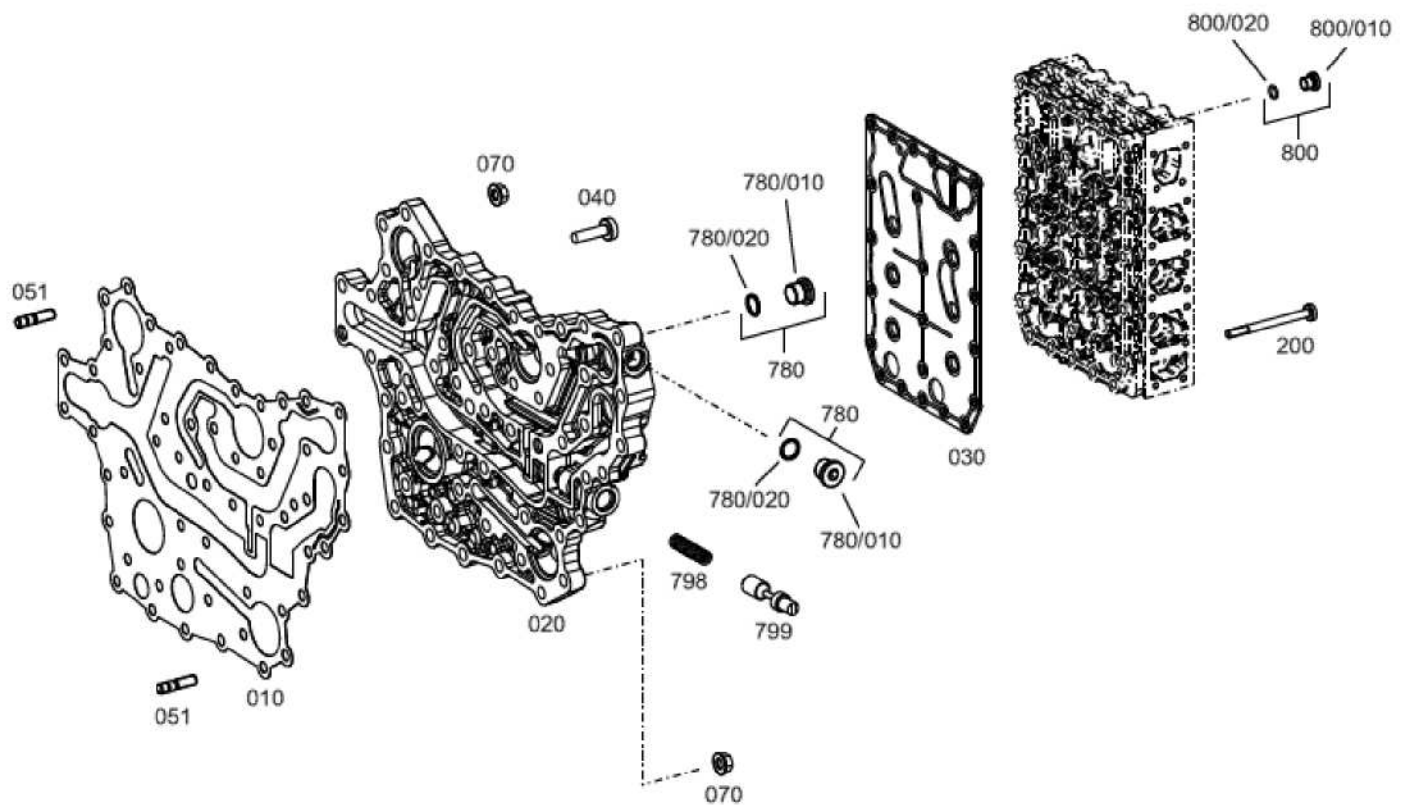
Baugruppe : Getriebe / Nebenabtrieb

Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.16-28



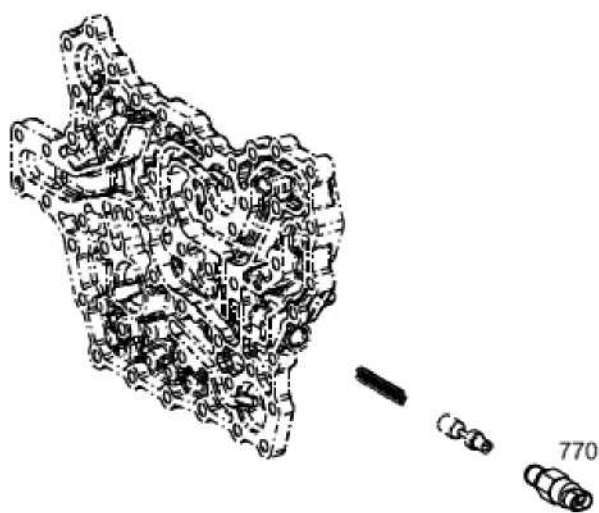
Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	PUMPENWELLE	
0020	1	R-RING	
0030	1	SCHRAEGKUGELLAGER	
0032	1	SICHERUNGSRING	OPTIONAL
0040	1	SICHERUNGSRING	
0000	1	ABDECKPLATTE	
0110	1	O-RING	
0114	4	6KT.SCHRAUBE	

Baugruppe : Getriebe / Schaltung
 Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.17-28



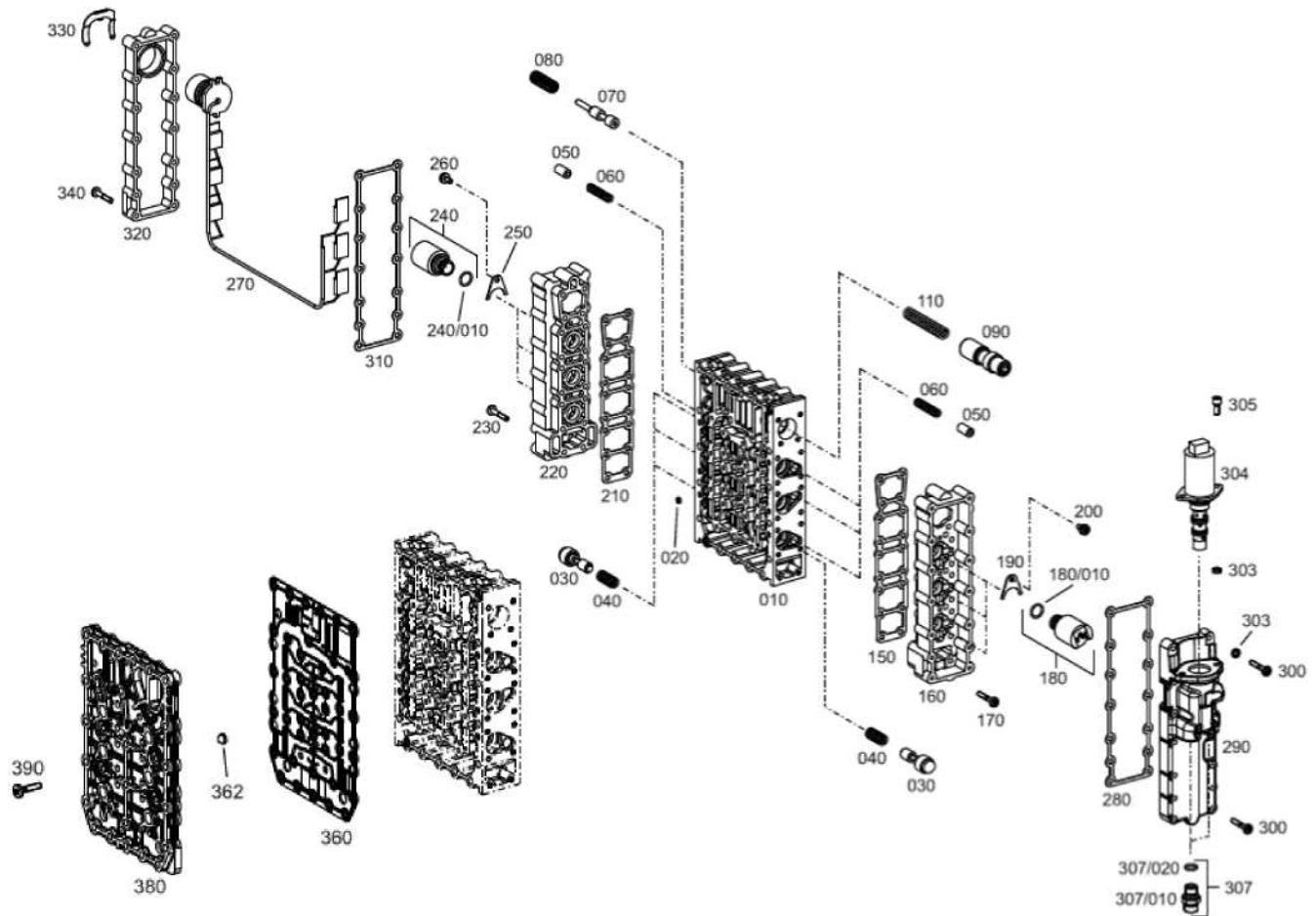
Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	DICHTUNG	
0020	1	KANALPLATTE	
0030	1	DICHTBLECH	
0040	37	TORXSCHRAUBE	
0051	14	STIFTSCHRAUBE	
0070	14	6KT.MUTTER	
0200	23	TORXSCHRAUBE	
0780	2	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL
0798	1	DRUCKFEDER	
0799	1	KOLBEN	
0800	8	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Getriebe / Schaltung
 Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.18-28



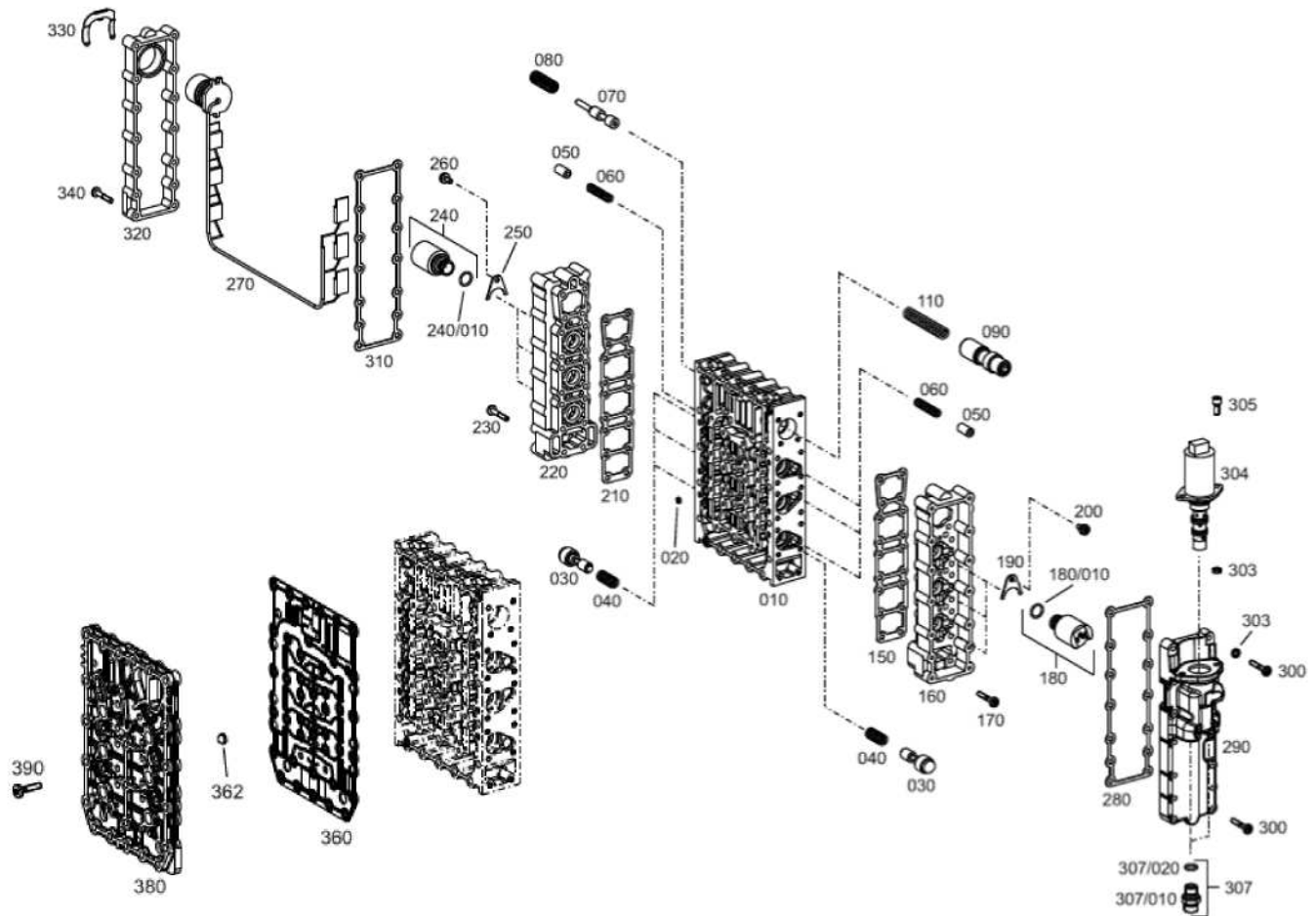
Pos	Menge	Bezeichnung	
0770	1	STOESS.SCHALTER	

Baugruppe : Getriebe / Schaltung
 Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.19-28



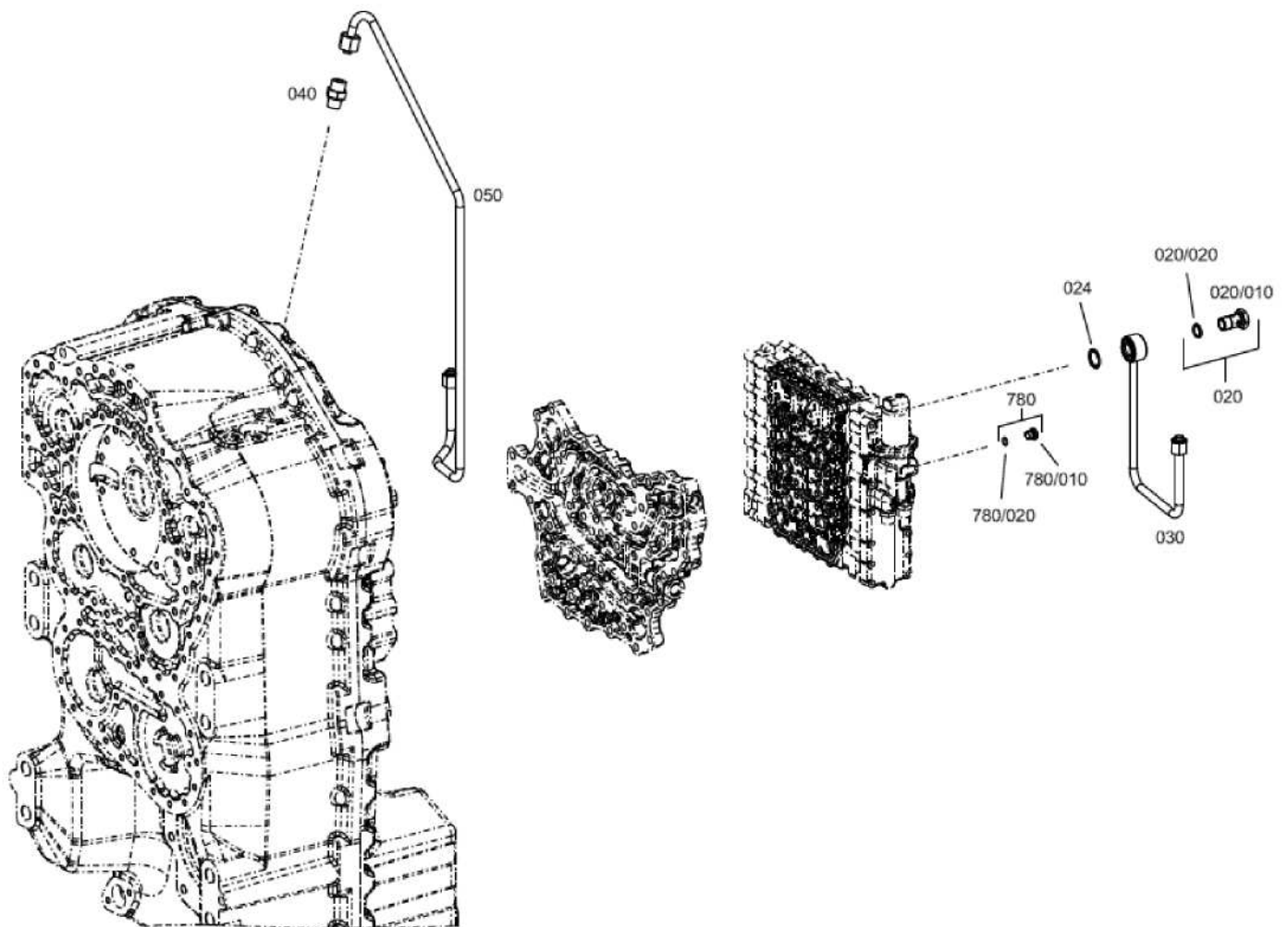
Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	VENTILBLOCK	
0020	6	BLENDE	
0030	6	KOLBEN	
0040	6	DRUCKFEDER	
0050	6	KOLBEN	
0060	6	DRUCKFEDER	
0070	1	KOLBEN	
0080	1	DRUCKFEDER	
0090	1	REGELKOLBEN	
0110	1	DRUCKFEDER	
0150	1	DICHTUNG	
0160	1	GEHÄUSE	
0170	18	TORXSCHRAUBE	
0180	3	DRUCKREGLER	OPTIONAL
0190	3	HALTEBLECH	
0200	3	TORXSCHRAUBE	
0210	1	DICHTUNG	
0220	1	GEHÄUSE	
0230	18	TORXSCHRAUBE	

Baugruppe : Getriebe / Schaltung
 Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.20-28



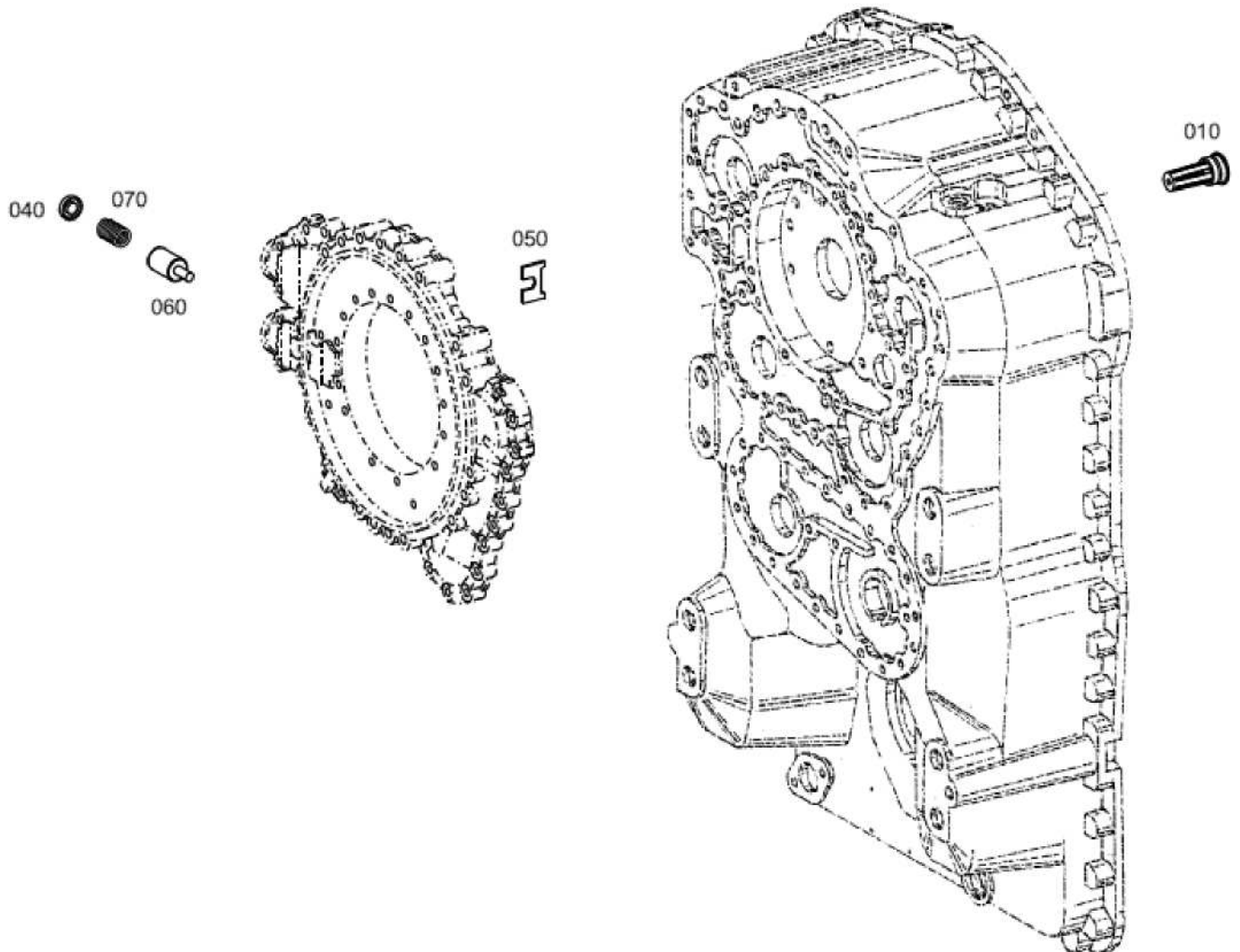
Pos	Menge	Bezeichnung	
0240	3	DRUCKREGLER	OPTIONAL
0250	3	HALTEBLECH	
0260	3	TORXSCHRAUBE	
0270	1	KABELBAUM	
0280	1	DICHTUNG	
0290	1	ANSCHL. GEHÄUSE	
0300	14	TORXSCHRAUBE	
0303	3	RING	
0304	1	DRUCKREGLER	
0305	2	TORXSCHRAUBE	
0307	2	EINSCHR.STUTZEN	OPTIONAL
0310	1	DICHTUNG	
0320	1	DECKEL	
0330	1	HALTEKLAMMER	
0340	14	TORXSCHRAUBE	
0360	1	DICHTBLECH	
0362	6	SIEB	
0380	1	KANALPLATTE	
0390	18	TORXSCHRAUBE	

Baugruppe : Getriebe / Steuerung
 Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.21-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0020	1	HOHLSCHRAUBE	OPTIONAL
0024	1	O-RING	
0030	1	ROHRLEITUNG	
0040	1	EINSCHRAUBSTUTZEN	
0050	1	ROHRLEITUNG	
0780	1	VERSCHL. SCHR.	OPTIONAL

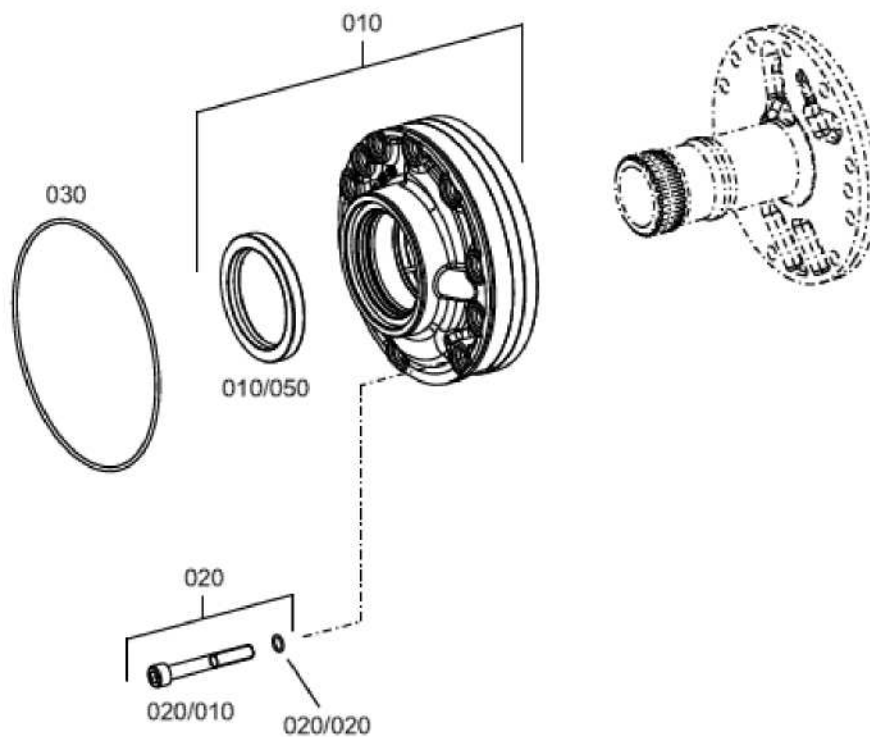
Baugruppe : Getriebe / Druckregeler
 Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.22-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	VENTIL	
0040	1	DRUCKPLATTE	
0050	1	SICHERUNGSBLECH	
0060	1	KOLBEN	
0070	1	DRUCKFEDER	

Baugruppe : Getriebe / Druckölpumpe

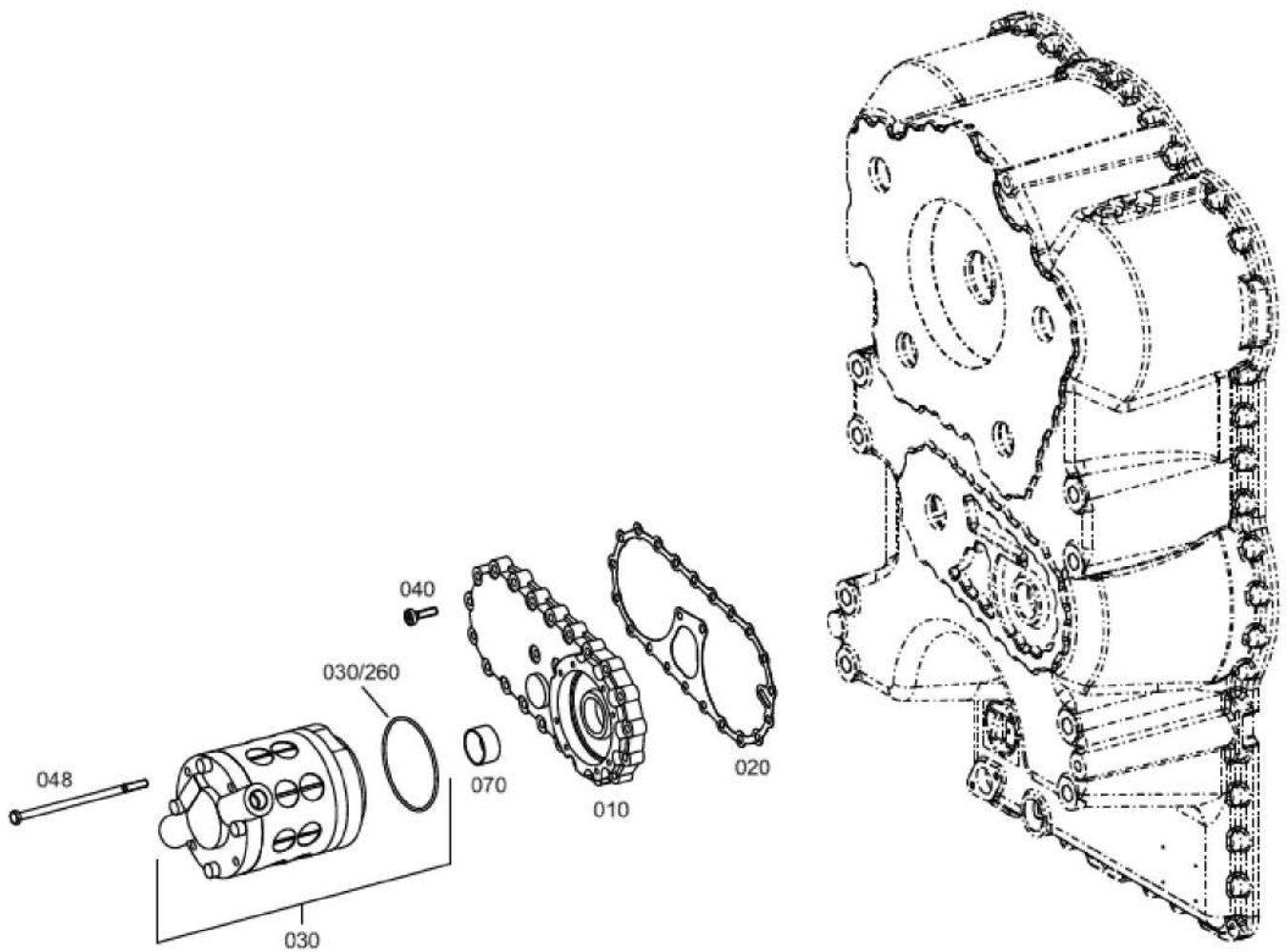
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.23-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	ZAHNRADEPUMPE	OPTIONAL
0020	10	ZYL.SCHRAUBE	OPTIONAL
0030	1	O-RING	

Baugruppe : Getriebe / Notlenkpumpe

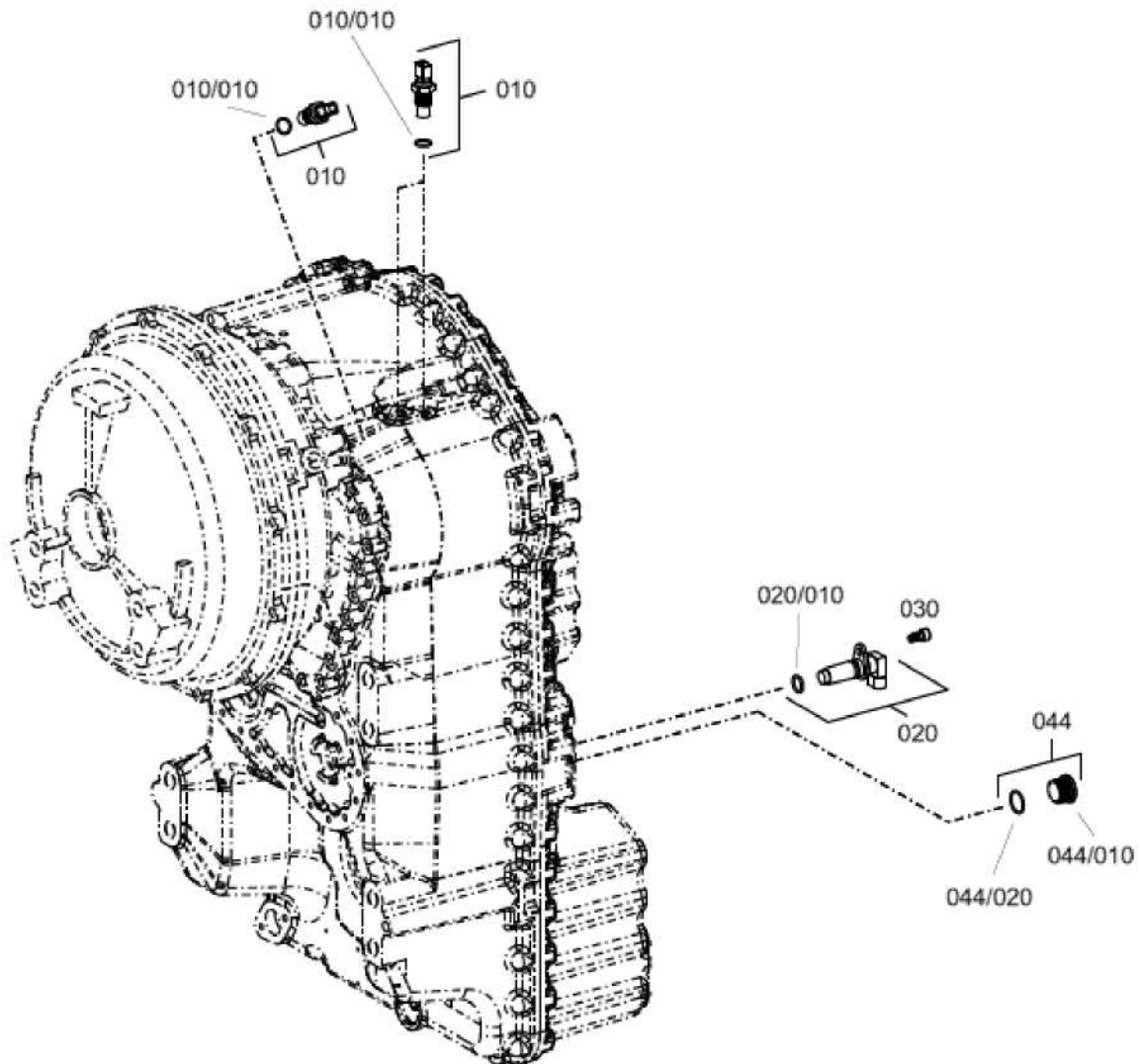
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.24-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	DECKEL	
0020	1	DICHTUNG	
0030	1	KOLBENPUMPE	OPTIONAL
0040	23	TORXSCHRAUBE	
0048	4	6KT.SCHRAUBE	
0070	1	GLEITLAGER	

Baugruppe : Getriebe / Induktivgeber

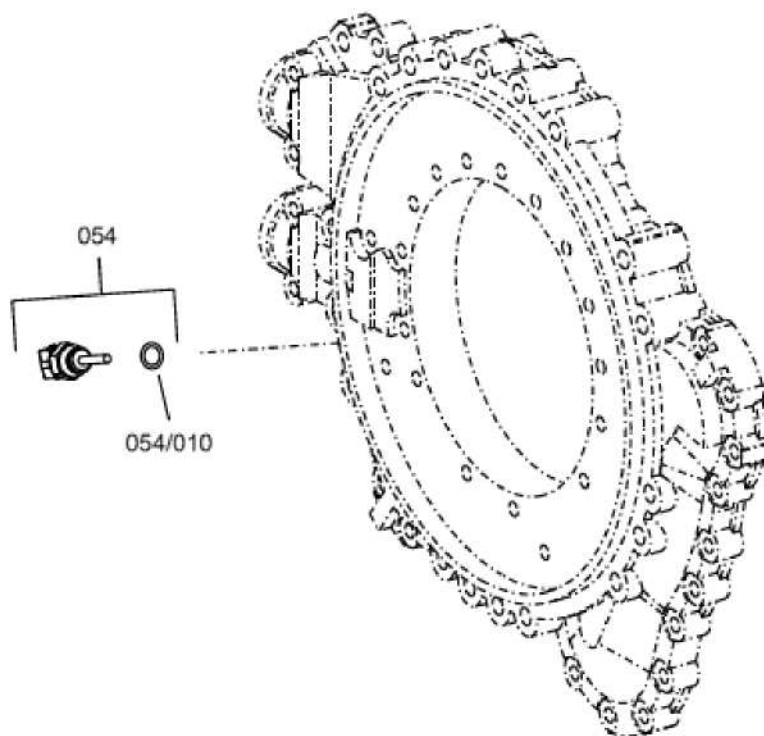
Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.25-28



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	3	INDUKTIVGEBER	OPTIONAL
0020	1	DREHZAHLGEBER	
0030	1	ZYL.SCHRAUBE	
0044	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Getriebe / Temperaturgeber

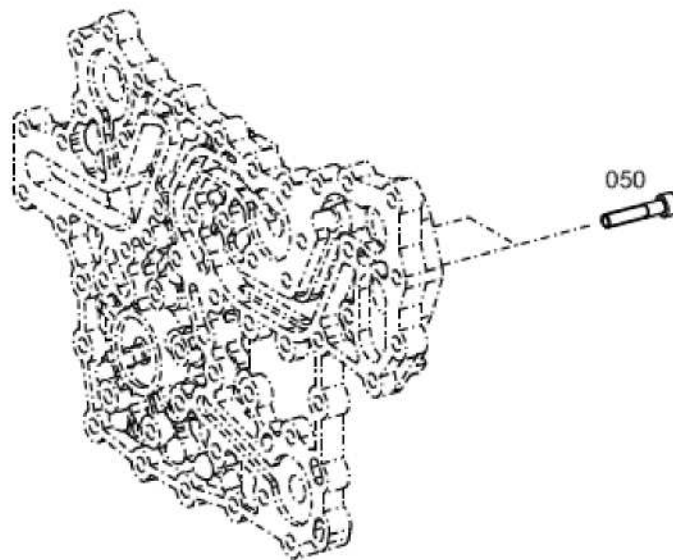
Artikelnummer : 12-001-1010-900 Bl.26-28



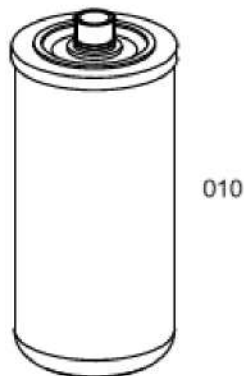
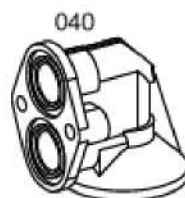
Pos	Menge	Bezeichnung	
0054	1	TEMPERATURGEBER	OPTIONAL

Baugruppe : Getriebe / Filter und Lasteile

Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.27-28



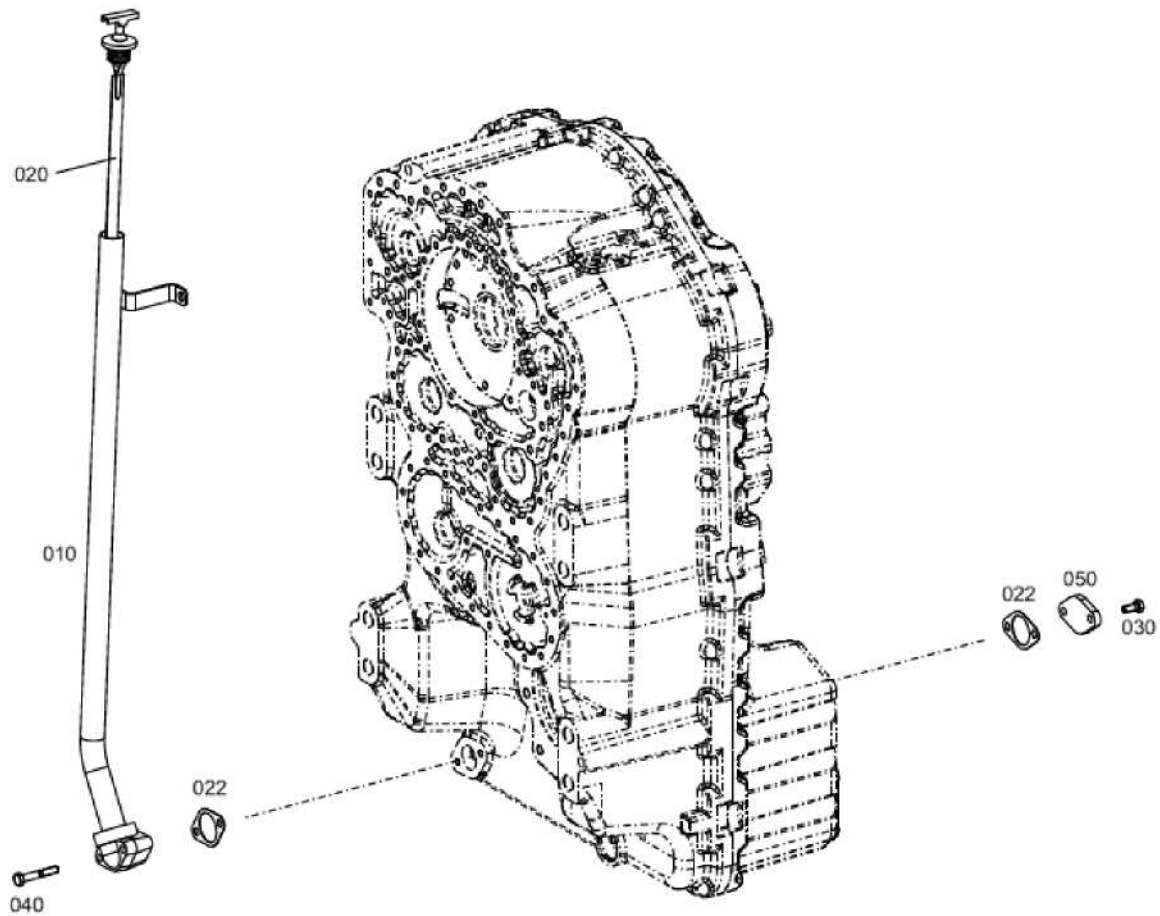
Pos	Menge	Bezeichnung	
0050	2	TORXSCHRAUBE	



Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	DRUCKFILTER	
0040	1	FILTERKOPF	

Baugruppe : Getriebe / Ölmesstab und Losteile

Artikelnummer : 12-001-1010-900 / Bl.28-28



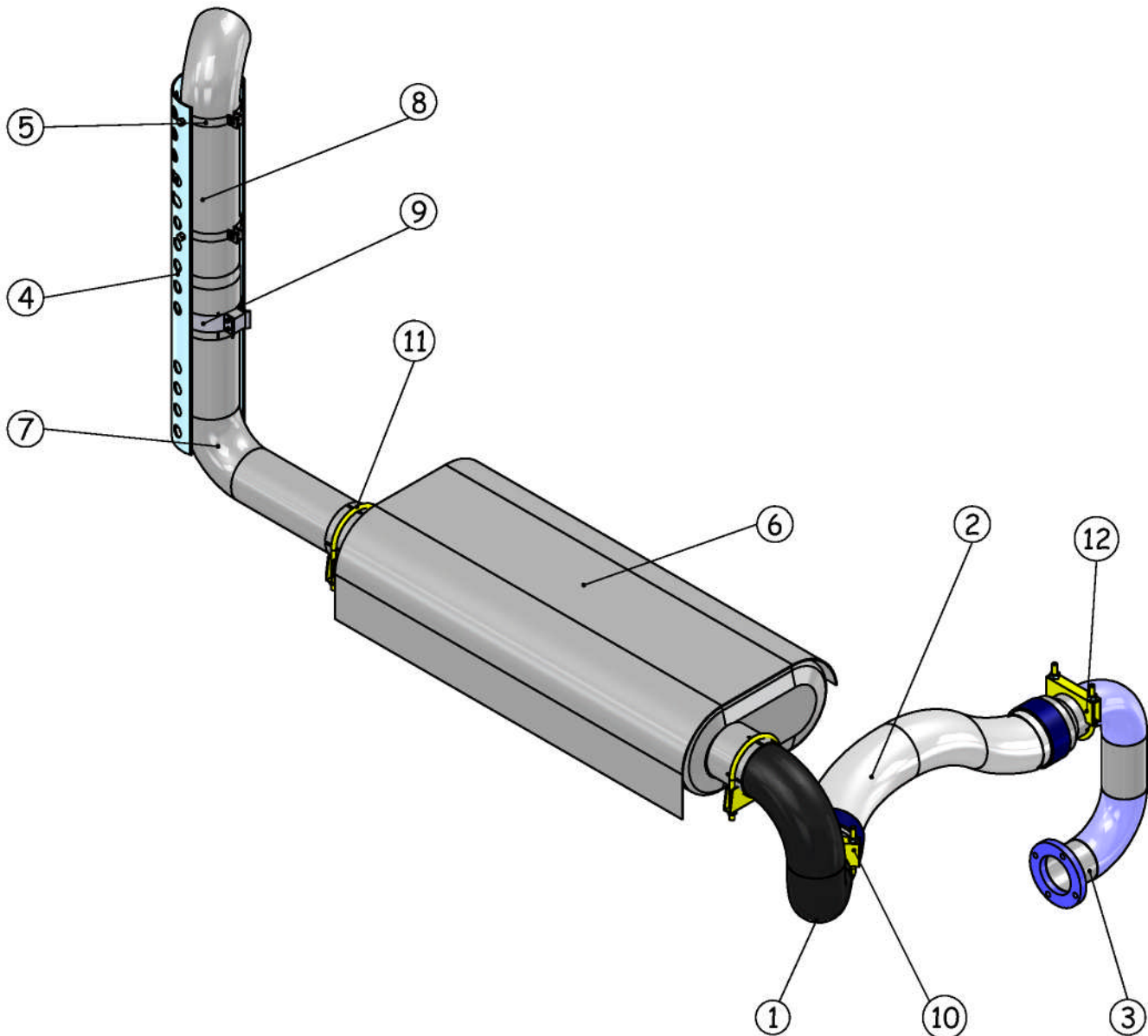
Pos	Menge	Bezeichnung	
0010	1	ÖLSTANDSROHR	
0020	1	ÖLMESSTAB	
0022	2	DICHTUNG	
0030	2	6KT.SCHRAUBE	
0040	2	6KT.SCHRAUBE	
0050	1	ABDECKBLECH	



