
RESERVEDELSMANUAL SPARE PART MANUAL ERSATZTEILMANUAL

AR30 VL-1S

Gyldig fra maskinnummer:
Valid from machine number:
Gültig ab Maschinenummer:

30003700



072011 ORDER NO.: 00156 DK-GB-DE

A/S Wodschow & Co.

Industrisvinget 6
DK-2605 Brøndby

Denmark

Phone: +45 43 44 22 88
Telefax: +45 43 43 12 80

HASTIGHEDSREGULERING	SPEED REGULATION	GESCHWINDIGKEITSREG.....	3
TRANSMISSION	TRANSMISSION	TRANSMISSION.....	4
RØREHOVEDE	PLANETARY HEAD	RÜHRKOPF.....	6
STATIV	MACHINE COLUMN	MASCHINENSTÄNDER	8
SIKKERHEDSSKÆRM	SAFETY GUARD	SCHUTZSCHIRM.....	10
SIKKERHEDSSKÆRM, AFTAGELIG	SAFETY GUARD, REMOVABLE.....	SCHUTZSCHIRM, ABNEMBAR.....	12
LØFTESYSTEM.....	LIFTING SYSTEM.....	HUBSYSTEM.....	14
HJÆLPETRÆK	ATTACHMENT DRIVE	ANSCHLUSSGETRIEBE	16
MICROSWITCH	MICROSWITCHES.....	MIKROSCHALTER	18
ELEKTRISKE KOMPONENTER	ELECTRIC COMPONENT	ELEKTRISCHE KOMPONENTEN.....	20
ELEKTRISKE KOMPONENTER	ELECTRIC COMPONENT	ELEKTRISCHE KOMPONENTEN.....	22
KEDLER OG RØREVÆRKTØJ.....	BOWLS AND MIXING TOOLS.....	KESSEL UND RÜHRWERKZEUGE	24

Der tages forbehold for konstruktionsændringer

BESTILLING AF RESERVEDELE:

Salg af reservedele til vore maskiner varetages af vor **reservedelsafdeling**. Ved bestilling af reservedele skal følgende oplysninger gives:

1. Maskinens type.
2. Maskinens nummer.
3. Reservedelens bestillingsnummer. (Order no.)
4. Eventuel forsendelsesmetode.

Mangler en af ovenstående oplysninger, vil det være en fordel at kontakte vor **reservedelsafdeling**, før ordren afgives, idet vi så kan være behjælpelig med at finde det korrekte reservedelsnummer (**order no.**) på reservedelen.

Enkelte reservedele sælges ikke alene, i disse tilfælde står der ved positions-nummeret en henvisning til det samplingsnummer der skal bruges ved bestilling. Samplingsnumre er afbildet på de relevante sider

Returnering af reservedele kan kun ske efter forudgående aftale med
A/S WODSCHOW & CO.

All rights reserved for changes in construction

ORDERING OF SPARE PARTS:

Sale of spare parts for our mixers is attended by our **spare part department**. When ordering spare parts, the following information must be given:

1. Type of machine.
2. Number of the machine.
3. Article number of the spare part in question. (Order no.)
4. Method of conveyance.

If one of the above pieces of information is missing, please contact our **spare part department** before placing the order, as then we can assist you in finding the correct article number (**order no.**) of the spare part in question.

A few spare parts are not sold alone, in such cases reference is made at the pos.number to the assembly number to be used for ordering. The assembly numbers are shown on the relevant pages.

Returning of spare parts is only allowed when agreed with
A/S WODSCHOW & CO.

Konstruktionsänderungen vorbehalten

BESTELLUNG VON ERSATZTEILEN:

Verkauf von Ersatzteilen für unsere Maschinen wird von unserer **Ersatzteilabteilung** wahrgenommen. Bei Bestellung von Ersatzteilen, geben Sie bitte folgende Auskünfte:

1. Maschinenmodell.
2. Nummer der Maschine.
3. Bestellnummer des Ersatzteiles. (Order no.)
4. Evt. Versandart.

Falls eine der obenerwähnten Auskünfte fehlt, setzen Sie sich bitte vor Bestellung mit unserer **Ersatzteilabteilung** in Verbindung, da wir Ihnen dann behilflich sein können, die korrekte Ersatzteilnummer (**order no.**) zu finden.

Einzelne Ersatzteile werden nicht allein verkauft. In diesen Fällen gibt es bei der Pos.Nummer einen Hinweis auf die Sammlungsnummer, die bei Bestellung verwendbar ist. Die Sammlungsnummern sind auf den relevanten Seiten gezeigt.

Zurücksendung von Ersatzteilen nur nach vorausgehender Vereinbarung mit **A/S WODSCHOW & CO.**

Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	56SN20-30	microswitch	microswitch	Mikroschalter
2.	AE31-86.16	Tap ø12	Pin ø12	Zapfen ø12
3.	AR30-318.1M	Hætte med skala monteret	cap with scale mounted	Haube mit Skale, montiert
4.	AR30-47.10	skive med pil	disc with arrow	scheibe mit pfeil
5.	AR30-47.11	spændestykke, speedindicator	Clamp, speed indicator	Spannstück, Geschwindigkeitsanzeiger
6.	AR30-517	Actuator MBL - 94U24EB1	Actuator MBL - 94U24EB1	Actuator MBL - 94U24EB1
7.	AR31-520.11	Servoendestop beslag 30-40	Servo endstop, fittings 30-40	Servoendstopp, Beschlag 30-40
8.	AR31-520.2	Servoendestop, Kamskive	Servo endstop, cam washer	Servoendstopp, Daumenscheibe
9.	AR60-543	Servoarm	Servo arm	Servoarm
10.	AR81-86.41	Stift ø10x40mm	Pin ø10x40mm	Zapfen ø10x40mm
11.	R20-47.1M	variatorarm kompl.	speed selector lever	regulierungsarm
12.	R30E-47	Skiftetandhj. aks. rustfri	Shaft for change-over toother wheel, s.s.	Wechselzahnradwelle, rostfrei
13.	STA3414	sikringsring 30U	circlip 30U	sprengring 30U
14.	STA5087	Maskinskrue M5x16	Screw M5x16	Schraube M5x16
15.	STA5254	Pladeskrue 2.9x25 DIN7981	Sheet metal screw 2.9x25 DIN7981	Schraube 2.9x25 DIN7981
16.	STA5434	stålsætskrue M6x25	screw M6x25	schraube M6x25
17.	STA5436	stålsætskrue M8x40	screw M8x40	schraube M8x40
18.	STA5607	stopskrue M6x6	screw M6x6	schraube M6x6
19.	STA5619	cyl.skrue M6X10	screw M6x10	schraube M6x10
20.	STA5819	møtrik M6	nut M6	mutter M6
21.	STA6056	fjederskive 8mm	lockwasher 8mm	federscheibe 8mm
22.	STA6205	fjedersplit	cotterpin	federsplint

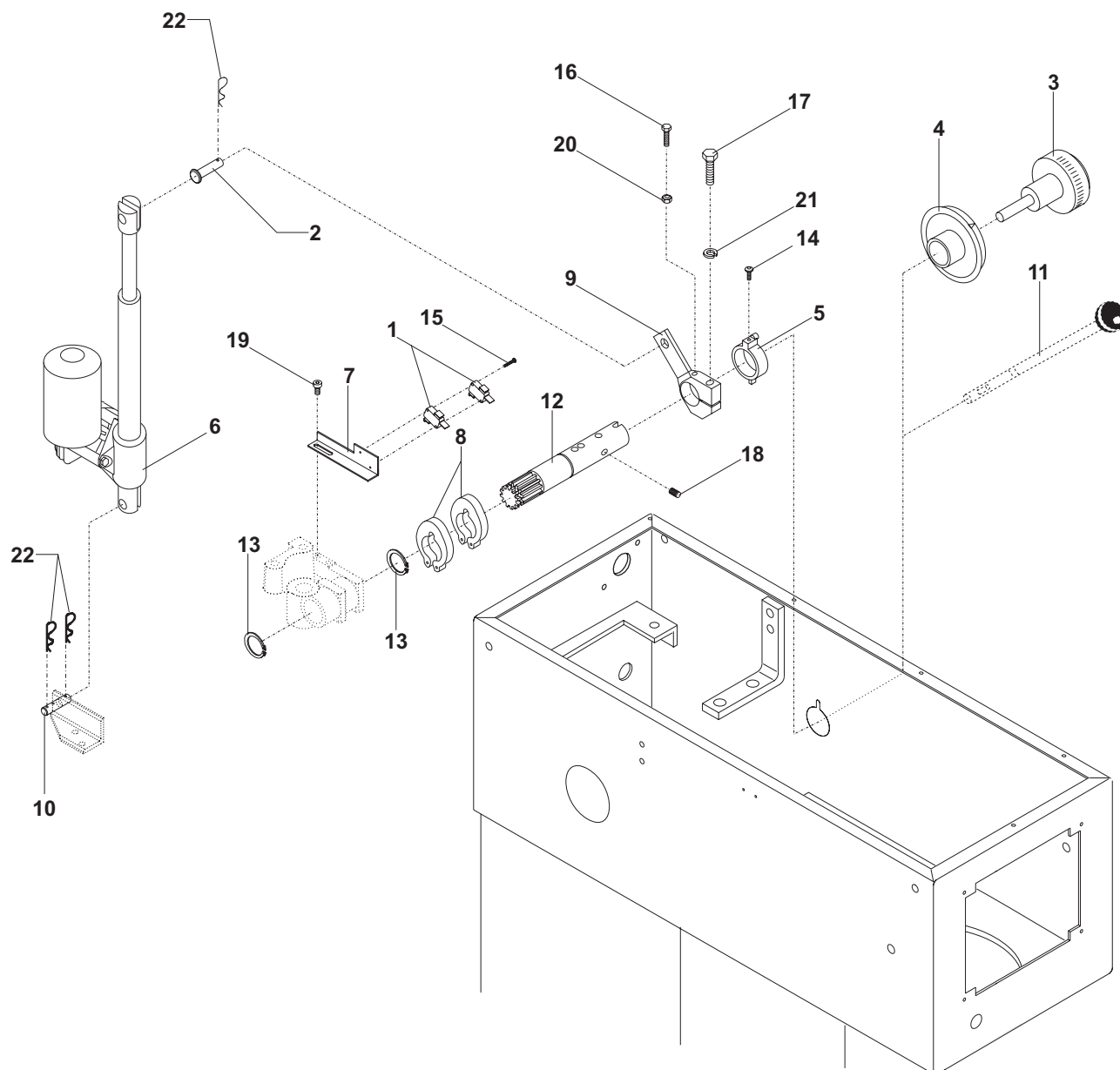
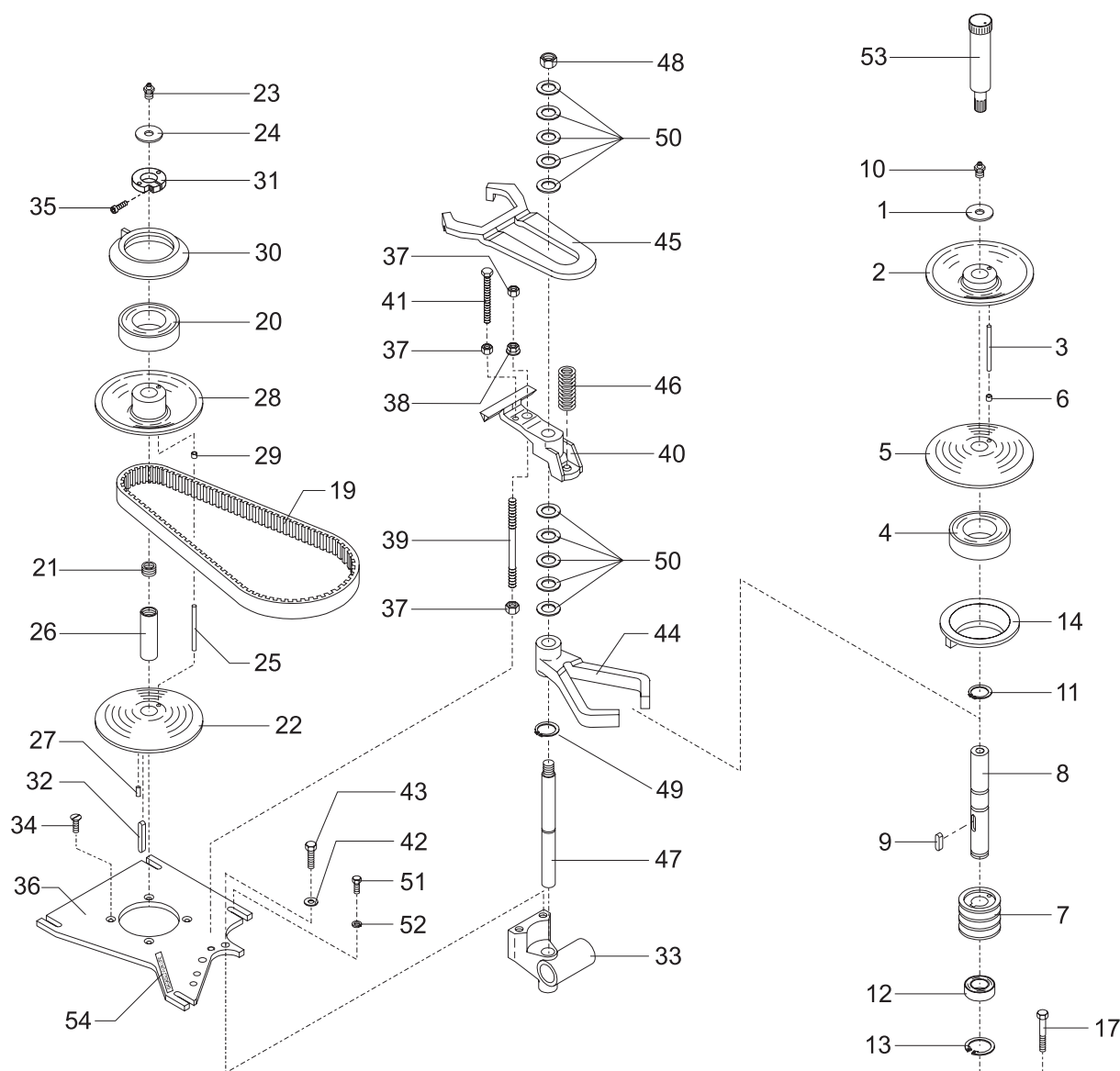


Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	STA6018	skærmskive 40x13x3	washer 40x13x3	scheibe 40x13x3
2.		sælges som R15-13.1	sold as R15-13.1	verkauft wie R15-13.1
3.	R30-285	stift	pin	stift
4.	R15-103	kugleleje f/15 6010 2RS1	ball bearing f/15 6010 2RS1	kugellager f/15 6010 2RS1
5.		sælges som R15-15Z	sold as R15-15Z	verkauft wie R15-15Z
6.	STA2505	lejebøsning MB0610DU	bearing bush MB0610DU	lagerbuchse MB0610DU
7.	R27-128	kileremskive	standard v-belt pulley	keilriemenscheibe
8.		sælges som R15-41Z	sold as R15-41Z	verkauft wie R15-41Z
9.	STA2024	Pasfeder A 6x6x28	Tight fitting key A 6x6x28	Passfeder a 6x6x28
10.	STA3220	tryksmøre enhed	grease nipple	schmiernippel
11.	STA3410	sikringsring 25U	circlip 25U	sprengring 25U
12.	6205 2RS	Kugleleje 6205 2RS.1-C3	Ball bearing 6205 2RS.1-C3	Kugellager 6205 2RS.1-C3
13.	STA3514	sikringsring 52l	circlip 52l	sprengring 52l
14.	R15-17.1	gearskiftering	varispeed collar	getriebewendering
15.	R15-143	afstandsør	distance tube	abstandsrohr
16.	R30-6	lejearm	arm for bearing	lagerhebel
17.	STA5348	sætskrue M10x55	screw M10x55	schraube M10x55
18.	STA6033	skive 10x30x2.5	washer 10x30x2.5	scheibe 10x30x2.5
19.	R27-91	bredkilerem	special v-belt	spezialkeilriemen
20.	R15-103	kugleleje f/15 6010 2RS1	ball bearing f/15 6010 2RS1	kugellager f/15 6010 2RS1
21.	R15-156	gevindnippel	thread nipple	gewindenippel
22.		sælges som R15-13.1Z	sold as R15-13.1Z	verkauft wie R15-13.1Z
23.	STA3220	tryksmøre enhed	grease nipple	schmiernippel
24.	STA6018	skærmskive 37x13x3	washer 37x13x3	scheibe 37x13x3
25.	R30-285	stift	pin	stift
26.		sælges som R15-59Z	sold as R15-59Z	verkauft wie R15-59Z
27.	STA5602	pinolskrue M5x10	screw M5x10	schraube M5x10
28.		sælges som R15-15Z	sold as R15-15Z	verkauft wie R15-15Z
29.	STA2505	lejebøsning MB0610DU	bearing bush MB0610DU	lagerbuchse MB0610DU
30.	R15-17.1	gearskiftering	varispeed collar	getriebewendering
31.		sælges som R27-227Z	sold as R27-227Z	verkauft wie R27-227Z
32.	STA2011	pasfeder A5x5x57	key A5x5x57	feder A5x5x57
33.		sælges som R15-18Z	sold as R15-18Z	verkauft wie R15-18Z
34.	STA5014	Kærviskrue M8x16 DIN963	Slotted screw M8x16 DIN963	Schlitzschraube M8x16 DIN963
35.	STA5612	cyl.skrue M5x20	screw M5x20	schraube M5x20
36.	R60-61.1	travers	base for motor	traverse
37.	STA5810	møtrik M8	nut M8	mutter M8
38.	STA5895	Flangemøtrik M8 DIN6923 FZB	Flanged nut M8 DIN6923 FZB	Flanschenmutter M8 DIN6923 FZB
39.	AR31-305	Pindbolt	Pin bolt	Gewindestück
40.	R20-26.1	Lejebuk f. remstrammer	Support bracket for belt tightener	Bock für Riemenstrammer
41.	STA5444	Sætskrue M8x80 DIN933 8.8 FBZ	Screw M8x80 DIN933 8.8 FBZ	Schraube M8x80 DIN933 8.8 FBZ
42.	STA6010	skive 10.5x20x2.0	washer 10.5x20x2.0	scheibe 10.5x20x2.0
43.	STA5345	sætskrue M10x30	screw M10x30	schraube M10x30
44.	R27-16	gearskiftegaffel	lower fork	getriebewendegabel
45.	R20-19	gaffel for remstrammer	fork for belt tightener	getriebewendegabel f/riemenspa
46.	R20-275	fjeder f/remstrammer	spring f/tightening the v-belt	feder f/riemenspanner
47.		sælges som R15-46Z	sold as R15-46Z	verkauft wie R15-46Z
48.	STA5815	møtrik M16	nut M16	mutter M16
49.	STA3407	sikringsring 19U	circlip 19U	sprengring 19U
50.	STA6040	skive	washer	scheibe
51.	STA5433	stålsætskrue M8x25	screw M8x25	schraube M8x25
52.	STA6026	skive 20x10x2,5	washer 20x10x2,5	scheibe 20x10x2,5
53.	R15-142	fedtpresse	grease gun	fettpresse
54.	R20-249	label, "greased for life"	label, "greased for life"	aufkleber, "greased for life"



R27-6M.....	leje arm monteret.....	arm for bearing assy. ....	.. lagerhebel montiert
R15-59.1Z.....	motorremskivesæt.....	motor pulley set	motorriemenscheibensatz
R15-13.1Z.....	remskive komplet	pulley assy.....	riemenscheibe kompl.
R15-13.1.....	remskive komplet	pulley assy.....	riemenscheibe kompl.
R15-15Z.....	bevægelig remskive komplet.	pulley movable, assy.	riemenscheibe bewegliche, kompl.
R27-227Z.....	aflastningsring komplet	clamping ring compl.....	entlastungsring kompl.
R15-18Z.....	gearskifteleje komplet	bearing bracket assy.	getriebewendelager kompl.
R15-59Z.....	motorremskiveaksel kompl. ..	motor pulley shaft assy.....	motorriemenscheibenwelle kompl.
R15-46Z.....	skiftetandstang komplet	toothed rack assy.	wechselzahnstange kompl.
R15-41Z.....	Leje armsaksel	Bearing shaft	Lagerhebelwelle