Pos	Menge	Bezeichnung	
0020	1	STECKERSATZ	
0140	1	STECKERSATZ	

Baugruppe : Abgasanlage 3012 Plus

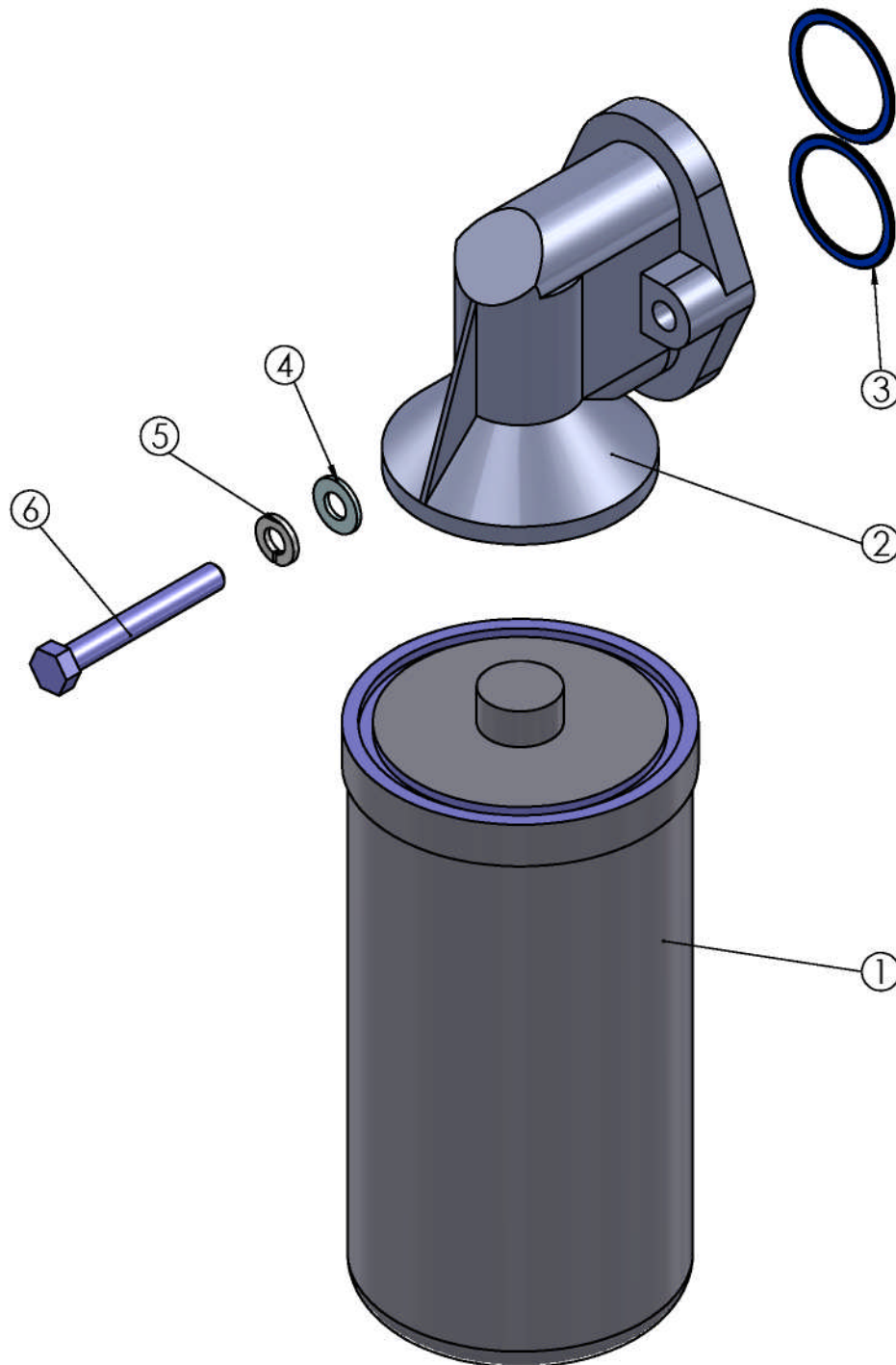
Artikelnummer : 09-008-0800-300



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-6110-400_Verbindungsrohr
2	1	09-021-0950-400_Abgasschlauchverbindung
3	1	20-004-6100-400_Abgaskrümmer
4	1	09-008-0377-900_Hitzeschild VA
5	2	09-008-0580-900_Schelle-Hitzeschild
6	1	09-008-0611-900_Schalldämpfer
7	1	09-008-0630-900_Ellbogen 90grad
8	1	09-008-0620-900_Endrohr gebogen
9	1	09-008-0640-900_Bandschelle
10	1	14-007-1040-900_Rohrbügelschelle
11	2	14-007-0370-900_Rohrbuegelschelle
12	1	14-007-1050-900_Rohrbügelschelle

Baugruppe : Ölfilter Getriebe Montage

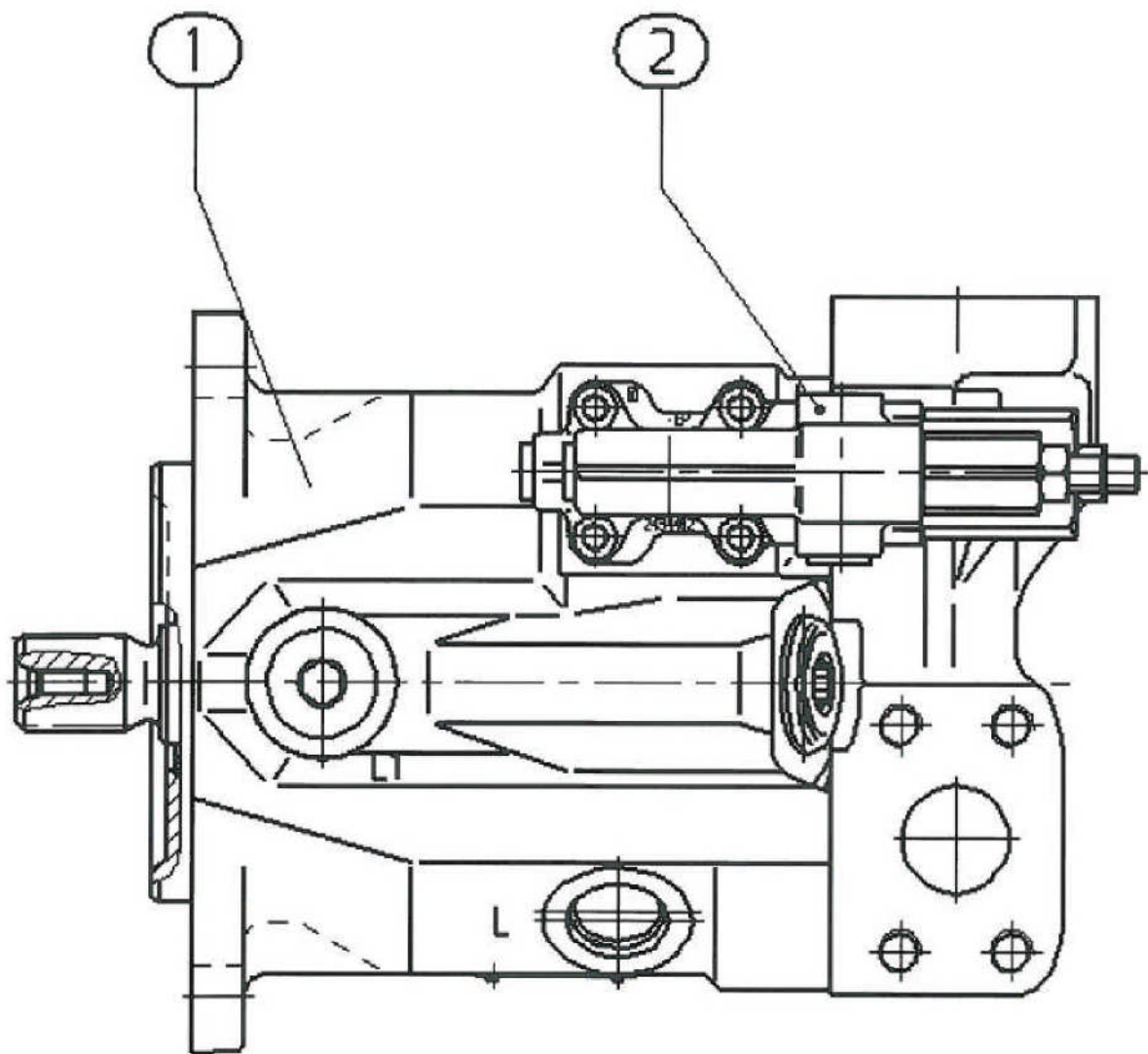
Artikelnummer : 12-001-1110-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	80-023-0040-900 Filter
2	1	80-023-1140-900_Filterkopf
3	2	05-023-0350-900_Runddichtring
4	2	14-003-0140-900 Scheibe
5	2	14-004-4050-900_Federring
6	2	14-010-2710-900_Schraube

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Bl.1

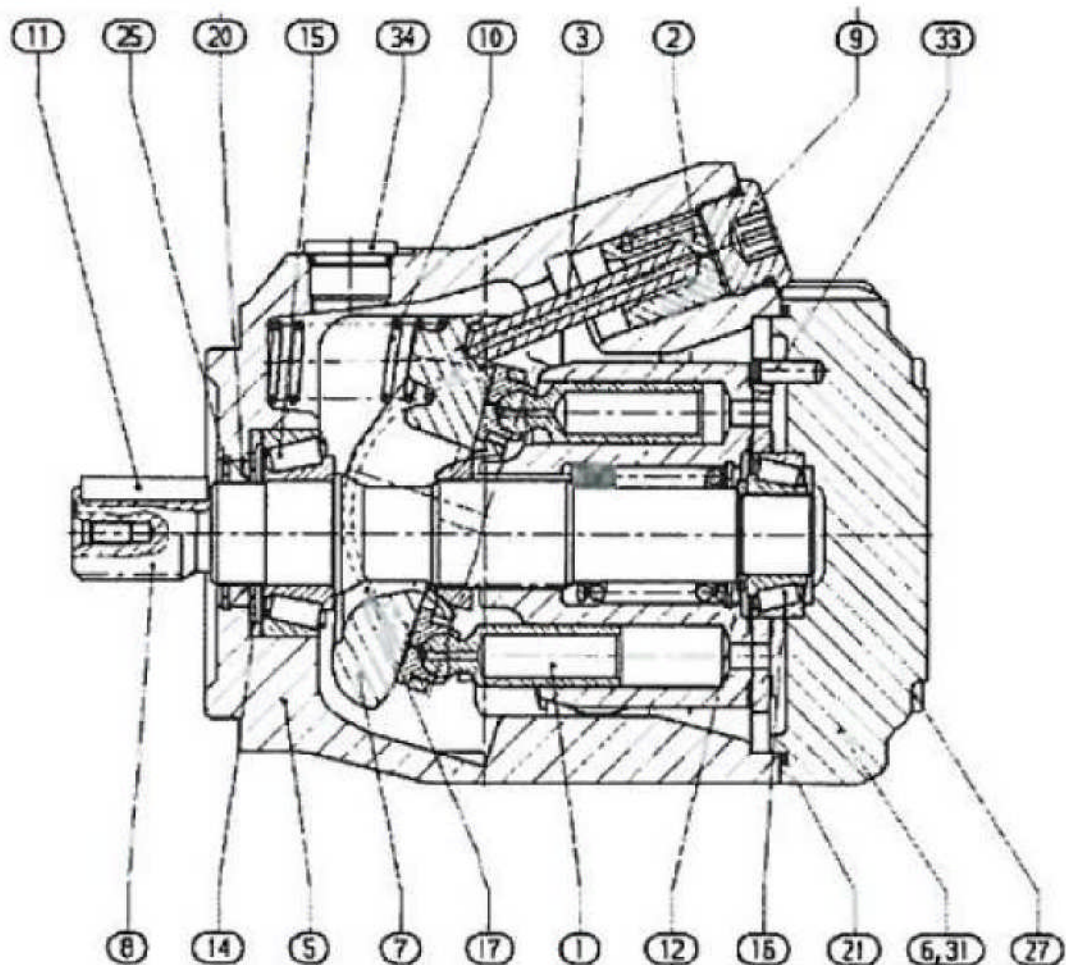
Artikelnummer : 05-009-0200-900



Pos	Menge	Bezeichnung	
1	1	AXIALKOLBENVERSTELLPUMPE	

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Bl.2

Artikelnummer : 05-009-0200-900



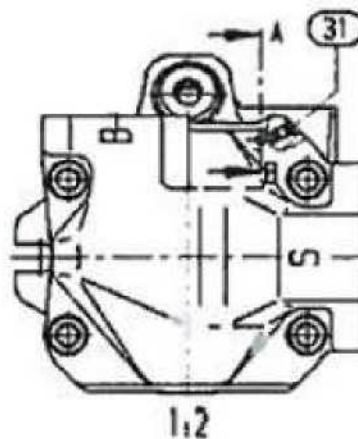
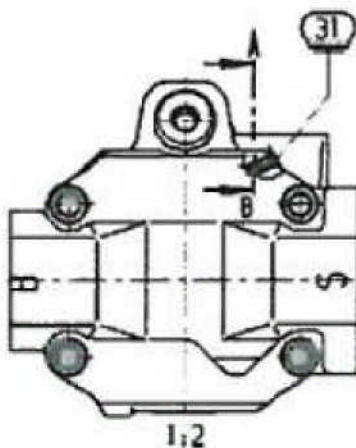
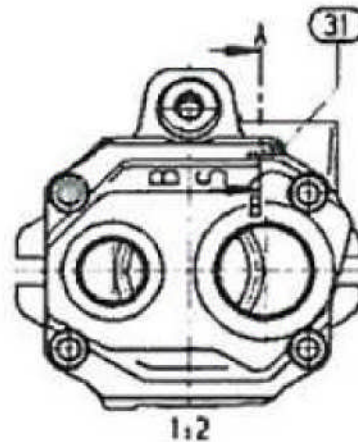
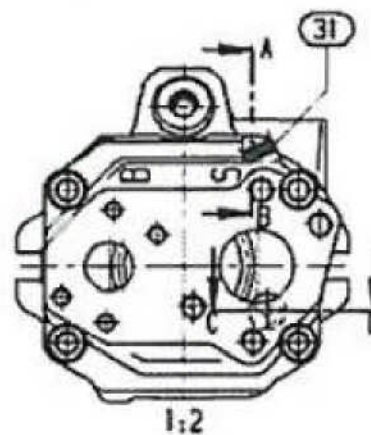
Menge	Bezeichnung	
1	TRIEBWERK	
1	VERSTELLKOLBEN 10V 28/45/60 BR52	
1	KOLBENSTANGE	
1	PUMPENGEHÄUSE	
1	ANSCHLUSSPLATTE	
1	SCHWENKWIEGE	
1	ANTRIEBSWELLE	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	
1	FEDER	
1	ABSTIMMSCHEIBE	
1	ANSCHLAGRING	
1	KEGELROLLENLAGER	
1	KEGELROLLENLAGER	
2	LAGERSCHALE	
1	WDR BAFSL	
1	O-RING	
1	DICHTRING	
1	SICHERUNGSRING	
4	ZYL.SCHR.	
1	DOPPELABREISSSTOPFEN	
1	ZYLINDERSTIFT	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Bl.3

Artikelnummer : 05-009-0200-900



Links Lauf/COUNTERCLOCKWISE



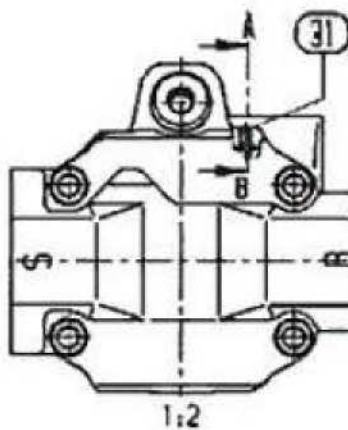
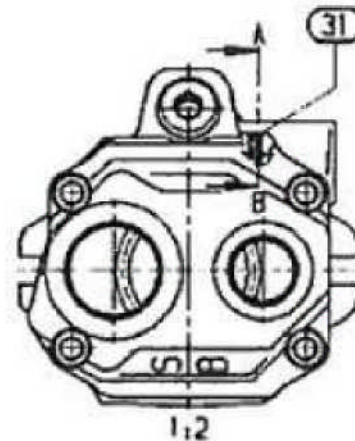
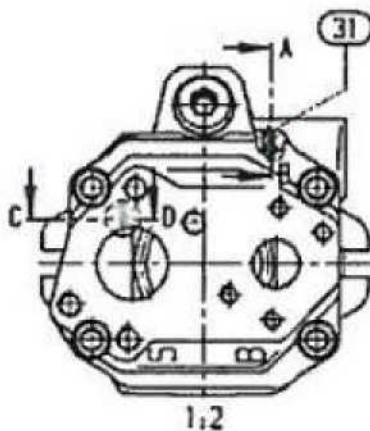
Menge	Bezeichnung	
1	TRIEBWERK	
1	VERSTELLKOLBEN 10V 28/45/60 BR52	
1	KOLBENSTANGE	
1	PUMPENGEHAUSE	
1	ANSCHLUSSPLATTE	
1	SCHWENKWIEGE	
1	ANTRIEBSWELLE	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	
1	FEDER	
1	ABSTIMMSCHEIBE	
1	ANSCHLAGRING	
1	KEGELROLLENLAGER	
1	KEGELROLLENLAGER	
2	LAGERSCHALE	
1	WDR BAFSL	
1	O-RING	
1	DICHTRING	
1	SICHERUNGSRING	
4	ZYL.SCHR.	
1	DOPPELABREISSSTOPFEN	
1	ZYLINDERSTIFT	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Bl.4

Artikelnummer : 05-009-0200-900



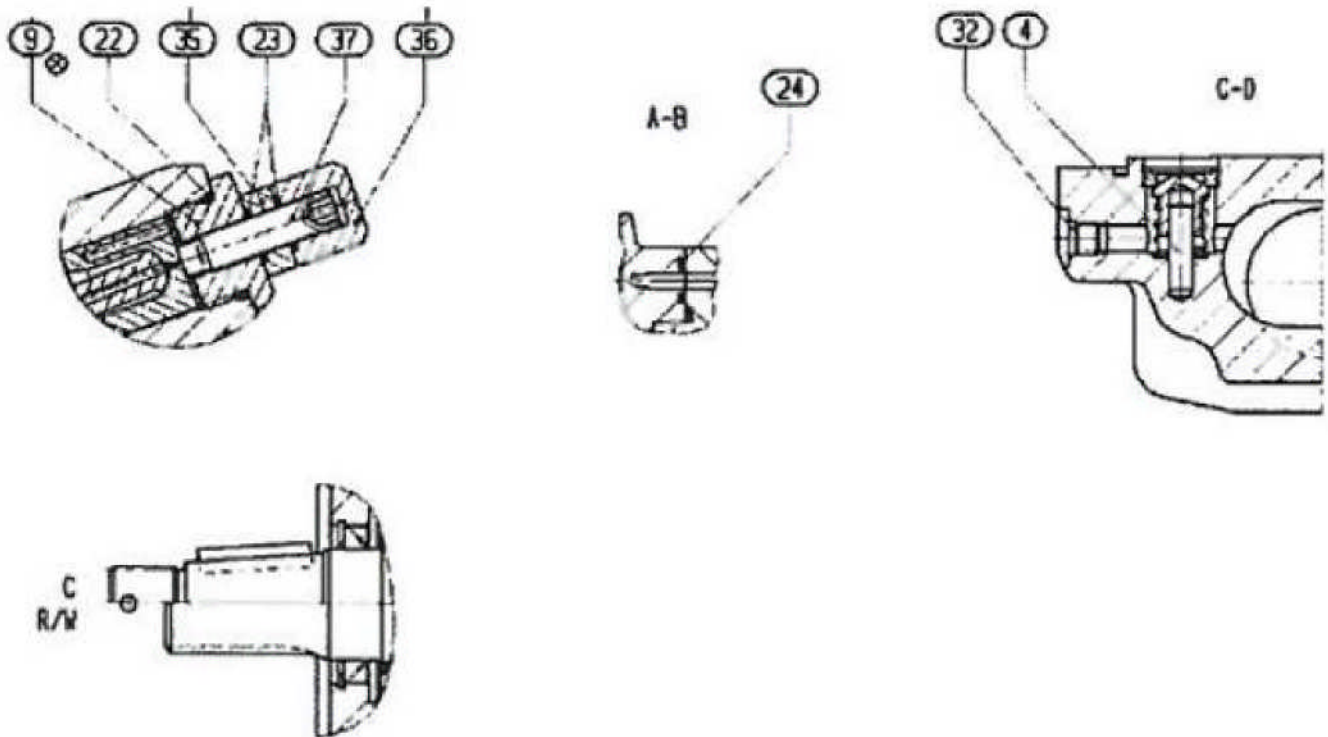
Rechtslauf/CLOCKWISE



Menge	Bezeichnung	
1	TRIEBWERK	
1	VERSTELLKOLBEN 10V 28/45/60 BR52	
1	KOLBENSTANGE	
1	PUMPENGEHAUSE	
1	ANSCHLUSSPLATTE	
1	SCHWENKWIEGE	
1	ANTRIEBSWELLE	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	
1	FEDER	
1	ABSTIMMSCHEIBE	
1	ANSCHLAGRING	
1	KEGELROLLENLAGER	
1	KEGELROLLENLAGER	
2	LAGERSCHALE	
1	WDR BAFSL	
1	O-RING	
1	DICHTRING	
1	SICHERUNGSRING	
4	ZYL.SCHR.	
1	DOPPELABREISSSTOPFEN	
1	ZYLINDERSTIFT	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Bl.5

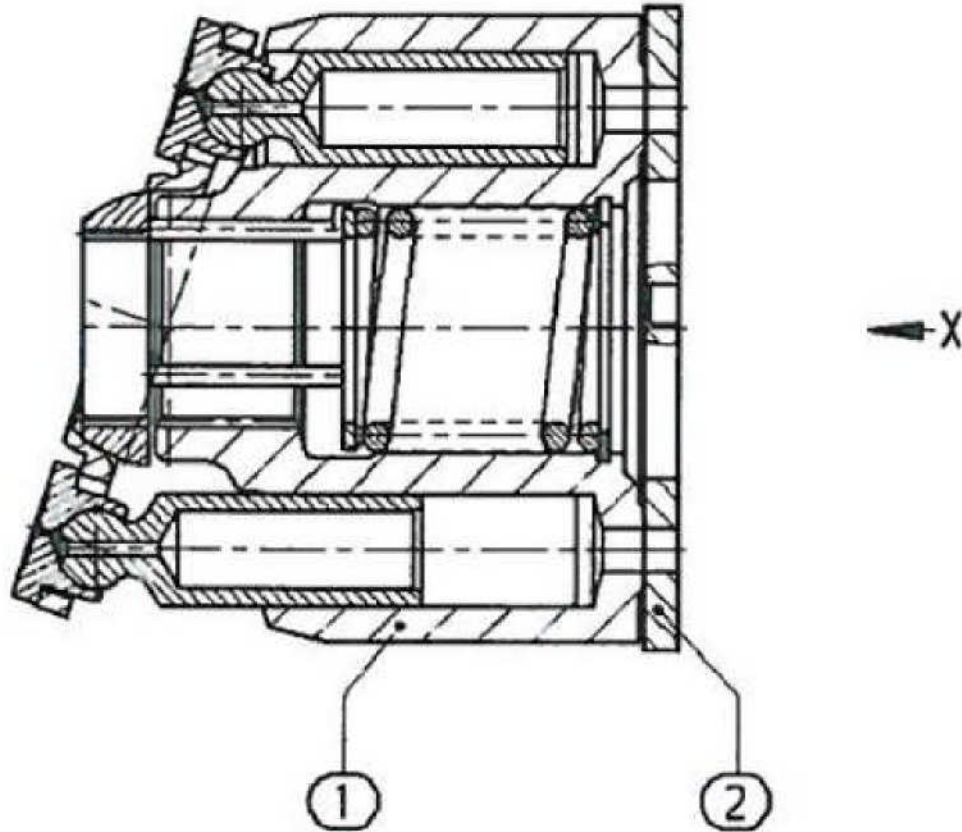
Artikelnummer : 05-009-0200-900



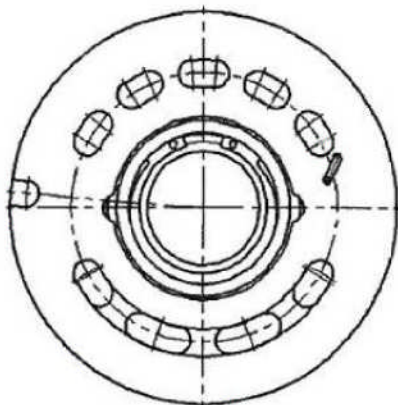
Menge	Bezeichnung	
1	TRIEBWERK	
1	VERSTELLKOLBEN 10V 28/45/60 BR52	
1	KOLBENSTANGE	
1	PUMPENGEHAUSE	
1	ANSCHLUSSPLATTE	
1	SCHWENKWIEGE	
1	ANTRIEBSWELLE	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	
1	FEDER	
1	ABSTIMMSCHEIBE	
1	ANSCHLAGRING	
1	KEGELROLLENLAGER	
1	KEGELROLLENLAGER	
2	LAGERSCHALE	
1	WDR BAFSL	
1	O-RING	
1	DICHTRING	
1	SICHERUNGSRING	
4	ZYL.SCHR.	
1	DOPPELABREISSSTOPFEN	
1	ZYLINDERSTIFT	
1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Triebwerk / Bl.6

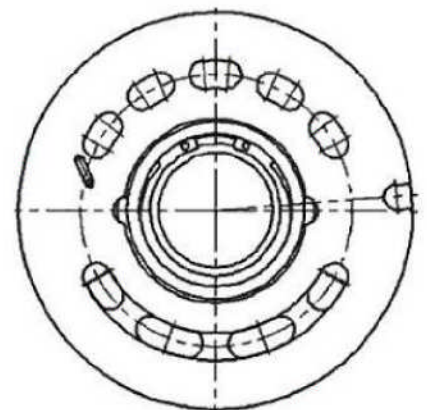
Artikelnummer : 05-009-0200-900



Ansicht X
Drehrichtung "RECHTS"



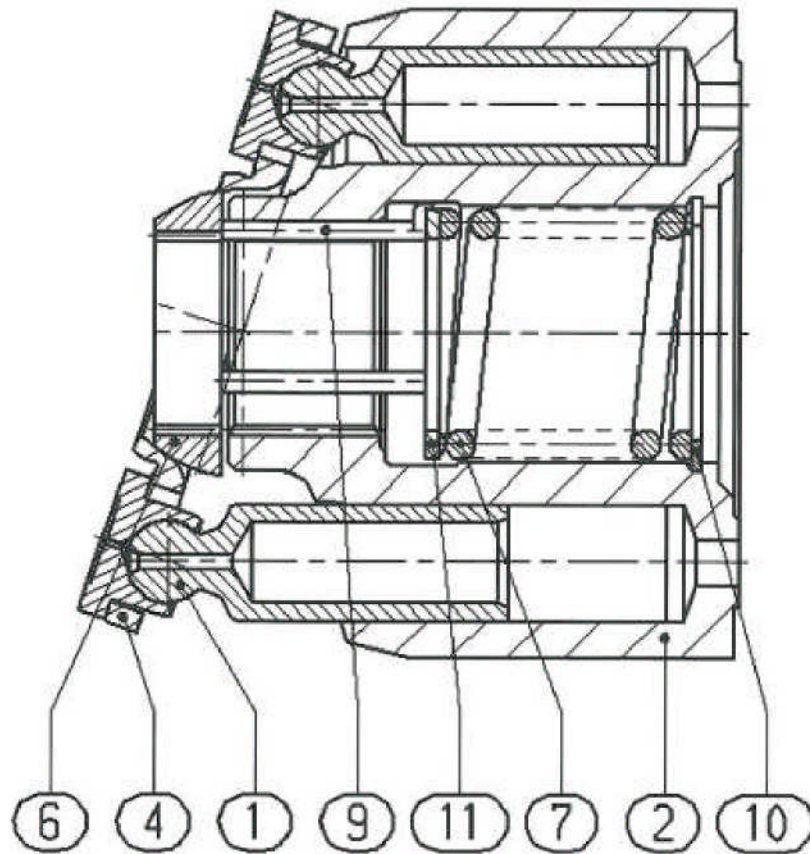
Ansicht X
Drehrichtung "LINKS"



Menge	Bezeichnung	
1	TRIEBWERK, HYDR. TEIL	

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Hydr. Teil / Bl.7

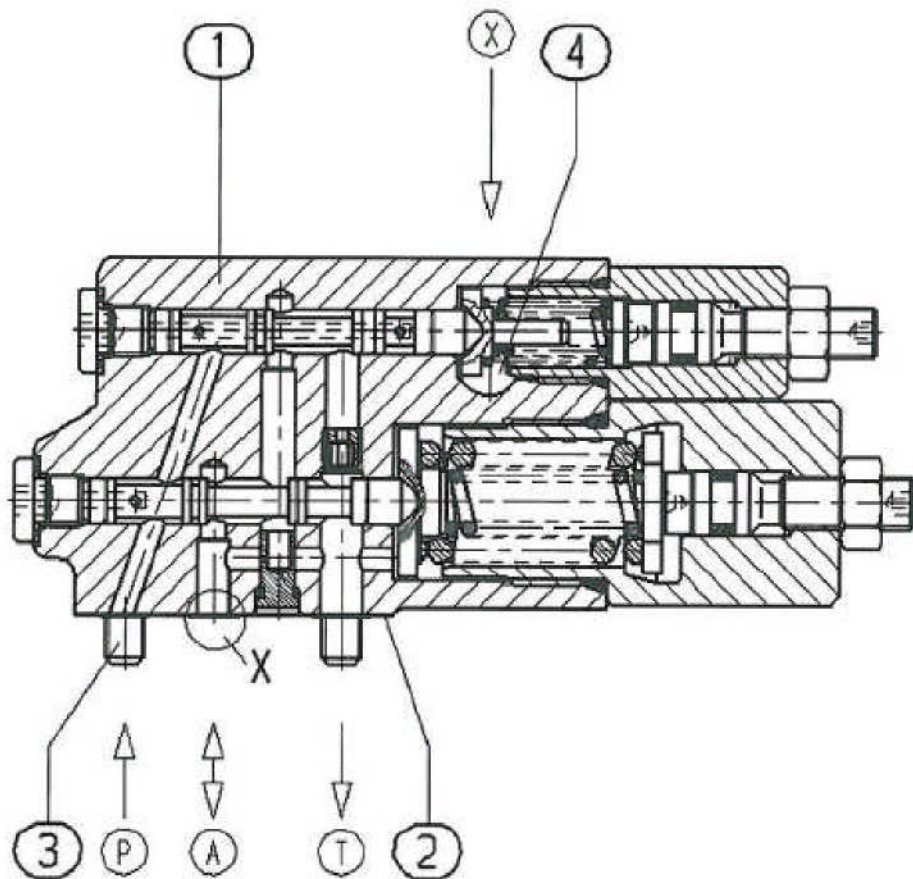
Artikelnummer : 05-009-0200-900



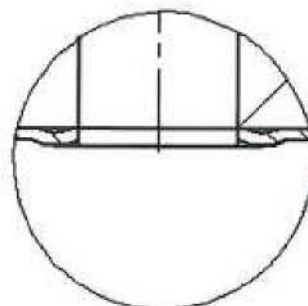
Pos	Menge	Bezeichnung	
1	9	KOLBEN	
2	1	ZYLINDER	
4	1	RUECKZUGPLATTE	
6	1	RUECKZUGKUGEL	
7	1	FEDER	
9	3	DRUCKSTIFT	
10	1	SEEGER-V-RING	
11	1	STUETZSCHEIBE	

Baugruppe : Axialkolbenverstellpumpe / Steuerventil / Bl.8

Artikelnummer : 05-009-0200-900

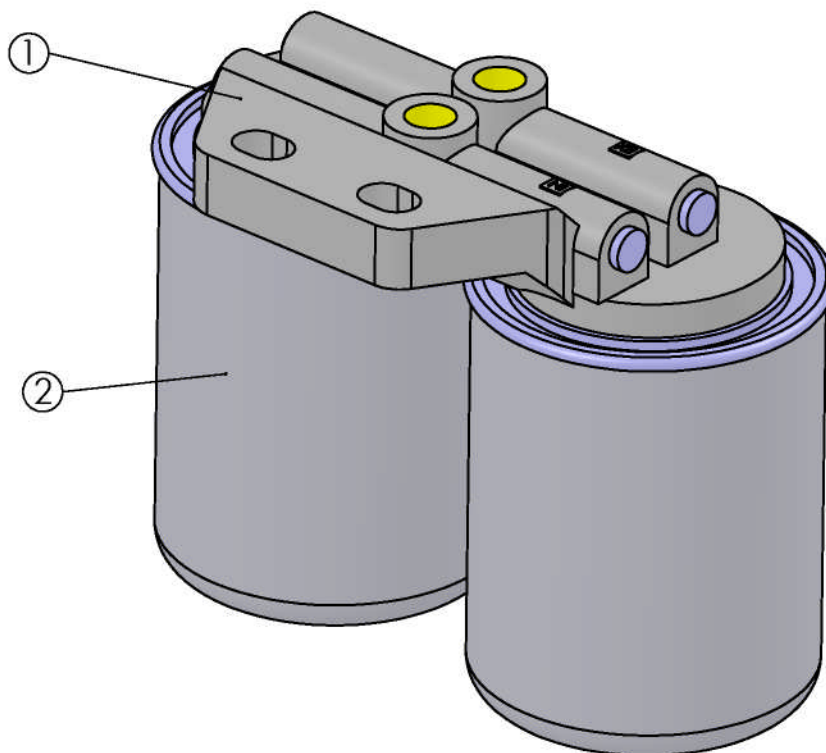


X 5:1



Pos	Menge	Bezeichnung	
1	1	STEUERVENTIL	
2	1	DICHTUNG	
3	4	ZYLINDERSCHRAUBE	
4	1	VERSCHLUSSSCHRAUBE	

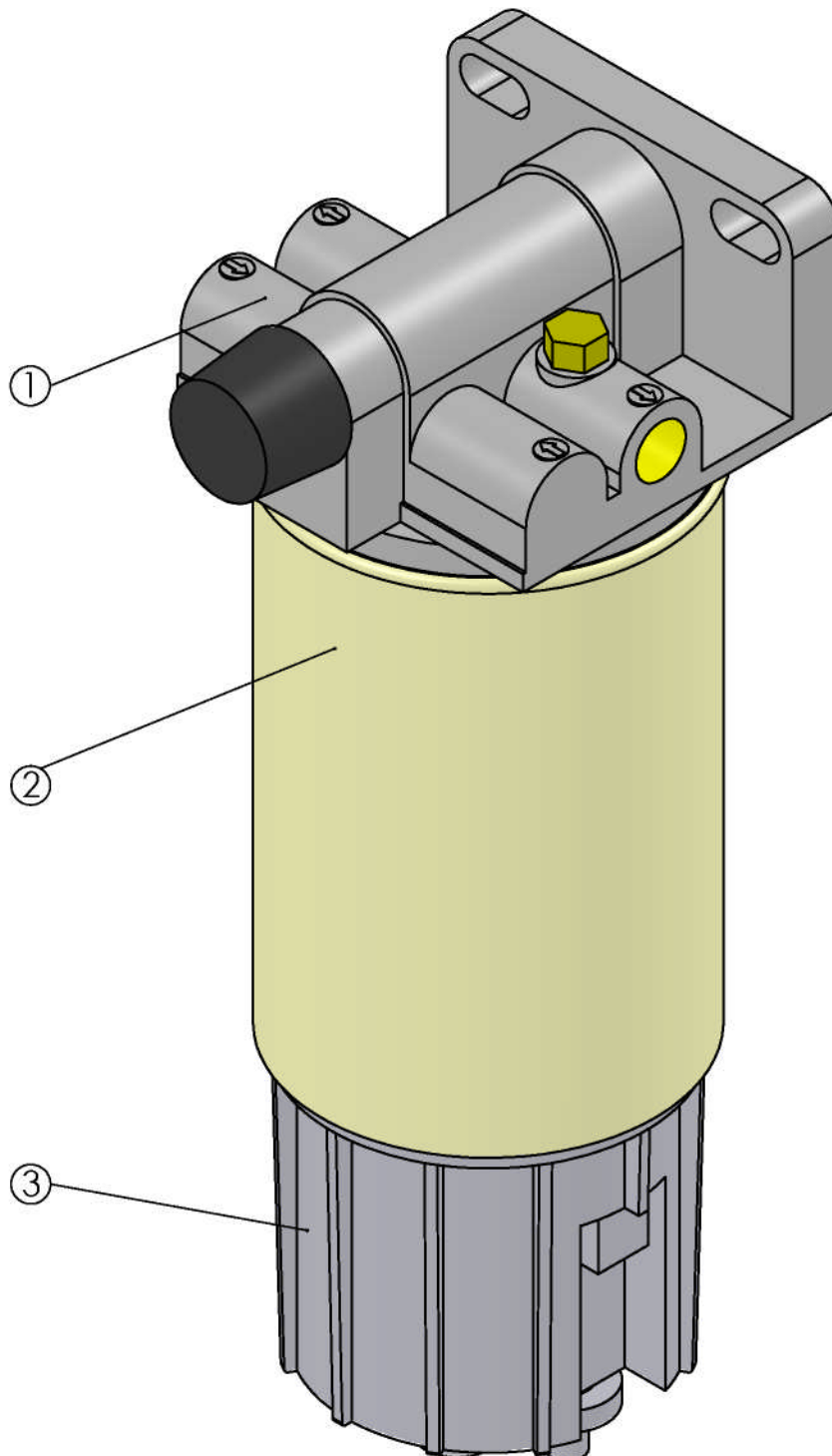
Baugruppe : Kraftstofffilter
Artikelnummer : 80-010-0080-900



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	80-010-0081-900	Anschlusskopf-Kraftstofffilter
2	2	80-010-0083-900	Filterelement

Baugruppe : Kraftstoffvorfilter

Artikelnummer : 80-010-0070-900



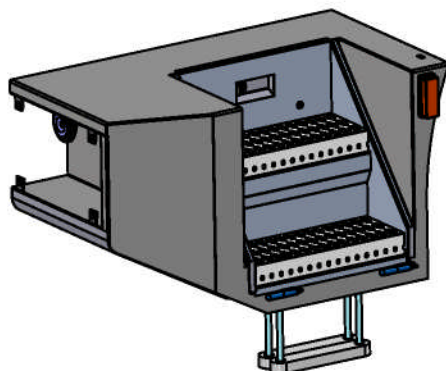
Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	80-010-0071-900	Anschlusskopf-Vorfilter
2	1	80-010-0072-900	Filterelement
3	1	80-010-0073-900	Auffangbehälter

Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.1

Artikelnummer : 15-001-1430-200



UNGÜLTIG 01/2012



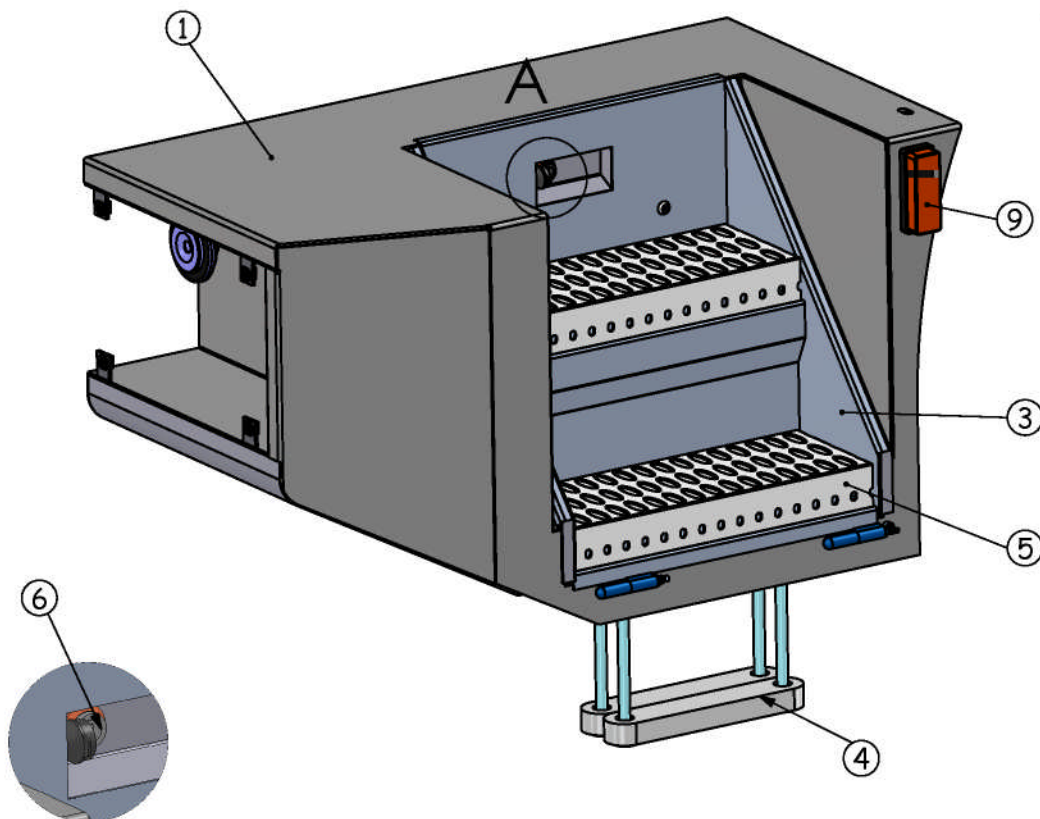
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-001-1431-200 Aufstieg-Batteriekasten-ZSB
2	2	07-001-0100-400 Batterie-Montage-3012
3	1	15-001-1460-200 Aufstieg-ZSB
4	2	09-004-0300-900_Aufstieg
5	2	09-014-2050-300_Blechprofil-ZSB
6	1	14-002-0175-900_Zylinderver-chr-Schliess
7	1	07-009-0290-900_Batteriehaupschalter-3012
8	2	07-003-0210-900_Sicherungshalter
9	1	07-005-0660-300_Begrenzungsleuchte-Montage
10	1	31-007-9570-300 Batterieblech
11	1	31-010-5050-302_Halterplatte-Elektro
12	4	14-017-1040-900_Kaefigmutter
13	8	14-017-3020-900_Flügelmutter
14	3	14-003-0140-900_Scheibe
15	1	14-012-1371-900_Zylinderschraube
16	1	14-012-2820-900_Linsenschraube mit Innensechskant
17	1	14-040-0180-900_Sicherungsseil_vernietet
18	6	14-016-0090-900_Schexkantmutter
19	5	14-016-0080-900_Schexkantmutter
20	2	14-010-2690-900_Schexkantschraube
21	4	14-010-0481-900_Schexkantschraube
22	8	14-003-0160-900_Scheibe
23	4	14-016-0110-900_Schexkantmutter
24	1	07-020-0011-900_Signalhorn
25	4	14-012-2377-900_Linsenschraube
26	4	14-012-2370-900_Linsenschraube
27	1	07-003-0220-900_Vorglührelais
28	2	14-012-2378-900_Linsenschraube
29	1	14-015-0020-900_Fettnippel-gerade
30	1	14-015-0022-900_Fettnippel

Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.2

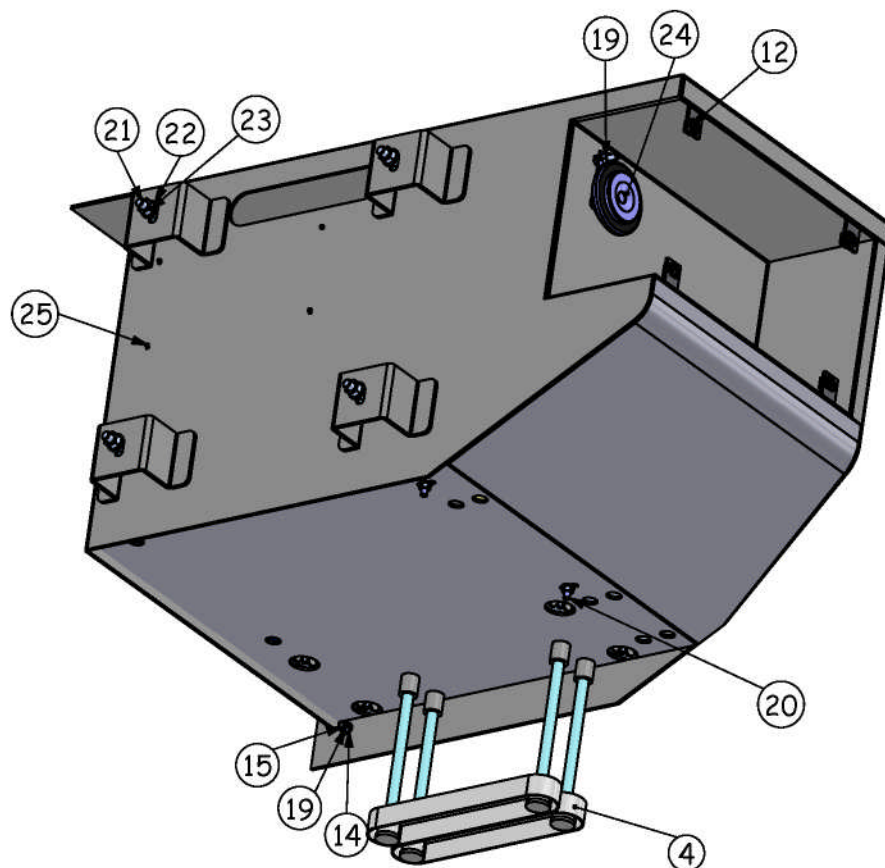
Artikelnummer : 15-001-1430-200



UNGÜLTIG 01/2012



A (1 : 5)

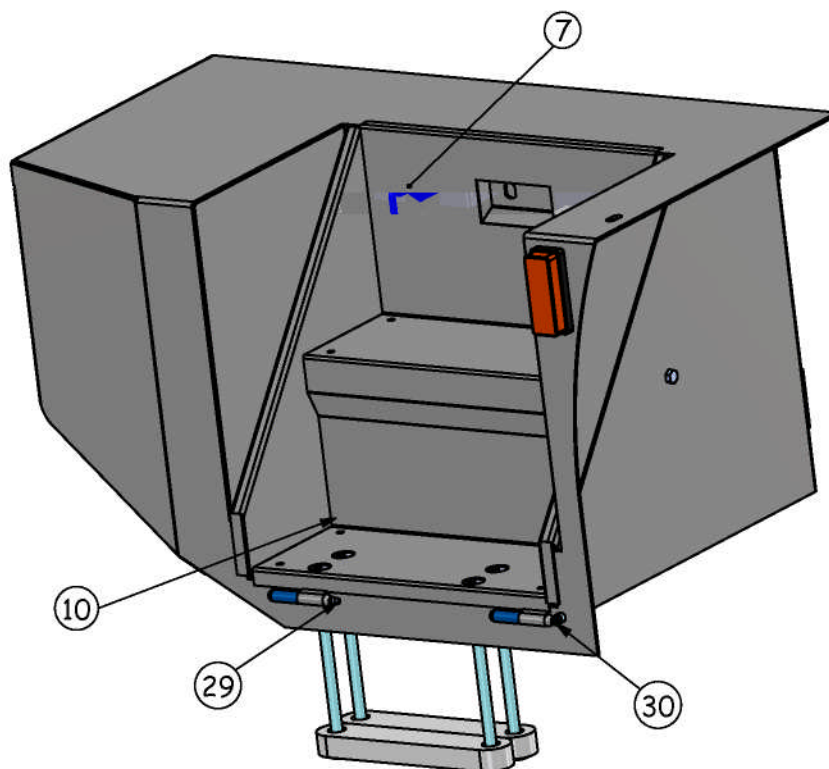
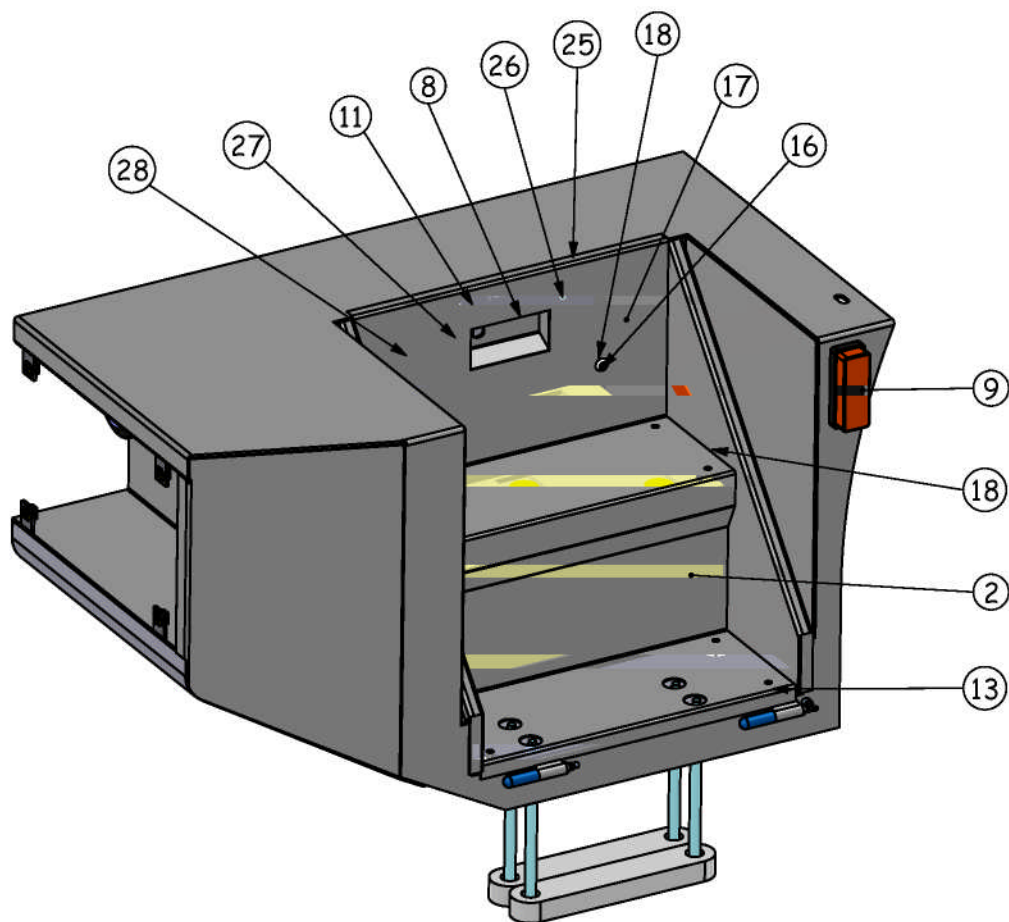


Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.3

Artikelnummer : 15-001-1430-200



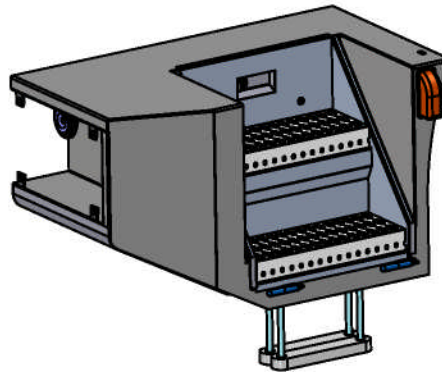
UNGÜLTIG 01/2012



Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.1
 Artikelnummer : 15-001-1430-200



UNGÜLTIG 01/2012



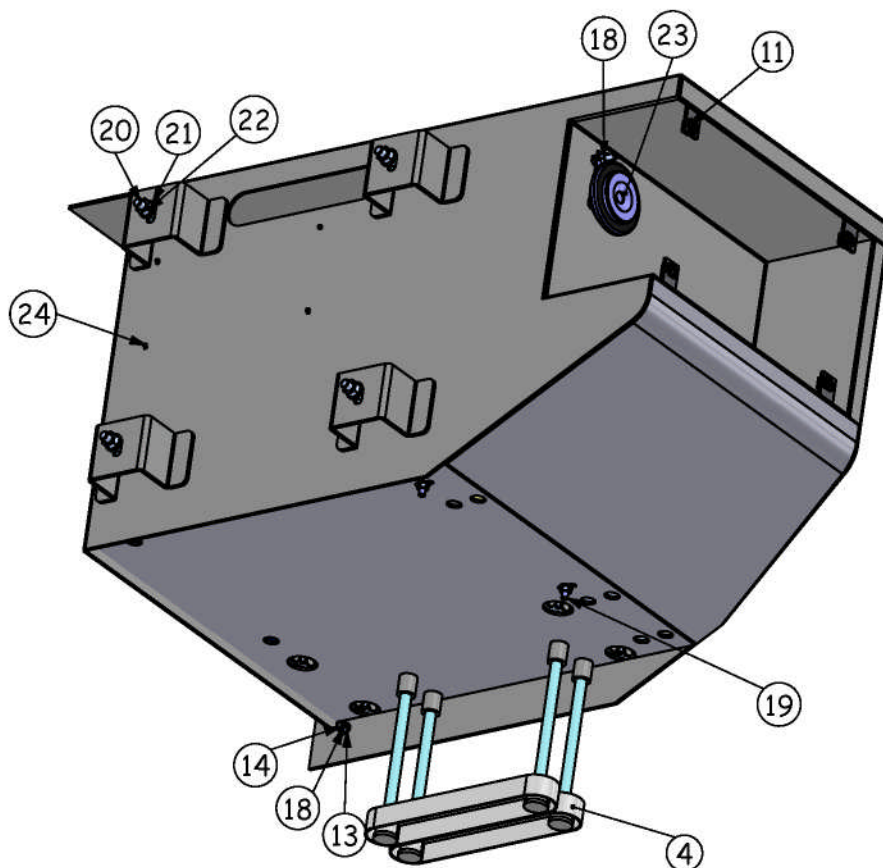
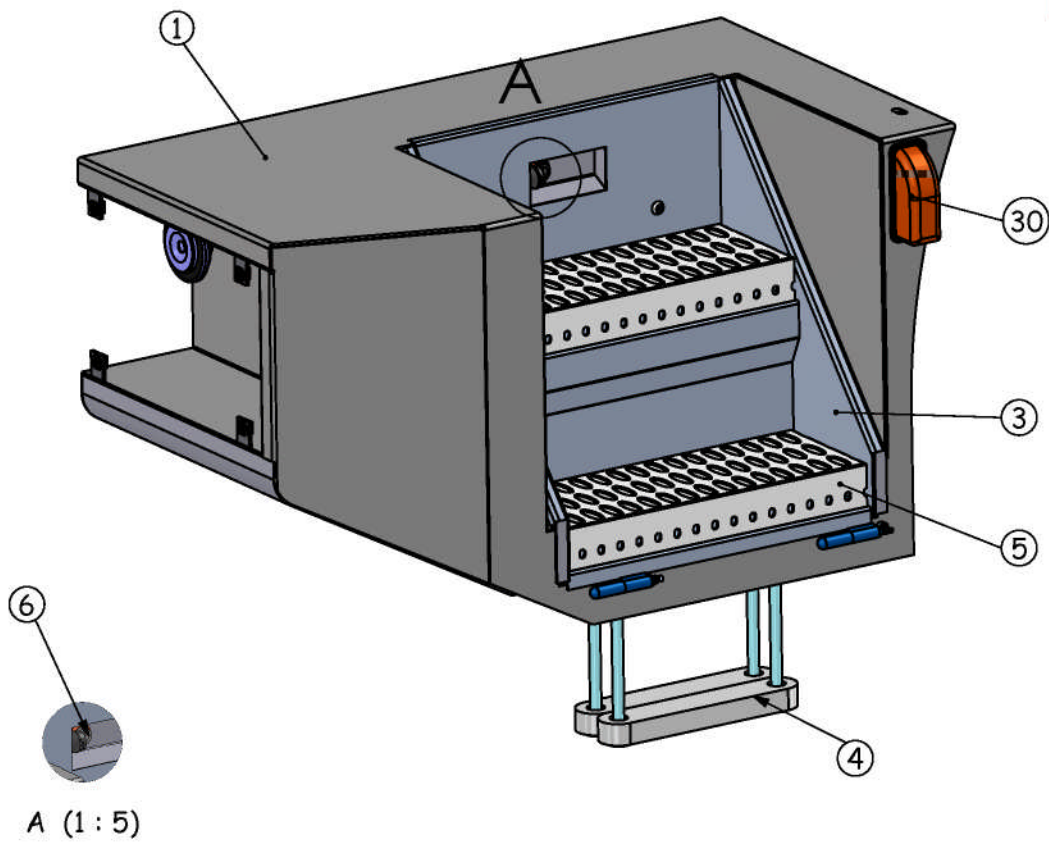
POS	Aufstieg 3012 Pipeline/MENGE	BENENNUNG
1	1	15-001-1431-200 Aufstieg-Batteriekasten-ZSB
2	2	07-001-0100-400 Batterie-Montage-3012
3	1	15-001-1460-200 Aufstieg-ZSB
4	2	09-004-0300-900_Aufstieg
5	2	09-014-2050-300_Blechprofil-ZSB
6	1	14-002-0175-900_Zylinderver-chr-Schliess
7	1	07-009-0290-900_Batteriehaupschalter-3012
8	2	07-003-0210-900_Sicherungshalter
9	1	31-007-9570-300 Batterieblech
10	1	31-010-5050-302_Halterplatte-Elektro
11	4	14-017-1040-900_Kaefigmutter
12	8	14-017-3020-900_Flügelmutter
13	3	14-003-0140-900_Scheibe
14	1	14-012-1371-900_Zylinderschraube
15	1	14-012-2820-900_Linsenschraube mit Innensechskant
16	1	14-040-0180-900_Sicherungsseil_vernietet
17	6	14-016-0090-900_Schsechskantmutter
18	5	14-016-0080-900_Schsechskantmutter
19	2	14-010-2690-900_Schsechskantschraube
20	4	14-010-0481-900_Schsechskantschraube
21	8	14-003-0160-900_Scheibe
22	4	14-016-0110-900_Schsechskantmutter
23	1	07-020-0011-900_Signalhorn
24	4	14-012-2377-900_Linsenschraube
25	4	14-012-2370-900_Linsenschraube
28	2	14-012-2378-900_Linsenschraube
27	1	14-015-0020-900_Fettnippel
28	1	14-015-0022-900_Fettnippel
29	1	07-003-0330-900_Blinkergeber
30	1	07-005-1520-400 Blinkerleuchte Montage

Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.2

Artikelnummer : 15-001-1430-200



UNGÜLTIG 01/2012

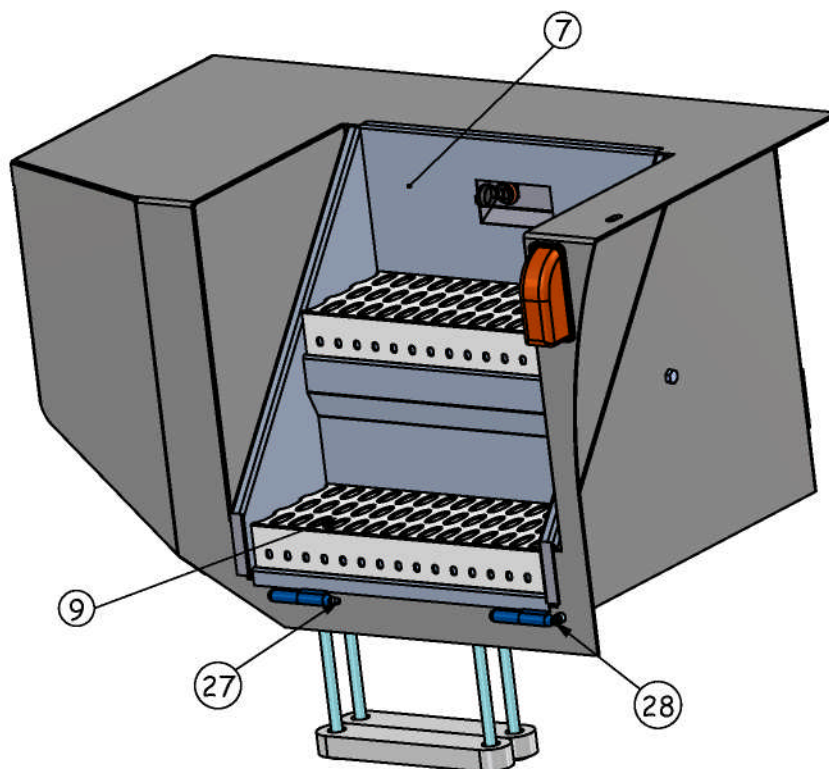
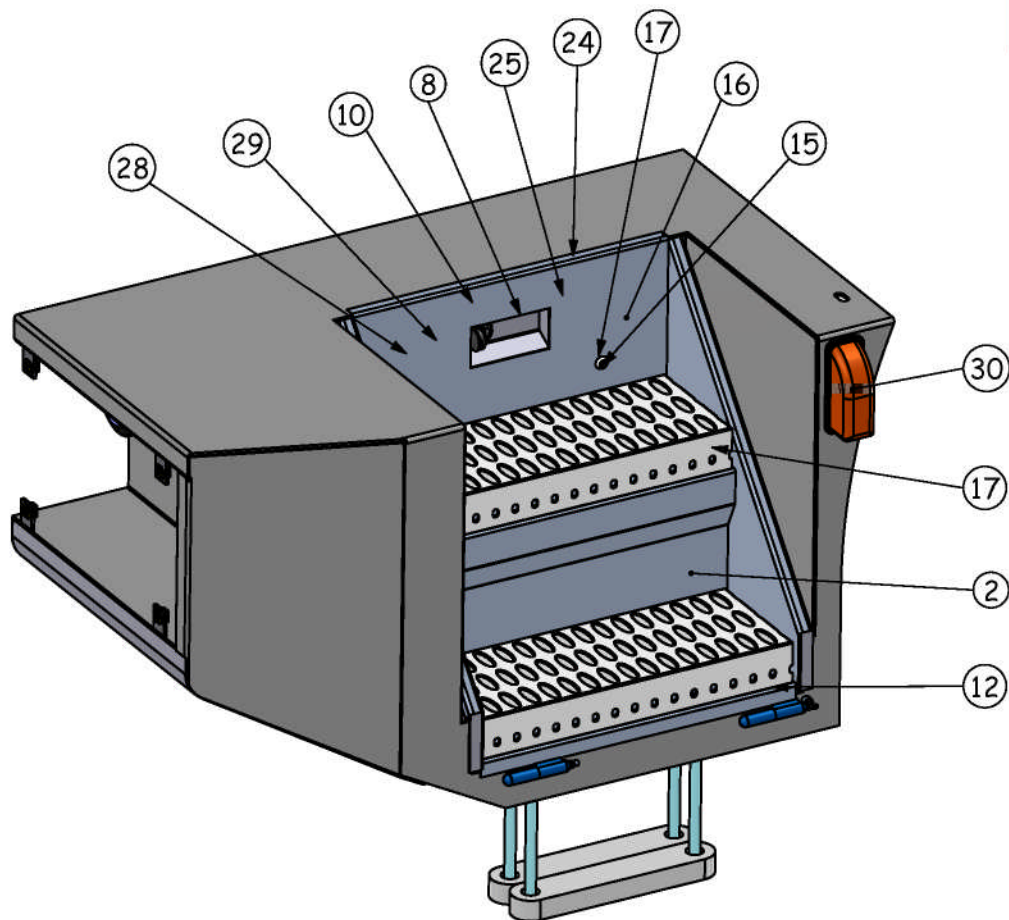


Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.3

Artikelnummer : 15-001-1430-200

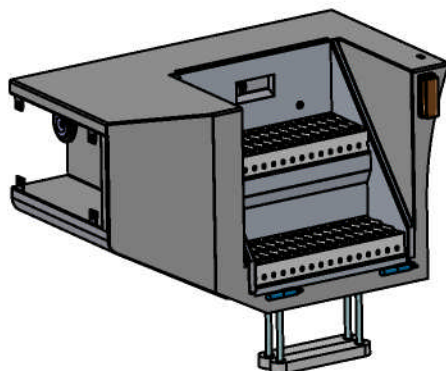


UNGÜLTIG 01/2012



Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.1

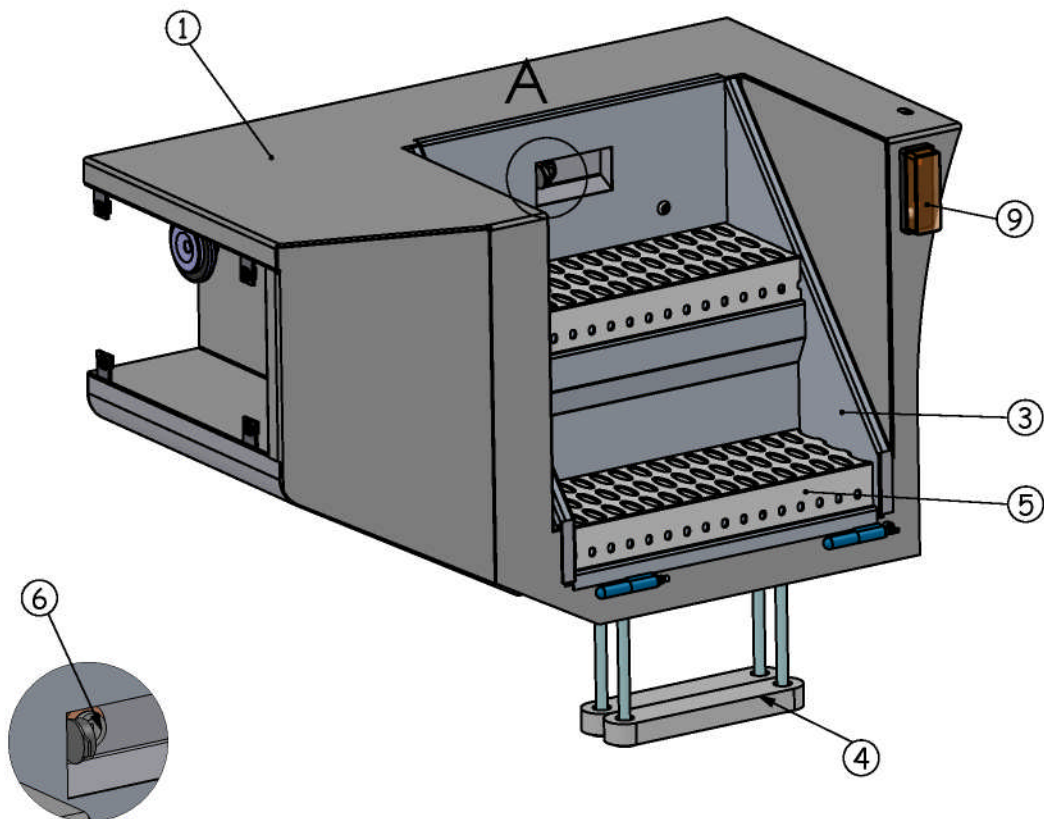
Artikelnummer : 15-001-1430-200



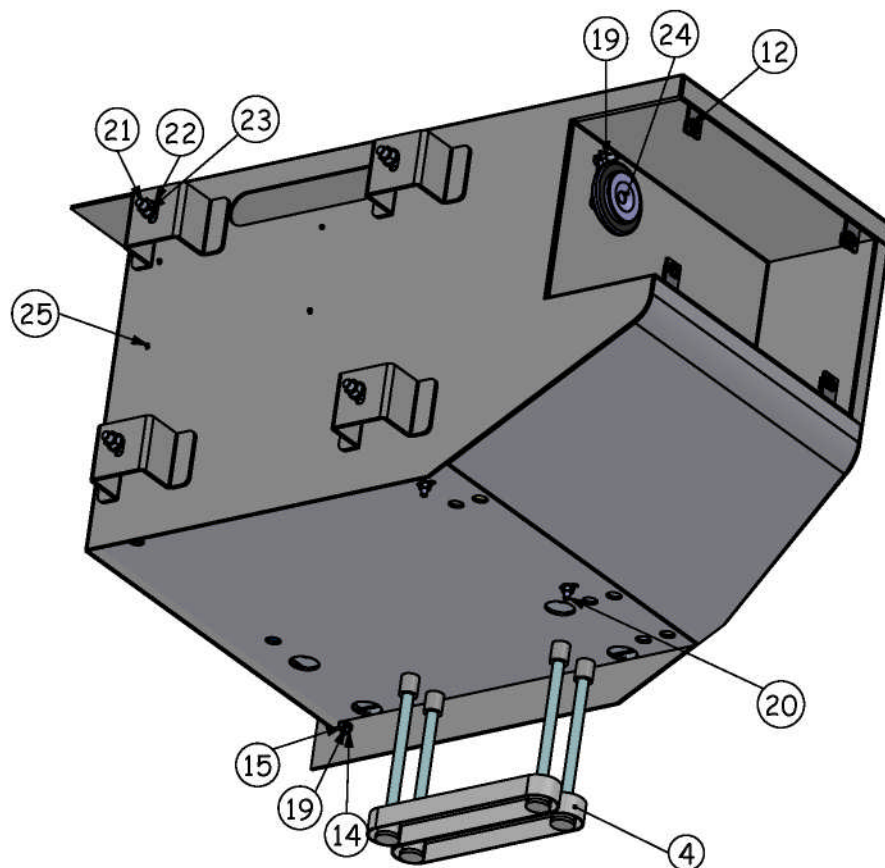
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-001-1431-200 Aufstieg-Batteriekasten-ZSB
2	2	07-001-0100-400 Batterie-Montage-3012
3	1	15-001-1460-200 Aufstieg-ZSB
4	2	09-004-0300-900_Aufstieg
5	2	09-014-2020-901_Blechprofilrost
6	1	14-002-0175-900_Zylinderver-chr
7	1	07-009-0290-900_Batteriehaupschalter-3012
8	2	07-003-0210-900_Sicherungshalter
9	1	07-005-0660-300_Begrenzungsleuchte-Montage
10	1	31-007-9570-300 Batterieblech
11	1	31-010-5050-302_Halterplatte-Elektro
12	4	14-017-1040-900_Kaefigmutter
13	8	14-010-2580-900 Sechskantschraube
14	3	14-003-0140-900 Scheibe
15	1	14-012-1371-900_Zylinderschraube
16	1	14-012-2820-900 Linsenschraube
17	1	14-040-0180-900_Sicherungsseil
18	6	14-016-0090-900 Sechskantmutter
19	5	14-016-0080-900 Sechskantmutter
20	2	14-010-2690-900 Sechskantschraube
21	4	14-010-0481-900 Sechskantschraube
22	8	14-003-0160-900 Scheibe
23	4	14-016-0110-900 Sechskantmutter
24	1	07-020-0011-900_Signalhorn
25	4	14-012-2377-900 Linsenschraube
26	4	14-012-2370-900 Linsenschraube
27	1	07-003-0220-900_Vorglührelais
28	2	14-012-2378-900 Linsenschraube
29	1	14-015-0020-900_Fettnippel
30	1	14-015-0022-900_Fettnippel
31	8	14-020-0008-900 Blindnietmutter

Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.2

Artikelnummer : 15-001-1430-200

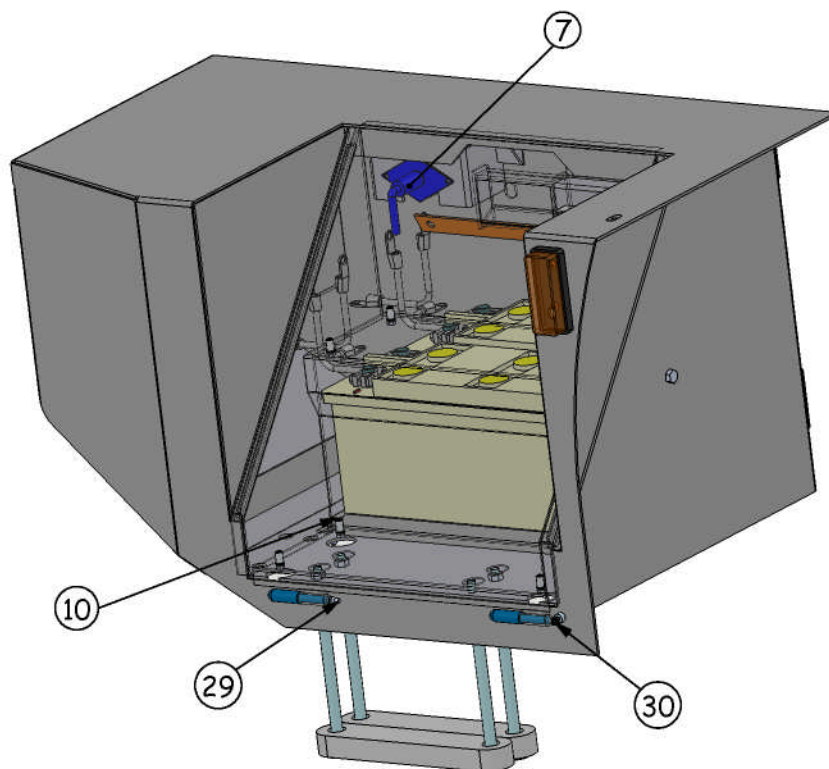
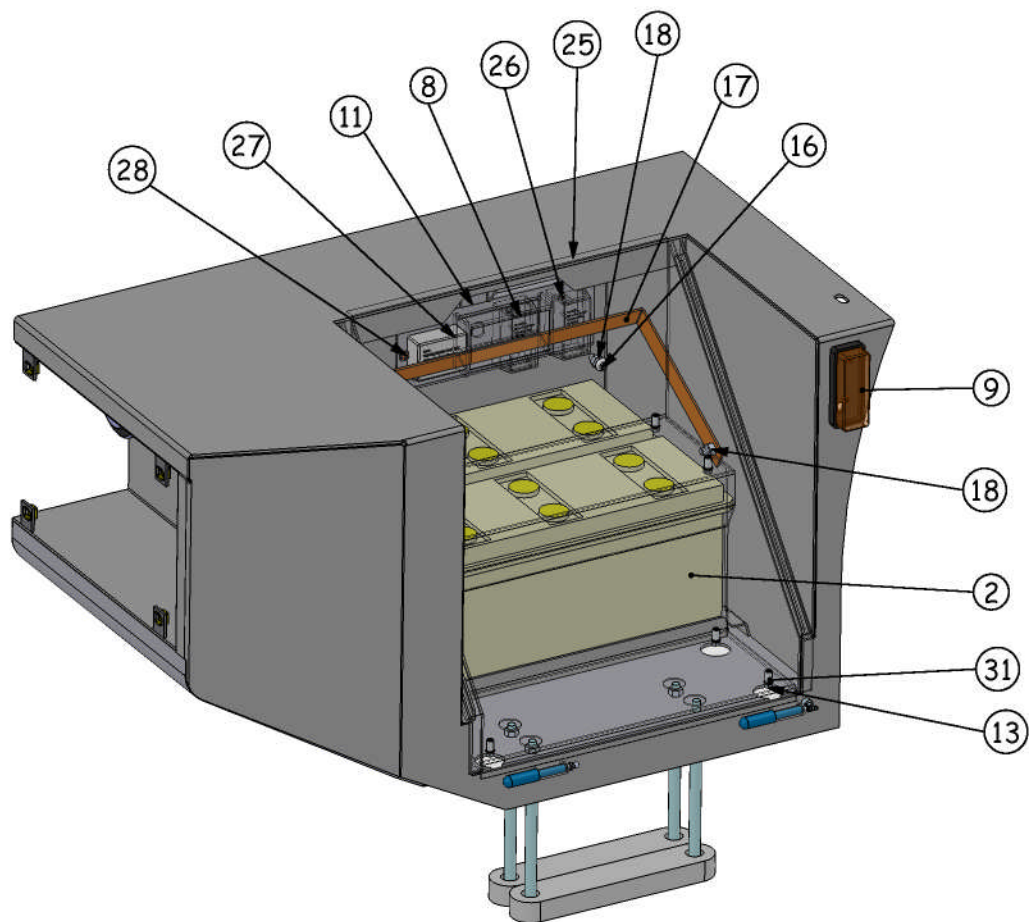


A (1 : 5)



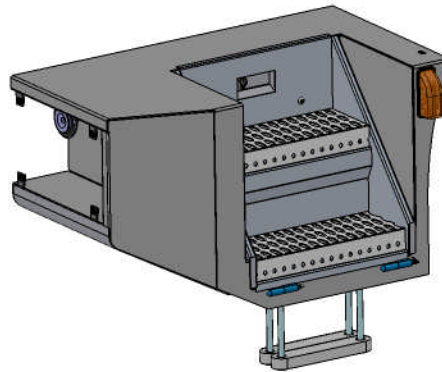
Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Standard Bl.3

Artikelnummer : 15-001-1430-200



Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.1

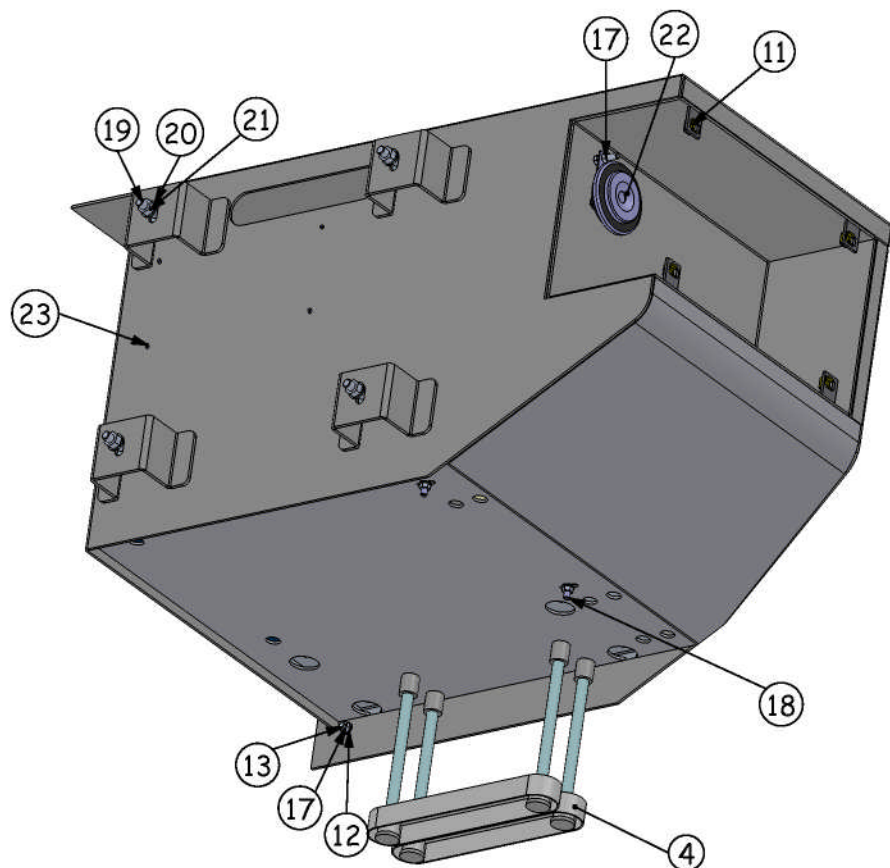
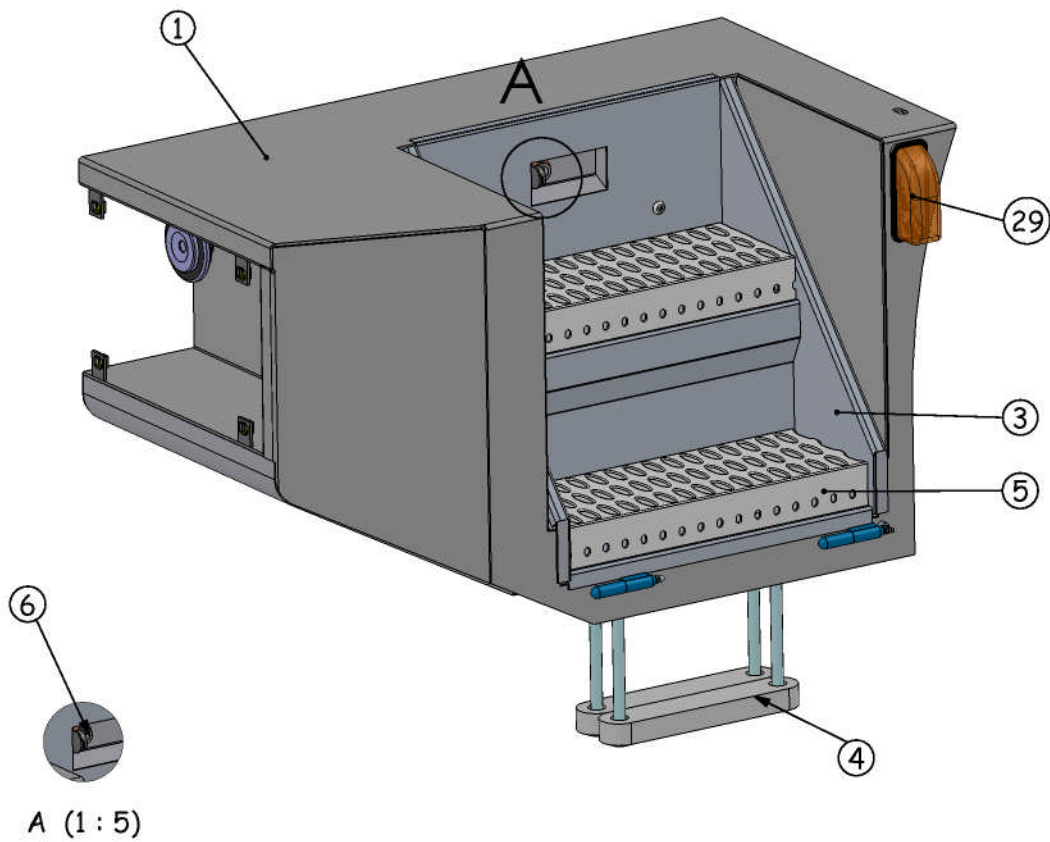
Artikelnummer : 15-001-1430-200



POS	Aufstieg 3012 Pipeline/MENGE	BENENNUNG
1	1	15-001-1431-200 Aufstieg-Batteriekasten-ZSB
2	2	07-001-0100-400 Batterie-Montage-3012
3	1	15-001-1460-200 Aufstieg-ZSB
4	2	09-004-0300-900_Aufstieg
5	2	09-014-2020-901_Blechprofilrost
6	1	14-002-0175-900_Zylinderver-chr
7	1	07-009-0290-900_Batterieauptschalter-3012
8	2	07-003-0210-900_Sicherungshalter
9	1	31-007-9570-300 Batterieblech
10	1	31-010-5050-302_Halterplatte-Elektro
11	4	14-017-1040-900_Kaefigmutter
12	3	14-003-0140-900_Scheibe
13	1	14-012-1371-900_Zylinderschraube
14	1	14-012-2820-900_Linsenschraube
15	1	14-040-0180-900_Sicherungsseil
16	6	14-016-0090-900_Schskantmutter
17	5	14-016-0080-900_Schskantmutter
18	2	14-010-2690-900_Schskantschraube
19	4	14-010-0481-900_Schskantschraube
20	8	14-003-0160-900_Scheibe
21	4	14-016-0110-900_Schskantmutter
22	1	07-020-0011-900_Signalthorn
23	4	14-012-2377-900_Linsenschraube
24	4	14-012-2370-900_Linsenschraube
28	2	14-012-2378-900_Linsenschraube
26	1	14-015-0020-900_Fettnippel
27	1	14-015-0022-900_Fettnippel
28	1	07-003-0330-900_Blinkergeber
29	1	07-005-1520-400_Blinkerleuchte Montage
30	8	14-010-2580-900_Schskantschraube
31	8	14-020-0008-900_Blindnietmutter