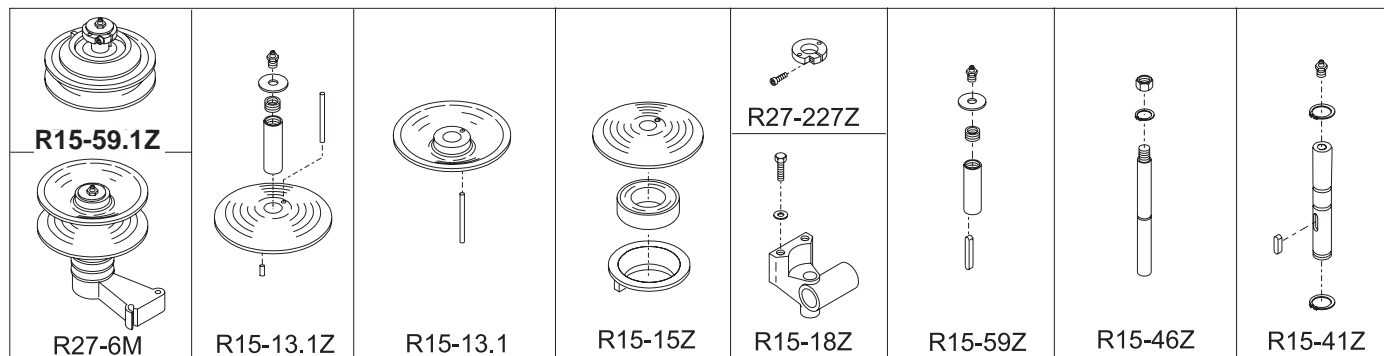


Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	R30-1	..... tandkrans .....	..... gear wheel rim .....	..... zahnkranz
2.	.....	..... sælges som R30-2Z .....	..... sold as R30-2Z .....	..... verkauft wie R30-2Z
3.	.....	..... sælges som R40-3Z .....	..... sold as R40-3Z .....	..... verkauft wie R40-3Z
4.	STA3526	..... sikringsring 80l .....	..... circlip 80l .....	..... sprengring 80l
5.	.....	..... sælges som R30-101Z .....	..... sold as R30-101Z .....	..... verkauft wie R30-101Z
6.	.....	..... sælges som R30-30Z .....	..... sold as R30-30Z .....	..... verkauft wie R30-30Z
7.	R30-31	..... mellemhjul .....	..... rim pinion .....	..... zwischenrad
8.	R30-32	..... mellemhjul, nederste .....	..... rim pinion, lower .....	..... zwischenrad, unten
9.	.....	..... sælges som R30-33Z .....	..... sold as R30-33Z .....	..... verkauft wie R30-33Z
10.	.....	..... sælges som R30-36Z .....	..... sold as R30-36Z .....	..... verkauft wie R30-36Z
11.	R30-37	..... afstandsrør .....	..... distance piece .....	..... abstandsrohr
12.	R30-96	..... nåleleje f/33ø ,HK 2820 2RS .....	..... needle bearing f/33ø, HK 2820 .....	..... nadellager f/33ø, HK 2820 2RS
13.	R30-97	..... kugleleje f/33n, 6207 2RS1C3 .....	..... ball bearing f/33n, 6207 2RS1C .....	..... kugellager f/33n, 6207 2RS1C3
14.	R30-98	..... Kugleleje f/30 .....	..... Ball bearing f/30 .....	..... Kugellager f/30
15.	R30-99	..... Kugleleje f/30 .....	..... Ball bearing f/30 .....	..... Kugellager f/30
16.	R40-34	..... afstandsrør .....	..... distance piece .....	..... abstandsrohr
17.	R15-109	..... fjeder f/33 .....	..... spring f/33 .....	..... feder f/33
18.	R30-100	..... kugleleje f/30m, 6008 2RS1C3 .....	..... ball bearing f/30m, 6008 2RS1C .....	..... kugellager f/30m, 6008 2RS1C3
19.	R30-106	..... kugle 5/16 rustfri .....	..... ball 5/16 s.s. ....	..... kugel 5/16 rf.
20.	R40-141	..... afstandsrør .....	..... distance tube .....	..... abstandsrohr
21.	STA2030	..... pasfeder B8x7x20 .....	..... key B8x7x20 .....	..... feder B8x7x20
22.	STA2038	..... pasfeder A8x7x67 .....	..... key A8x7x67 .....	..... feder A8x7x67
23.	AR30-162H	..... plastsvøb, hvid .....	..... plastic cap, white .....	..... kunststoff mantel, weiss
24.	.....	..... sælges som R30-101Z .....	..... sold as R30-101Z .....	..... verkauft wie R30-101Z
25.	W30-209	..... gummipakning f/33 .....	..... rubber ring f/33 .....	..... gummiring f/33
26.	W30-272	..... rustfri hovedskærm .....	..... headcap .....	..... kopfschirm rf.
26A.	W30-272.1	..... rustfri hovedskærm f. skraber .....	..... headcap ss f. scraper .....	..... kopfschirm rf. f. abstreifer
27.	.....	..... sælges som R30-101Z .....	..... sold as R30-101Z .....	..... verkauft wie R30-101Z
28.	STA5640	..... cyl.skrue M8x50 .....	..... screw M8x50 .....	..... schraube M8x50
29.	STA5641	..... cyl.skrue M8x80 .....	..... screw M8x80 .....	..... schraube M8x80
30.	STA6043	..... passkive 40x50x0.5 .....	..... washer 40x50x0.5 .....	..... scheibe 40x50x0.5
31.	STA6046	..... støtteskive .....	..... washer .....	..... scheibe
32.	STA6055	..... fjederskive 8mm .....	..... lockwasher 8mm .....	..... federscheibe 8mm
33.	STA6057	..... fjederskive 10mm .....	..... lockwasher 10mm .....	..... federscheibe 10mm
34.	STA6460	..... kærvtstift ø8x24 .....	..... groov pin ø8x24 .....	..... kerbstift ø8x24
35.	STA3425	..... sikringsring 40UC .....	..... circlip 40UC .....	..... sprengring 40UC
36.	STA3472	..... sikringsring SW22 .....	..... circlip SW22 .....	..... sprengring SW22
37.	STA3520	..... sikringsring 68l .....	..... circlip 68l .....	..... sprengring 68l
38.	STA3522	..... sikringsring 72l .....	..... circlip 72l .....	..... sprengring 72l
39.	STA3526	..... sikringsring 80l .....	..... circlip 80l .....	..... sprengring 80l
40.	STA5044	..... Skrue M4x16 unders. DIN965A .....	..... Screw M4x16 counters. DIN965A .....	..... Senkskrue M4x16 DIN965A
41.	STA5346	..... sætskrue M10x40 .....	..... screw M10x40 .....	..... schraube M10x40
42.	R40-129	..... kileremskive 50Hz .....	..... v-belt pulley 50Hz .....	..... keilriemenscheibe 50Hz
42A.	R40-129A	..... Kileremskive 60Hz .....	..... v-belt pulley 60Hz .....	..... keilriemenscheibe 60Hz
43.	R40-90	..... standardkilerem A27 50Hz .....	..... standard v-belt A27 50Hz .....	..... standardkeilriemen A27 50Hz
43A.	R40-90.1	..... standardkilerem A29 60Hz .....	..... standard v-belt A29 60Hz .....	..... standardkeilriemen A29 60Hz
R30-2.2M		..... rørehoved monteret forberedt f. skraber	planetary head assy. prepared f. scraper	ruehrkopf montiert für abstreifer Vorb.
R30-30Z		..... Hovedaksel kompl.	Main shaft assy.	Hauptwelle kompl.
R40-3Z		..... hovedleje monteret	Main bearing mounted	Hauptlager montiert
R30-33Z		..... bajonetaksel kompl.	bayonetshaft compl.	bajonetwelle kompl.
R30-2Z		..... Ekscentrisk hoved	Eccentric head	Exzentrikkopf
R30-2.2Z		..... Ekscentrikhoved mont. forb. f. skraber	Eccentric head mount. prepar f. scraper	Exzentrikkopf mont. für abstreifer Vorb.
R30-36Z		..... Ekscentrikskive monteret	Eccentric disc mounted	Exzentrikscheibe montiert
R30-101Z		..... nålelee kompl. BK2518 RS	needle bearing compl. BK2518 RS	nadellager kompl. BK2518 RS