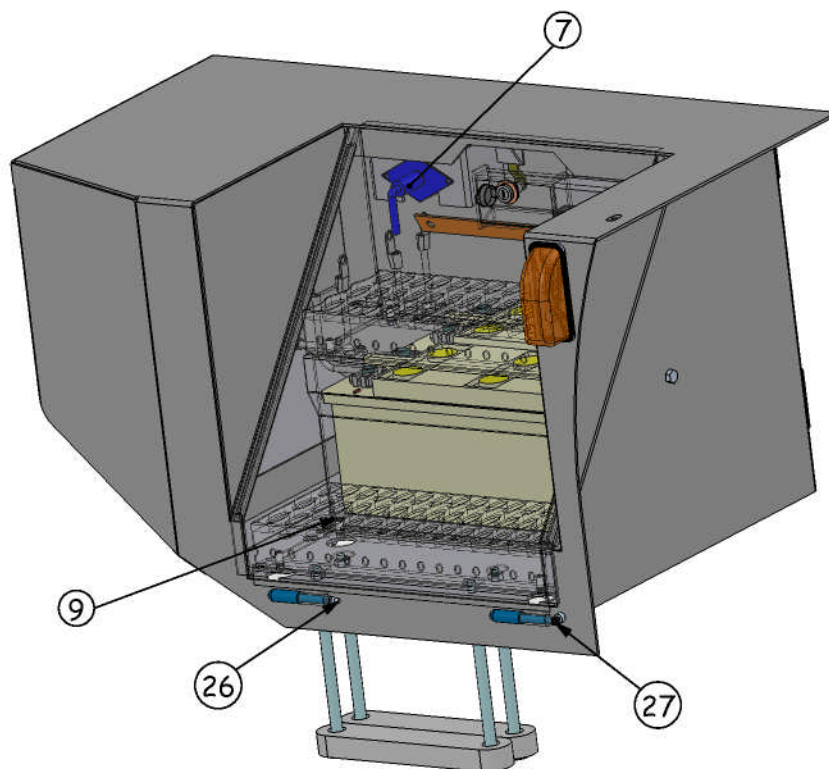
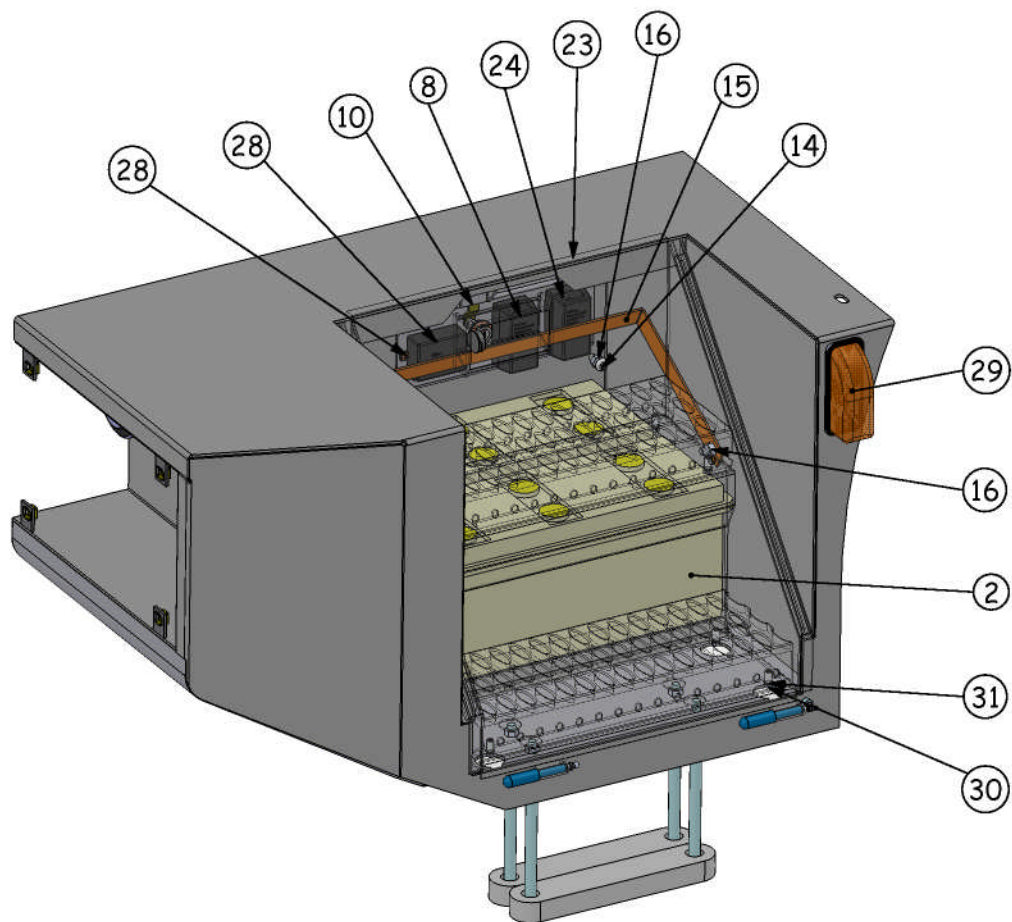
Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.2

Artikelnummer : 15-001-1430-200



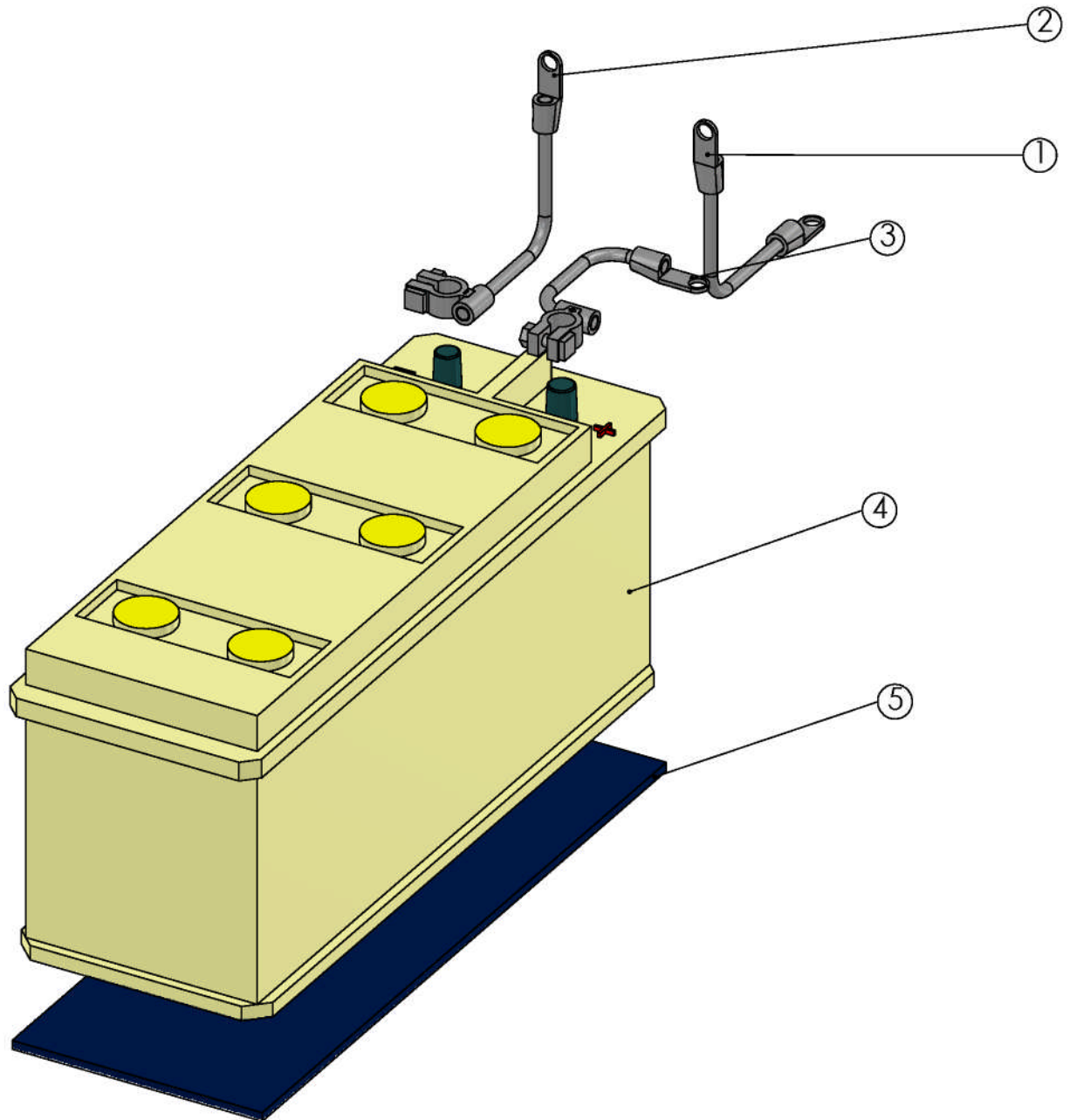
Baugruppe : Aufstieg Batteriekasten Pipeline Bl.3

Artikelnummer : 15-001-1430-200



Baugruppe : Batterie Montage

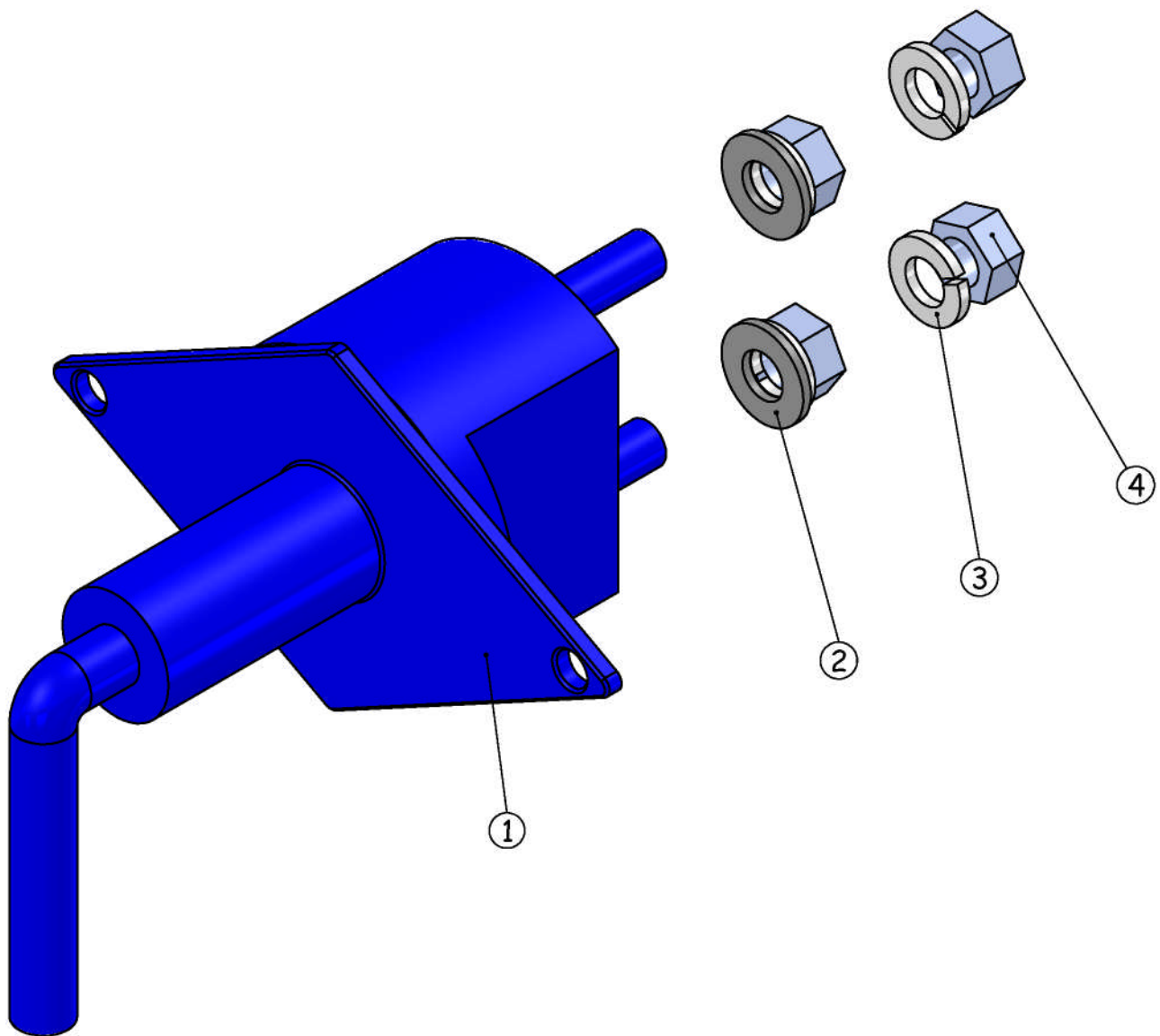
Artikelnummer : 07-001-0100-400



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	07-002-0209-400	Batteriekabel
2	1	07-002-0210-400	Batteriekabel
3	1	07-002-0208-400	Batteriekabel
4	1	07-001-0021-900	Batterie
5	1	14-053-0011-400	Gummimatte

Baugruppe : Batteriehaupschalter 3012

Artikelnummer : 07-009-0290-900



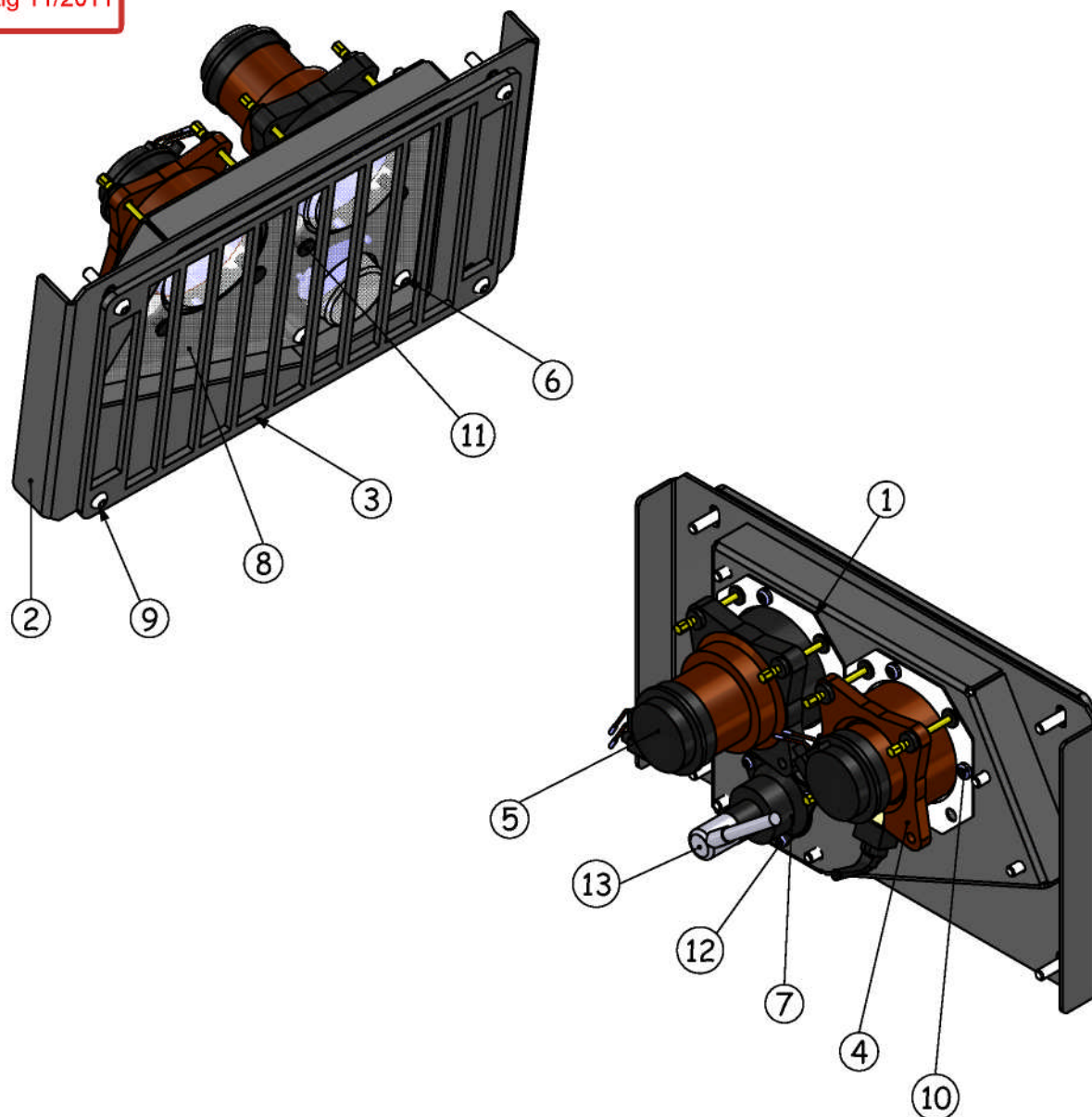
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	07-009-0291-900_Batteriehaupschalter
2	2	14-003-0140-900_Scheibe
3	4	14-004-4050-900_Federring
4	4	14-016-0080-900_Sechskantmutter

Baugruppe : Lampenhalterung links

Artikelnummer : 20-004-2520-300



Ungültig 11/2011



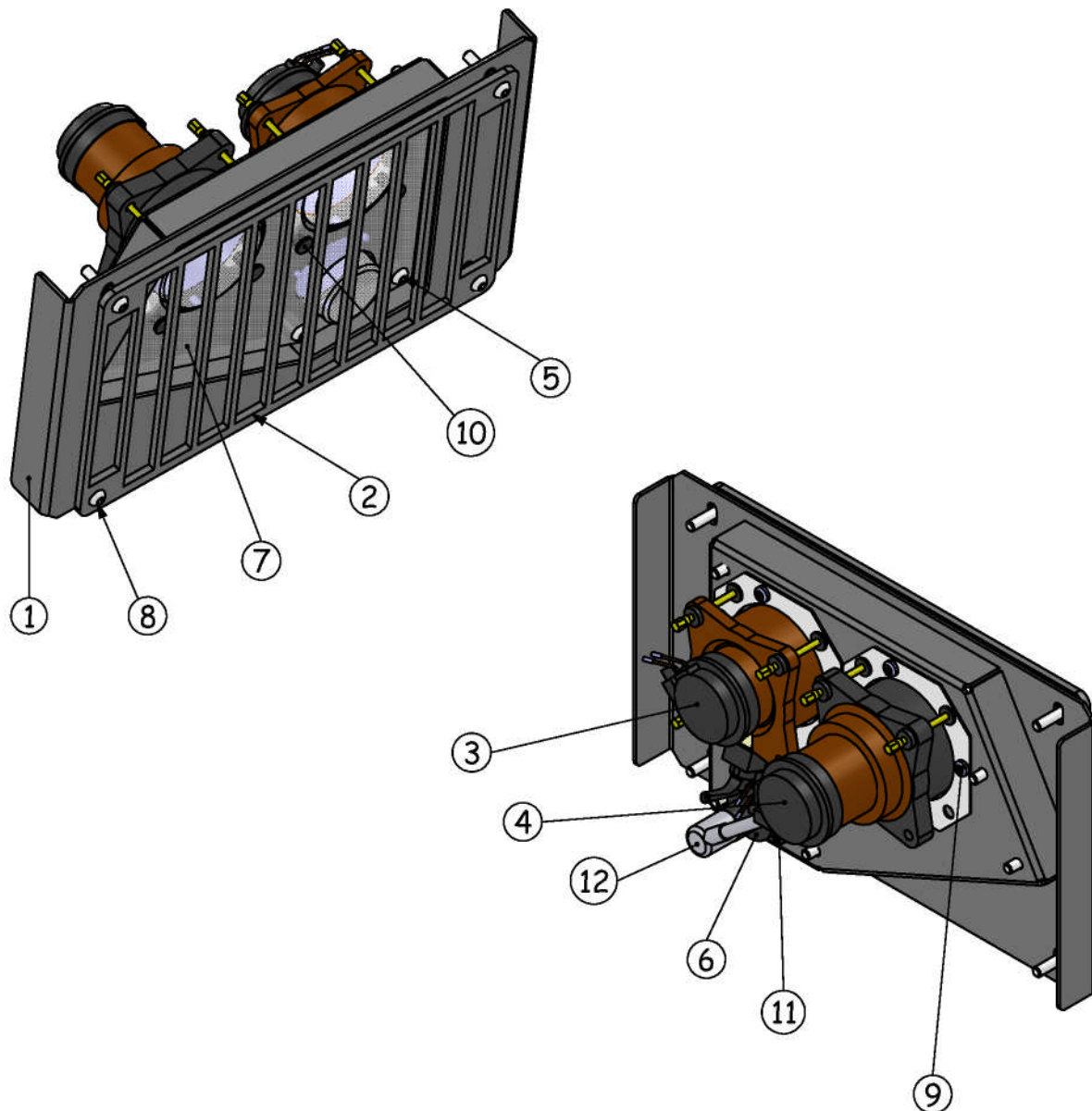
POS	MENGE	BENENNUNG
1	2	80-057-0050-900 Distanzblech
2	1	20-004-2530-300 Abdeckung-Lampen
3	1	20-004-3750-300_Lampenschutz-ZSB
4	1	07-005-1210-900 Scheinwerfer-Fernlicht
5	1	07-005-0596-900 Scheinwerfer-Abblendlicht
6	5	14-012-2800-900 Linsenschraube mit Innensechskant
7	1	07-005-0615-900 Blinkleuchte
8	1	31-007-9060-302_Halterung-Leuchten
9	4	14-012-2801-900 Linsenschraube mit Innensechskant
10	8	14-012-2399-900 Linsenschraube
11	8	14-050-2030-900_Verschlussstopfen
12	3	14-012-2377-900 Linsenschraube
13	1	80-057-0001-900_Anschlussleitung-Blinker

Baugruppe : Lampenhalterung links

Artikelnummer : 20-004-2520-301



Index 284



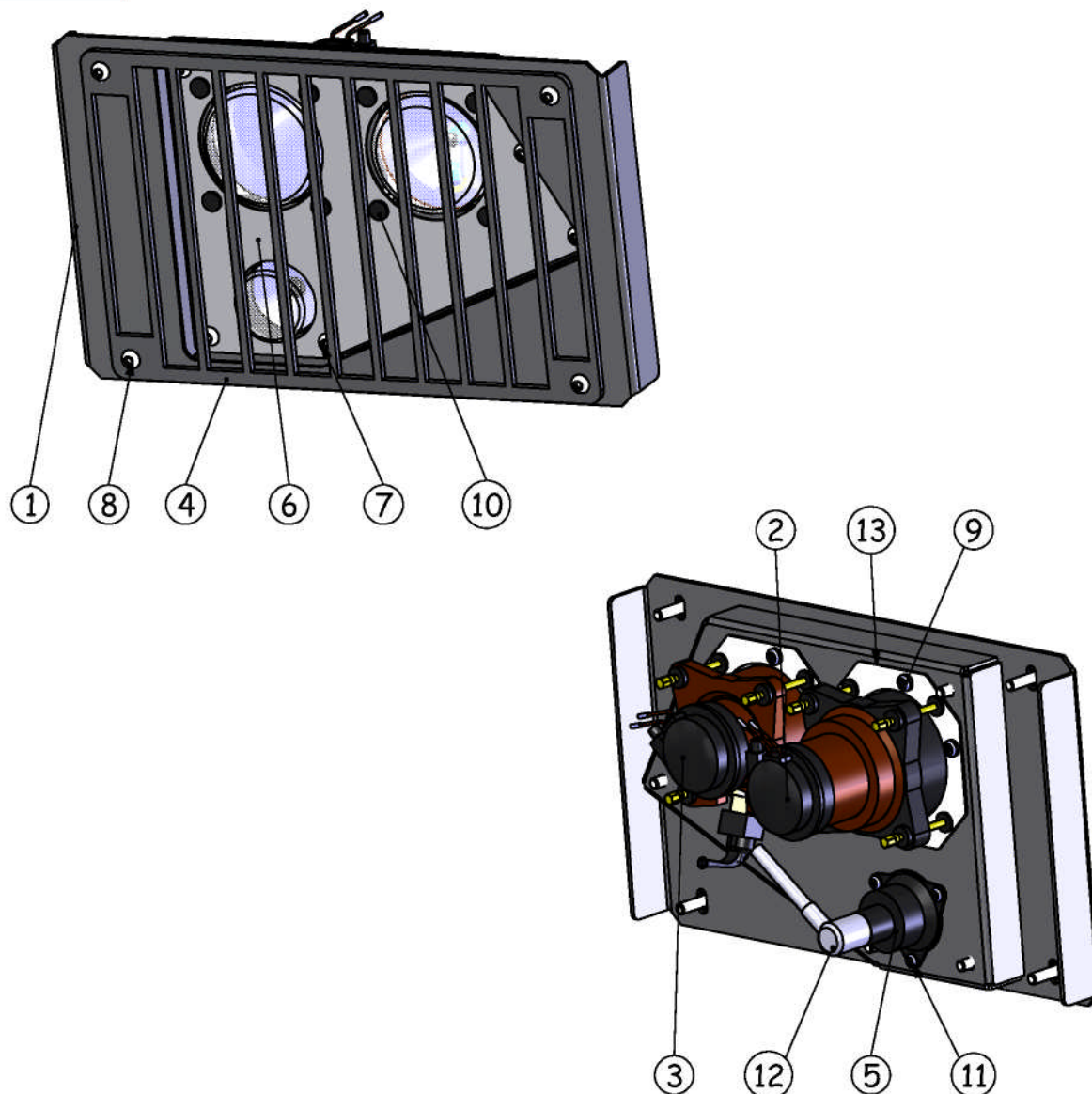
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-2530-300 Abdeckung-Lampen
2	1	20-004-3750-300_Lampenschutz-ZSB
3	1	07-005-1210-900 Scheinwerfer-Fernlicht
4	1	07-005-0596-900 Scheinwerfer-Abblendlicht
5	5	14-012-2800-900 Linsenschraube mit Innensechskant
6	1	07-005-0615-900 Blinkleuchte
7	1	31-007-9060-302_Halterung-Leuchten
8	4	14-012-2801-900 Linsenschraube mit Innensechskant
9	8	14-012-2399-900 Linsenschraube
10	8	14-050-2030-900_Verschlussstopfen
11	3	14-012-2377-900 Linsenschraube
12	1	80-057-0001-900_Anschlussleitung-Blinker-Um.

Baugruppe : Lampenhalterung rechts

Artikelnummer : 20-004-2540-300



Ungültig 11/2011



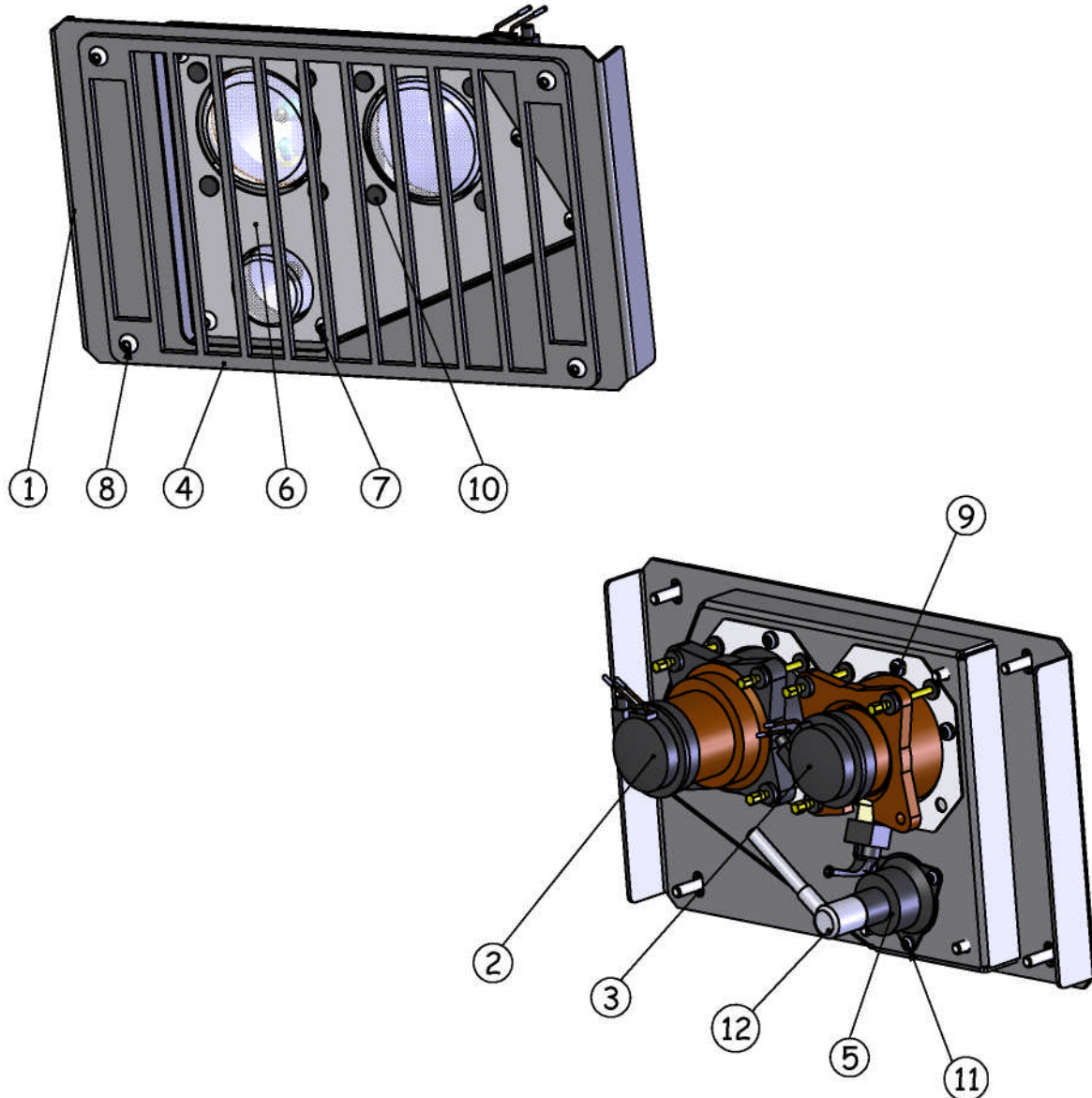
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-2550-300_Abdeckung-Lampen
2	1	07-005-0596-900 Scheinwerfer-Abblendlicht
3	1	07-005-1210-900_Scheinwerfer-komplett
4	1	20-004-3750-300_Lampenschutz-ZSB
5	1	07-005-0615-900 Blinkleuchte
6	1	31-007-9060-302_Halterung-Leuchten
7	5	14-012-2800-900 Linsenschraube mit Innensechskant
8	4	14-012-2801-900 Linsenschraube mit Innensechskant
9	8	14-012-2399-900 Linsenschraube
10	8	14-050-2030-900_Verschlussstopfen
11	3	14-012-2377-900 Linsenschraube
12	1	80-057-0001-900_Anschlussleitung-Blinker
13	2	80-057-0050-900_Distanzblech

Baugruppe : Lampenhalterung rechts

Artikelnummer : 20-004-2540-301



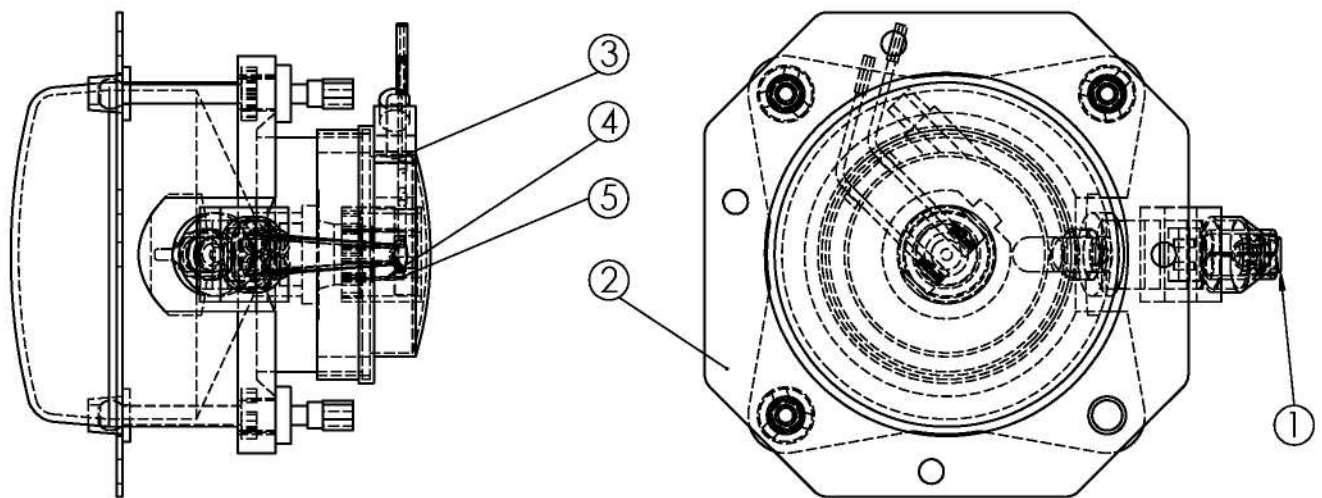
Index 284



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-2550-300_Abdeckung-Lampen
2	1	07-005-0596-900 Scheinwerfer-Abblendlicht
3	1	07-005-1210-900_Scheinwerfer-komplett
4	1	20-004-3750-300_Lampenschutz-ZSB
5	1	07-005-0615-900 Blinkleuchte
6	1	31-007-9060-302_Halterung-Leuchten
7	5	14-012-2800-900 Linsenschraube mit Innensechskant
8	4	14-012-2801-900 Linsenschraube mit Innensechskant
9	8	14-012-2399-900 Linsenschraube
10	8	14-050-2030-900_Verschlussstopfen
11	3	14-012-2377-900 Linsenschraube
12	1	80-057-0001-900_Anschlussleitung-Blinker-Um.

Baugruppe : Scheinwerfer Fernlicht

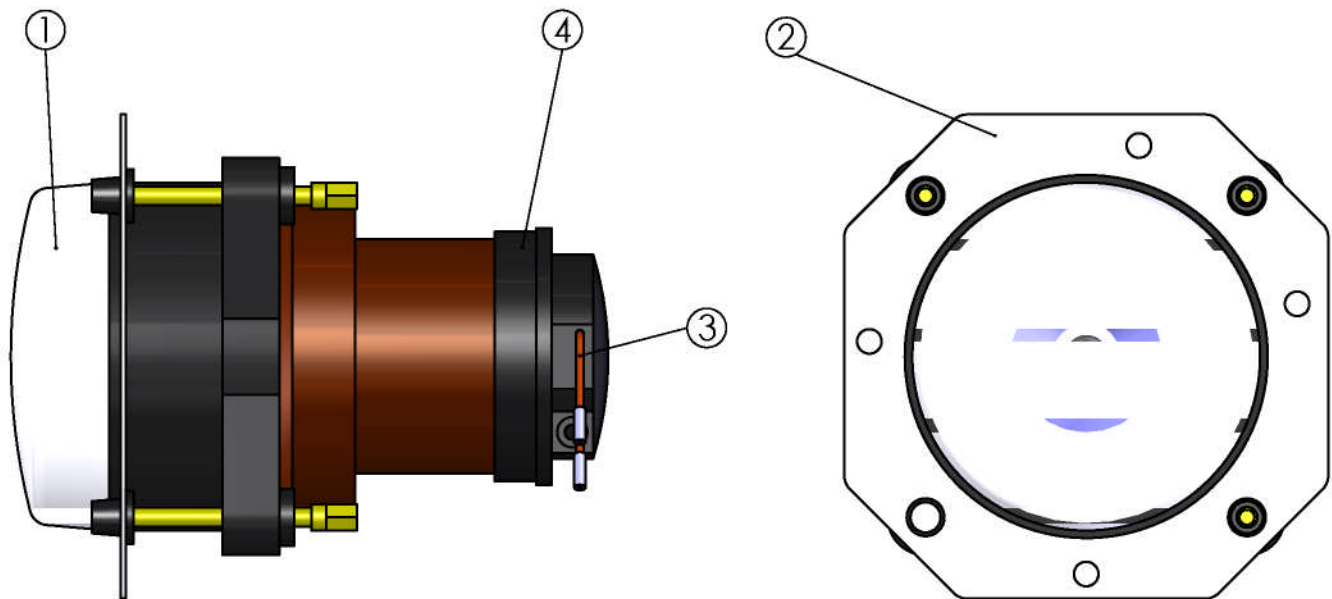
Artikelnummer : 07-005-1210-900



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	07-005-0605-900	Scheinwerfer
2	1	80-057-0050-900	Distanzblech
3	1	80-057-0040-900	Leitung
4	1	80-057-0045-900	Steckhülsegehäuse
5	1	80-057-0055-900	Gummikappe

Baugruppe : Scheinwerfer Abblendlicht

Artikelnummer : 07-005-0596-900

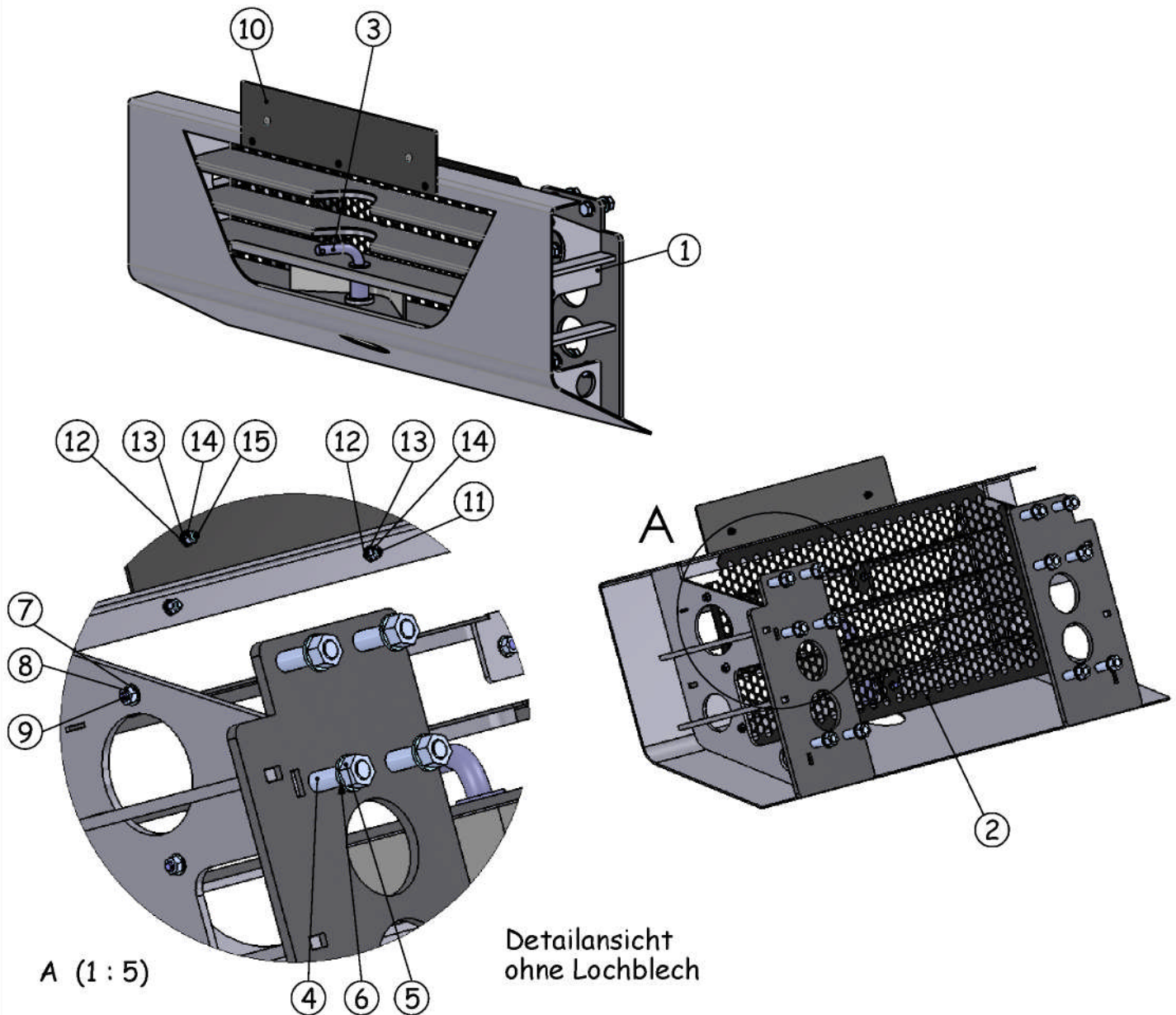


POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	07-005-0595-900 Scheinwerfer
2	1	80-057-0050-900 Distanzblech
3	2	80-057-0040-900_Leitung
4	1	80-057-0055-900_Gummikappe

05 2010

Baugruppe : Stossstange vorne

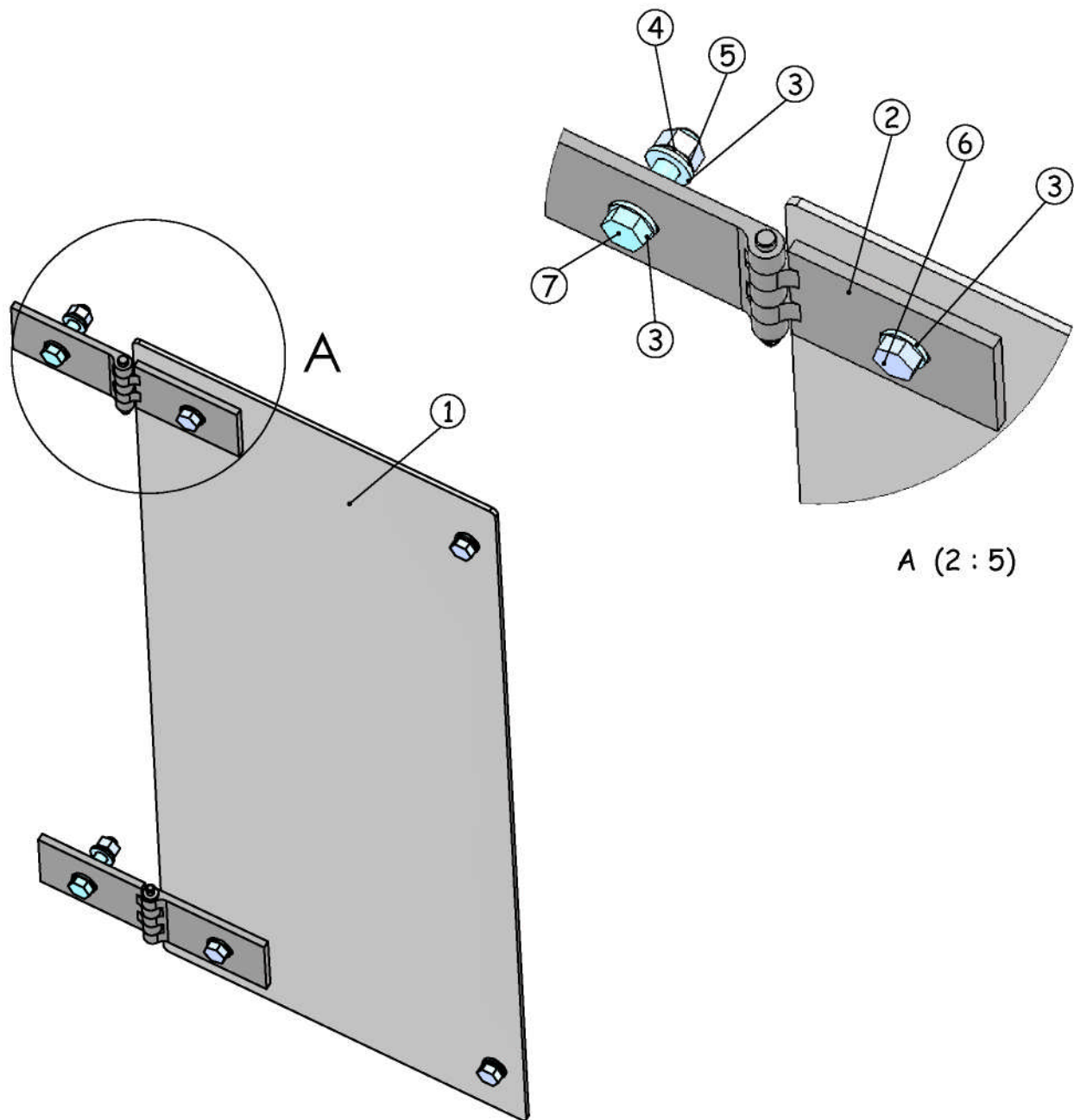
Artikelnummer : 15-001-1450-401



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-001-1451-301 Stossstange-ZSB
2	1	31-008-4195-302 Lochblech
3	1	09-005-0010-900_Bolzen-Anhaengerkupplung
4	12	14-010-2980-900 Sechskantschraube
5	12	14-016-0130-900 Sechskantmutter
6	24	14-003-0180-900 Scheibe
7	15	14-003-0140-900 Scheibe
8	8	14-016-0080-900 Sechskantmutter
9	7	14-010-2690-900 Sechskantschraube
10	1	31-013-2530-400 Nummernschildhalteblech
11	3	14-012-2509-900 Senkschraube
12	5	14-003-0130-900 Scheibe
13	5	14-004-4030-900_Federring
14	5	14-016-0070-900 Sechskantmutter
15	2	14-012-2400-900 Linsenschraube

Baugruppe : Unterbodenschutz

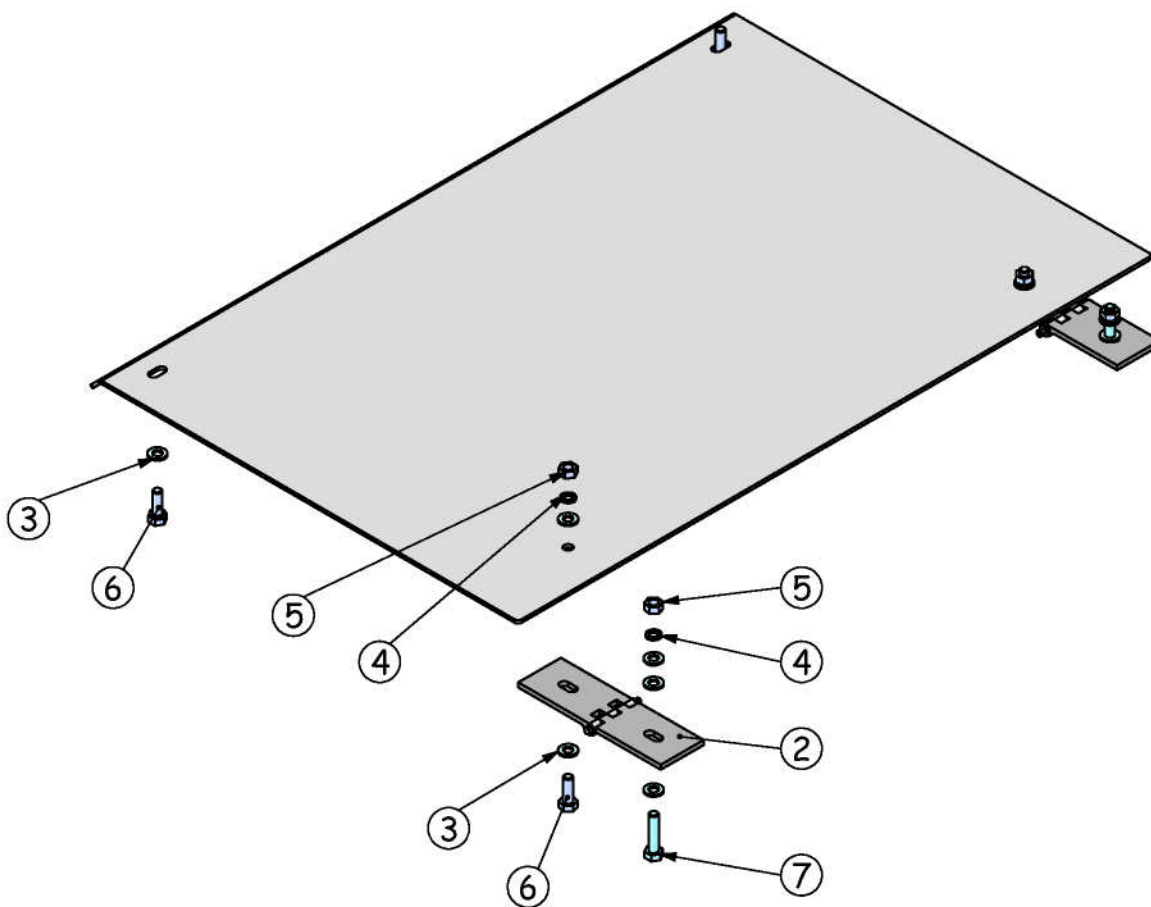
Artikelnummer : 09-014-2139-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	31-008-8638-300 Abdeckschutzblech
2	2	14-001-0490-300 Scharnier
3	12	14-003-0150-900 Scheibe
4	6	14-004-4060-900 Federring
5	4	14-016-0090-900 Sechskantmutter
6	4	14-010-2760-900 Sechskantschraube
7	2	14-010-2776-900 Sechskantschraube

Baugruppe : Unterbodenschutz

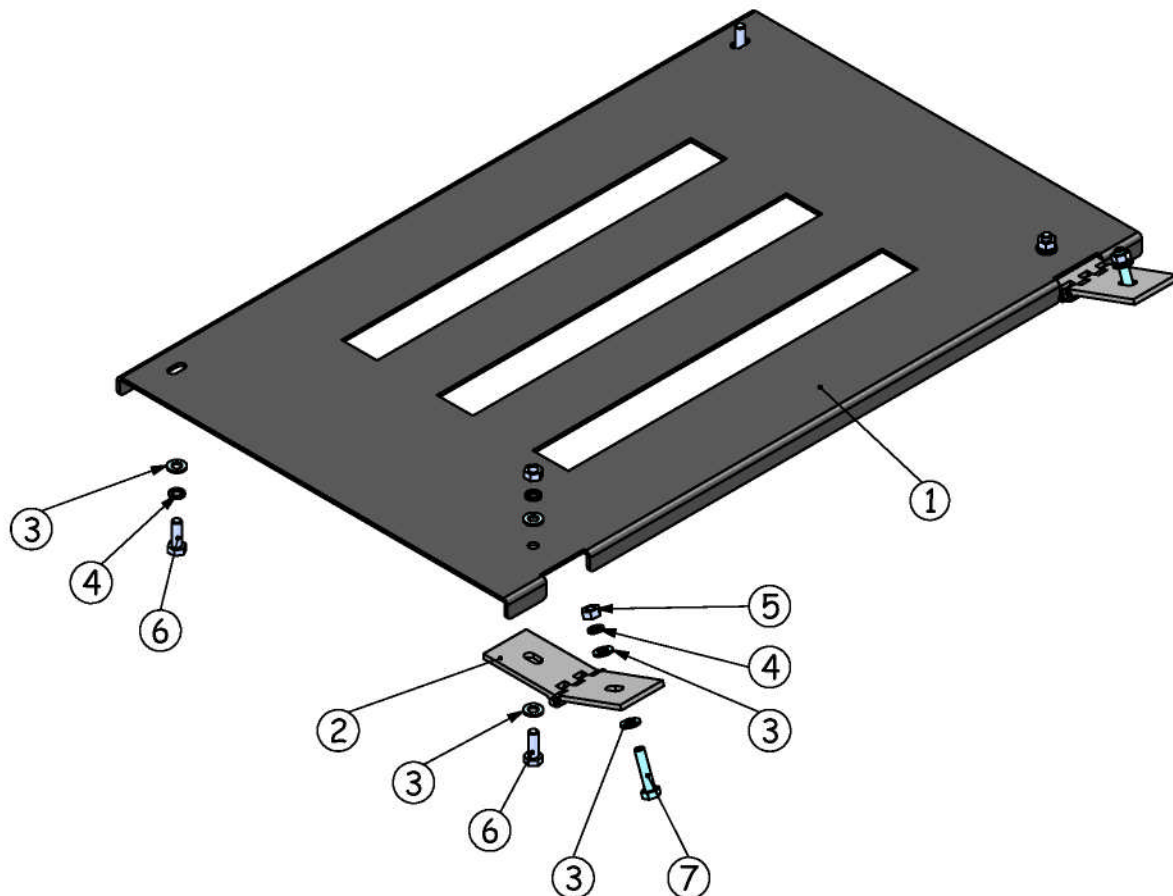
Artikelnummer : 09-014-2135-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	31-008-8636-300 Abdeckschutzblech
2	2	14-001-0490-300 Scharnier
3	12	14-003-0150-900 Scheibe
4	6	14-004-4060-900 Federring
5	4	14-016-0090-900 Sechskantmutter
6	4	14-010-2760-900 Sechskantschraube
7	2	14-010-2776-900 Sechskantschraube

Baugruppe : Unterbodenschutz

Artikelnummer : 09-014-2121-400



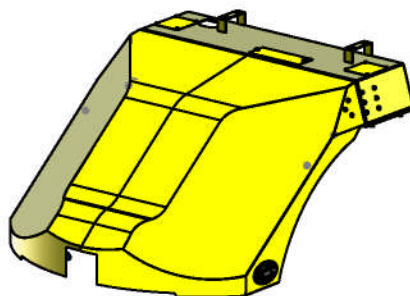
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	31-008-8611-301 Abdeckschutzblech
2	2	14-001-0490-300 Scharnier
3	10	14-003-0150-900 Scheibe
4	6	14-004-4060-900_Federring
5	4	14-016-0090-900 Sechskantmutter
6	4	14-010-2760-900 Sechskantschraube
7	2	14-010-2776-900 Sechskantschraube

Baugruppe : Flügelhaube 3012 Plus Bl.1

Artikelnummer : 15-010-2155-400



UNGÜLTIG 09/2011



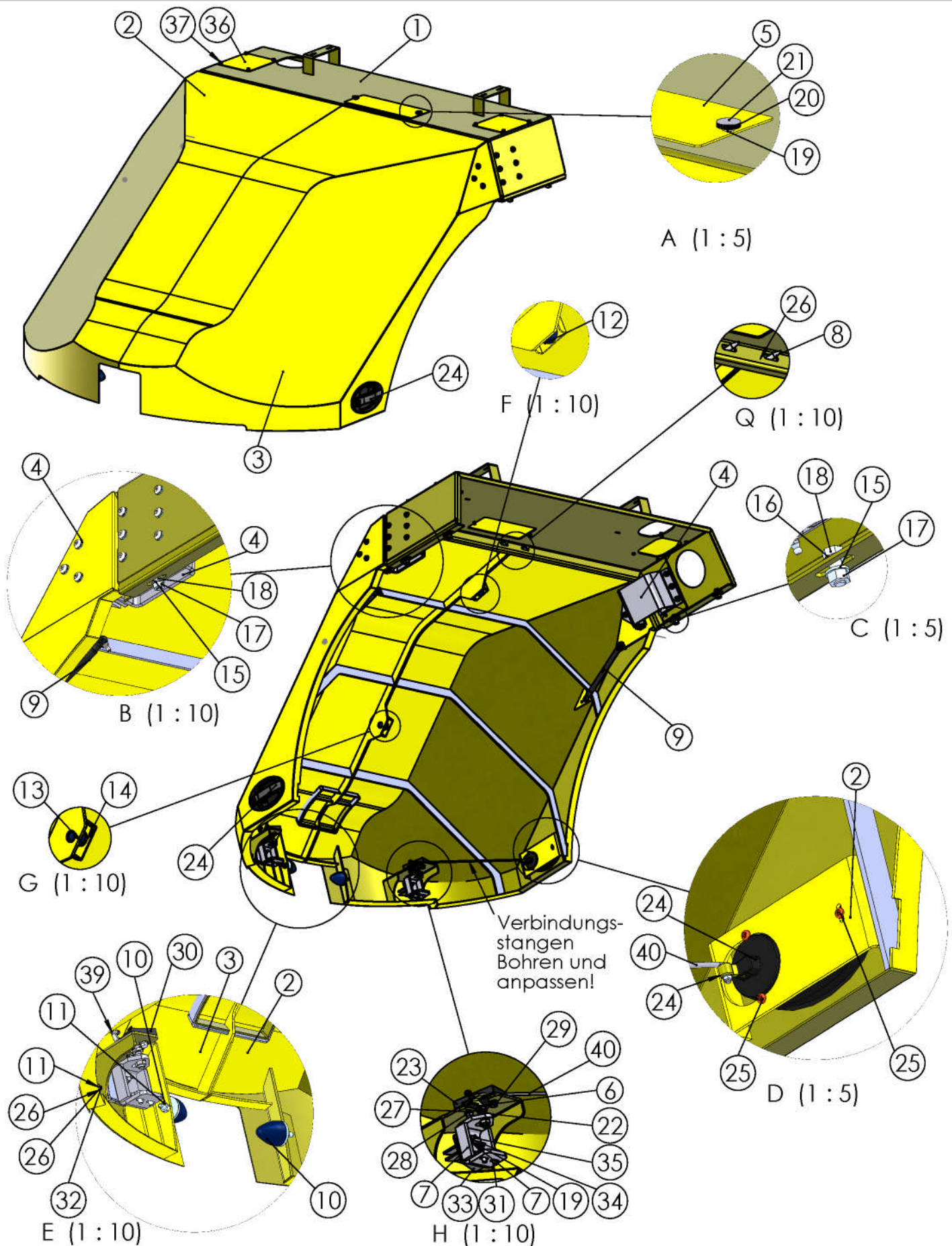
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-6130-300 Haubenansatz ZSB
2	1	20-004-6191-300 Flügelhaube-links-3012-Plus-ZSB
3	1	20-004-6192-300 Flügelhaube-rechts-3012-Plus-ZSB
4	2	14-001-0610-401 Verschwindsscharnier-Montage
5	1	31-014-6310-400 Abdeckung
6	2	14-002-0450-400 Schliessbolzen
7	2	20-004-6470-400 Halterung-Haube
8	2	20-004-6450-400 Sicherungszapfen
9	2	25-008-0170-900 Gasdruckfeder
10	2	11-011-3010-900 Anschlagpuffer
11	8	14-016-0090-900 Sechskantmutter
12	1	11-011-0008-900 Puffer
13	1	11-011-3050-900 Anschlagpuffer
14	2	14-016-0080-900 Sechskantmutter
15	8	14-003-0160-900 Scheibe
16	4	14-004-4070-900 Federring
17	4	14-016-0110-900 Sechskantmutter
18	4	14-010-2820-900 Sechskantschraube
19	18	14-003-0130-900 Scheibe
20	14	14-004-4030-900 Federring
21	2	14-012-6760-900 Flache Rändelschraube
22	4	14-016-0801-900 Sechskantmutter
23	1	14-002-0480-900 Drehfallenschloss
24	2	09-001-0175-900 Aussengriffbetätigung
25	6	14-012-2379-900 Linsenschraube
26	12	14-003-0150-900 Scheibe
27	8	14-003-0140-900 Scheibe
28	8	14-004-4050-900 Federring
29	4	14-010-2700-900 Sechskantschraube
30	1	14-002-0481-900 Drehfallenschloss
31	4	14-010-2680-900 Sechskantschraube
32	2	32-005-1316-400 Gewindebolzen
33	2	20-005-1410-300 Führungsschiene
34	4	14-016-0070-900 Sechskantmutter
35	4	14-010-2600-900 Sechskantschraube
36	2	31-015-1290-400 Abdeckblech
37	8	14-010-2570-900 Sechskantschraube
38	1	31-015-1870-400 Halterung
39	1	09-020-0310-400 Haubengestänge (Schliesmechanismus) Montage
40	1	09-020-0320-400 Haubengestänge (Schliesmechanismus) Montage

Baugruppe : Flügelhaube 3012 Plus Bl.2

Artikelnummer : 15-010-2155-400

UNGÜLTIG 09/2011

BERGMANN



Baugruppe : Flügelhaube 3012 Plus Bl.1

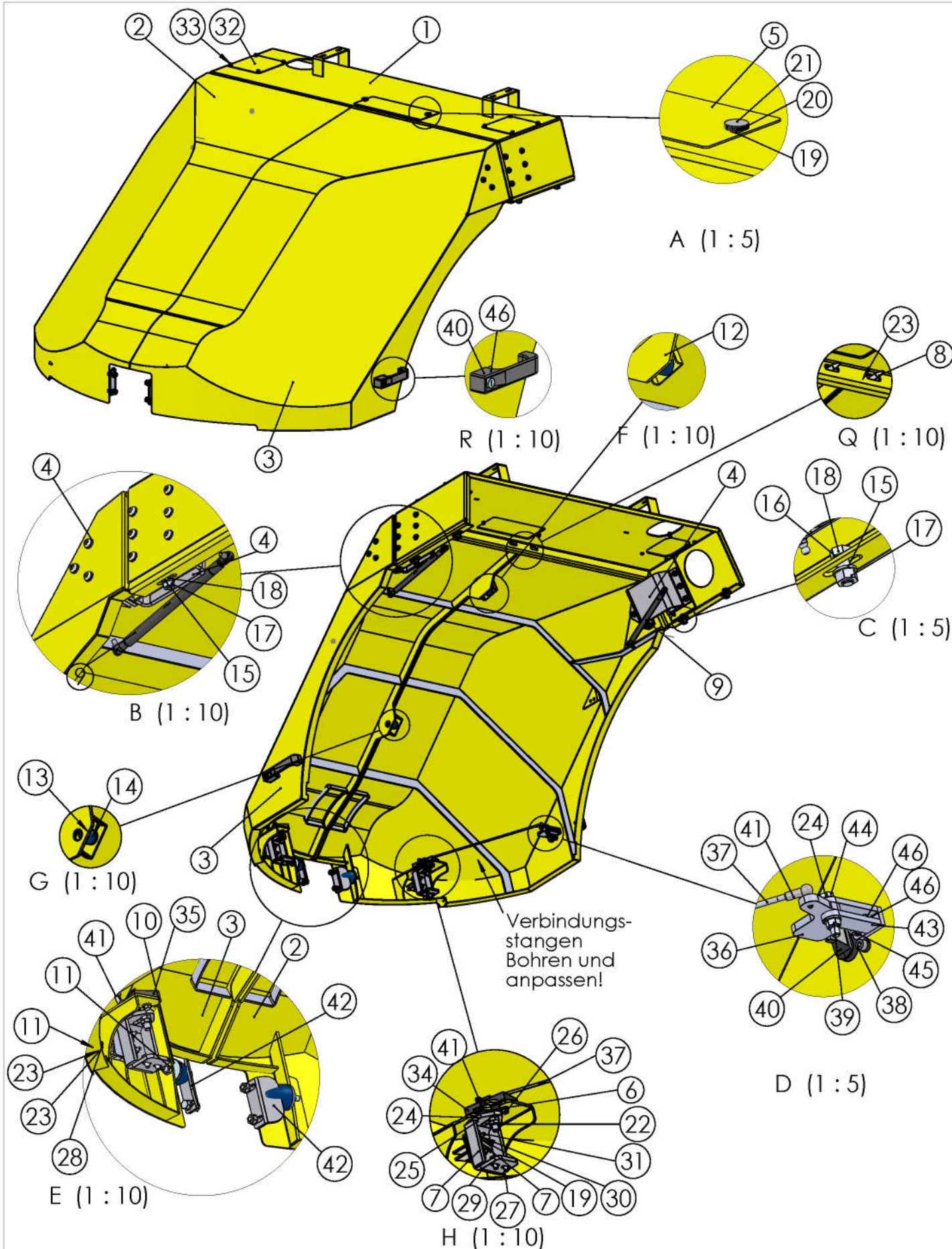
Artikelnummer : 15-010-2410-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-6130-300 Haubenansatz ZSB
2	1	20-004-6780-300 Flügelhaube-links-3012-Plus-ZSB
3	1	20-004-6785-300 Flügelhaube-rechts-3012-Plus-ZSB
4	2	14-001-0610-401 Verschwindescharnier-Montage
5	1	31-014-6310-400 Abdeckung
6	2	14-002-0450-400 Schliessbolzen
7	2	20-004-6470-400 Halterung-Haube
8	2	20-004-6450-400 Sicherungszapfen
9	2	25-008-0170-900 Gasdruckfeder
10	2	11-011-3010-900 Anschlagpuffer
11	8	14-016-0090-900 Sechskantmutter
12	1	11-011-0008-900 Puffer
13	1	11-011-3050-900 Anschlagpuffer
14	2	14-016-0080-900 Sechskantmutter
15	8	14-003-0160-900 Scheibe
16	4	14-004-4070-900 Federring
17	4	14-016-0110-900 Sechskantmutter
18	4	14-010-2820-900 Sechskantschraube
19	24	14-003-0130-900 Scheibe
20	20	14-004-4030-900 Federring
21	2	14-012-6760-900 Flache Rändelschraube
22	4	14-016-0801-900 Sechskantmutter
23	12	14-003-0150-900 Scheibe
24	12	14-003-0140-900 Scheibe
25	8	14-004-4050-900 Federring
26	4	14-010-2700-900 Sechskantschraube
27	4	14-010-2680-900 Sechskantschraube
28	2	32-005-1316-400 Gewindebolzen
29	2	20-005-1410-300 Führungsschiene
30	4	14-016-0070-900 Sechskantmutter
31	4	14-010-2600-900 Sechskantschraube
32	2	31-015-1290-400 Abdeckblech
33	8	14-010-2570-900 Sechskantschraube
34	1	14-002-0480-900 Drehfallenschloss
35	1	14-002-0481-900 Drehfallenschloss
36	2	31-015-2370-401 Verschlusshebel
37	2	32-005-2450-400 Verbindungsstange
38	4	14-012-1286-900 Zylinderschraube
39	2	14-016-1370-900 Sechskantmutter
40	2	14-002-0100-900 Schloß-Außengriff
41	4	14-025-0910-900 Winkelglenk
42	2	09-004-1050-400 Arretierung-Flügelhaube
43	2	20-005-1620-400 Halterung Umlenkung
44	2	14-010-0080-900 Sechskantschraube
45	2	14-012-1295-900 Zylinderschraube
46	2	14-012-2788-900 Linsenschraube mit Innensechskant

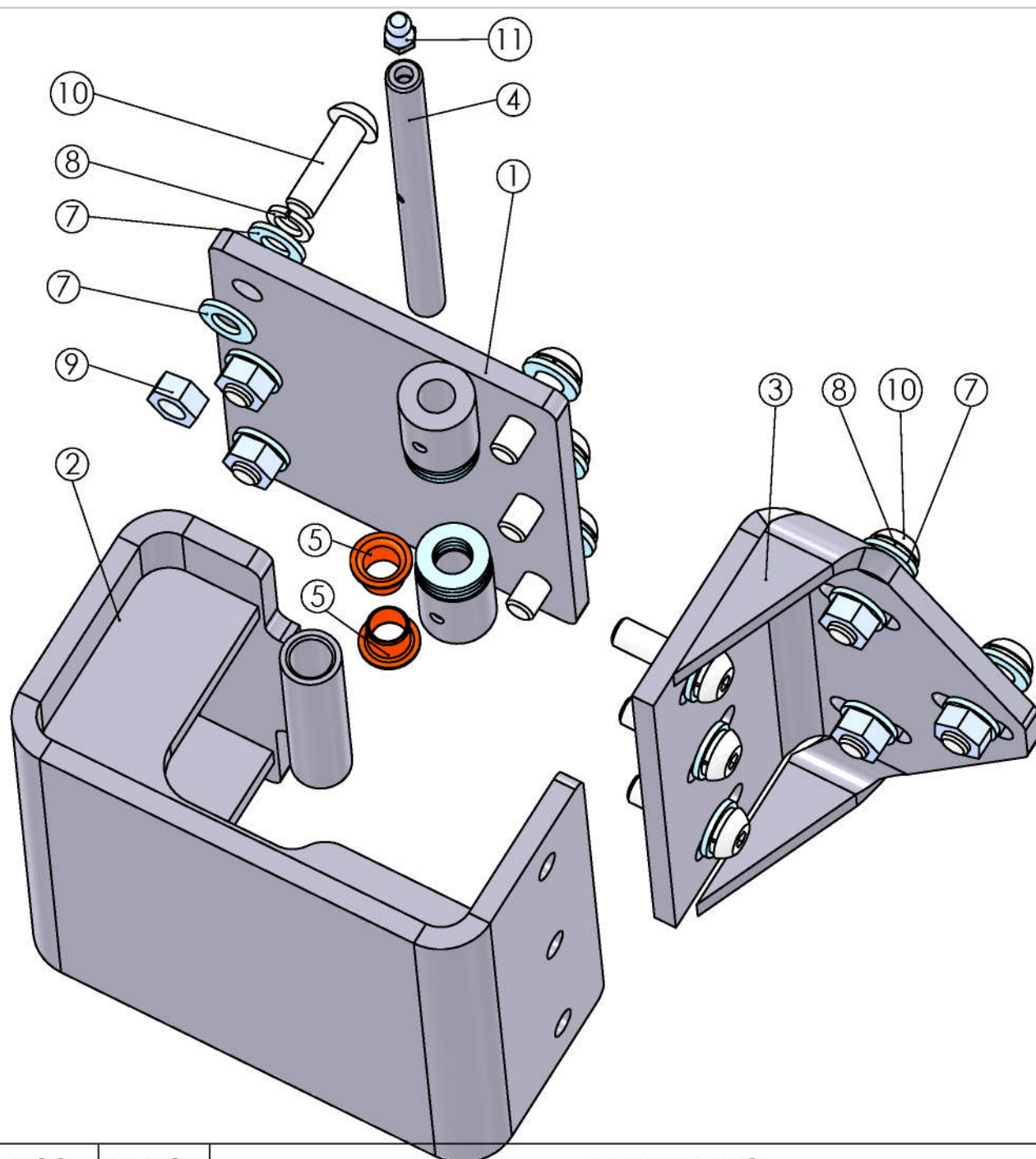
Baugruppe : Flügelhaube 3012 Plus Bl.2

Artikelnummer : 15-010-2410-400



Baugruppe : Verschwindshanier Montage

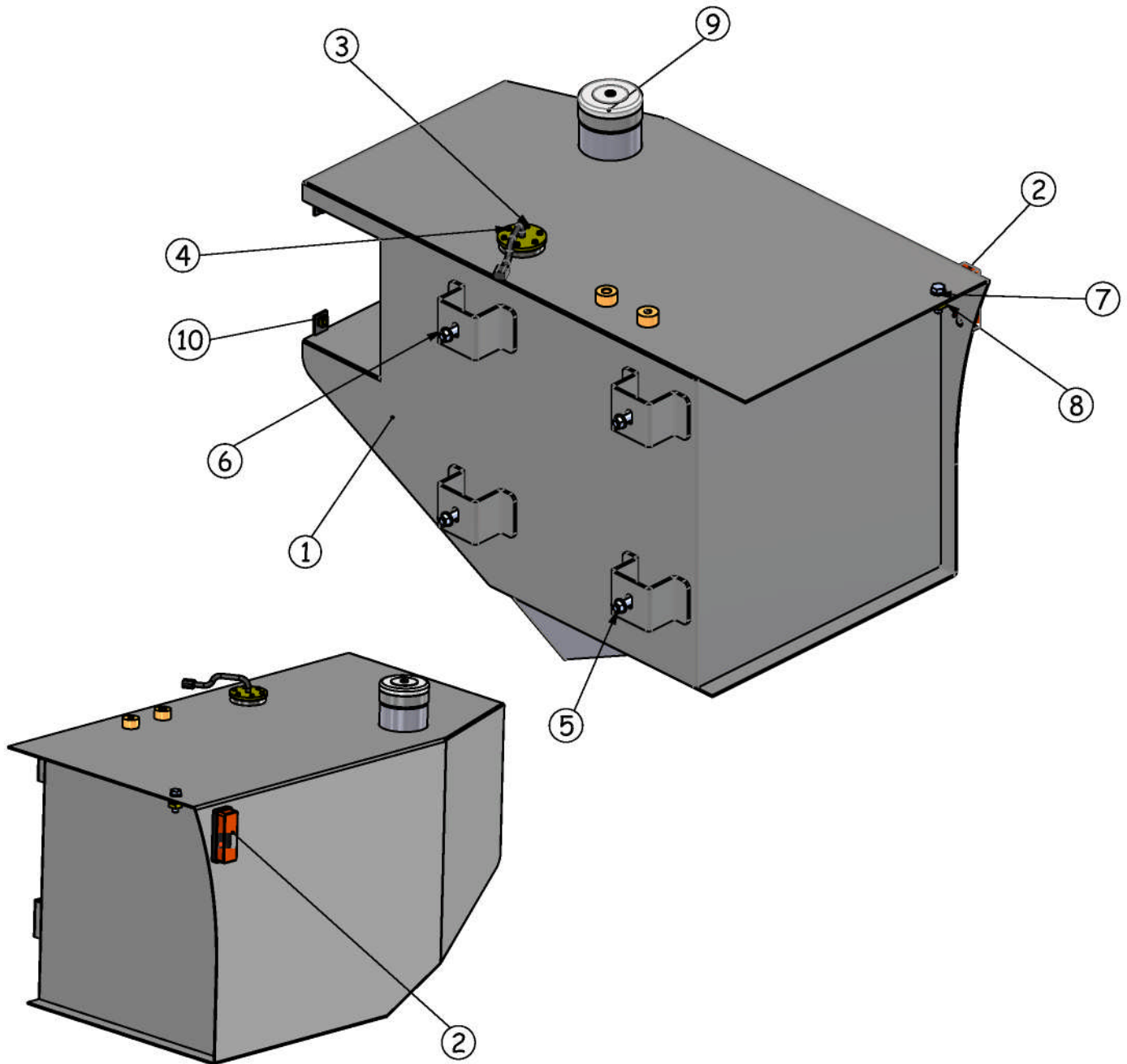
Artikelnummer : 14-001-0610-401



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-6205-300 Lasche Verschwindshanier
2	1	20-004-6200-300 Verschwindshanier
3	1	31-014-6290-301_Halterung
4	1	32-005-2010-300 Stabstahl
5	2	11-004-0880-900 Bundbuchse
6	2	14-012-0490-900 Gewindestift
7	18	14-003-0150-900 Scheibe
8	12	14-004-4060-900_Federring
9	6	14-016-0090-900 Sechskantmutter
10	12	14-012-2822-900 Linsenschraube
11	1	14-015-0020-900_Fettnippel
12	6	14-003-0160-900 Scheibe

Baugruppe : Dieseltank 3012 Montage Standard

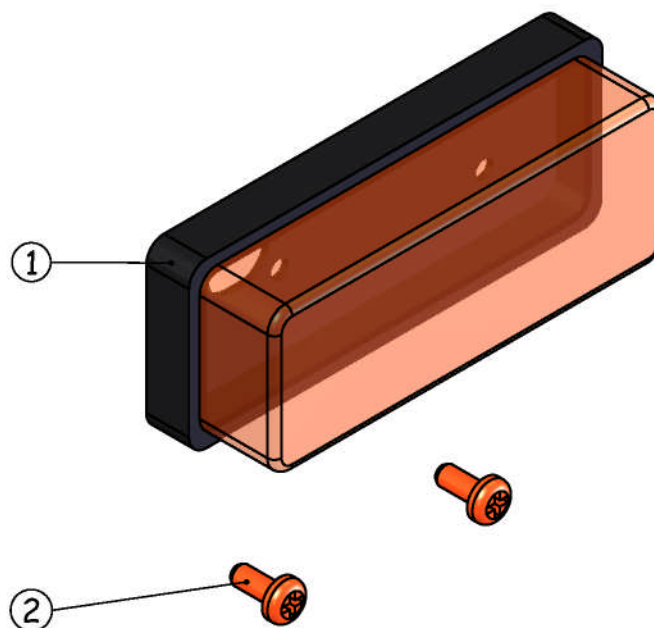
Artikelnummer : 15-011-0320-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-011-0321-300 Dieseltank-3012-ZSB
2	1	07-005-0660-300_Begrenzungsleuchte-Montage
3	6	14-003-0110-900 Scheibe
4	6	14-010-0005-900 Sechskantschraube
5	5	14-010-0481-900 Sechskantschraube
6	4	14-016-0110-900 Sechskantmutter
7	9	14-003-0160-900 Scheibe
8	1	14-017-1003-900_Kaefigmutter
9	1	14-050-1010-900 Tankdeckel
10	4	14-017-1040-900_Kaefigmutter
11	1	05-034-0090-900_Tankgeber

Baugruppe : Begrenzungsleuchte

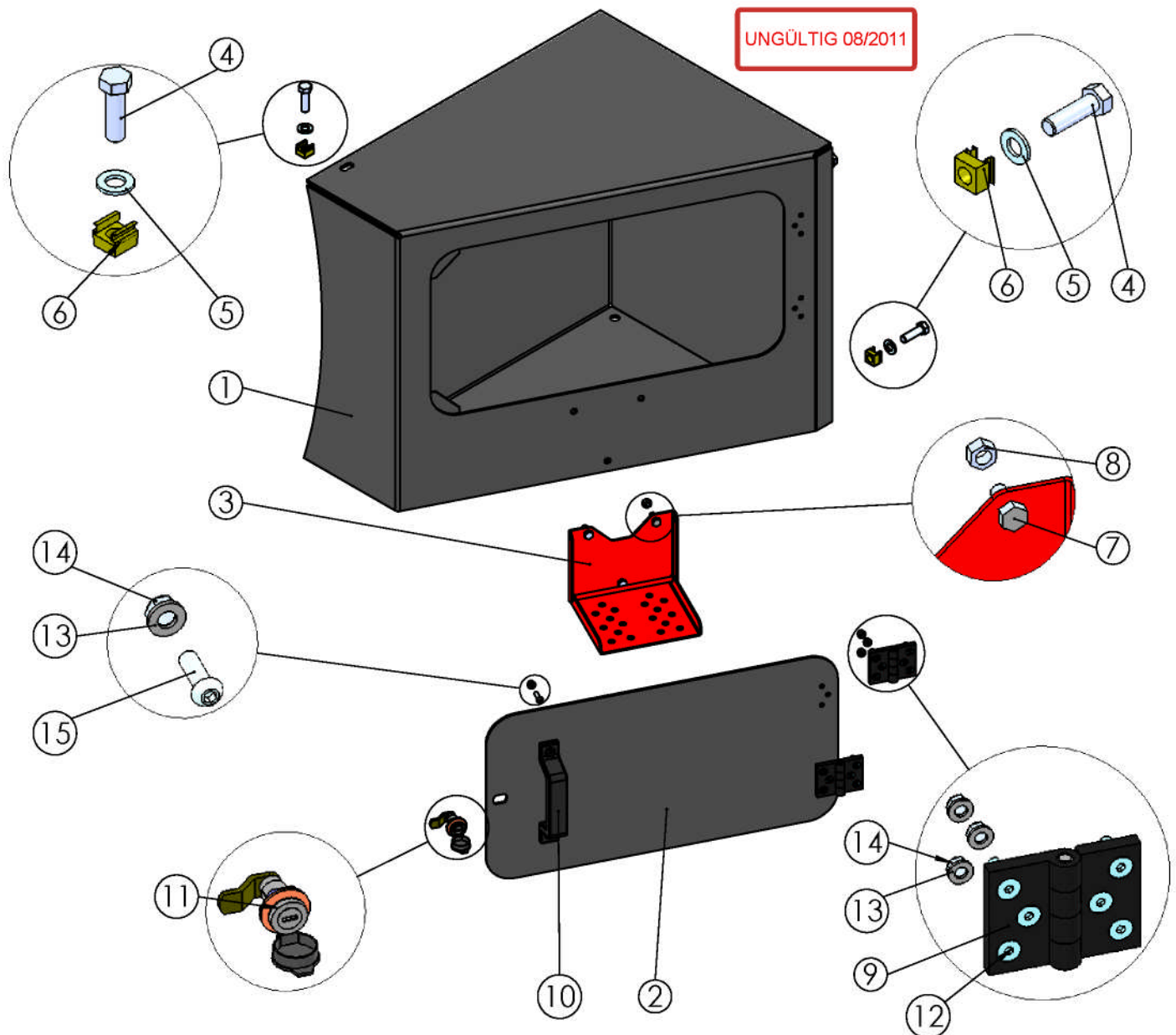
Artikelnummer : 07-005-0660-300



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	07-005-0629-900_Begrenzungsleuchte
2	2	14-012-2378-900_Linsenschraube

Baugruppe : Werkzeugkasten-3012-Montage

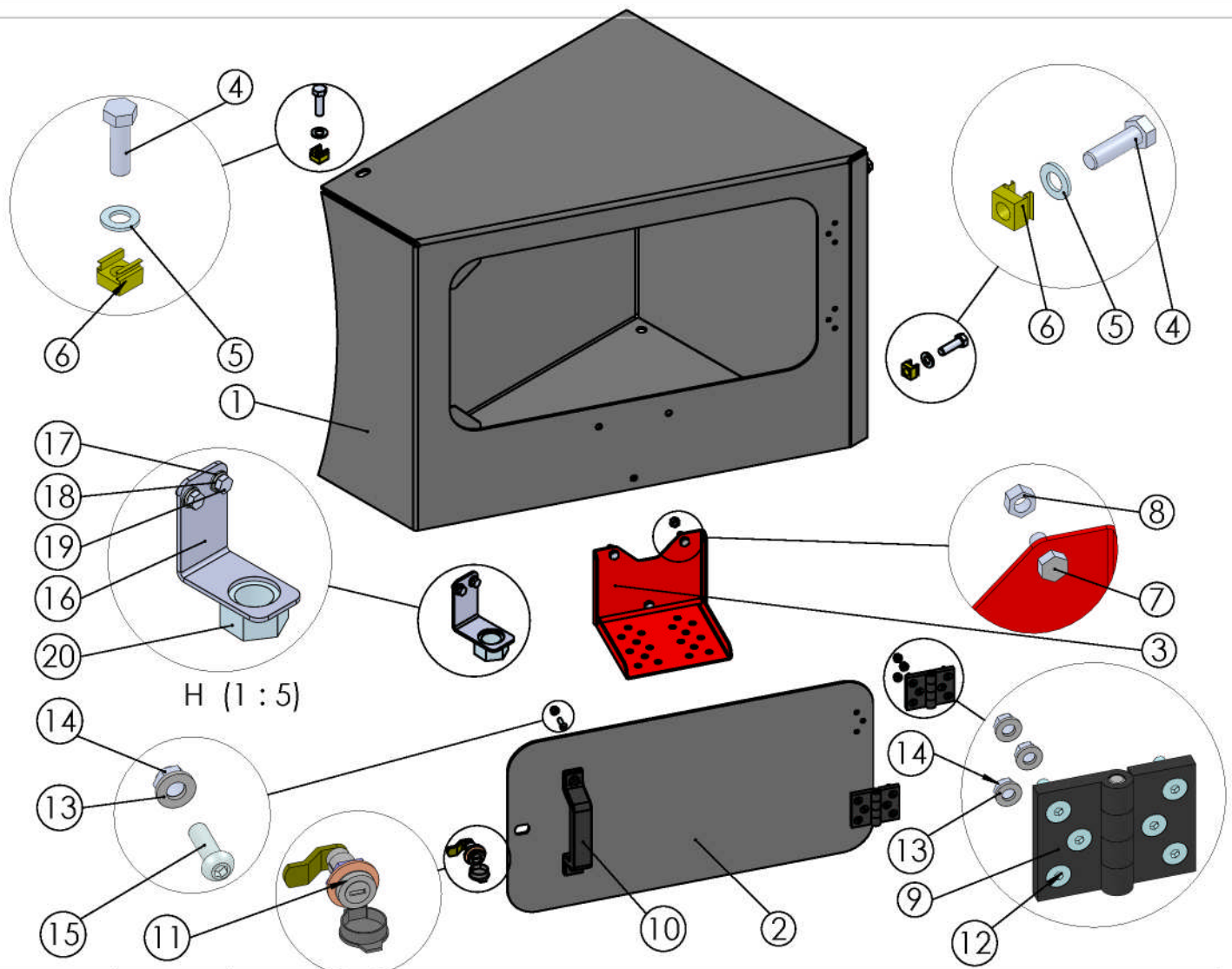
Artikelnummer : 15-009-0280-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-005-0700-300_Werkzeugkasten-3012-ZSB
2	1	31-010-7760-301_Klappe
3	1	09-004-0820-900_Klapptritt UVV
4	5	14-010-2840-900_Schraube Sechskantschraube
5	5	14-003-0160-900_Scheibe
6	5	14-017-3010-900_Kaefigmutter
7	3	14-010-0069-900_Schraube Sechskantschraube
8	3	14-016-0080-900_Mutter Sechskantmutter
9	2	14-001-0003-900_Scharnier Anschraubcharnier
10	1	14-005-0005-900_Griff Kunststoffgriff
11	1	14-002-0175-900_Verschluss Zylinderverschluss
12	12	14-012-2510-900_Schraube Senkschraube
13	14	14-003-0130-900_Scheibe
14	14	14-016-1360-900_Mutter Sechskantmutter
15	2	14-012-2814-900_Schraube Linsenschraube mit Innensechskant