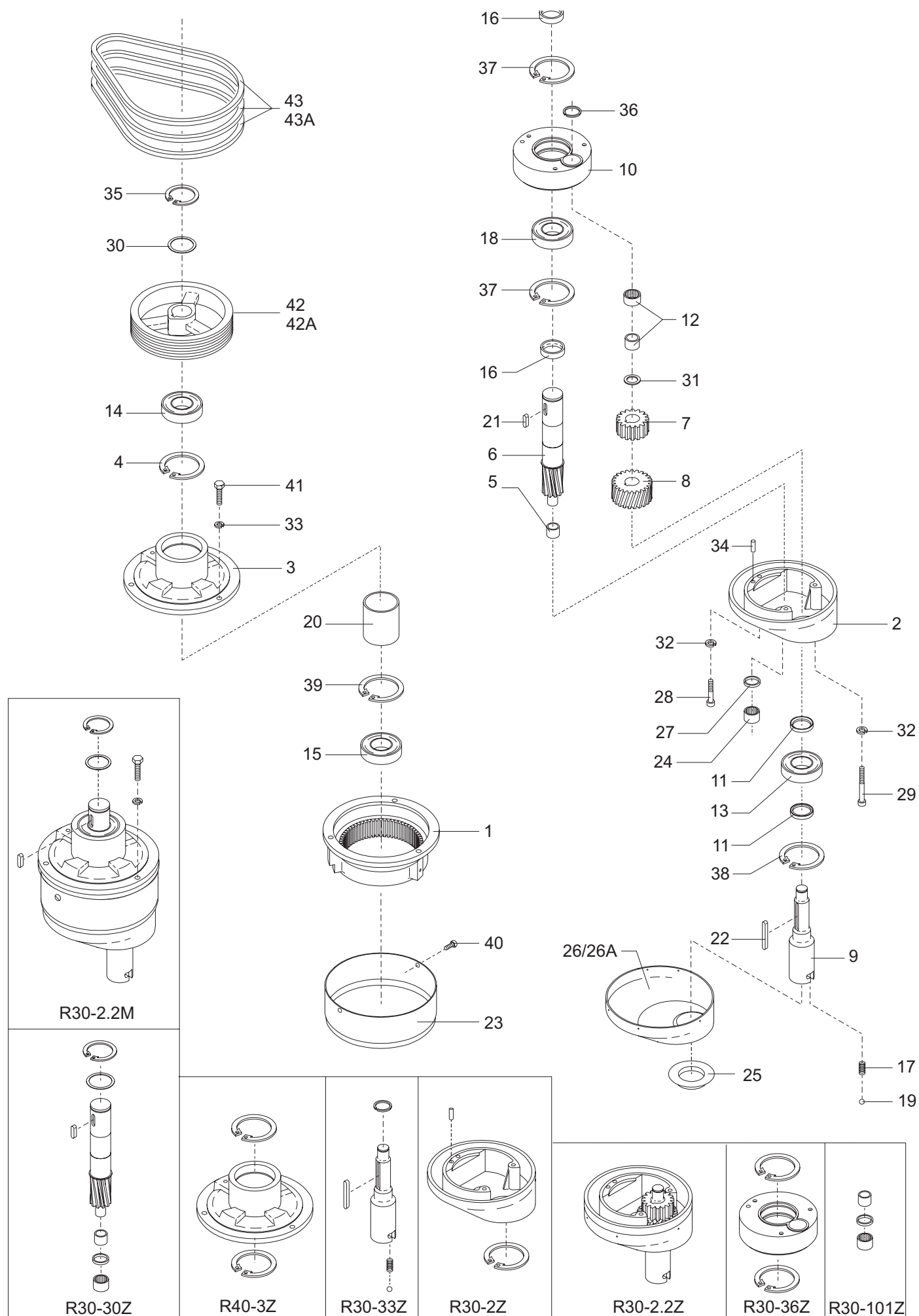
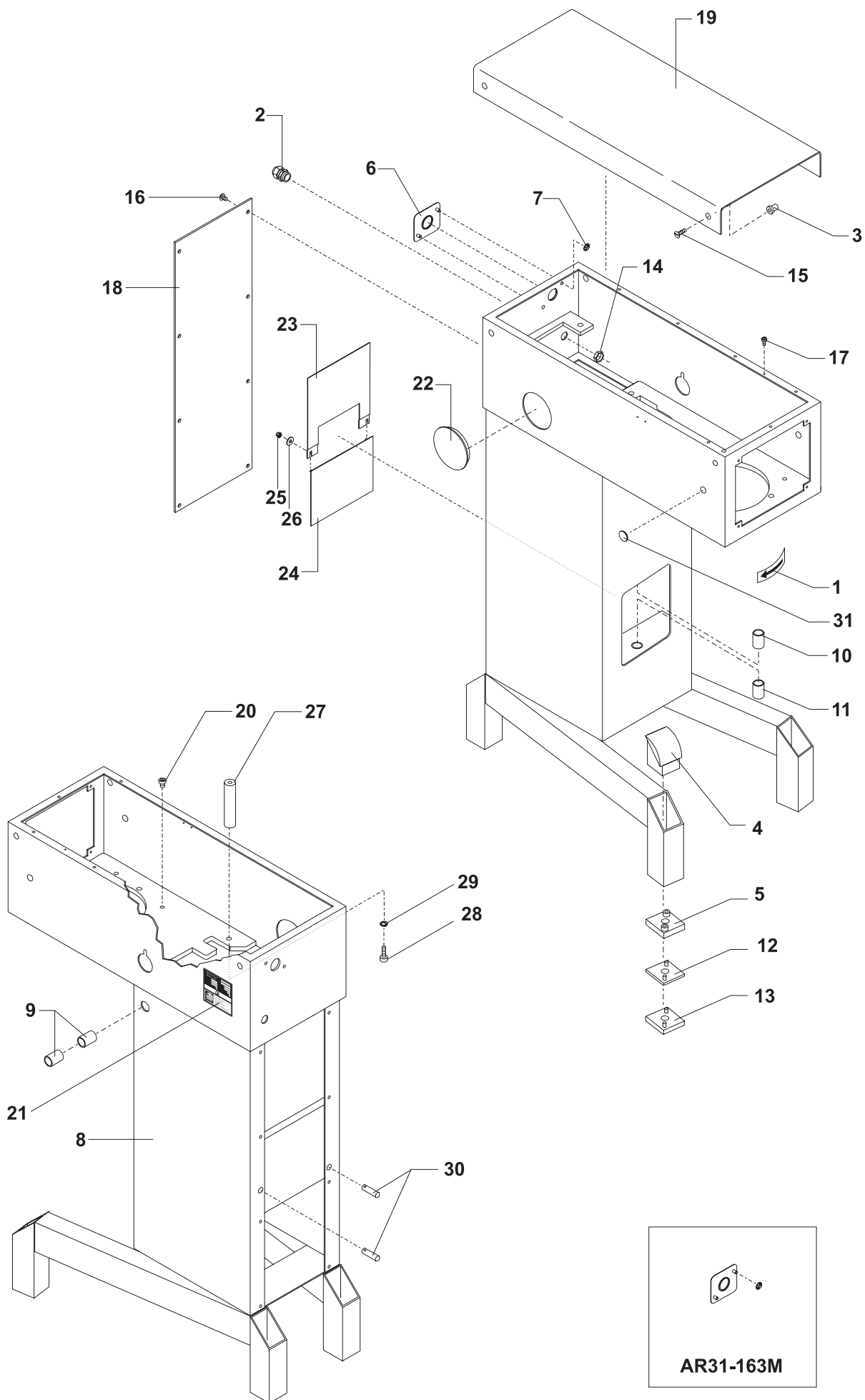


Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	R15-245	pil	arrow	pfeil
2.	STA3002	kabelforskrning poly. PG13.5	cabl inlet compl. PG13.5	kabelverschraubung PG13.5
3.	STA6580	gevindbøsning	threaded bush	gewindebuechse
4.	AR30-212	Knæ, dækprop	knee, plug button	kníe, deckpropfen
5.	AR30-213	fod	foot	fuss
6.	AR31-163	Lukkeplade UL-hul	Closing plate UL-hole	Verschlussplatte, UL-Loch
7.	STA3411	Klemring KS 6	Clamping ring KS 6	Klemmring KS 6
8.	AR31-22M0	stativ, hvid	machine column, white	maschinenstaender, weiss
9.	STA2515	lejbøsning MB2030DU	bearing bush MB2030DU	lagerbuchse MB2030DU
10.	STA2520	lejbøsning MB2525DU	bearing bush MB2525DU	lagerbuchse MB2525DU
11.	STA2520	lejbøsning MB2525DU	bearing bush MB2525DU	lagerbuchse MB2525DU
12.	AR30-214.3	justerplade, 3mm	intermediate piece 3mm	zwischenplatte, 3mm
13.	AR30-214.6	Justerplade, 6mm	intermediate piece, 6mm	zwischenplatte, 6mm
14.	STA3014	møtrik PG 13.5 *	nut PG 13.5	mutter PG 13.5
15.	STA5017	kærskrue M6x20	screw M6x20	schraube M6x20
16.	STA5080	kærskrue M6x10 rustfri	screw s.s. M6x10	schraube M6x10 rf.
17.	STA5232	Jordskrue RX-TT M4x8mm	Earth screw RX-TT M4x8 mm	Erdschraube RX-TT M4x8 mm
18.	AR31-22.17R	Dækplade 30/40L Rustfri	Cover plate 30/40 L stainless	Deckplatte 30/40 L Nirosta
19.	AR31-21	låg rustfri	topcover set, stainless steel	deckel satz, rostfr. stahl
20.	AR31-306	Prop	Stopper	Pfropfen
21.	R15-244	maskinnummerskilt	machine number sign	maschinennummerschild
22.	STA6510	dækprop ø88.9	plug button ø88.9	deckpfropfen ø88.9
23.	AR31-270	Dækplade, NSF, øverst	Cover plate NSF, upper	Platte, NSF, obere
24.	AR31-271	Dækplade, NSF, nederst	Cover plate, NSF, lower	Platte, NSF, untere
25.	STA5834	låsømøtrik M5	lock nut M5	gegenmutter M5
26.	STA6027	skive 18x6.4x1.6mm	washer 18x6.4x1.6mm	scheibe 18x6.4x1.6mm
27.	AR31-148M4	Stag for motorkonsol	Tie rod for motor bracket	Stag für Motorkonsole
28.	STA5625	cyl.skrue M8x25	screw M8x25	schraube M8x25
29.	STA6056	fjerskive 8mm	lockwasher 8mm	federscheibe 8mm
30.	R30-70.1	kærvstift	rollpin	kerbstift