Baugruppe : Werkzeugkasten-3012-Montage

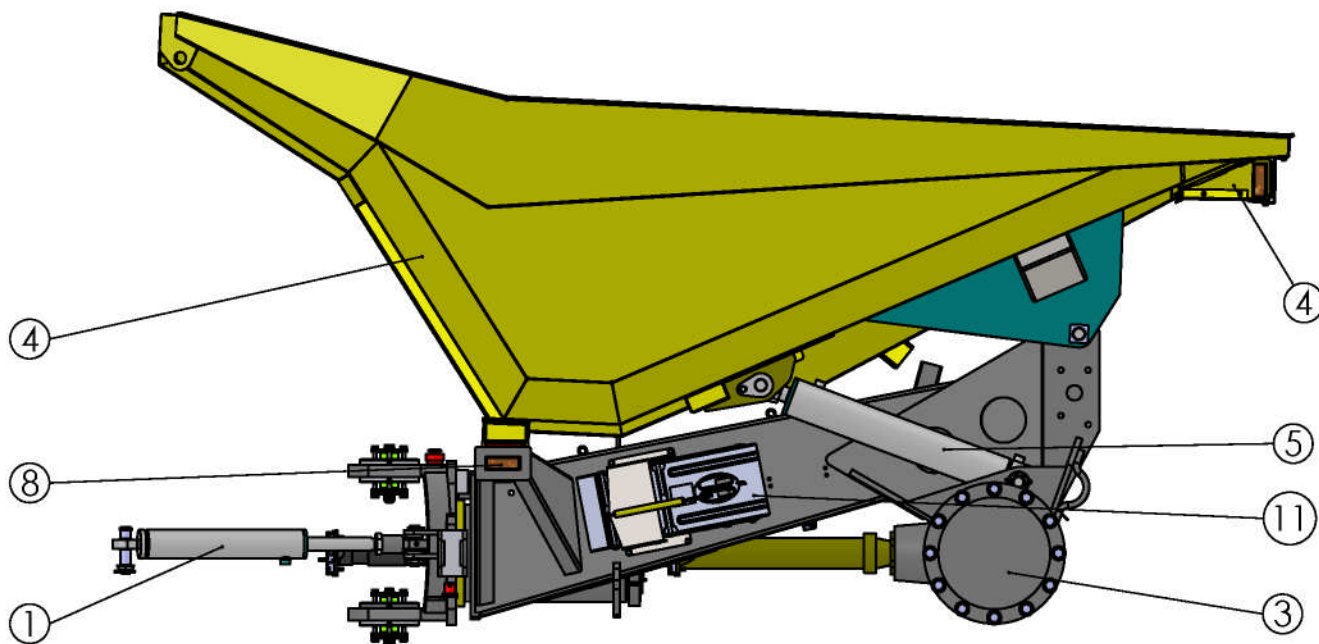
Artikelnummer : 15-009-0280-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-005-0700-300_Werkzeugkasten-3012-ZSB
2	1	31-010-7760-301_Klappe
3	1	09-004-0820-900_Klappptritt
4	5	14-010-2840-900_Sechskantschraube
5	5	14-003-0160-900_Scheibe
6	5	14-017-3010-900_Kaefigmutter
7	3	14-010-0069-900_Sechskantschraube
8	3	14-016-0080-900_Sechskantmutter
9	2	14-001-0003-900_Anschraubscharnier
10	1	14-005-0005-900_Kunststoffgriff
11	1	14-002-0175-900_Zylinderverchr
12	12	14-012-2510-900_Senkschraube
13	14	14-003-0130-900_Scheibe
14	14	14-016-1360-900_Sechskantmutter
15	2	14-012-2814-900_Linsenschraube
16	1	31-015-2540-400_Halterung Bergungshaken
17	2	14-003-0140-900_Scheibe
18	2	14-004-4050-900_Federring
19	2	14-010-2670-900_Sechskantschraube
20	1	14-016-0180-900_Sechskantmutter

Baugruppe : Hinterrahmen 3012 Plus Heck / Bl.1

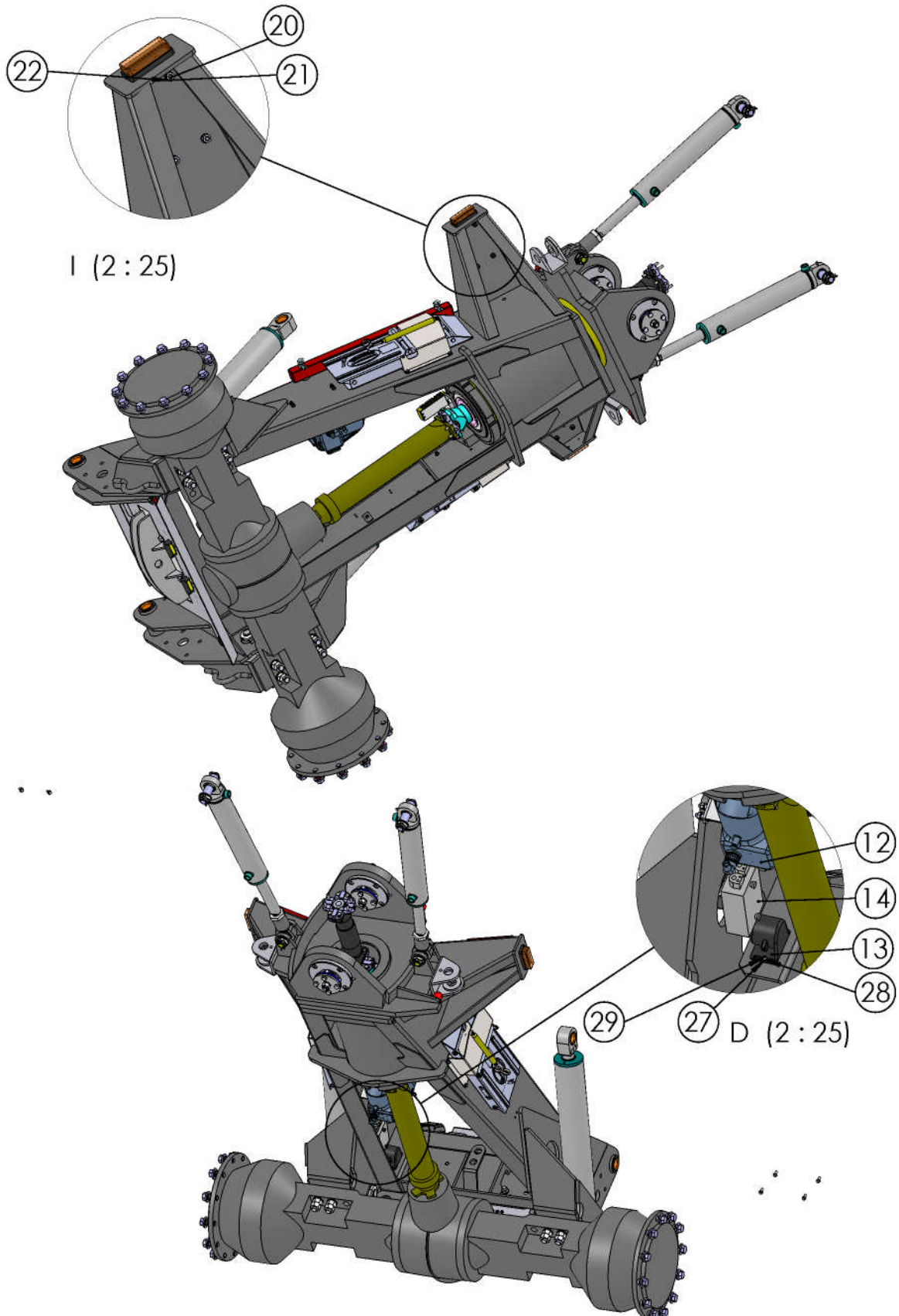
Artikelnummer : 15-003-0316-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-008-0033-200_Knick-Pendelgelenk-3012 Plus-DSK
2	1	15-003-0311-000_Hinterrahmen-3012-Heckkipper
3	1	08-001-0175-400 Hinterrachse-Montage
4	1	15-005-0610-300_Mulde-3012-Heck-Montage
5	2	05-001-0540-200_Hydrozylinder
6	1	09-016-0370-300_UVV-Mulde-3012-Heckkipper
7	2	13-003-0520-300 Bolzen
8	2	07-005-0660-300_Begrenzungsleuchte-Montage
9	1	07-009-0310-300_Positionschalter-Telemecanique-Montage
10	1	15-009-0150-300_Zugmaul und Nummernschildhalterung Montage
11	2	09-016-0920-400_Halterung Hemmschuh klappbar
12	1	05-030-0030-400_Zentallschmiereinheit
13	1	07-020-0110-900_Rückfahrtsignal
14	2	07-012-0190-900_Leistungsverbinder
15	1	31-013-5980-400_Schutzblech
16	2	31-003-1140-400_Kunststoffplatte
17	2	31-003-1150-400_Kunststoffhalteplatte
18	2	31-012-4010-301_Schutzgitter
19	4	11-004-1045-900_Bundbuchse
20	8	14-012-6730-900_Senkschraube
21	8	14-016-0090-900_Sechskantmutter
22	8	14-003-0150-900_Scheibe
23	2	14-003-0280-900_Scheibe
24	2	14-016-1240-900_Kronenmutter
25	2	14-019-0490-900_Splint
26	2	14-019-1130-900_Federstecker
27	2	14-003-0120-900_Scheibe
28	2	14-004-4020-900_Federring
29	2	14-012-2380-900_Linsenschraube
30	8	14-010-0069-900_Sechskantschraube
31	8	14-003-0140-900_Scheibe

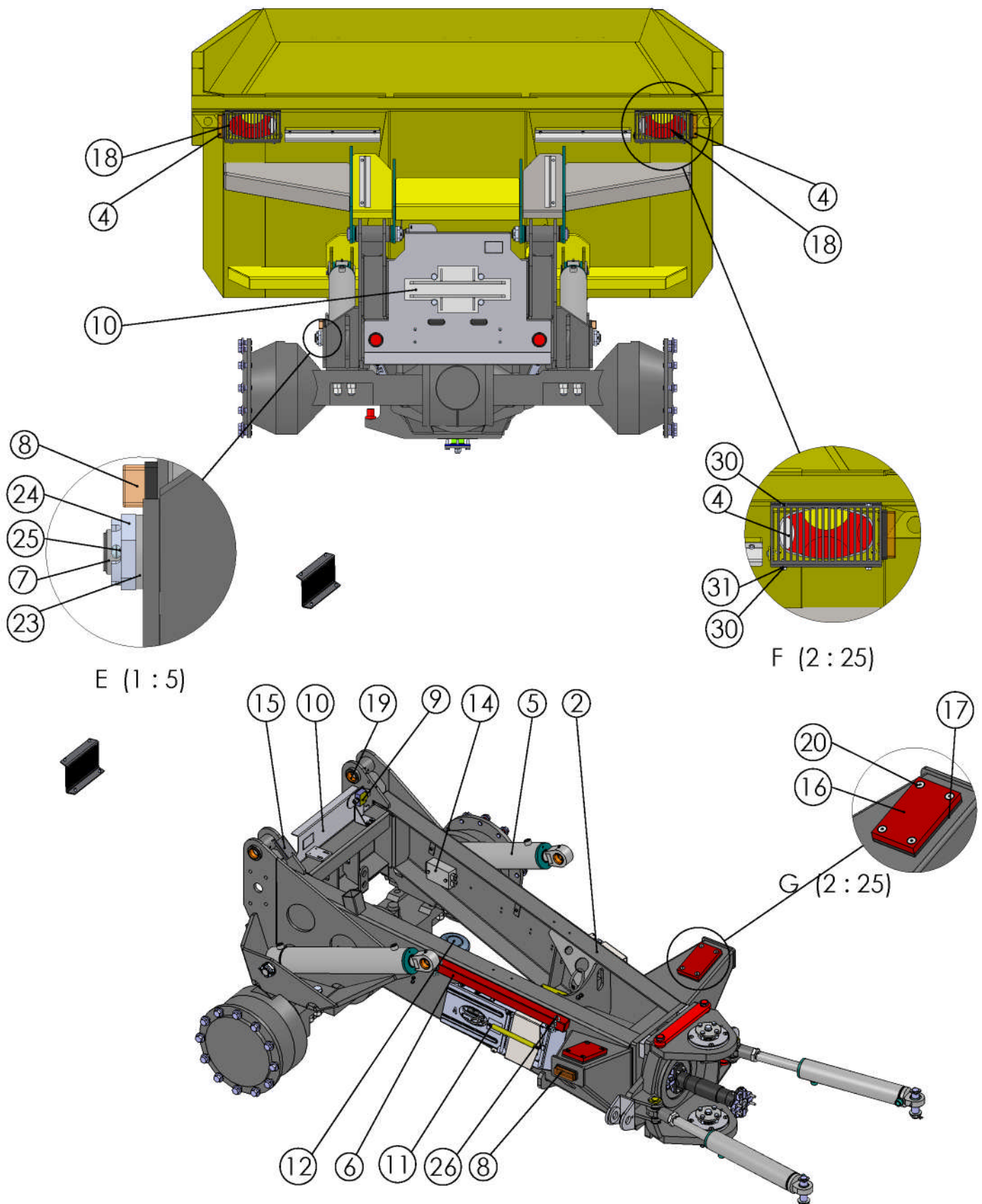
Baugruppe : Hinterrahmen 3012 Plus Heck / Bl.2

Artikelnummer : 15-003-0316-400



Baugruppe : Hinterrahmen 3012 Plus Heck / Bl.3

Artikelnummer : 15-003-0316-400



Baugruppe : Knick Pendelgelenk Bl.1

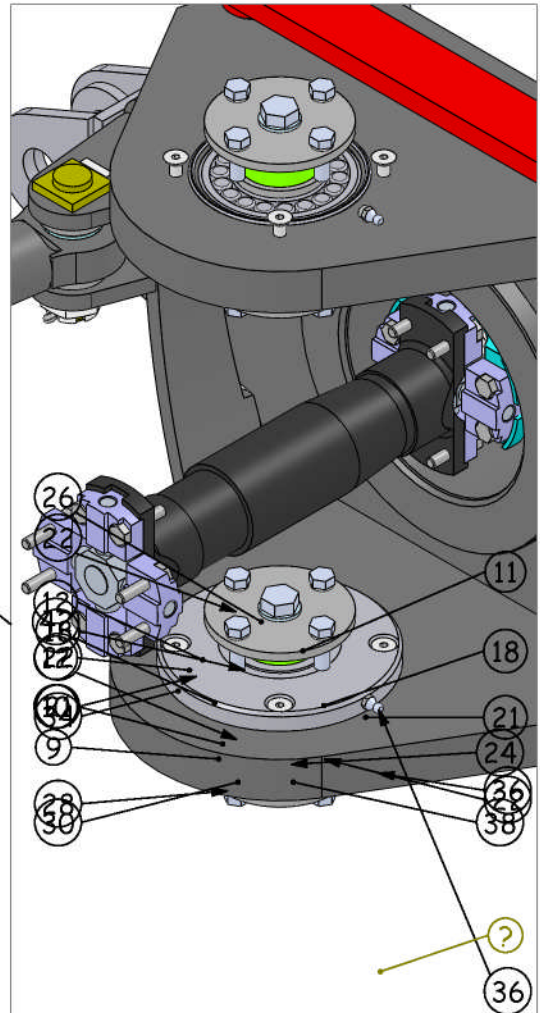
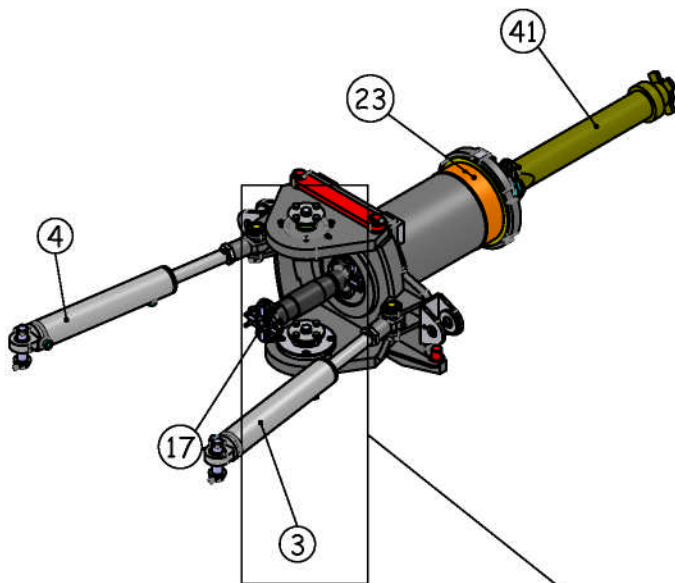
Artikelnummer : 15-008-0033-400

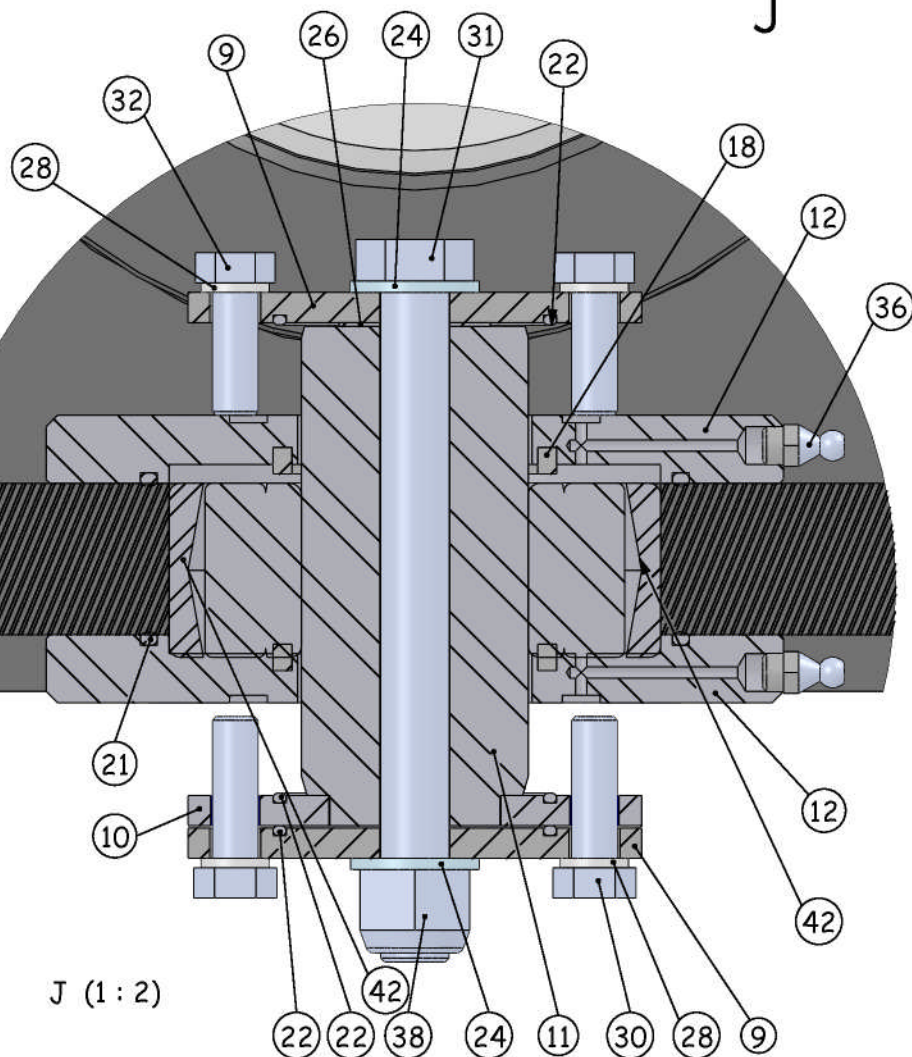


POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-008-0031-200_Knick-Pendelgelenk-3012-ZSB
2	2	13-003-0450-300 Bolzen
3	1	05-001-0720-300_Hydraulikzylinder
4	1	05-001-0721-300_Hydraulikzylinder
5	2	13-003-0700-400 Bolzen
6	1	31-010-6990-300 Stange UVV-3012
7	1	31-012-1480-400 Blech-Verdrehsicherung
8	1	32-002-1820-300 Ring (Mutter)
9	4	32-003-0001-400 Deckel
10	2	32-003-0003-400_Bolzensicherung
11	2	32-003-0004-400 Bolzen
12	4	32-003-0300-400 Druckscheibe
13	2	32-005-1060-402 Scheibe
14	1	11-004-5070-401 Scheibe
15	1	11-004-4980-400 Scheibe
16	1	08-010-0355-300 Zwischenwelle-Kmpl
17	1	08-010-0270-900 Gelenkwelle
18	4	05-020-1620-900_Dichtung-Filz
19	1	05-021-0590-900 RWDR
20	1	05-021-0505-900_Wellendichtring
21	4	05-023-1610-900_Runddichtring
22	6	05-023-1600-900_Runddichtring
23	2	11-004-7110-900 Grossbuchse
24	4	14-003-0190-900 Scheibe
25	4	14-003-0240-900 Scheibe
26	2	14-003-0400-400 Paßscheibensatz
27	2	14-003-8070-900 Passscheibe
28	16	14-004-4070-900_Federring
29	2	14-004-5230-900_Sicherungsring
30	8	14-010-0481-900 Sechskantschraube
31	2	14-010-0960-900 Sechskantschraube
32	8	14-010-2831-900 Sechskantschraube
33	2	14-012-1680-900_Zylinderschraube
34	16	14-012-2590-900 Senkschraube
35	1	14-015-0020-900_Fettnippel
36	4	14-015-0060-900_Fettnippel
37	4	14-016-1181-900 Kronenmutter
38	2	14-016-1445-900 Sechskantmutter
39	4	14-019-0440-900 Splint
40	2	14-019-1210-900_Klappsplint
41	1	08-010-0340-300 Gelenkwelle
42	2	11-002-0500-900_Pendelrollenlager

Baugruppe : Knick Pendelgelenk Bl.2

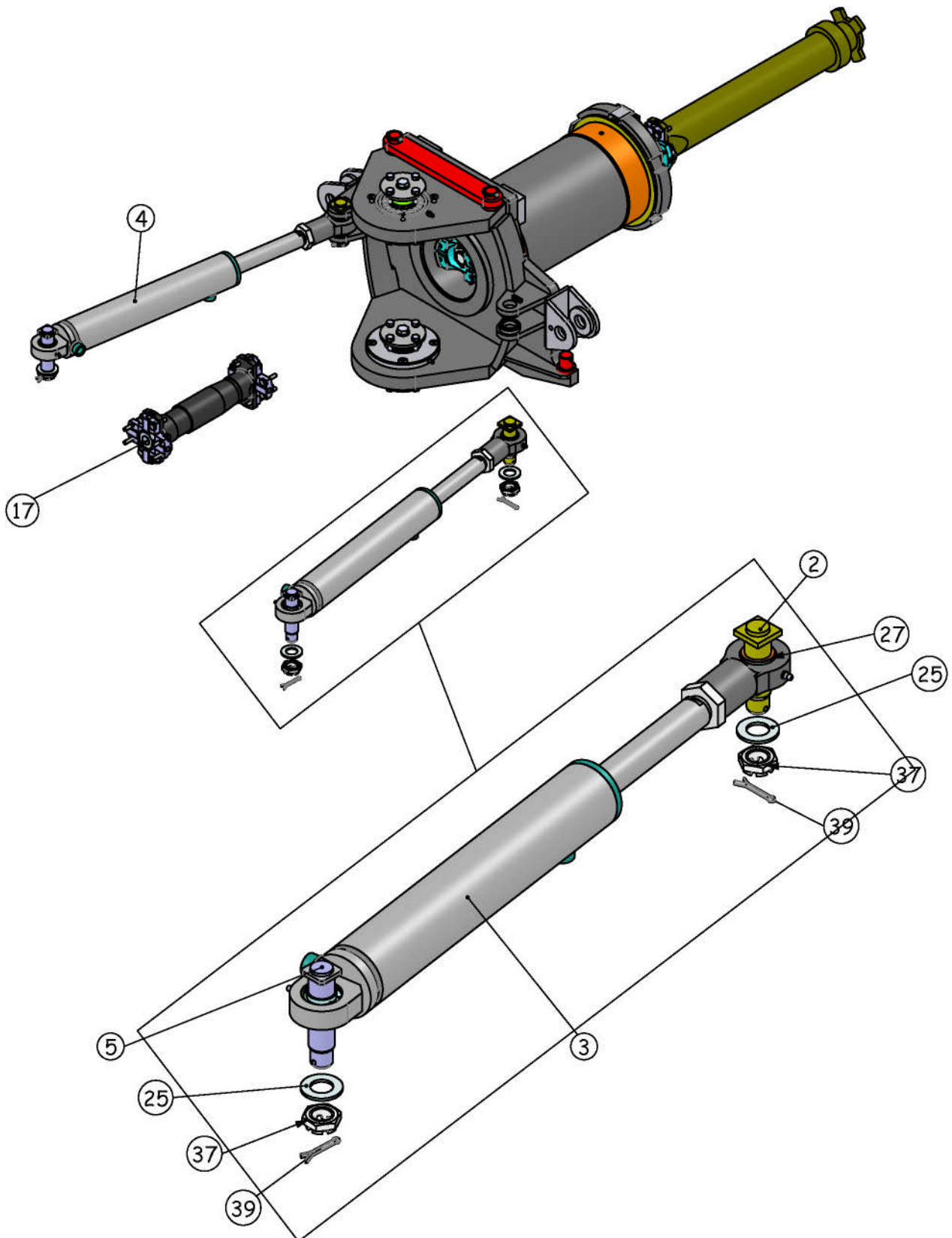
Artikelnummer : 15-008-0033-400





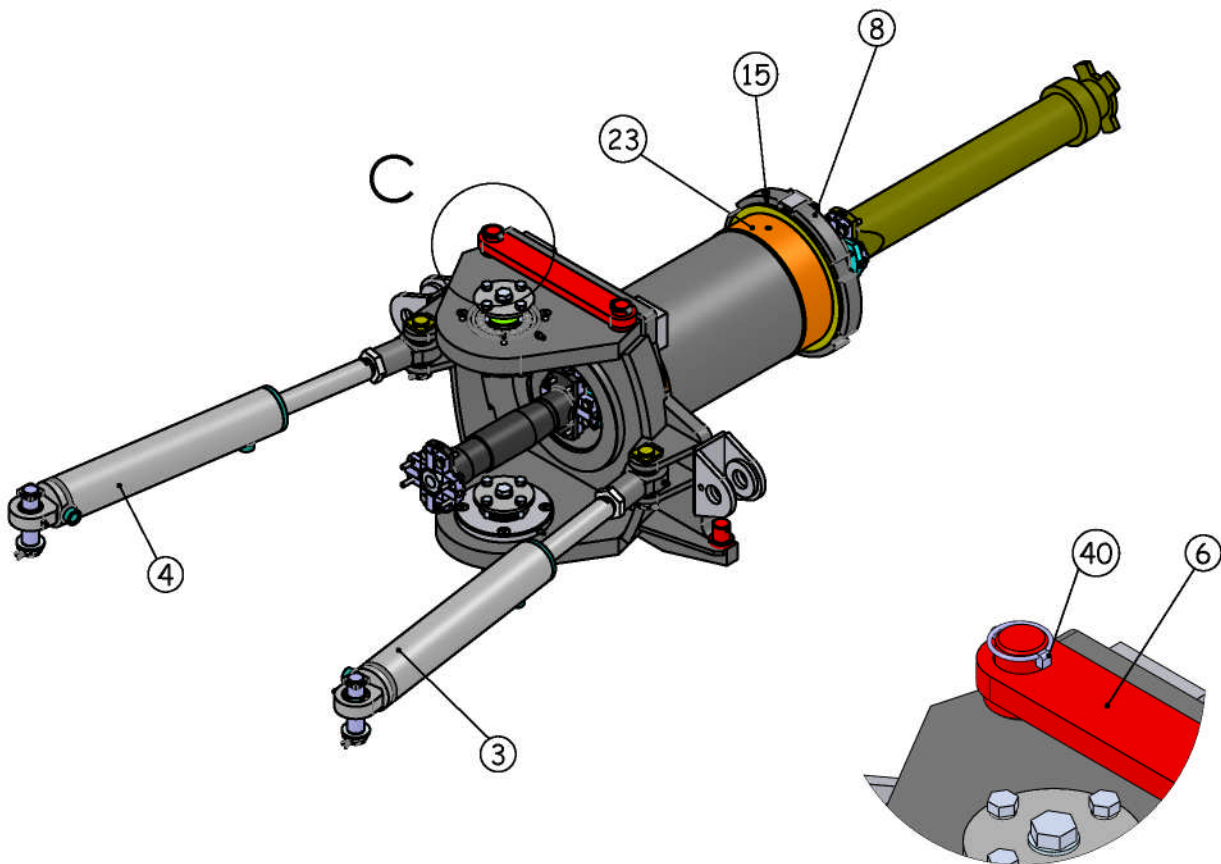
Baugruppe : Knick Pendelgelenk Bl.4

Artikelnummer : 15-008-0033-400

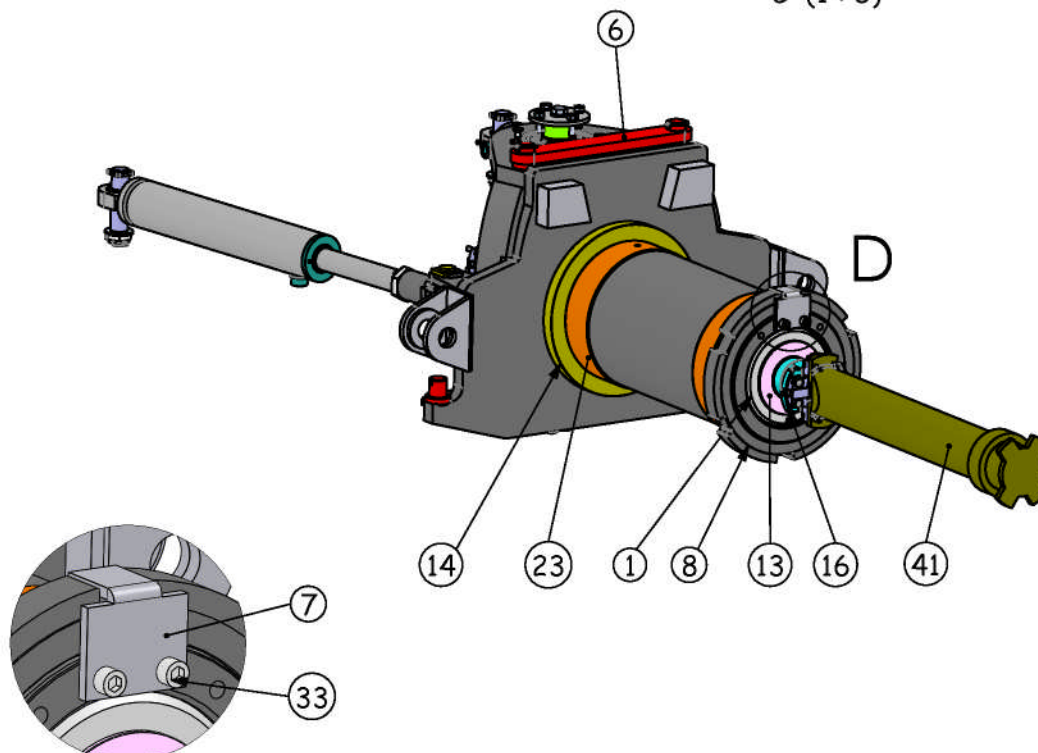


Baugruppe : Knick Pendelgelenk Bl.5

Artikelnummer : 15-008-0033-400



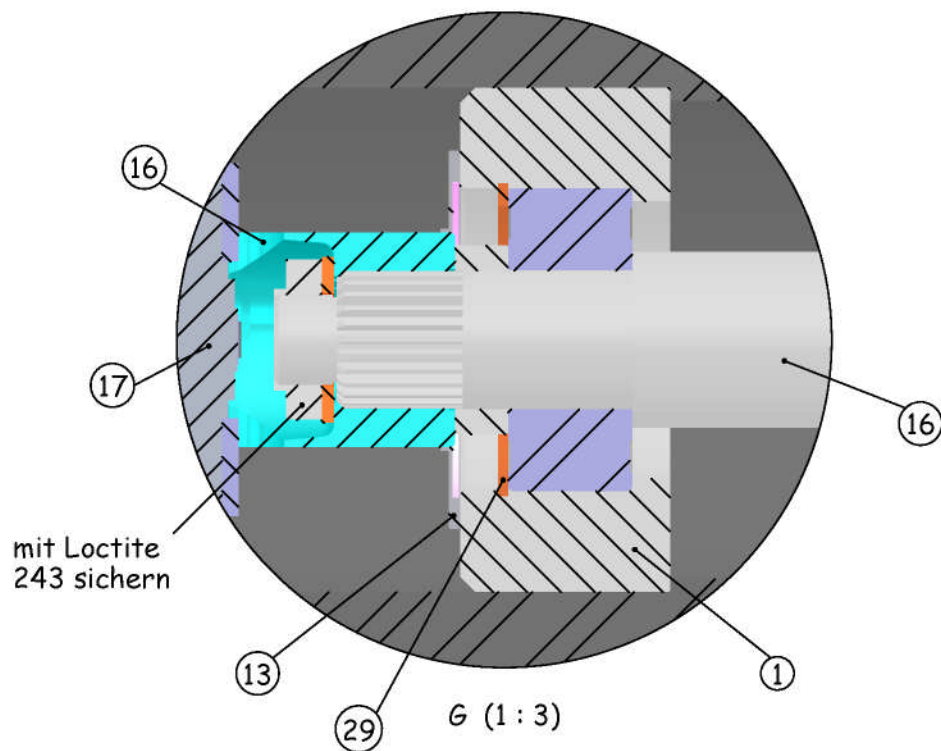
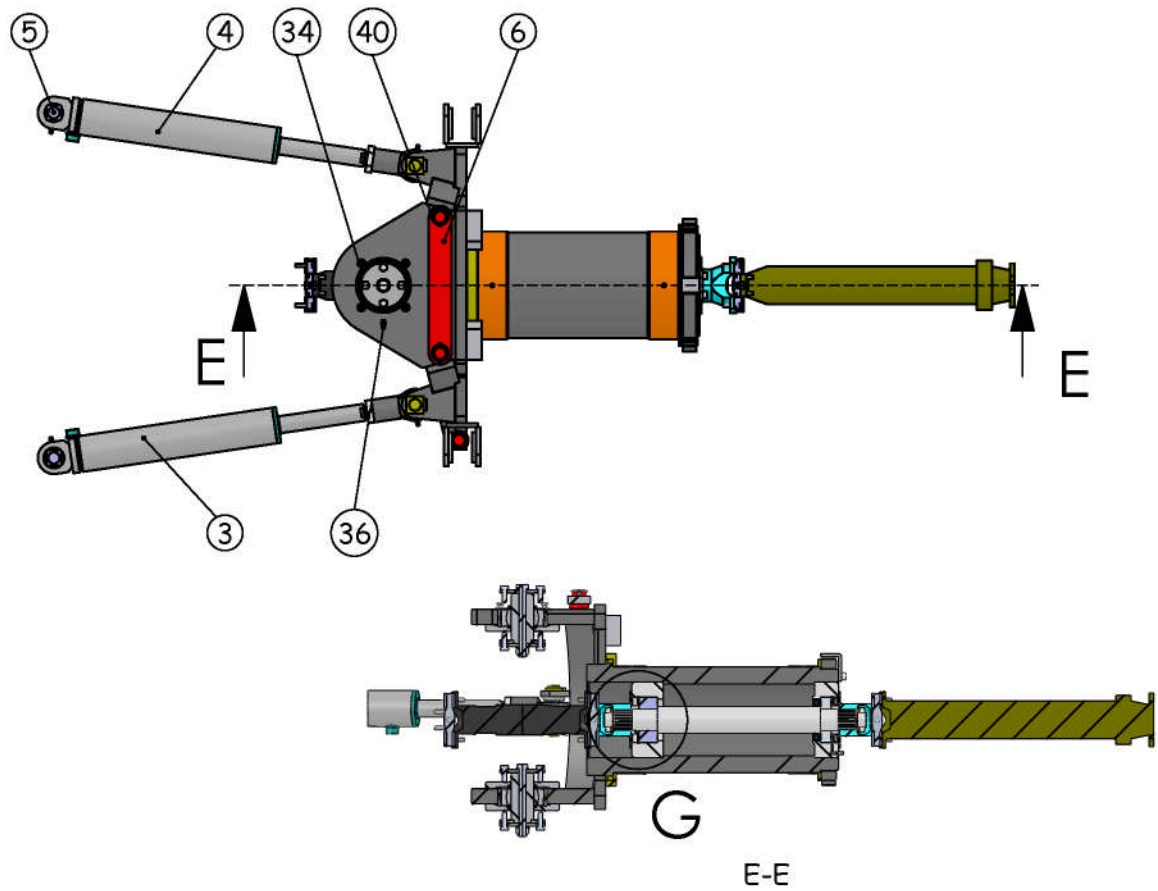
C (1 : 5)



D (1 : 5)

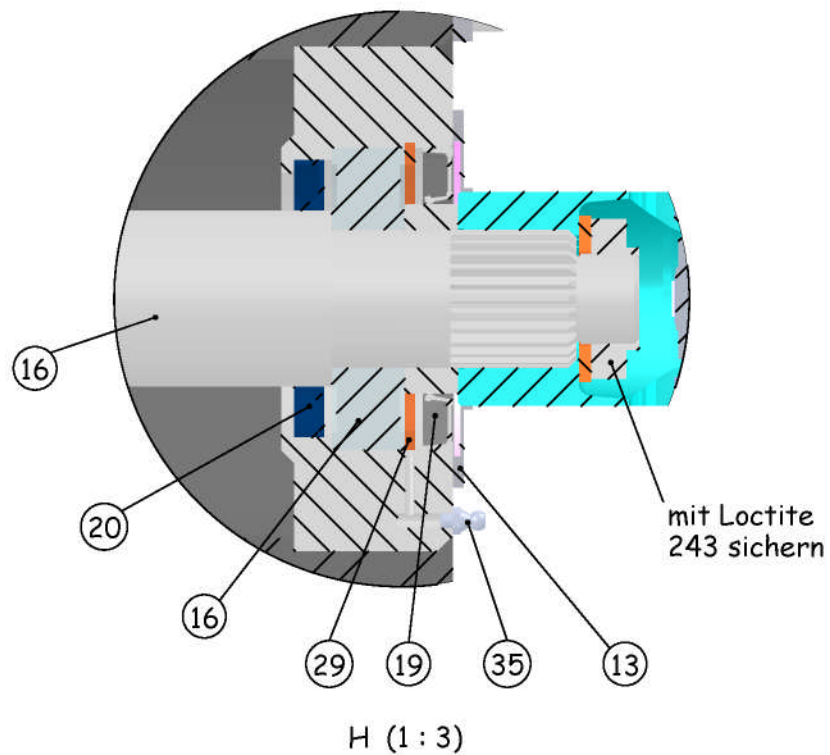
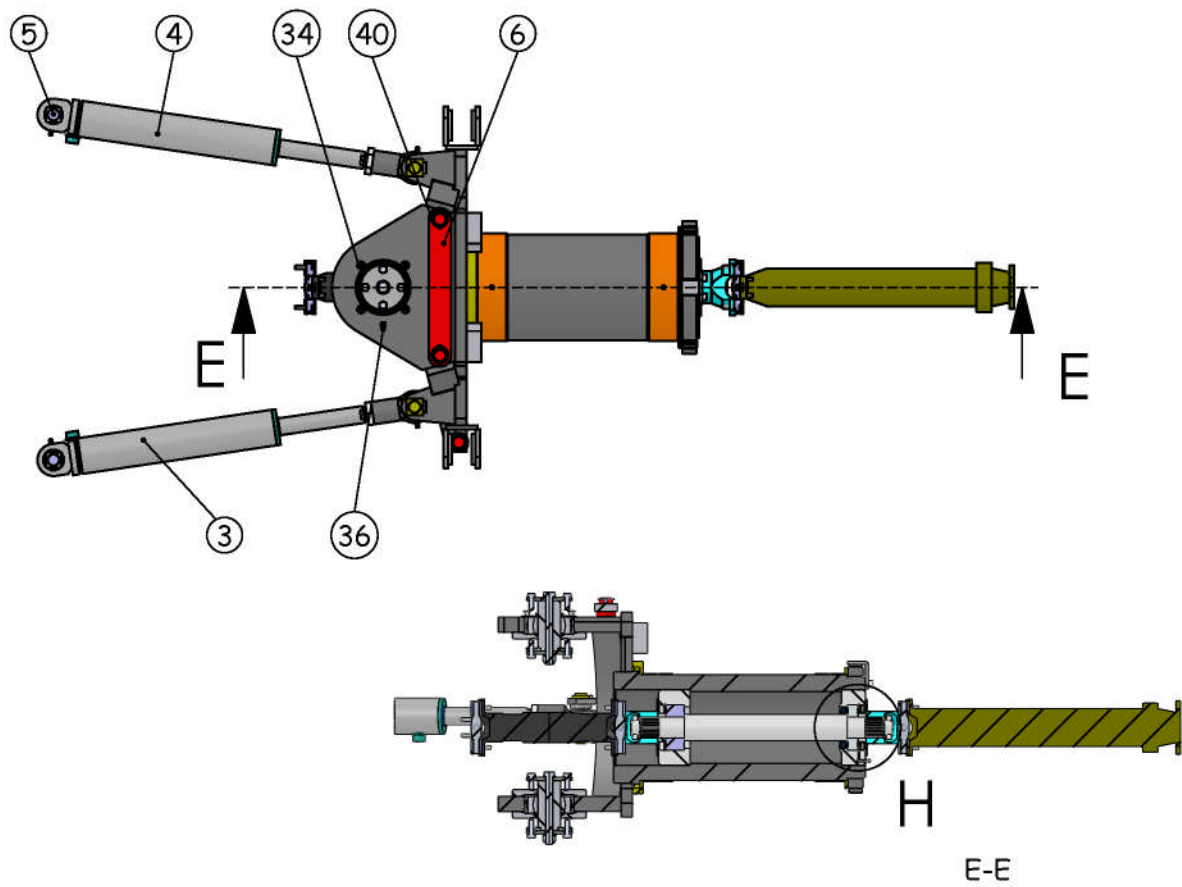
Baugruppe : Knick Pendelgelenk Bl.6

Artikelnummer : 15-008-0033-400



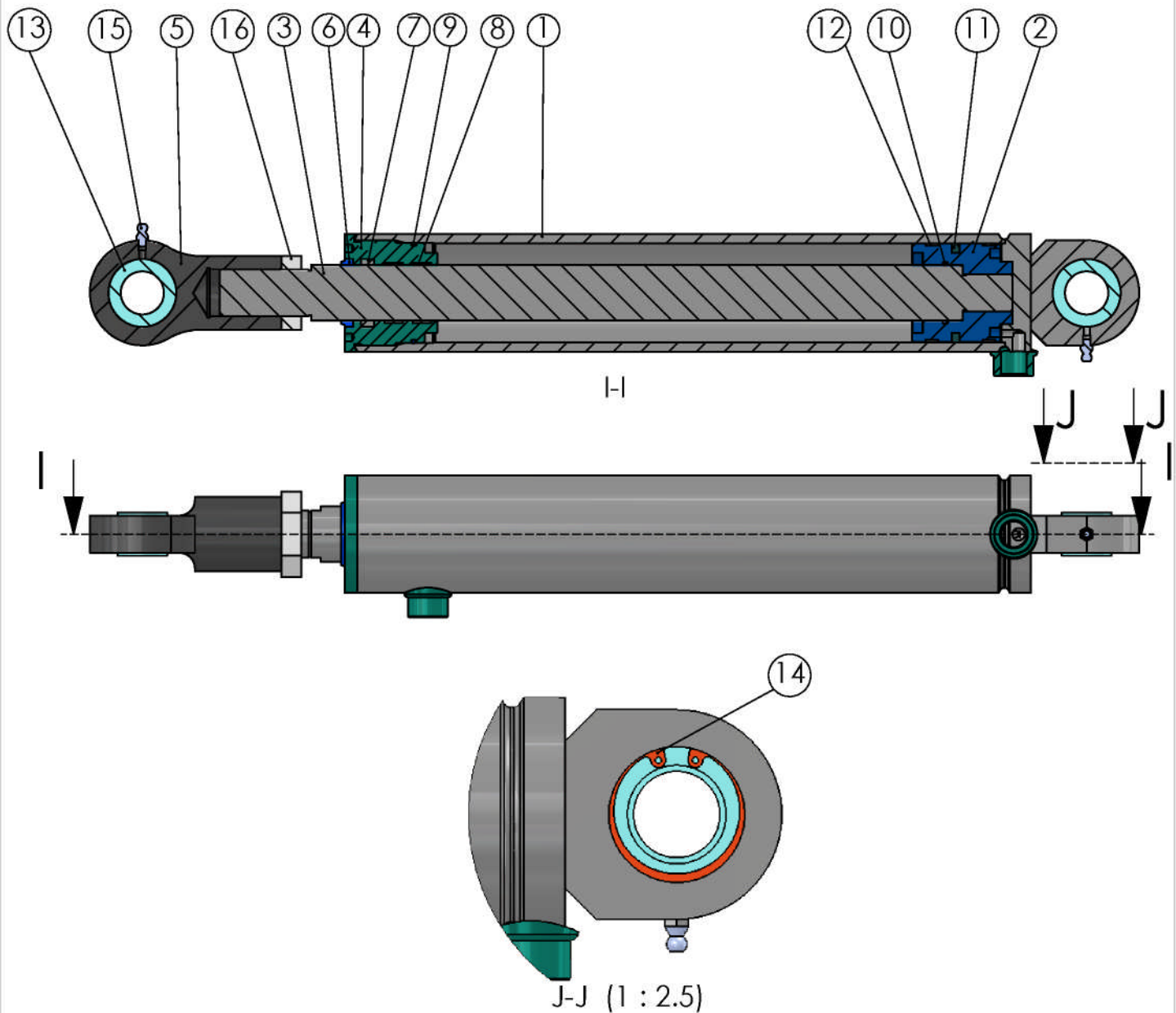
Baugruppe : Knick Pendelgelenk Bl.7

Artikelnummer : 15-008-0033-400



Baugruppe : Hydraulikzylinder

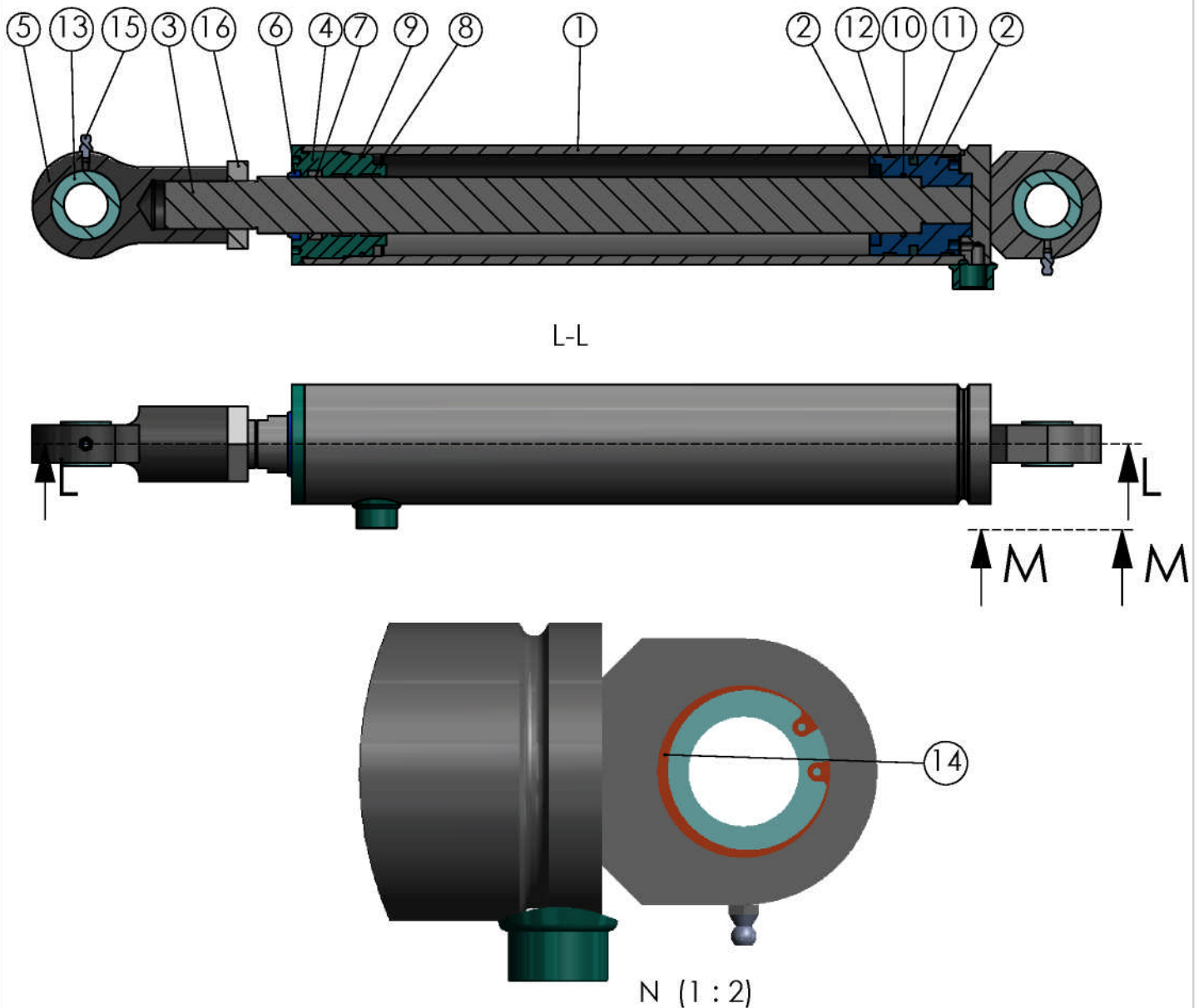
Artikelnummer : 05-001-0720-300



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	05-003-0690-300	Zylinderrohr-komplett
2	1	05-002-0200-400	Kolben
3	1	13-006-0610-300	Stange
4	1	05-005-0210-401	Führungsmutter
5	1	05-008-0400-400	Auge
6	1	05-025-1770-900	Abstreifer
7	1	05-025-1780-900	Nutring
8	2	05-024-0800-900	Fuehrungsband
9	1	05-023-0800-900	Runddichtring
10	1	05-023-2280-900	Runddichtring
11	1	05-022-1060-900	Kolbendichtung
12	2	05-024-0750-400	Führungsband
13	2	11-003-0133-900	Gelenklager
14	2	14-004-6610-900	Sicherungsring
15	2	14-015-0020-900	Fettnippel
16	1	14-016-1730-900	Sechskantmutter

Baugruppe : Hydraulikzylinder

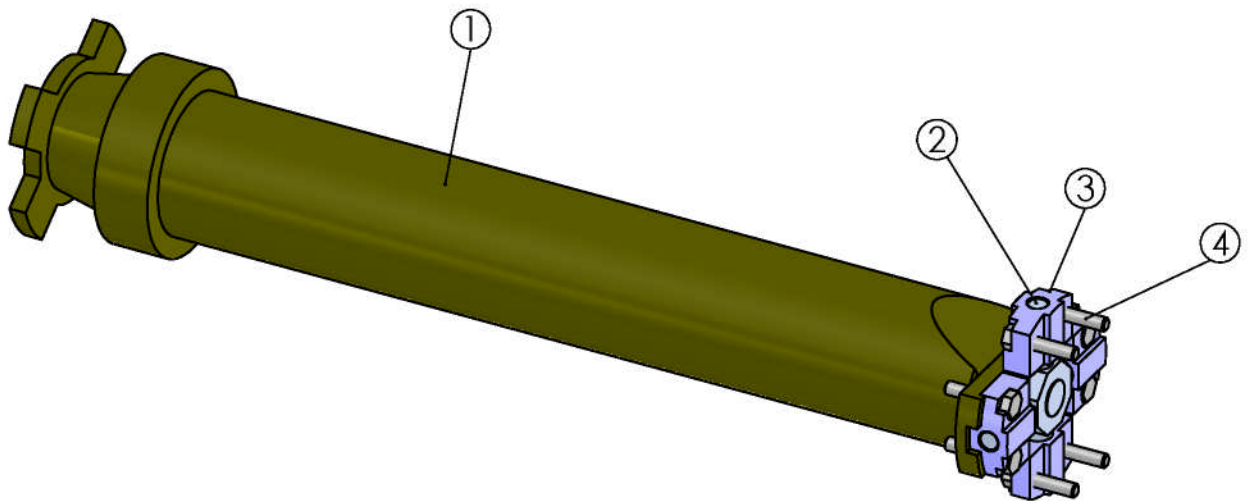
Artikelnummer : 05-001-0721-300



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	05-003-0800-300	Zylinderrohr-komplett
2	1	05-002-0200-400	Kolben
3	1	13-006-0610-300	Stange
4	1	05-005-0210-401	Führungsmutter
5	1	05-008-0400-401	Auge
6	1	05-025-1770-900	Abstreifer
7	1	05-025-1780-900	Nutring
8	2	05-024-0800-900	Fuehrungsband
9	1	05-023-0800-900	Runddichtring
10	1	05-023-2280-900	Runddichtring
11	1	05-022-1060-900	Kolbendichtung
12	2	05-024-0750-400	Führungsband
13	2	11-003-0133-900	Gelenklager
14	2	14-004-6610-900	Sicherungsring
15	2	14-015-0020-900	Fettnippel
16	1	14-016-1730-900	Sechskantmutter

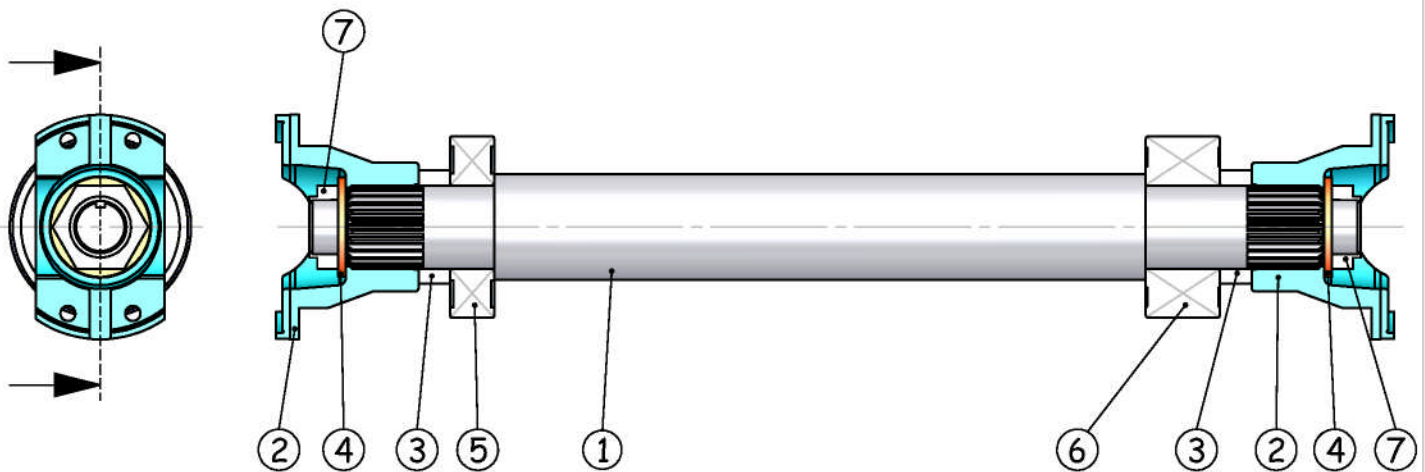
Baugruppe : Gelenkwelle Montage

Artikelnummer : 08-010-0340-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	08-010-0250-900 Gelenkwelle
2	1	08-010-0121-900 Gelenkkreuz
3	4	08-010-0122-900 Gelenkbock
4	8	14-013-1080-900 Kardanschraube

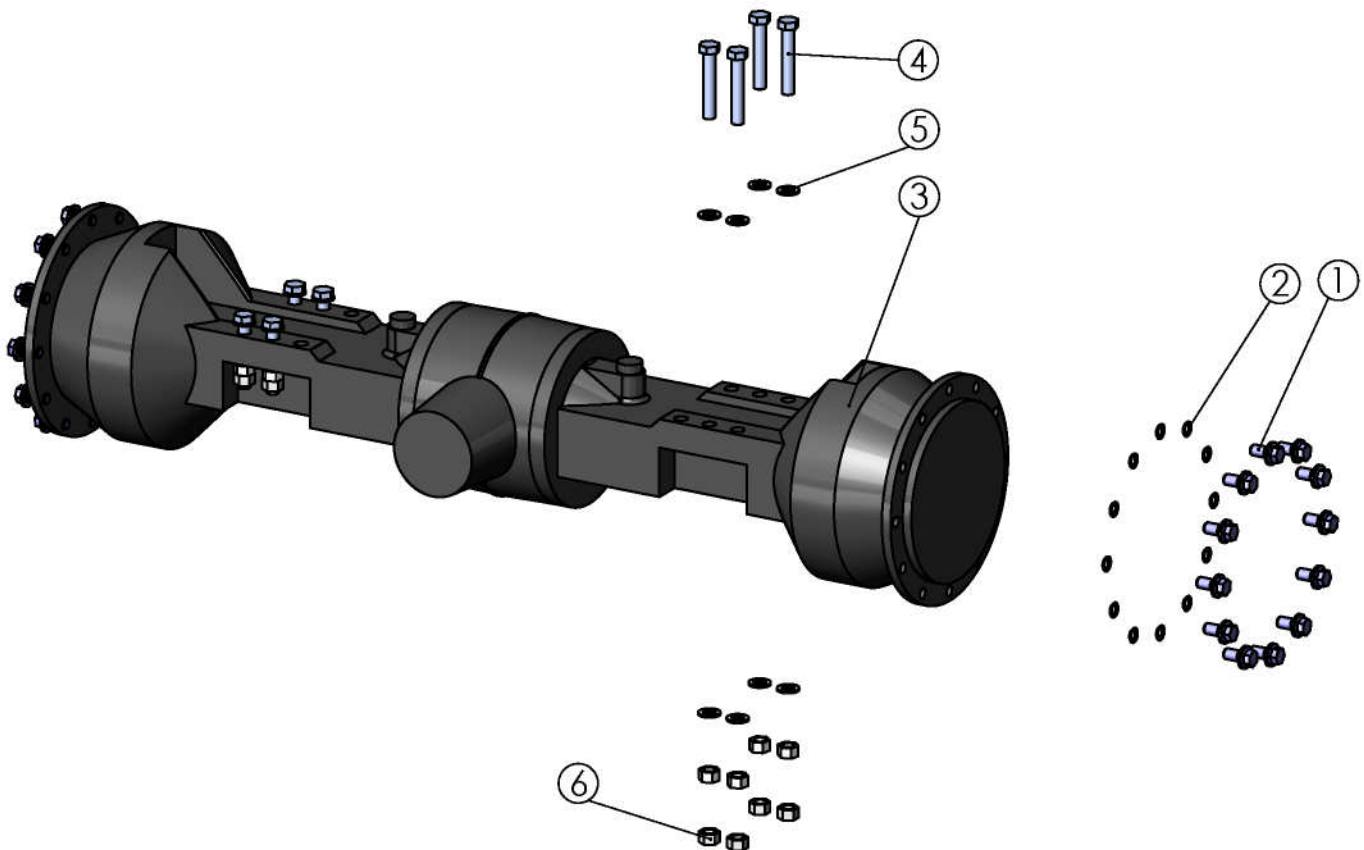
Baugruppe : Zwischenwelle
 Artikelnummer : 08-010-0355-300



Pos	Menge	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	08-010-0350-300	Zwischenwelle
2	2	08-010-0345-301	Flansch
3	2	34-004-0110-400	Distanzbuchse
4	2	14-003-0410-400	Scheibe
5	1	11-002-0200-900	Zylinderrollenlager
6	1	11-001-0580-900	Schrägbugellager
7	2	14-016-1710-400	Sechskantmutter

Baugruppe : Hinterachse Montage

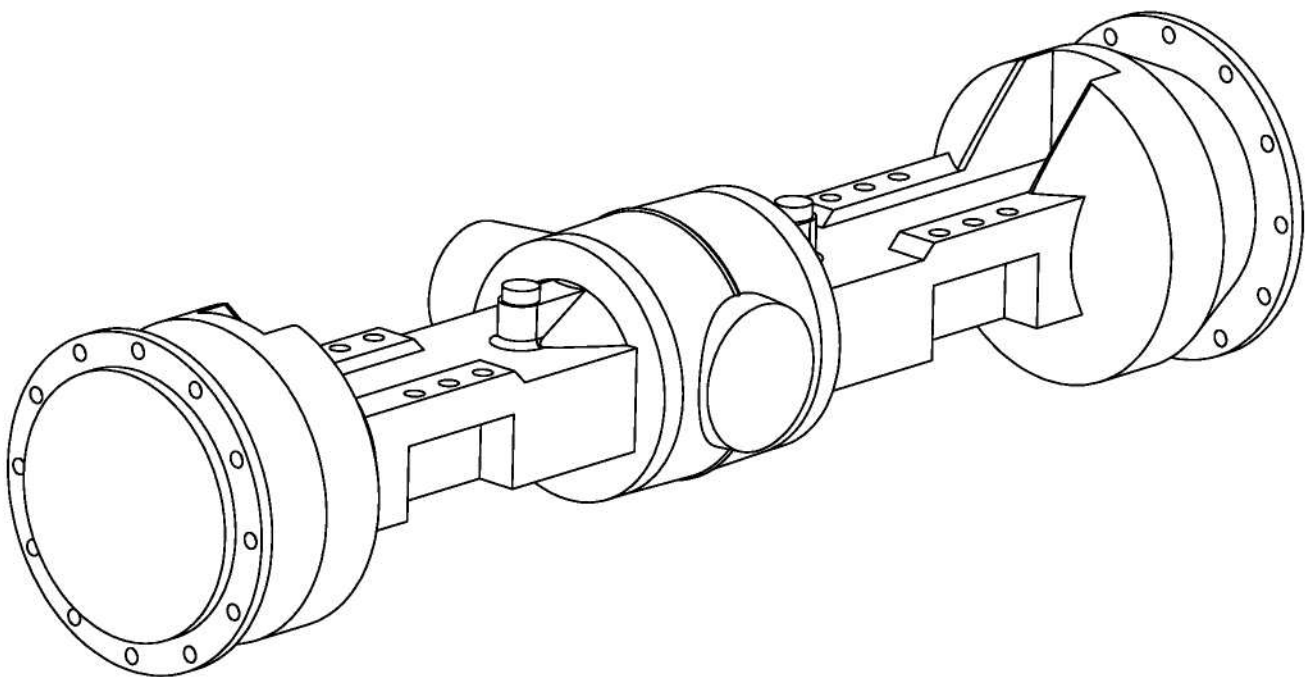
Artikelnummer : 08-001-0175-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	24	14-010-0495-900 Radbolzen
2	24	09-007-4065-900_Zentrierring
3	1	08-002-0360-900 Achse
4	8	14-010-5550-900 Sechskantschraube
5	16	14-003-0220-900 Scheibe
6	16	14-016-0170-900 Sechskantmutter

Baugruppe : Starrachse

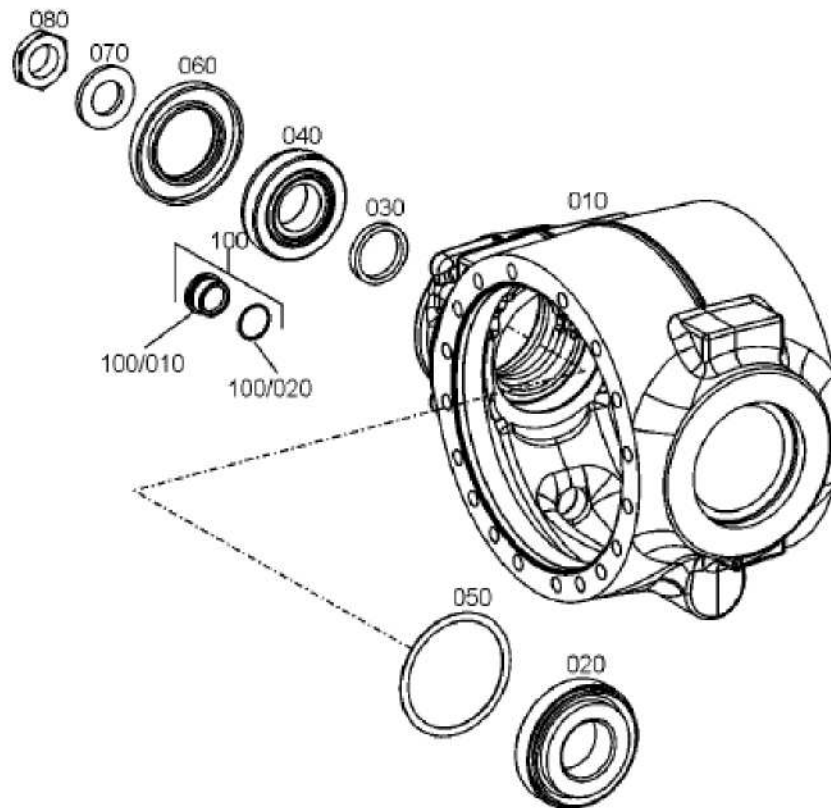
Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.1-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
001	1	ACHSTRIEBGEH.	SIEHE BLA TT 2
002	1	ANTRIEB	SIEHE BLA TT 3
003	1	ANTRIEBSFLANSCH	SIEHE BLA TT 3
004	1	LAM.SPERRDIFF.	SIEHE BLA TT 4
005	1	ACHSBRUECKE	SIEHE BLA TT 5
006	1	ABTRIEB	SIEHE BLA TT 6
007	1	BREMSE	SIEHE BLA TT 7
009	1	ABTRIEB	SIEHE BLA TT 8
010	1	BREMSE	SIEHE BLA TT 9
011	1	ACHSTEILE	SIEHE BLA TT 10

Baugruppe : Starrachse / Achstriebegehäuse

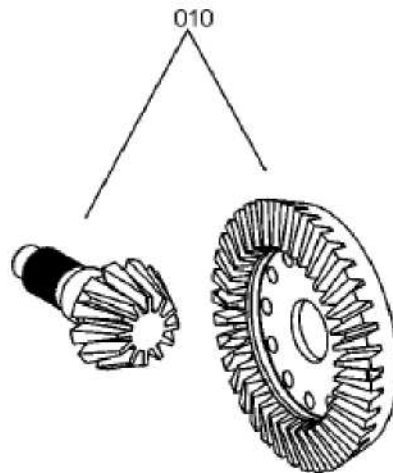
Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.2-10



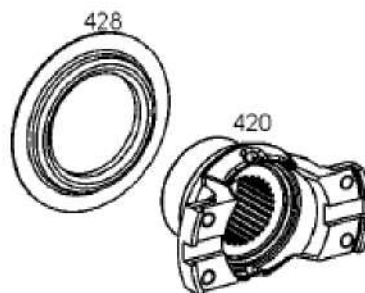
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	ACHSTRIEBGEH.	
020	1	ROLLENLAGER	
030	1	DISTANZSCHEIBE	OPTIONAL
040	1	ROLLENLAGER	
050	1	SCHEIBE	OPTIONAL
060	1	WELLENDICHTRING	
070	1	SCHEIBE	
080	1	6KT.MUTTER	
100	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Starrachse / Antrieb und Antriebsflansch

Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.3-10



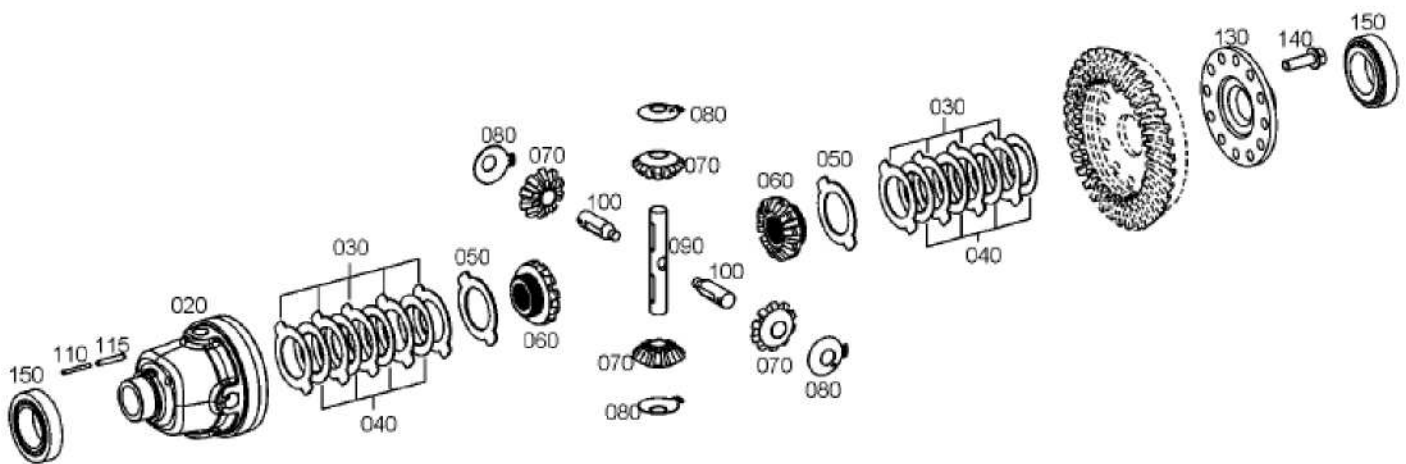
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	KEGELRAD SATZ	



Pos	Menge	Bezeichnung	
420	1	ANTRIEBSFLANSCH	
428	1	SCHUTZBLECH	

Baugruppe : Starrachse / LAM.Sperrdifferenzial

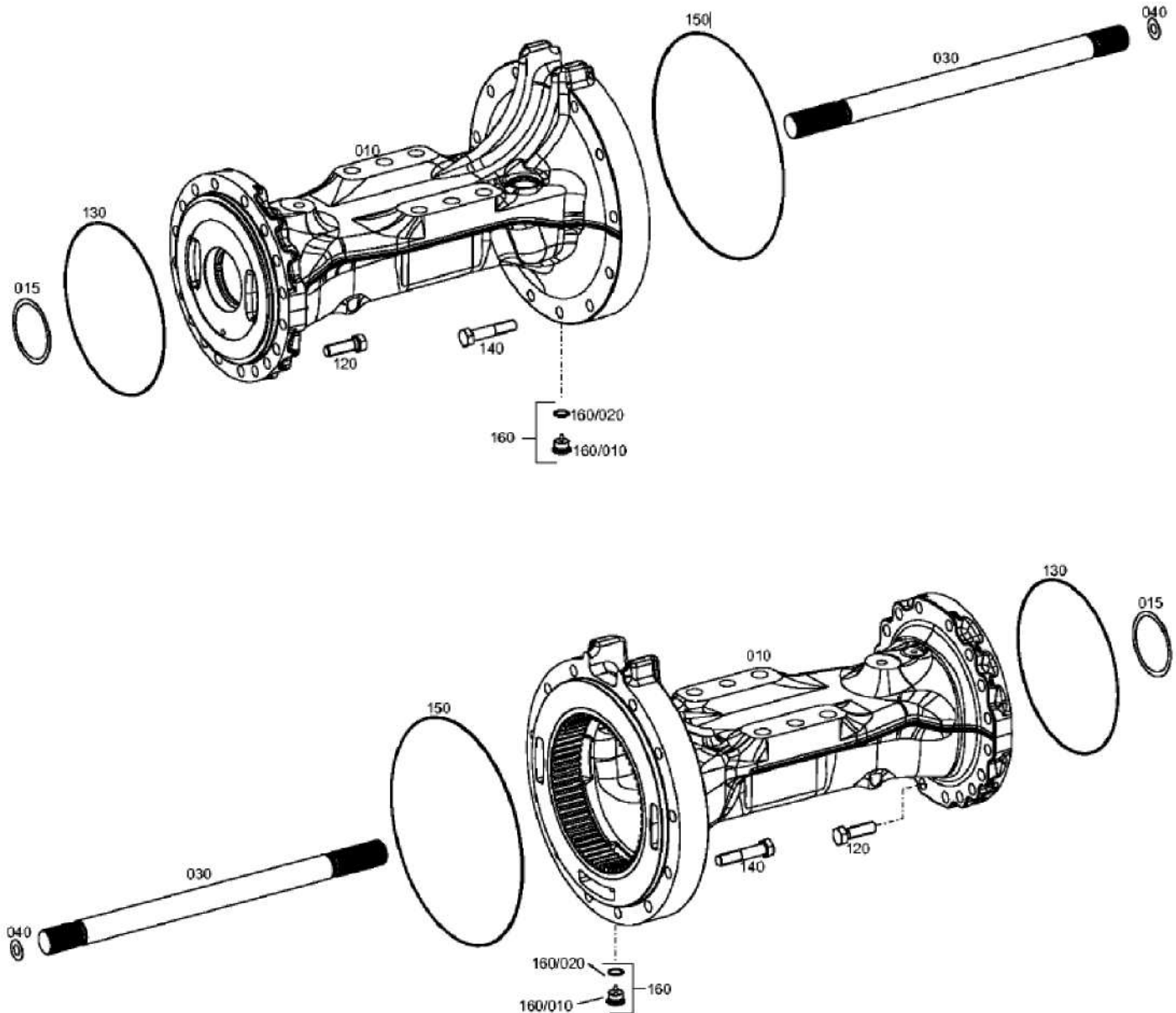
Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.4-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
020	1	DIFF.KORB	
030	9	AUSSENLAMELLE	OPTIONAL
040	8	INNENLAMELLE	
050	2	ANLAUFSCHIBE	
060	2	ACHSKEGELRAD	
070	4	AUSGL.KEGELRAD	
080	4	ANLAUFSCHIBE	
090	1	AUSGLEICHACHSE	
100	2	AUSGLEICHACHSE	
110	2	SPANNSTIFT	
115	2	SPANNSTIFT	
130	1	GEHAUSEDECKEL	
140	12	SICHRG.SCHRAUBE	
150	2	KEG.ROLLENLAGER	

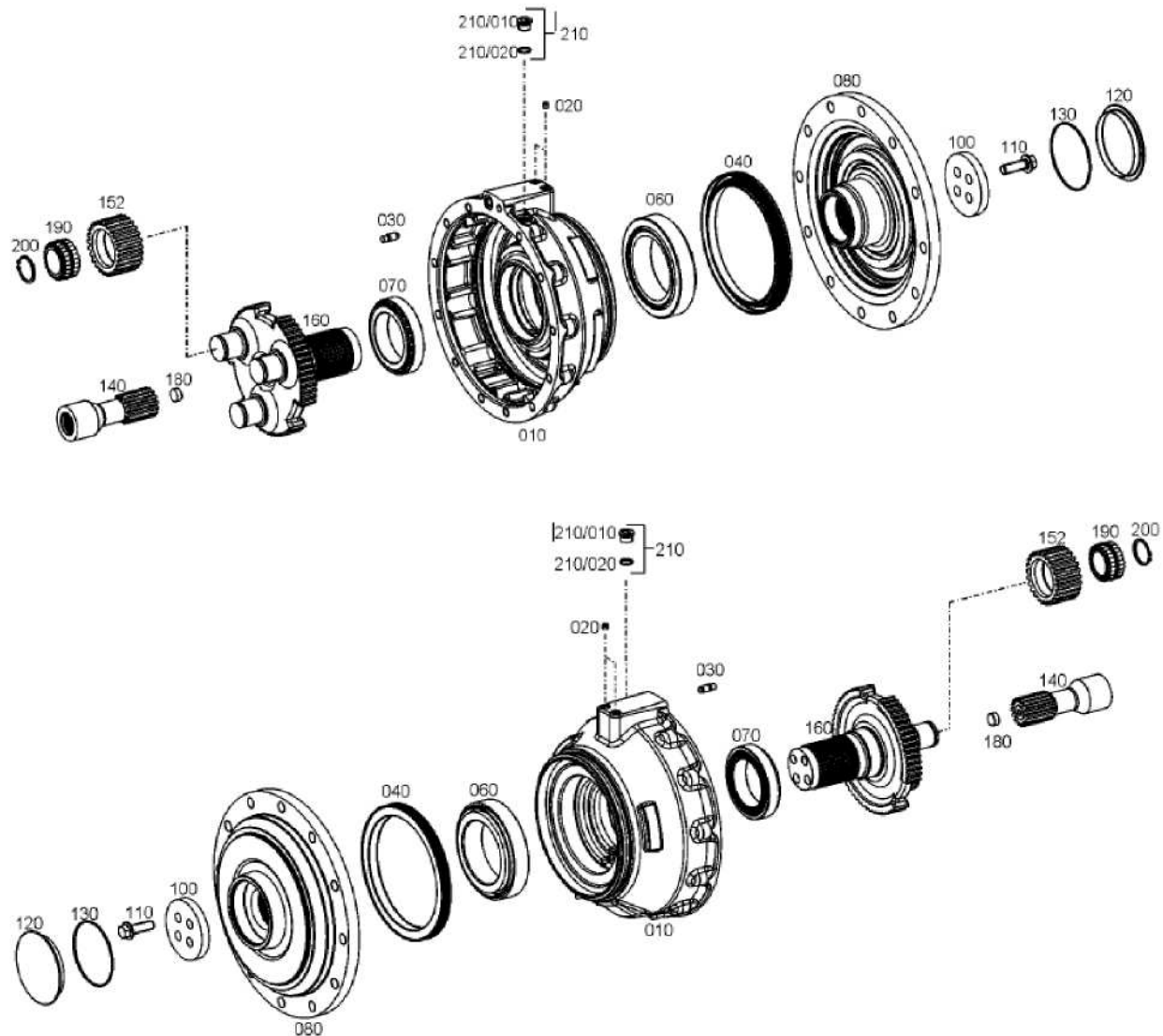
Baugruppe : Starrachse / Achsbrücke

Artikelnummer : 08-002-0360-900 / BI.5-10



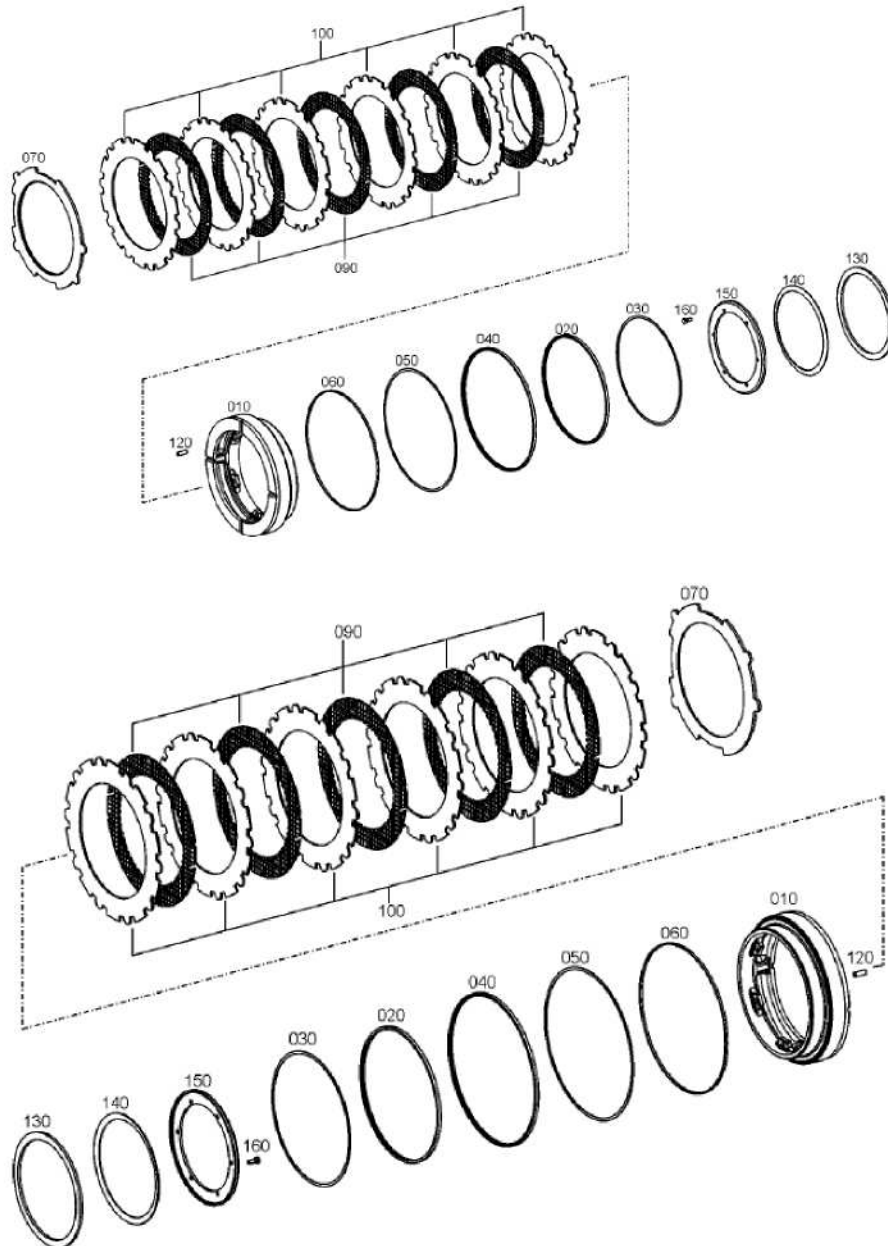
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	ACHSBRUECKE	
015	1	AUSGL.SCHEIBE	OPTIONAL
030	1	STECKWELLE	
040	1	AUSGL.SCHEIBE	OPTIONAL
120	18	6KT.SCHRAUBE	
130	1	O-RING	
140	12	6KT.SCHRAUBE	
150	1	O-RING	
160	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Starrachse / Abtrieb
 Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.6-10



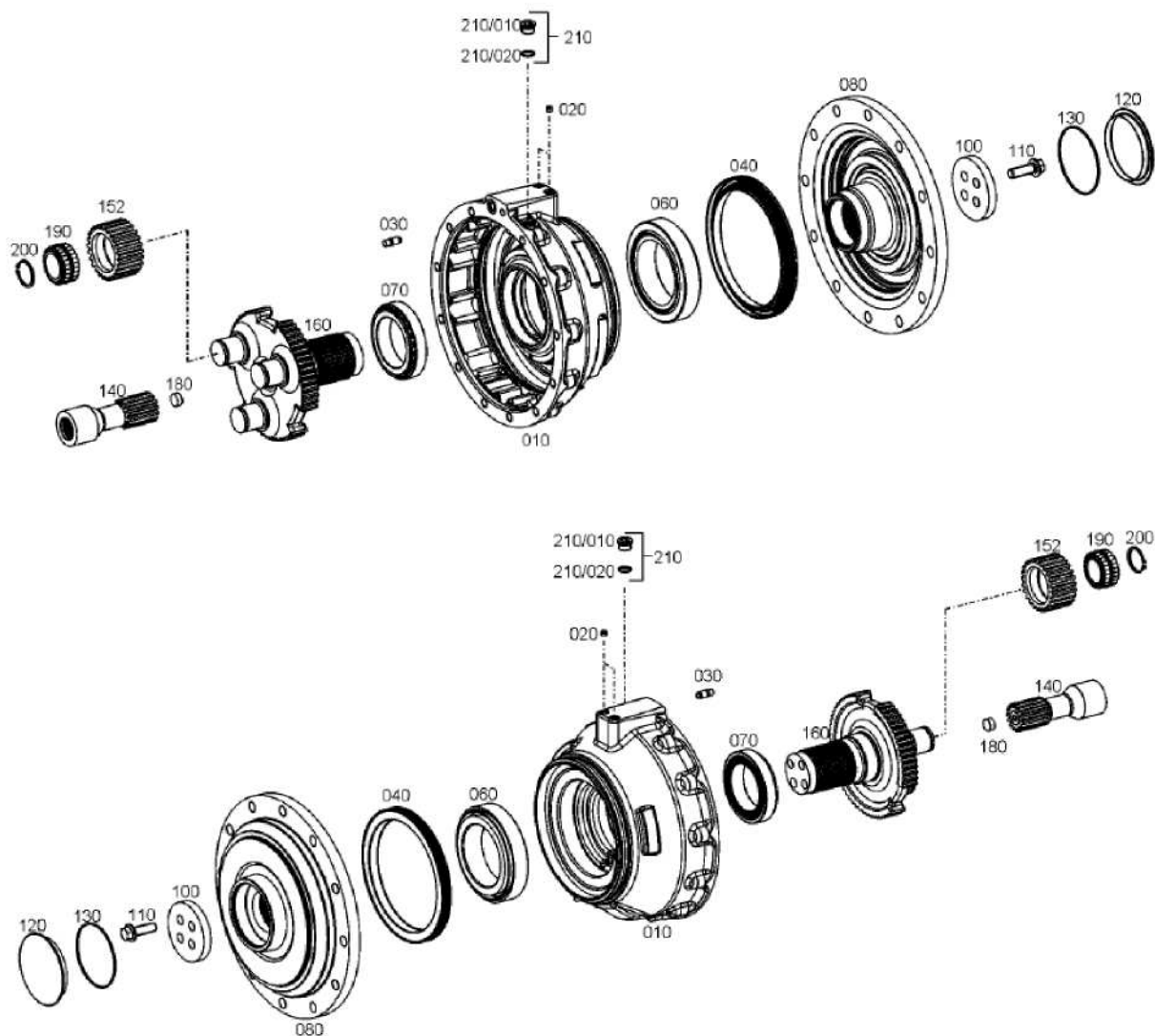
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	BREMSGEHÄUSE	
020	2	VERSCHL.STOPFEN	
030	1	ENTLUEFT.VENTIL	
040	1	KOMBIDICHTRING	
060	1	KEG.ROLLENLAGER	
070	1	KEG.ROLLENLAGER	
080	1	ABTRIEBSWELLE	
100	1	DECKEL	
110	4	SICHRG.SCHRAUBE	
120	1	DECKEL	
130	1	O-RING	
140	1	SONNENRADWELLE	
152	3	PLANETENRAD	
160	1	PLANETENTRAEGER	
180	1	ANSCHLAGBOLZEN	
190	3	ZYL.ROLLENLAGER	
200	3	SICHERUNGSRING	
210	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Starrachse / Bremse
 Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.7-10