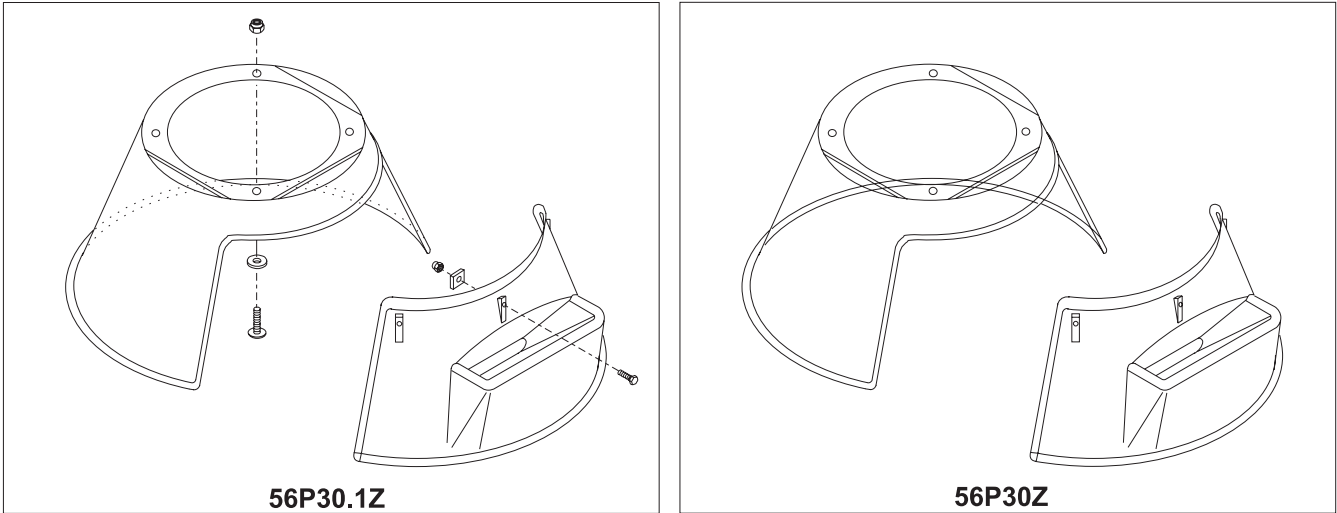
AR31-163M.....Lukkeplade monteretClosing plate, mounted Verschlussplatte, montiert

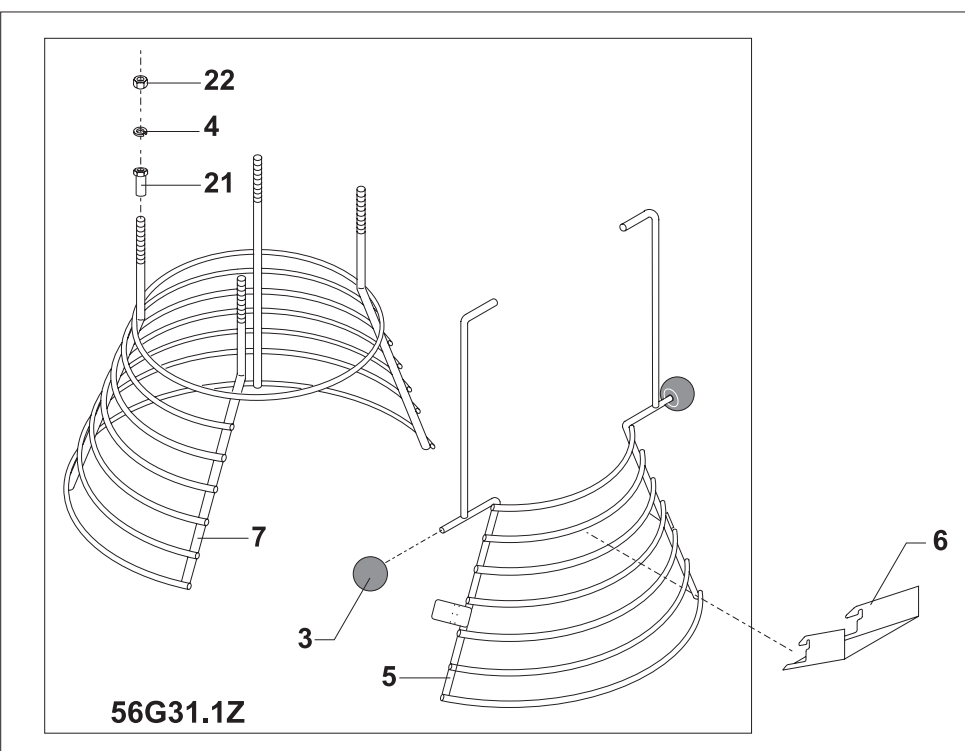
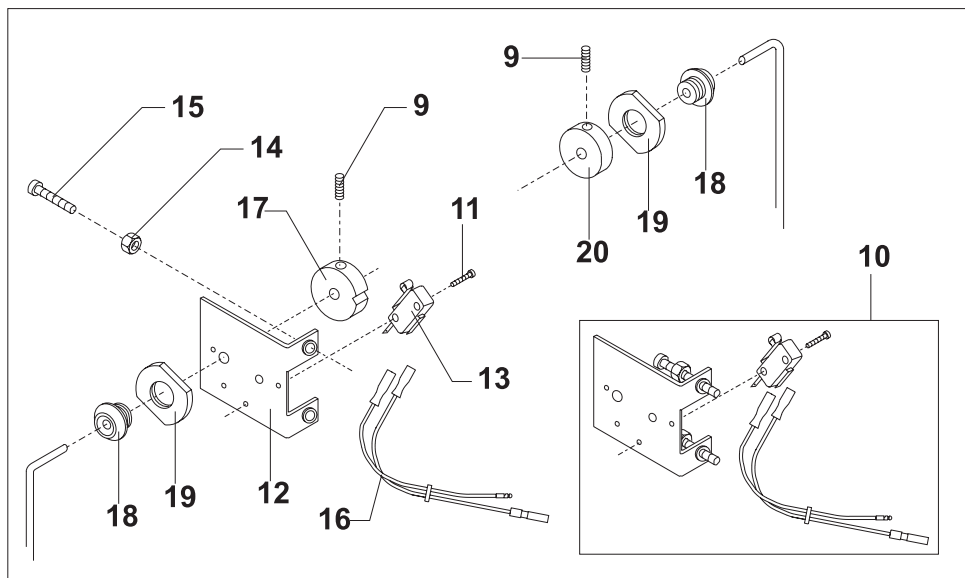
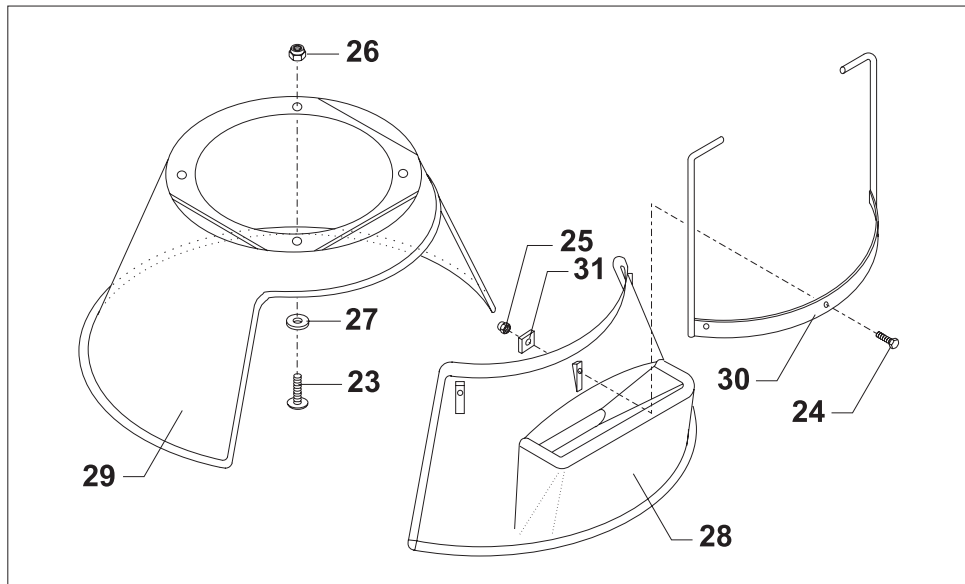


AR31-163M

Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	14030-0011	sik.hedsskærm AR30 kompl.gitter	safety guard AR30 compl. grid	Schirmtyp: Gitter
2.	14030-0002	sikk.skærm kompl. plast AR30	safetyguard compl. plast AR30	schutzschirm kompl. plast AR30
3.	STA3307	bakkelitkugle ø32 sort	knob ø32 black	kugel ø32 schwarz
4.	STA6056	fjederskive 8mm	lockwasher 8mm	federscheibe 8mm
5.	56G30-21	Forpart fast gitterskærm	Front part safety guard grid	Vorderteile Schutzschirm Gitter
6.	56G20-280	løs ifyldningsbakke, git.skærm	detachable filling skid for safety guard	lose zugebeschale für schutzschirm
7.	56G30-22	Bagpart fast gitterskærm	Rear part safety guard grid	Hinterteile Schutzschirm Gitter
8.	56P30-75	ophæng for sikkerhedsskærm	fittings for safety guard	aufhängung für schutzschirm
9.	STA5665	stopskrue M6x16	screw M6x16	schraube M6x16
10.	56P30-15	beslag for microswitch kompl.	fitting for microswitch compl.	halter für mikroschalter kompl
11.	STA5251	Pladeskrue 4x16 DIN7981	Plate screw 4x16 DIN7981	Plattenschraube 4x16 DIN7981
12.	56SN30-13	beslag for microswitch	fitting for microswitch	halter für mikroschalter
13.	56SN20-30	microswitch	microswitch	mikroschalter
14.	STA5819	møtrik M6	nut M6	mutter M6
15.	STA5250	kærverskrue M6x50	screw M6x50	schraube M6x50
16.	AR30-193M	kabel for microswitch	cable for microswitch	kabel für mikroschalter
17.	56SN30-22	kurveskive	camdisc	kurvescheibe
18.	56SN30-21	leje for sikkerhedsskærm	bering for safety guard	lager für schutzschirm
19.	56SN30-24	afstandsskive	distance washer	abstandsscheibe
20.	56SN30-23	låseskive	lock washer	sicherungsscheibe
21.	56G30-26	møtrik M8 speciel	nut M8 special	mutter M8 speziell
22.	STA5810	møtrik M8	nut M8	mutter M8
23.	STA5093	maskinskrue rustfri M8x30mm	screw M8x30, stainless steel	schraube M8x30, rostfr. stahl
24.	STA5321	sætskrue M5x16mm	screw M5x16	schraube M5x16
25.	STA5838	topmøtrik M5	nut M5	mutter M5
26.	STA5842	Låsemøtrik M8	lock nut M8	gegenmutter M8
27.	STA6003	Skive, sikkerhedsskærm	washer, safety guard	scheibe, schutzschirm
28.		sælges som 56P30Z eller 56P30.1Z	sold as 56P30Z eller 56P30.1Z	verkauft wie 56P30Z eller 56P30.1
29.		sælges som 56P30Z eller 56P30.1Z	sold as 56P30Z eller 56P30.1Z	verkauft wie 56P30Z eller 56P30.1Z
30.	56P30-34	bøjle for plastskærm AR30-40	clamp for safety guard AR30-40	buegel f. schutzschirm AR30-40
31.	56P30-35	gevindplade	threaded plate	gewindeplatte