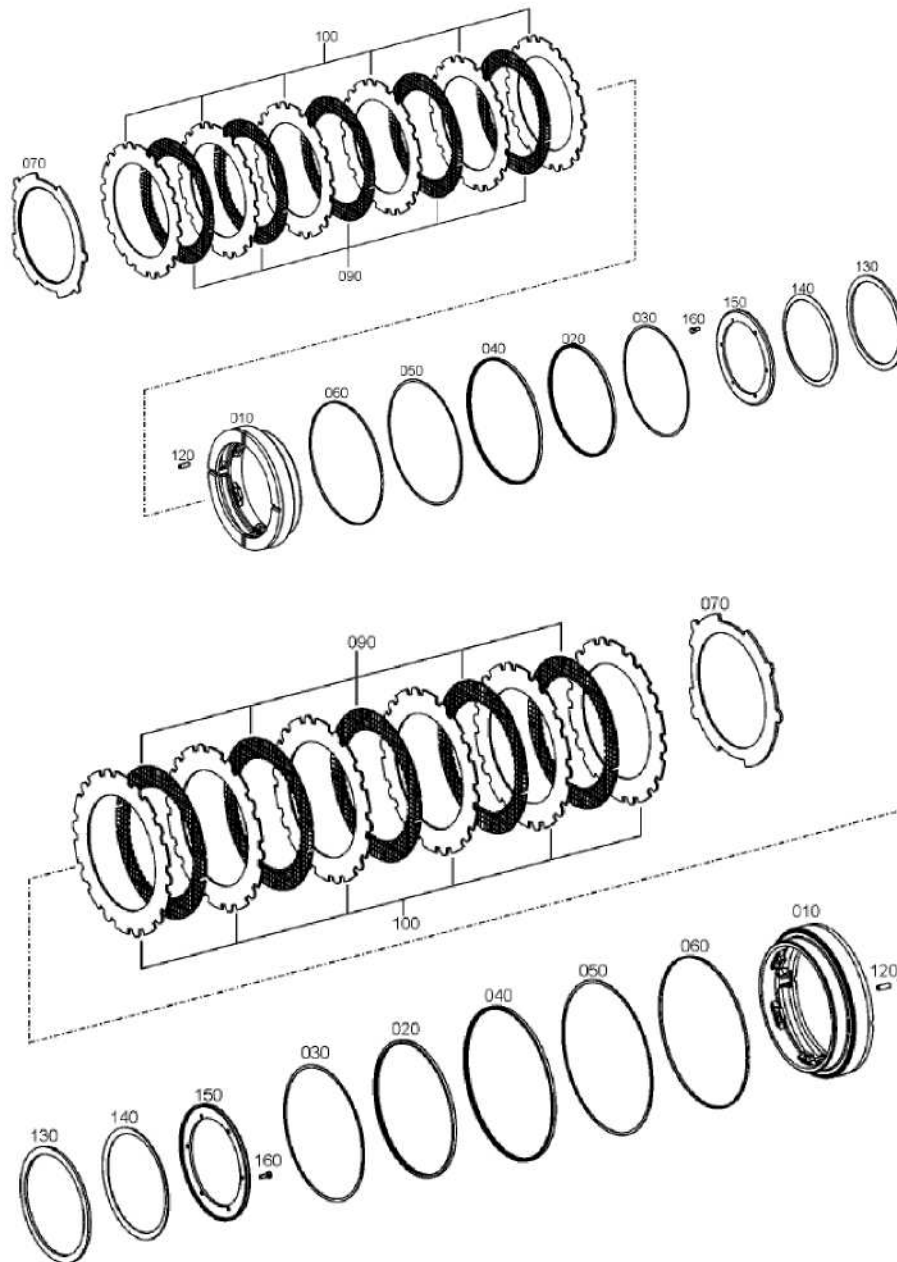
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	KOLBEN	
020	1	NUTRING	
030	1	STUETZRING	
040	1	NUTRING	
050	1	STUETZRING	
060	1	FUEHRUNGSRING	
070	1	ENDSCHEIBE	
090	5	INNENLAMELLE	
100	6	AUSSENLAMELLE	
120	6	SPANNSTIFT	
130	1	SCHIBE	
140	1	TELLERFEDER	
150	1	DECKEL	
160	6	6KT.SCHRAUBE	

Baugruppe : Starrachse / Abtrieb
 Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.8-10



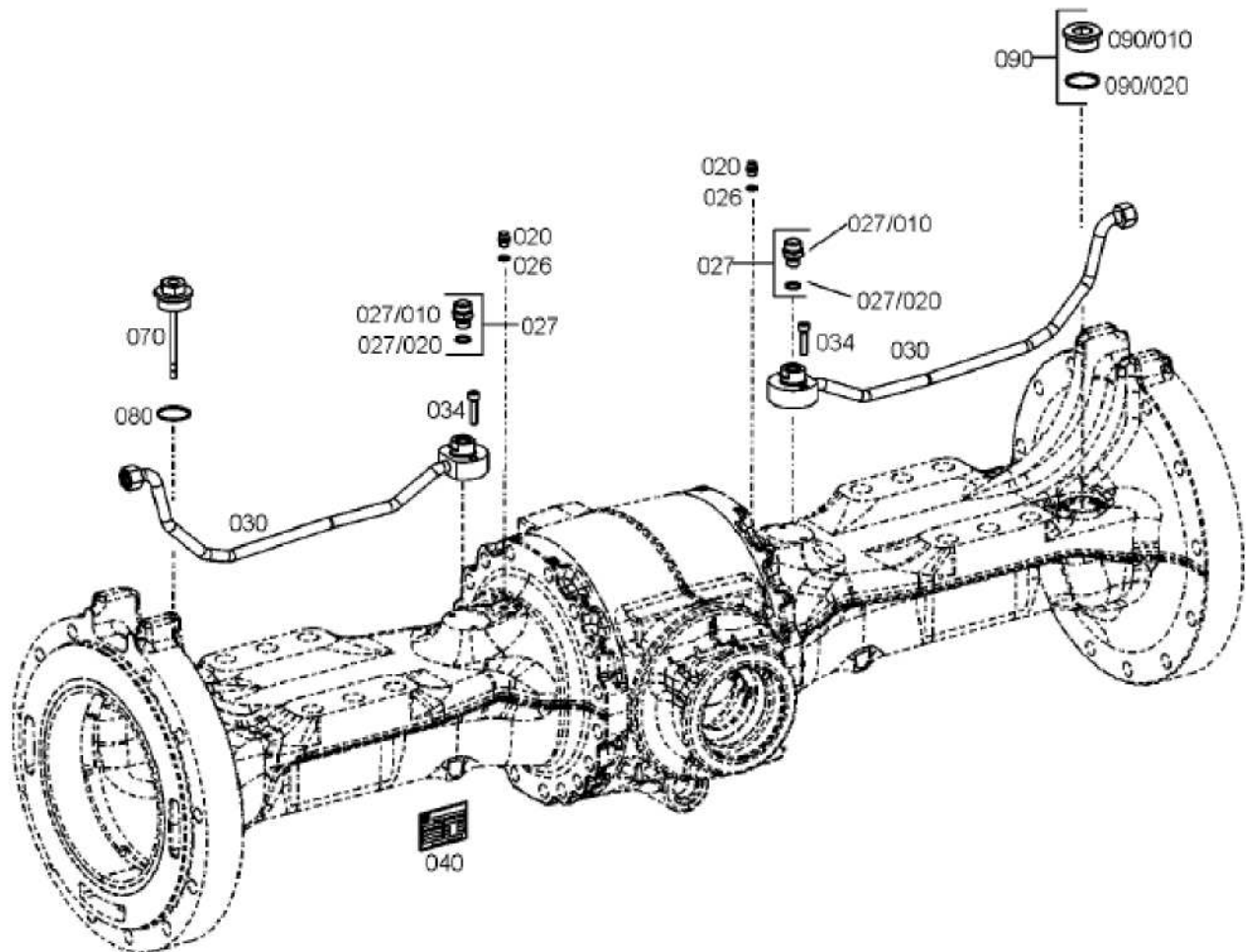
Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	BREMSGEHÄUSE	
020	2	VERSCHL.STOPFEN	
030	1	ENTLUEFT.VENTIL	
040	1	KOMBIDICHTRING	
060	1	KEG.ROLLENLAGER	
070	1	KEG.ROLLENLAGER	
080	1	ABTRIEBSWELLE	
100	1	DECKEL	
110	4	SICHRG.SCHRAUBE	
120	1	DECKEL	
130	1	O-RING	
140	1	SONNENRADWELLE	
152	3	PLANETENRAD	
160	1	PLANETENTRAEGER	
180	1	ANSCHLAGBOLZEN	
190	3	ZYL.ROLLENLAGER	
200	3	SICHERUNGSRING	
210	1	VERSCHL.SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Starrachse / Bremse
 Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.9-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
010	1	KOLBEN	
020	1	NUTRING	
030	1	STUETZRING	
040	1	NUTRING	
050	1	STUETZRING	
060	1	FUEHRUNGSRING	
070	1	ENDSCHEIBE	
090	5	INNENLAMELLE	
100	6	AUSSENLAMELLE	
120	6	SPANNSTIFT	
130	1	SCHEIBE	
140	1	TELLERFEDER	
150	1	DECKEL	
160	6	6KT.SCHRAUBE	

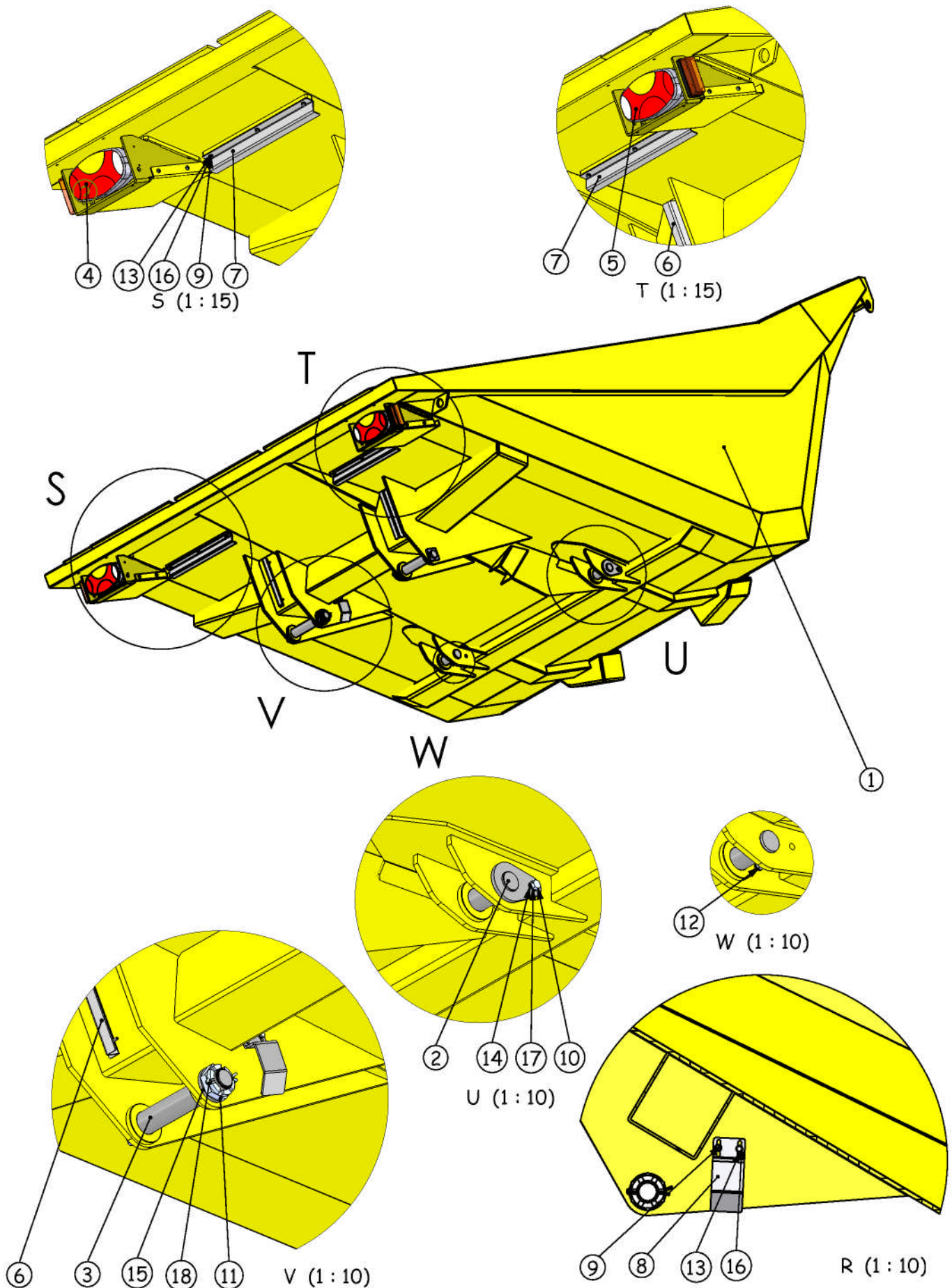
Baugruppe : Starrachse / Achsteile
 Artikelnummer : 08-002-0360-900 / Bl.10-10



Pos	Menge	Bezeichnung	
020	2	VERSCHL. SCHR.	
026	2	DICHTRING	
027	2	EINSCHR. STUTZEN	
030	2	BREMSROHR	
034	4	ZYL. SCHRAUBE	
040	1	BAUMUSTERSCHILD	
070	1	OELMESSSTAB	
080	1	O-RING	
090	1	VERSCHL. SCHR.	OPTIONAL

Baugruppe : Mulde 3012 Heck Montage / Bl.1

Artikelnummer : 15-005-0610-300

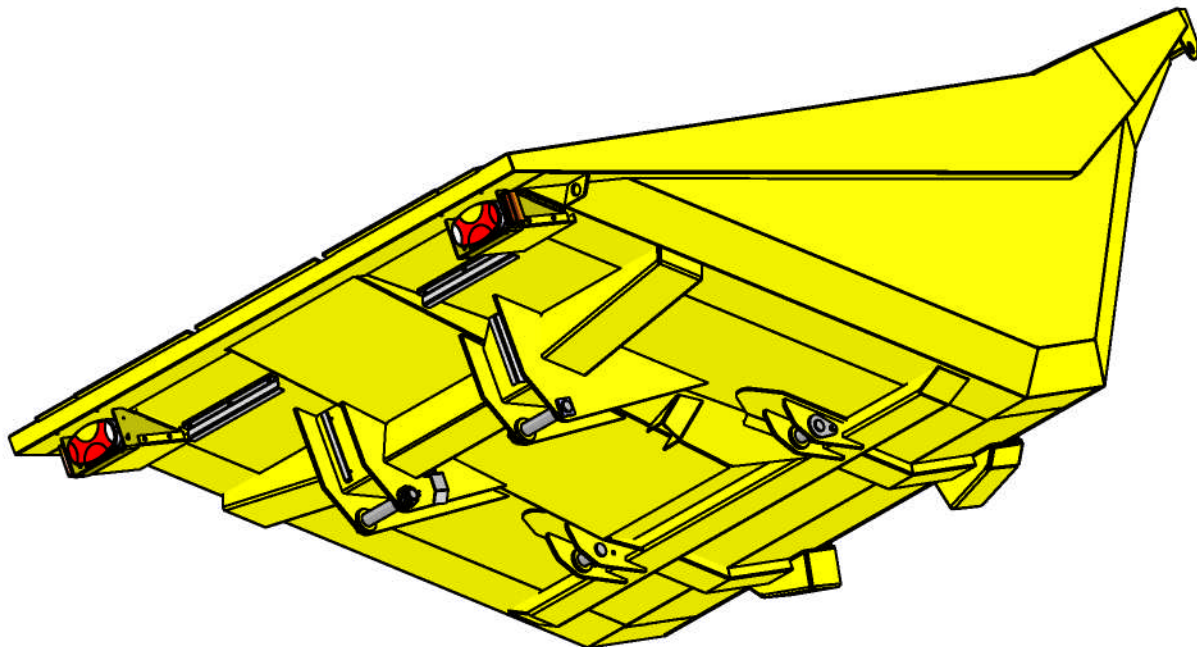


Baugruppe : Mulde 3012 Heck Montage / Bl.2

Artikelnummer : 15-005-0610-300

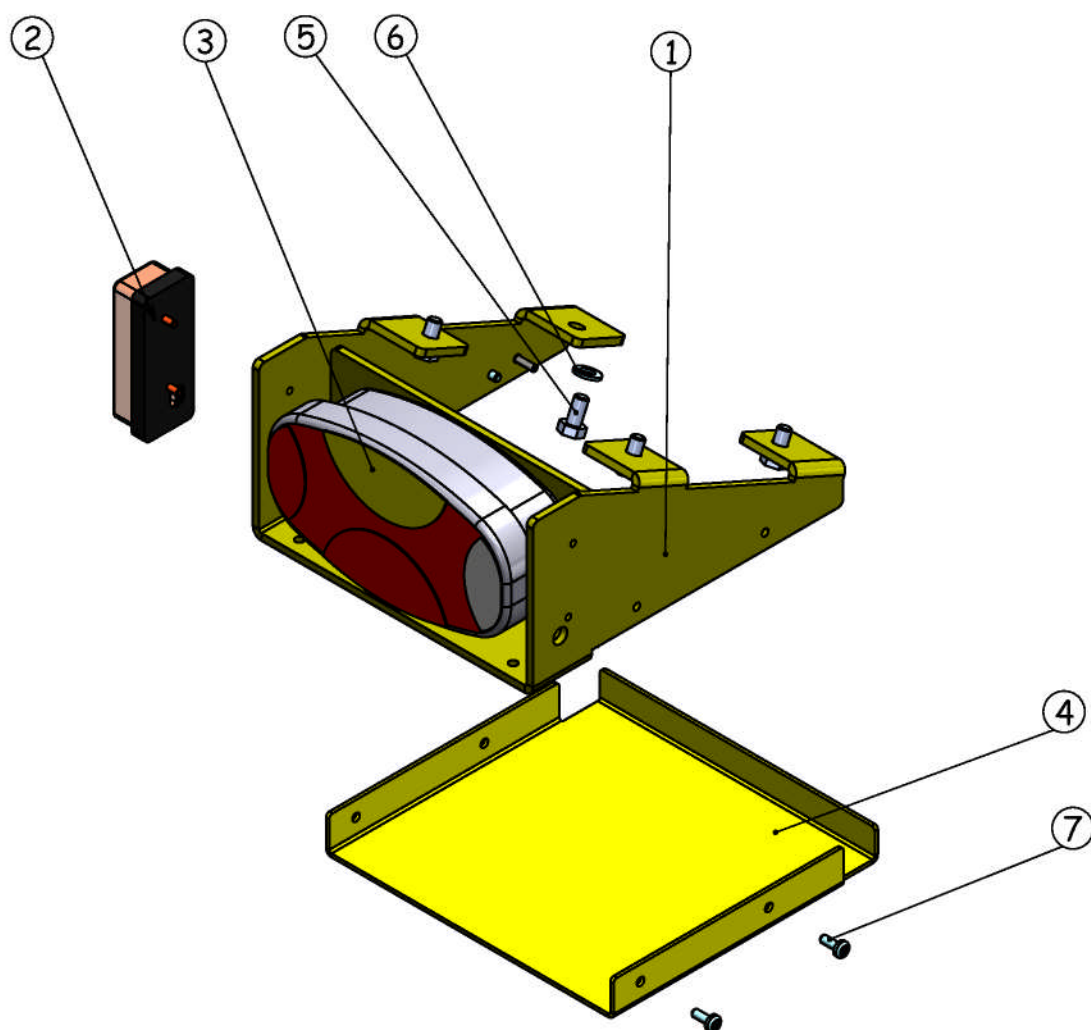


POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	15-005-0611-200 Mulde-3012-Heck
2	2	13-004-0023-400 Bolzen
3	2	13-003-0480-300 Bolzen
4	1	07-005-1180-400 3012 Heckkipper Rückleuchten Links Montage
5	1	07-005-1190-400 3012 Heckkipper Rückleuchten rechts Montage
6	2	20-004-3340-400 Abdeckung
7	2	20-004-3330-400 Abdeckung
8	1	31-008-8080-301 Betätigung-Positionsschalter
9	12	14-010-2570-900 Sechskantschraube
10	2	14-010-0260-900 Sechskantschraube
11	2	14-016-1240-900 Kronenmutter
12	2	14-016-0090-900 Sechskantmutter
13	12	14-003-0130-900 Scheibe
14	4	14-003-0150-900 Scheibe
15	2	14-003-0280-900 Scheibe
16	12	14-004-4030-900 Federring
17	2	14-004-4060-900 Federring
18	2	14-019-0490-900 Splint



Baugruppe : Heckkipper Rückleuchten links

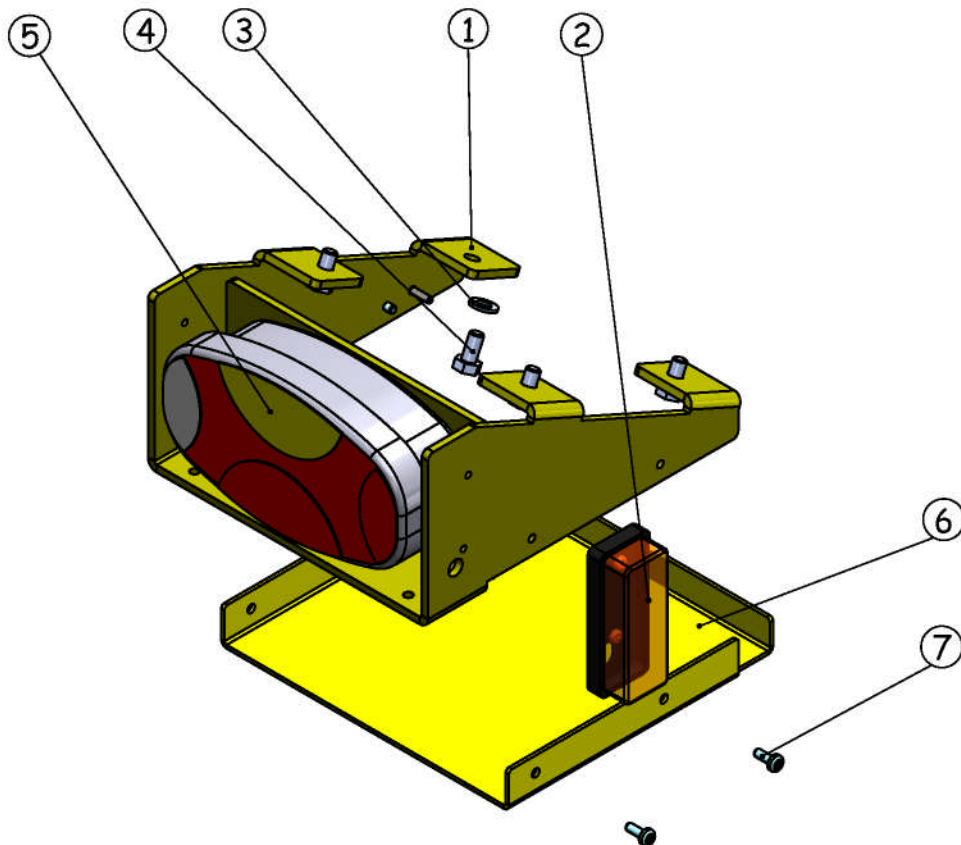
Artikelnummer : 07-005-1180-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-2750-400 3012 Heckkipper Rückleuchtenhalterung
2	1	07-005-0660-300_Begrenzungsleuchte-Montage
3	1	07-005-1221-900 Heckleuchte-links
4	1	31-008-8460-400 Abdeckung
5	4	14-010-0240-900 Sechskantschraube
6	4	14-003-0150-900 Scheibe
7	4	14-012-2400-900 Linsenschraube

Baugruppe : Heckkipper Rückleuchten rechts

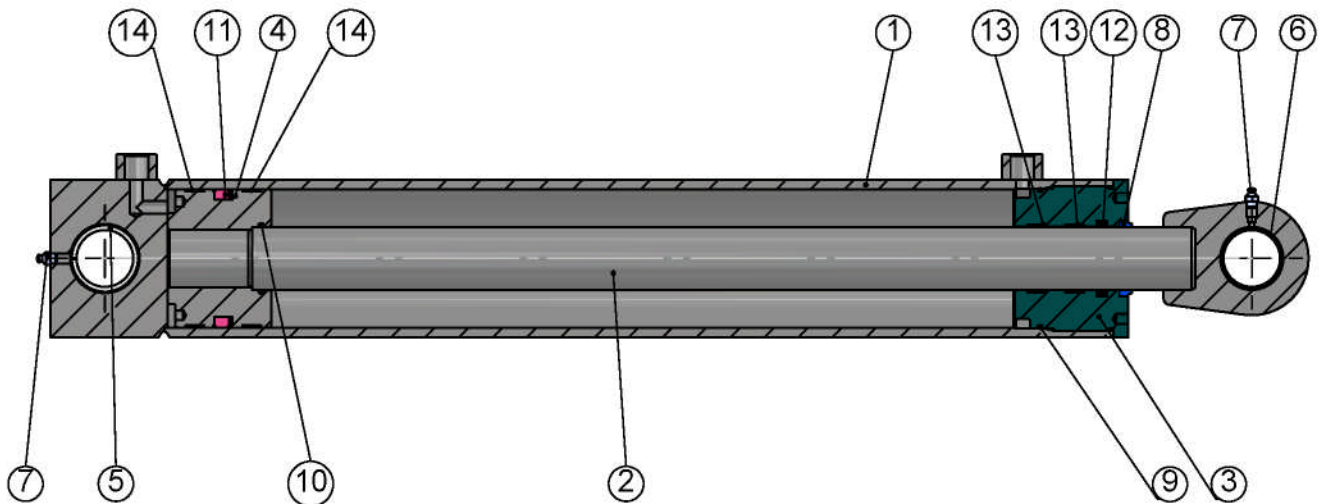
Artikelnummer : 07-005-1190-400



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-2750-400 3012 Heckkipper Rückleuchtenhalterung
2	1	07-005-0660-300_Begrenzungsleuchte-Montage
3	4	14-003-0150-900 Scheibe
4	4	14-010-0240-900 Sechskantschraube
5	1	07-005-1220-900 Heckleuchte-rechts
6	1	31-008-8460-400 Abdeckung
7	4	14-012-2400-900_Linsenschraube

Baugruppe : Hydraulikzylinder

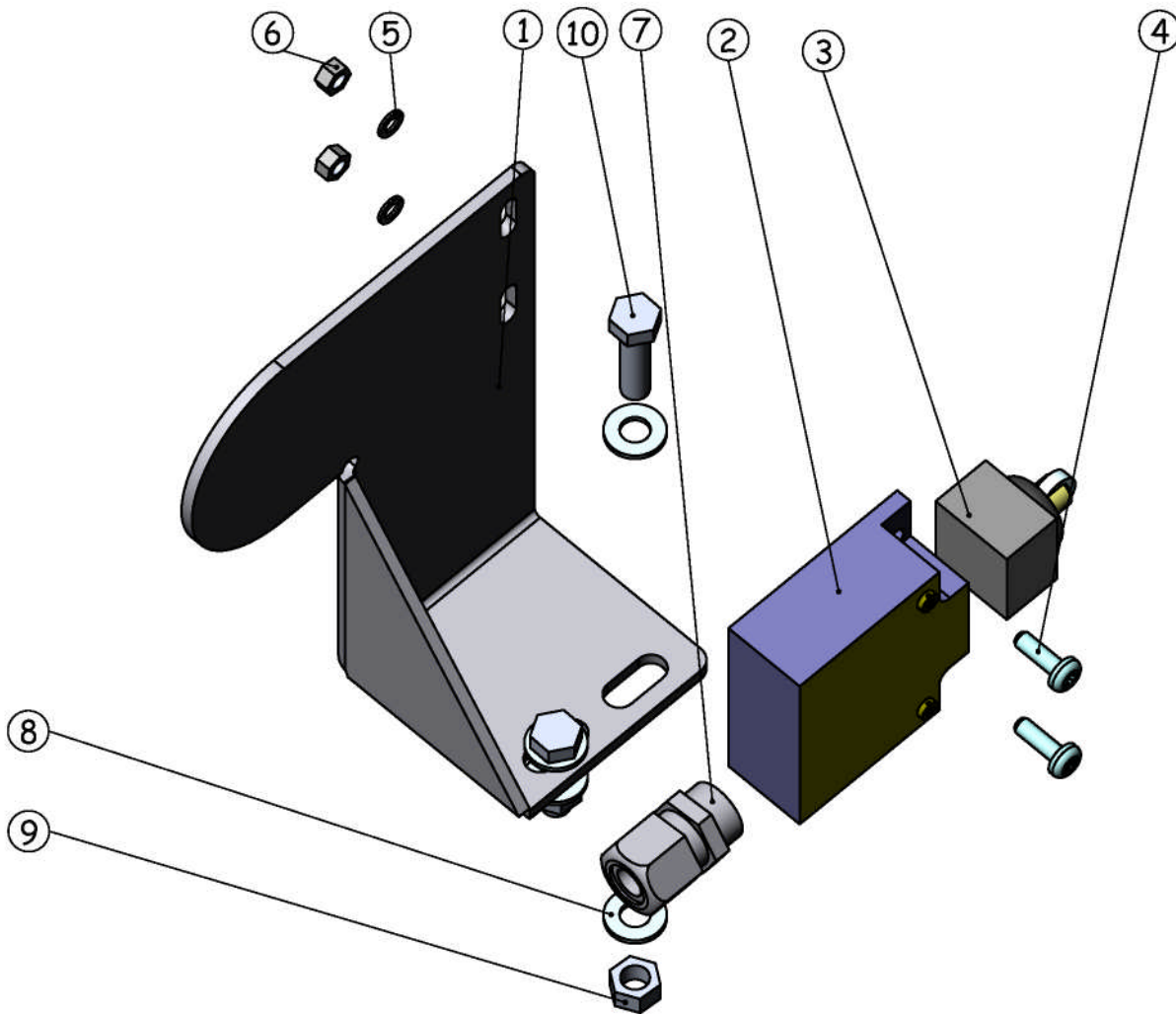
Artikelnummer : 05-001-0540-200



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	05-003-0680-300_Zylinderrohr
2	1	05-004-0400-400_Kolbenstange
3	1	05-005-0170-300_Führungsmutter
4	1	05-002-0160-401_Kolben
5	2	11-004-1180-900_Einspannbuchse
6	2	11-004-1045-900_Bundbuchse
7	2	14-015-0030-900_Fettnippel
8	1	05-025-0440-900_Abstreifer
9	1	05-023-0982-900_Runddichtring
10	1	05-023-0602-900_Runddichtring
11	1	05-022-0371-900_Kolbendichtung
12	1	05-025-1150-900_Nutring
13	2	05-024-0660-900_Führungsband
14	2	05-024-0665-900_Führungsband

Baugruppe : Positionsschalter Telem.

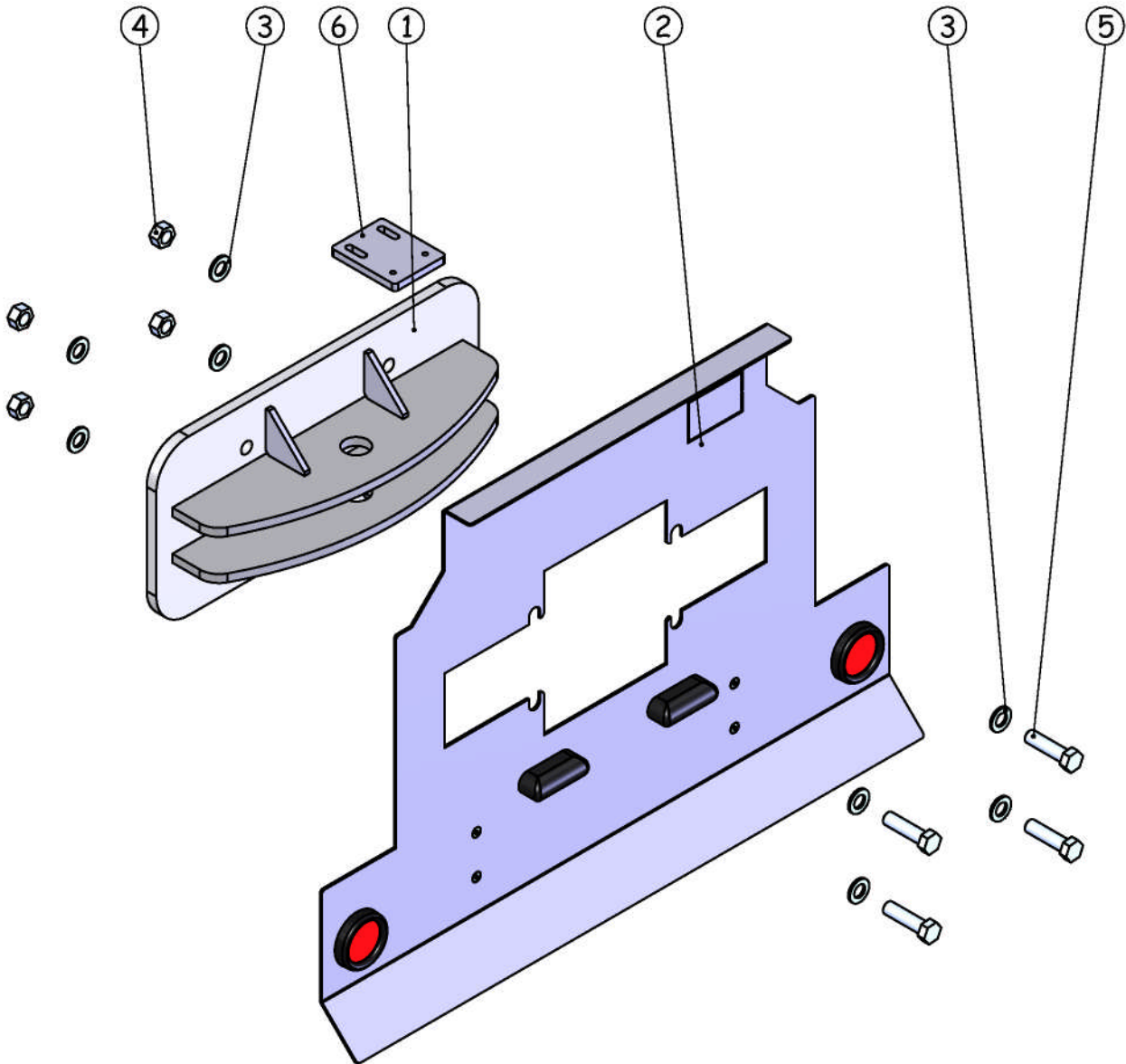
Artikelnummer : 07-009-0310-300



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	31-008-8070-300 Halterung-Positionsschalter
2	1	07-009-0050-900 Positionsschalter
3	1	07-009-0054-900 Endschalter (Rolle)
4	2	14-012-2420-900 Linsenschraube
5	2	14-004-4020-900 Federring
6	2	14-016-0060-900 Sechskantmutter
7	1	05-014-8401-900 Verschraubung
8	4	14-003-0140-900 Scheibe
9	2	14-016-0080-900 Sechskantmutter
10	2	14-010-2700-900 Sechskantschraube

Baugruppe : Zugmaul und Nummernschildhalterung

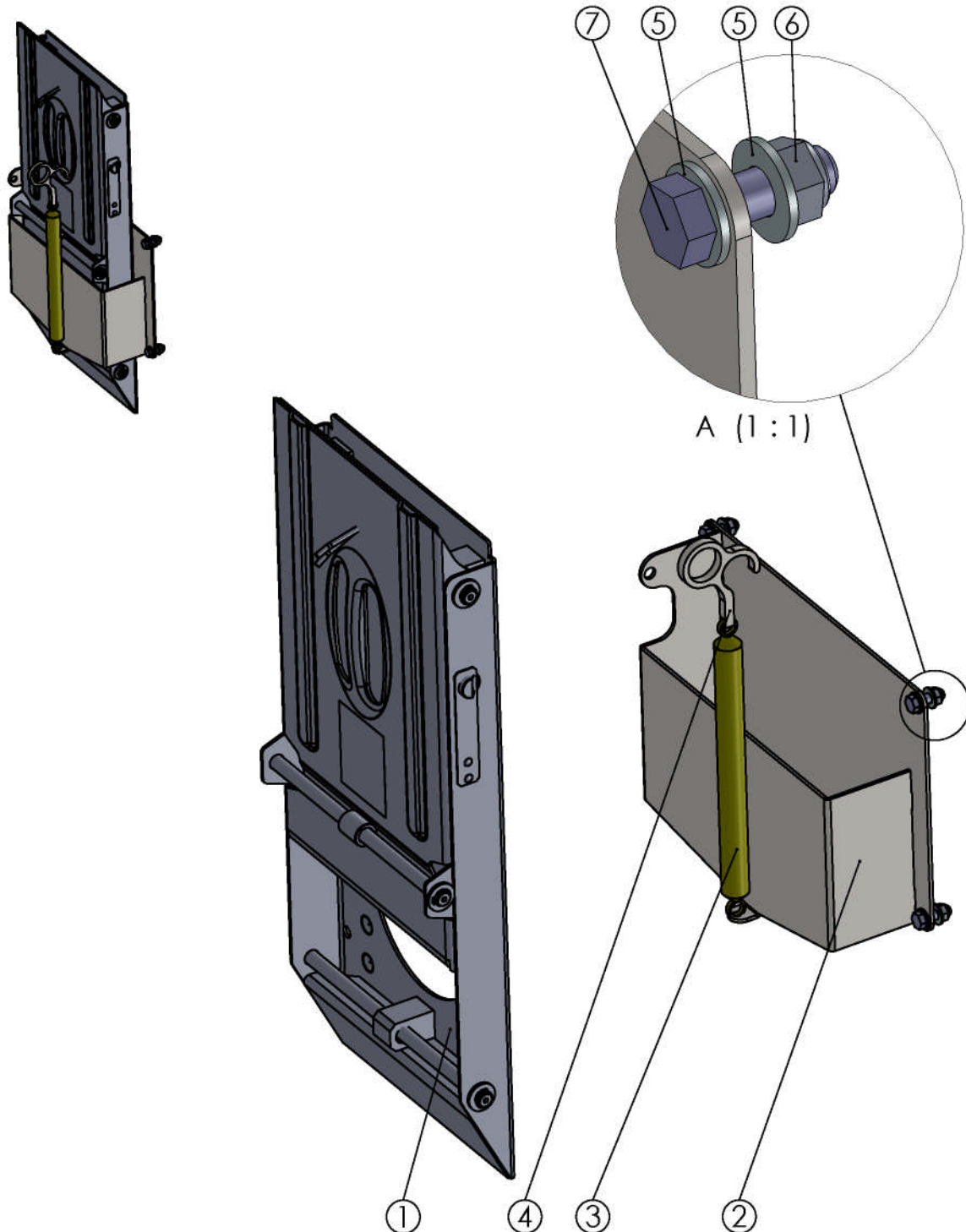
Artikelnummer : 15-009-0150-300



POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	20-004-2870-400 Zugmaul 3012 Heckkipper
2	1	15-009-0160-400 Nummernschildhalterung Montage
3	8	14-003-0180-900 Scheibe
4	4	14-016-0130-900 Sechskantmutter
5	4	14-010-0730-900 Sechskantschraube
6	1	31-013-5770-400 Halteblech-Rückfahrkamera-3012-Heck

Baugruppe : Halterung Hemmschuh

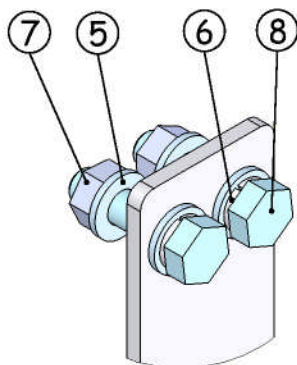
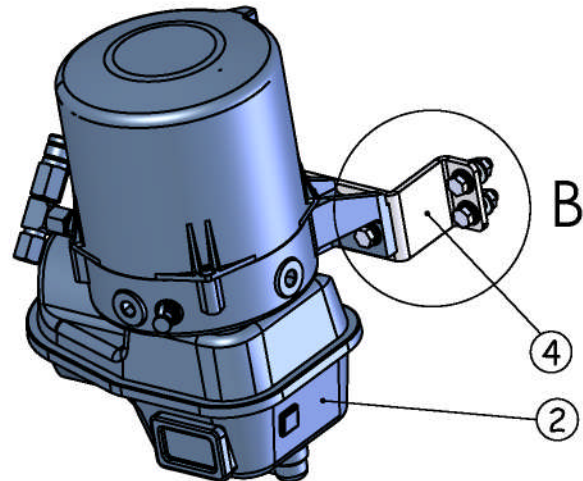
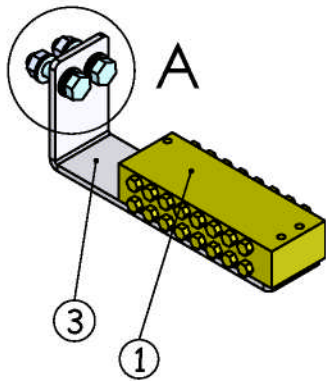
Artikelnummer : 09-016-0920-400



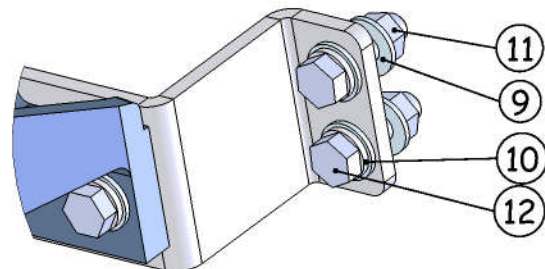
POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	09-016-0860-900_Hemmschuh Klappbar
2	1	20-005-1630-xxx Halter-Hemmschuh
3	1	25-001-0110-900_Zugfeder
4	1	31-015-2670-400_Sicherungshaken
5	8	14-003-0140-900_Scheibe
6	4	14-016-1370-900_Sechskantmutter
7	4	14-010-2690-900_Sechskantschraube

Baugruppe : Zentralschmiereinheit

Artikelnummer : 05-030-0030-400



A
MAßSTAB 1 : 2



B
MAßSTAB 1 : 2

POS	MENGE	BENENNUNG
1	1	05-030-0050-900_Progressivverteiler
2	1	05-030-0070-900-Zentralschmierbehälter
3	1	31-008-8650-401_Halter Progressivverteiler
4	1	31-008-8670-400_Halter Zentralschmierung
5	4	14-003-0150-900_Scheibe
6	2	14-004-4060-900_Federring
7	2	14-016-0090-900_Sechskantmutter
8	2	14-010-2775-900_Sechskantschraube
9	12	14-003-0140-900_Scheibe
10	6	14-004-4050-900_Federring
11	6	14-016-0080-900_Sechskantmutter
12	6	14-010-2700-900_Sechskantschraube