56P30.1Z.....For- + bagpart plast AR30 Front + rear part plast AR30 Front und Hinterteil AR30 Kunststoff
 56P30Z.....AR30 Plastsikskærm u/ophæng+bøjle AR30 Safety guard w/o clamp + fittingsAR30 Schutzschirm o/bügel + Aufhängung
 56G31.1Z.....For- + bagpart gitter AR30 Front + rear part grid AR30 Front und Hinterteil AR30 gitterschirm





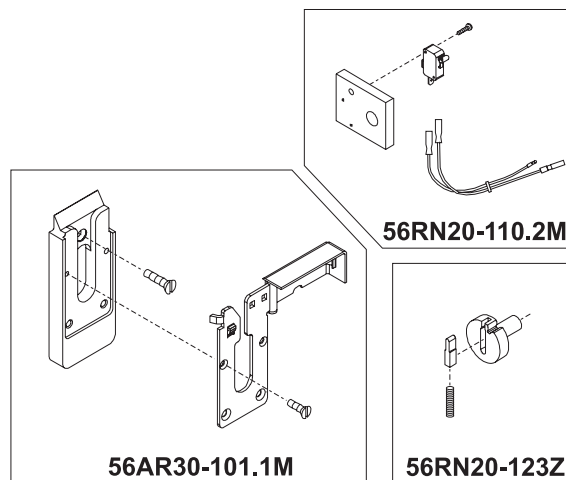
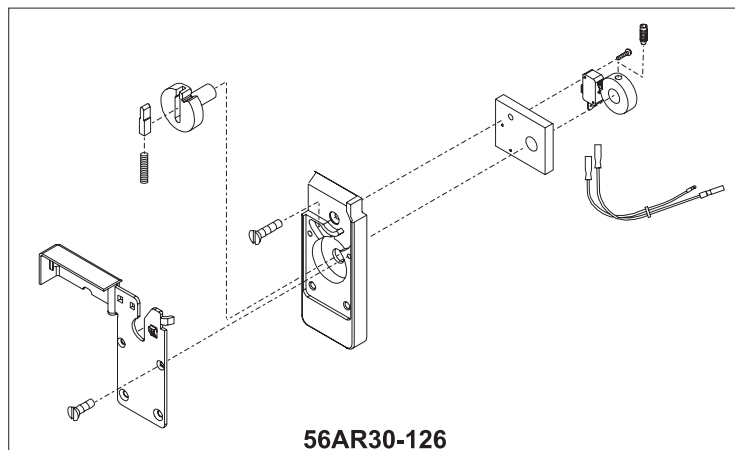
2

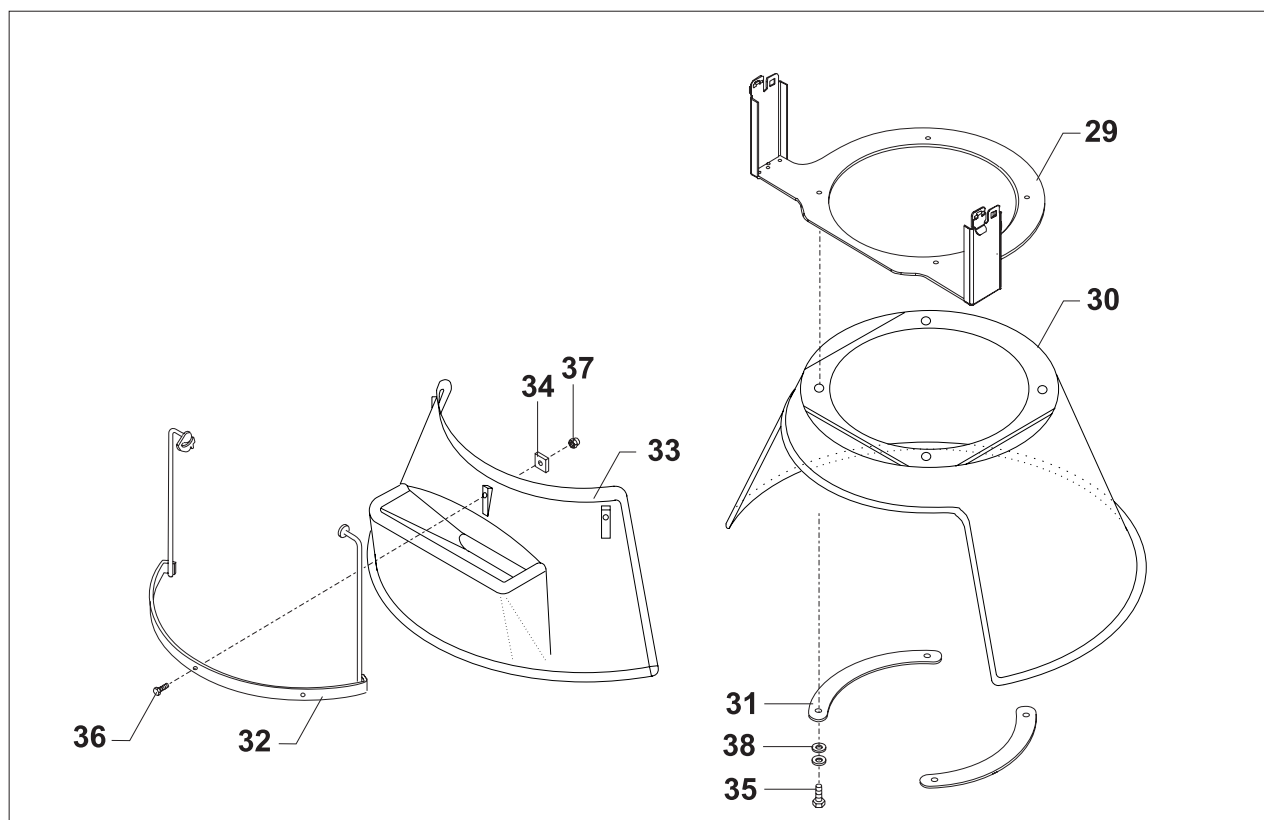
8

1

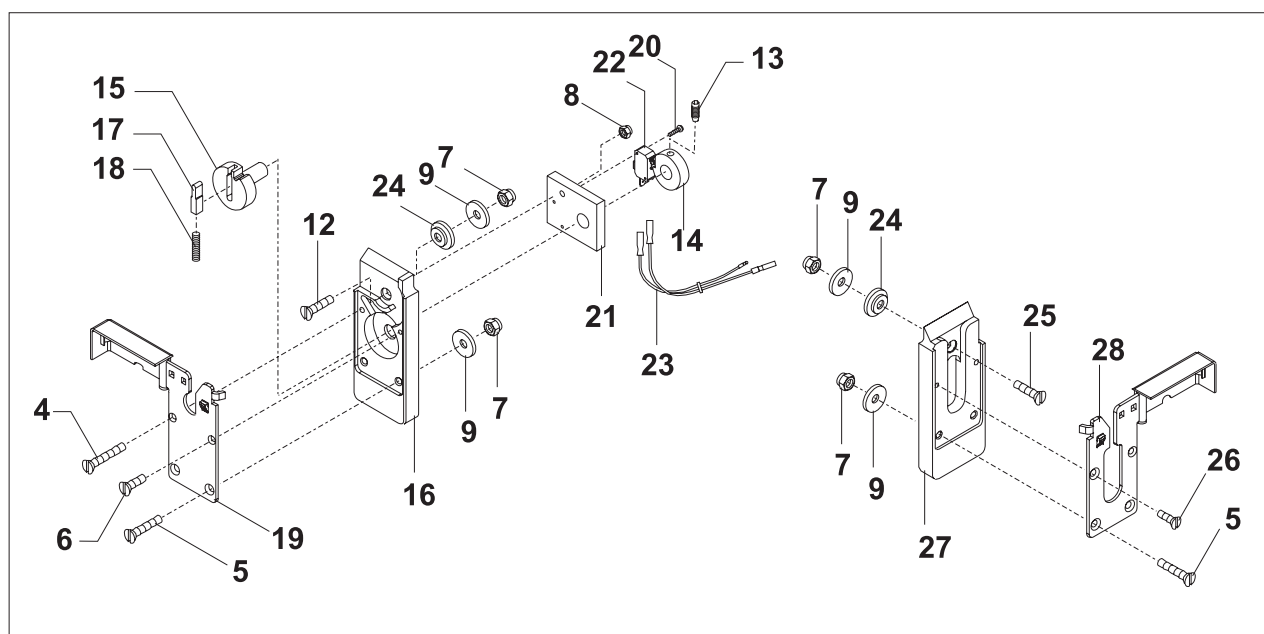
Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	14030-0511	Aft. sikkerhedsskærm kompl. gitter	Removable safety guard complete, grid	abnehmbar Schutzschirm kompl. Gitter
2.	14030-0502	Aft. sikkerhedsskærm kompl. plast	Removable safety guard complete, plast	abnehmbar Schutzschirm kompl. plast
3.	STA3307	bakkelitkugle ø32 sort	knob ø32 black	kugel ø32 schwarz
4.	STA5005	Kærnskruer rf. syrefast M5x35 DIN963	Slotted screw st.acidres.M5x35 DIN963	Schlitzschr.rostf.säuref.M5x35 DIN963
5.	STA5013	kærnskruer M6x30 rustfri	screw M6x30 s.s.	schraube M6x30 rf.
6.	STA5026	Kærnskruer rf.syrefast M5x16 DIN963	Slotted screw st.acidres.M5x16 DIN963	Schlitzschr.rostf.säuref.M5x16 DIN963
7.	STA5831	låsømøtrik M6	lock nut M6	gegenmutter M6
8.	STA5834	låsømøtrik M5	lock nut M5	gegenmutter M5
9.	STA6027	skive 18x6.4x1.6mm	washer 18x6.4x1.6mm	scheibe 18x6.4x1.6mm
10.	56AG31-21	Forpart gitterskærm	front part safety guard grid	Vorderteile Schutzschirm Gitter
11.	56AG31-22	Bagpart gitterskærm	Rear part safety guard grid	Hinterteile Schutzschirm Gitter
12.	STA5011	kærnskruer rustfri M6x20	screw M6x20	kerbschraube nirosta M6x20
13.	STA5607	stopskruer rustfri M6x6	screw M6x6 s.s.	schraube M6x6 rf.
14.	56RN20-22	Kurveskive, boret	Cam disc, drilled	Kurvescheibe, gebohrt
15.		sælges som 56RN20-123Z	sold as 56RN20-123Z	verkauft wie 56RN20-123Z
16.	56AR30-100.1	Holdestykke venstre AR30/40L	Supporting piece for AR30/40L	Halte stück für AR30/40L
17.		sælges som 56RN20-123Z	sold as 56RN20-123Z	verkauft wie 56RN20-123Z
18.		sælges som 56RN20-123Z	sold as 56RN20-123Z	verkauft wie 56RN20-123Z
19.	56RN20-100.1M	Delmontage, venstre ophæng	Parcial mounting, left susp.	Teilmontage, linke Aufhängung
20.	STA5251	Pladeskruer 4x16 DIN7981	Plate screw 4x16 DIN7981	Plattenschraube 4x16 DIN7981
21.	56RN20-110.1	Bagstykke venstre bearbejdet	Back plate, left, machined	Hinterboden, link. bearbeitet
22.	56SN20-30	microswitch	microswitch	mikroschalter
23.	AR30-193M	kabel for microswitch	cable for microswitch	kabel für mikroschalter
24.	56RN20-124	Skive for hul, stativ	Disc for hole, column	Scheibe für Loch, Ständer
25.	STA5011	kærnskruer rustfri M6x20	screw M6x20	kerbschraube nirosta M6x20
26.	STA5026	Kærnskruer rf.syrefast M5x16 DIN963	Slotted screw st.acidres.M5x16 DIN963	Schlitzschr.rostf.säuref.M5x16 DIN963
27.	56AR30-101.1	Holdestykke højre 30/40 L	Retaining piece, right 30/40L	Haltestück, rechtes, 30/40 L
28.	56RN20-101.1M	Delmontage, højre ophæng	Parcial mounting, right susp.	Teilmontage rechte Aufhängung
29.	56AP30-109	Beslag for bagpart kompl. 30	Fittings for rear part comp.30	Beschlag für Hintert. kompl.30
30.		sælges som 56P30Z eller 56P30.1Z	sold as 56P30Z eller 56P30.1Z	verkauft wie 56P30Z eller 56P30.1
31.	56AP30-206	Underbeslag for aft.plast 30	Bottom fittings for rem.pl. 30	Bodenbeschlag für abn.Plast 30
32.	56AP30-34	bøjle for plastskærm AR30-40 aftagelig	clamp for safety guard AR30-40 removable	bügel für schutzschirm AR30-40 abnehmbar
33.		sælges som 56P30Z eller 56P30.1Z	sold as 56P30Z eller 56P30.1Z	verkauft wie 56P30Z oder 56P30.1
34.	56P30-35	gevindplade	threaded plate	gewindeplatte
35.	STA5314	Sætskrue, syrefast M8x14H DIN933	Set screw, acid res. M8x14H DIN933	Setzschraube, säurefest M8x14H DIN933
36.	STA5321	sætskrue M5x16mm	screw M5x16	schraube M5x16
37.	STA5838	topmøtrik M5	nut M5	mutter M5
38.	STA6152	Nord-lock skive syrefast M8	Nord-lock disc, acid res. M8	Nord-lock Scheibe,Säurefest M8
39.	56G20-280	løs ifyldningsbakke git.skærm	detachable filling skid f. safety guard,grid	lose zugebeschale f. schutz schirm,gitter

56AR30-101.1M .. Højre ophæng aft. sik.skærm Right suspension rem. safety guard..... Rechte Aufhäng. abnehmbar.Schutzschirm
 56AR30-126 Venstre ophæng aft. sik.skærm+micr..... Left suspension f. rem.safety guard+micro Linke Aufhäng. abnehmbar. Schutzsch.+micro
 56RN20-110.2M .. Bagstykke, formonteret MKI Back plate, premounted MKI Hinterboden, vormontiert MKI
 56RN20-123Z aksel for kamskive komplet shaft for camdisc compl. Welle für kurvescheibe kompl.
 56AG31Z For- + bagpart gitter AR30 Front + rear part grid AR30 Front und Hinterteil AR30 gitterschirm
 56P30Z / 56P30.1 side 10..... page 10..... Seite 10





2



1

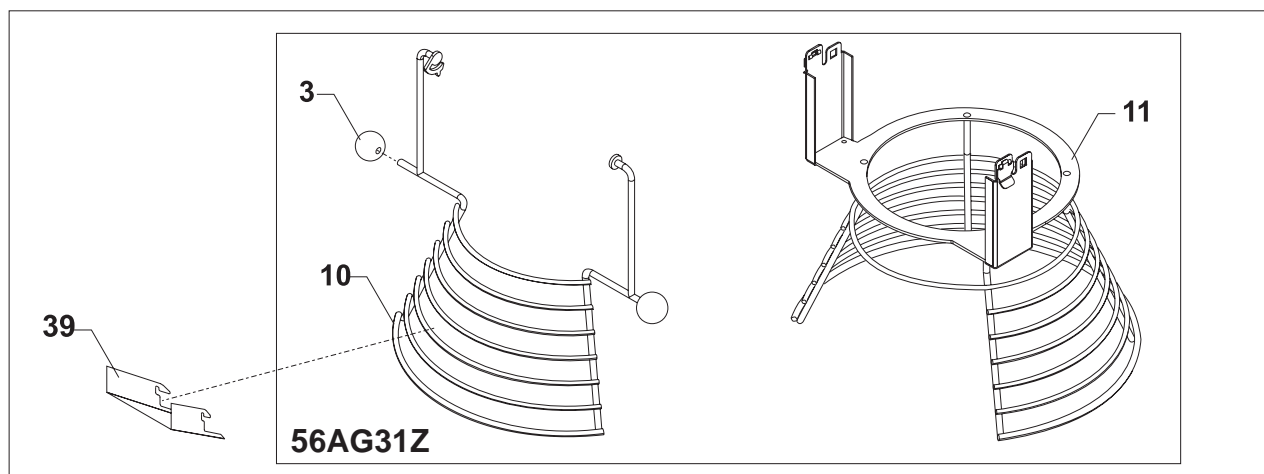


Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	AR30-86.2	Aktuator LA30.11502402	Lifting motor LA30.11502402	Hubmotor LA30.11502402
2.	AR31-127	Rulleaksel	Roller shaft	Rollwelle
3.	AR31-128	rulle for kedelfang	roll for bowl clamping	rolle für kesselgriff
4.	AR31-519.4	Tap for aktuator	Pin for lifting motor	Stift für Hubmotor
5.	AR31-86.15	Løftebeslag 30-100 L	Fitting for lifting motor	Geschlag für Hubmotor
6.	STA2522	lejevøsning MB2550DU	bearing bush MB2550DU	lagerbuchse MB2550DU
7.	STA3467	sikringsring AS 25	circlip AS25	sprengning AS25
8.	STA5088	rustfri skrue M8x16	screw M8x16 stainless steel	schraube M8x16 rostfr. stahl
9.	STA5690	pasbolt M8x25	fitted bolt M8x25	passbolzen M8x25
10.	STA5827	kontramøtrik M12	nut M12	mutter M12
11.	STA6205	fjedersplit	cotterpin	federsplint
12.		sælges som R30-69Z	sold as R30-69Z	verkauft wie R30-69Z
13.		sælges som R30-69Z	sold as R30-69Z	verkauft wie R30-69Z
14.		sælges som AR31-68Z	sold as AR31-68Z	verkauft wie AR31-68Z
15.		sælges som AR31-23/24Z	sold as AR31-23/24Z	verkauft wie AR31-23/24Z

AR31-68Z.....bøjleaksel kompl.bowlarm guide rod compl.buegelwelle kompl.

R30-69Z.....UdviderrørExtension tubeAusdehnungsrohr

AR31-23/24Z.....bøjlesæt kompl. sort m/rullerbowlarmset compl.black w/rollskesselarmsatz kompl. schwarz mit rollen

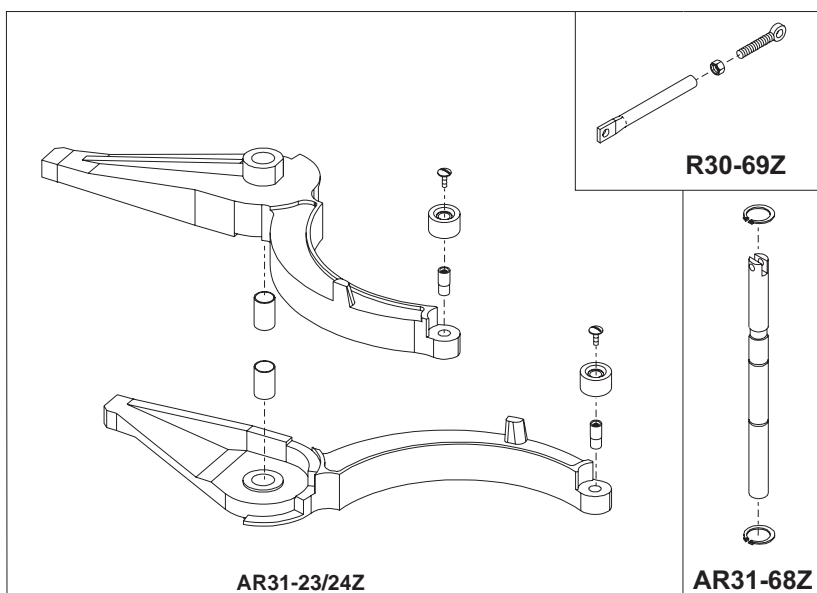
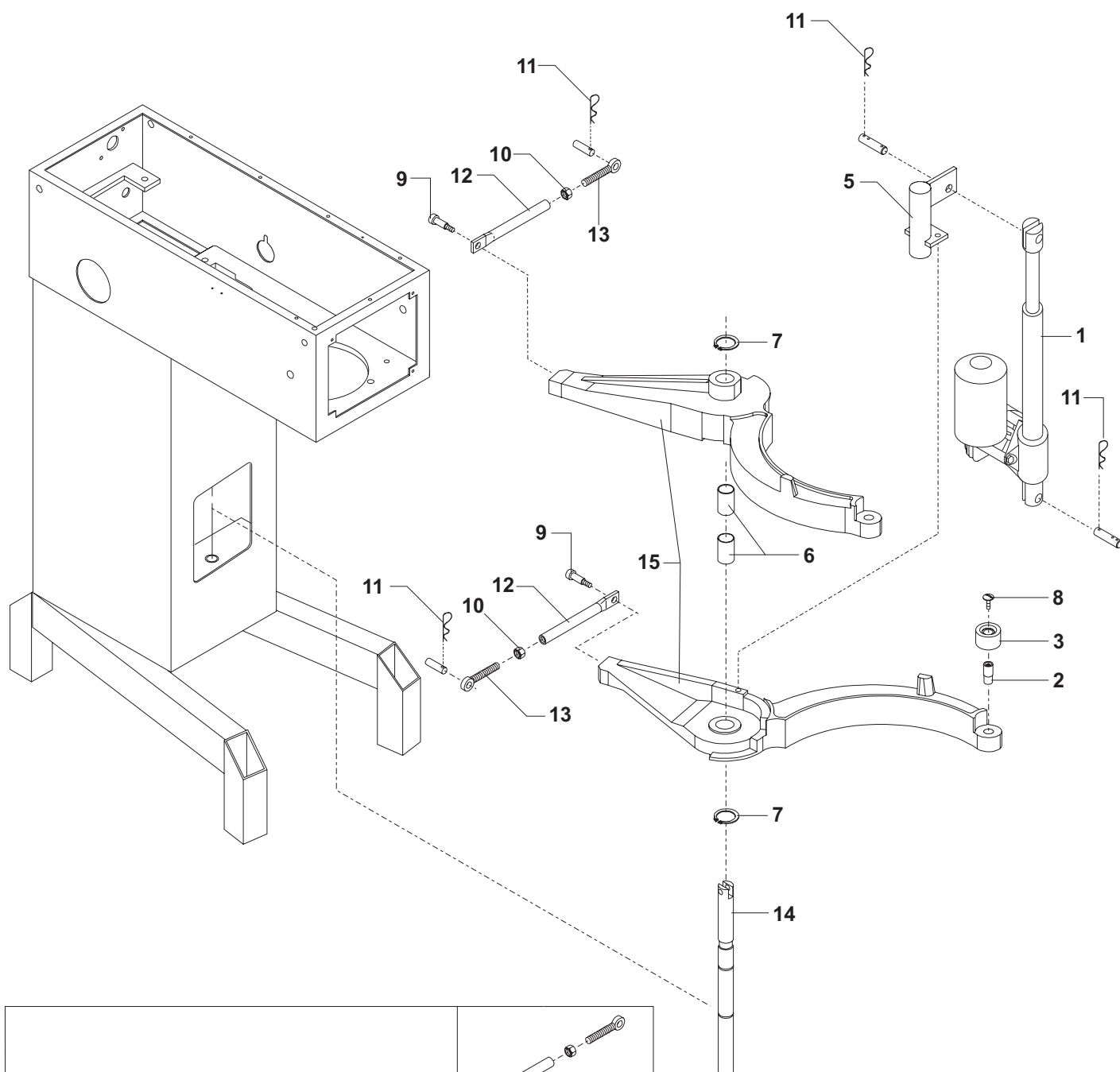


Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	R15-5	sidelejehus	bearing hub	nebenlagergehäuse
2.	R20-9	snekkehjul	wormwheel	schneckenrad
3.	R15-10	snekkekasse	gear case	schneckenkasten
4.	R15-11	snekkekasselåg	gear case cover	schneckenkastendeckel
5.	R20-49	snekke	worm	schnecke
6.		sælges som R20-52Z	sold as R20-52Z	verkauft wie R20-52Z
7.		sælges som R15-50Z	sold as R15-50Z	verkauft wie R15-50Z
8.	STA2032	pasfeder A8x7x42.5	key A8x7x42.5	feder A8x7x42.5
9.	R20-104	kugleleje f/52 6205 2RS1C3	ball bearing f/52 6205 2RS1C3	kugellager f/52 6205 2RS1C3
10.	R20-107	olietætningsring f/50 254710	oilseal f/50 254710	oeldichtungsring f/50 254710
11.	R20-300	pakning for R15-10	gasket for R15-10	dichtung fuer R15-10
12.		sælges også som R20-300Z	also sold as R20-300Z	auch verkauft wie R20-300Z
13.	R20-301	pakning for R15-10	gasket for R15-10	dichtung fuer R15-10
14.	STA2007	pasfeder A5x5x25	key A5x5x25	feder A5x5x25
15.	STA2011	pasfeder A5x5x57	key A5x5x57	feder A5x5x57
16.	STA3410	sikringsring 25U	circlip 25U	sprengring 25U
17.	STA5018	kærvskrue M8x20	screw M8x20	schraube M8x20
18.	6005 2RS	kugleleje	ball bearing	kugellager
19.	STA5433	stålsætskrue M8x25	screw M8x25	schraube M8x25
20.	STA5908	tætningskive ø8	seal washer ø8	dichtungscheibe ø8
21.	STA6020	skive 5/16" x 3/4" elforz.	washer 5/16" x 3/4" elzinkt	scheibe 5/16" x 3/4" elverzinn
22.	STA6054	skive	washer	scheibe
23.	STA6056	fjederskive 8mm	lockwasher 8mm	federscheibe 8mm
24.	R15-211	gummiring f/8	rubber ring f/8	gummiring f/8
25.	R15-214	blinddæksel	endcover	blinddeckel
26.	R15-8M0	hjelpeleje hvid	attachm. engagement hub white	nebenlager weiss
27.	STA5322	sætskrue M8x20	screw M8x20	schraube M8x20
28.	STA5561	stjernegreb	finger screw	fingerschraube
29.	STA6056	fjederskive 8mm	lockwasher 8mm	federscheibe 8mm
30.	STA6316	cyl.stift ø8x20	rollpin ø8x20	zylinderstift ø8x20
31.				
32.				
33.				

	Fig. No. 31	Fig. No. 32
Identifikation af motor, se side 22. Identification of motor, see page 22. Identifikation des Motors, siehe Seite 22.	Motor komplet uden hjælpetræk. Motor complete without attachment drive. Motor komplett ohne Anschlussgetriebe	Motor komplet med hjælpetræk. Motor complete with attachment drive. Motor komplett mit Anschlussgetriebe
R30-85.1	00001-07030-011	
R40-85.1	00001-07040-001	
R40-85.10	00001-07040-012	00001-07040-002
R40-85.30	00001-07040-013	00001-07040-003

AR30-10M	stand. hjælpetræk monteret	attachment drive assy.	stand. anschlussgetriebe montiert
R15-8Z	hjelpeleje kompl. hvid	attach.eng.ment hub assy white	nebenlager kompl. weiss
AR30-10.5Z	hjelpetræk m. remskivesæt og travers	attachment drive mounted	anschlussgetriebe montiert
R30-10.5M	snekkekasse, monteret	gear case assy.	schneckenkasten, montiert
R20-300Z	pakning for R15-10	gasket for R15-10	dichtung fuer R15-10
R20-52Z	snekkekasseaksel	Gear shaft assy.	Schneckenkastenwelle
R15-50Z	hjelpetræksaksel kompl.	attachment drive shaft assy.	anschlussgetriebewelle kompl.

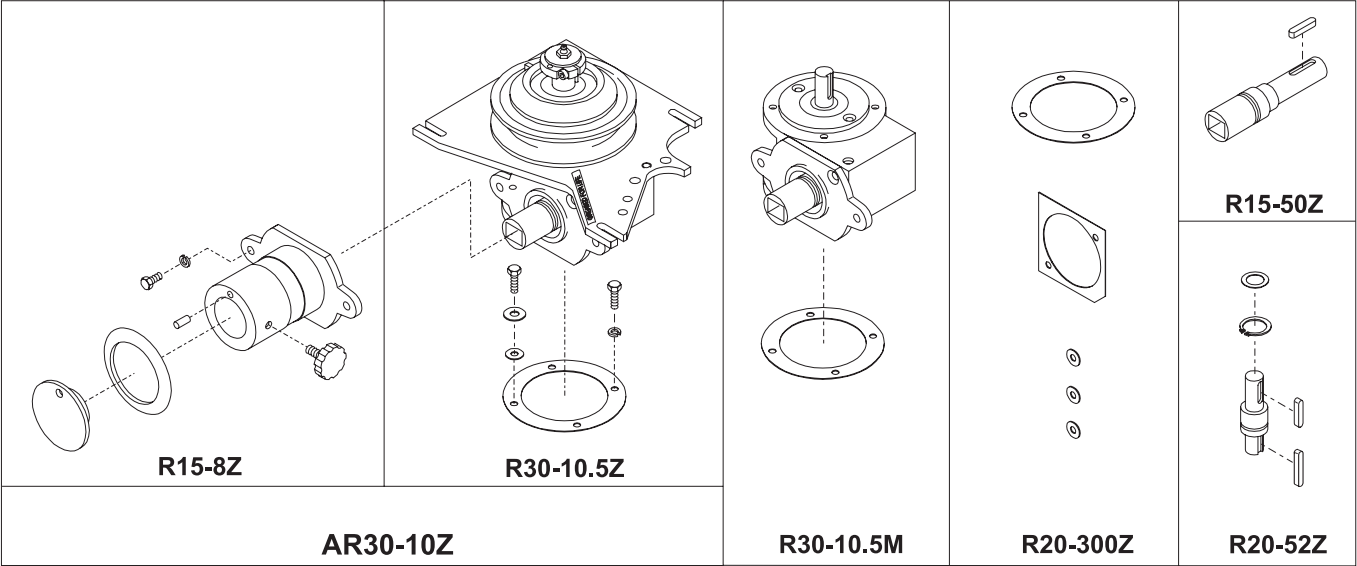
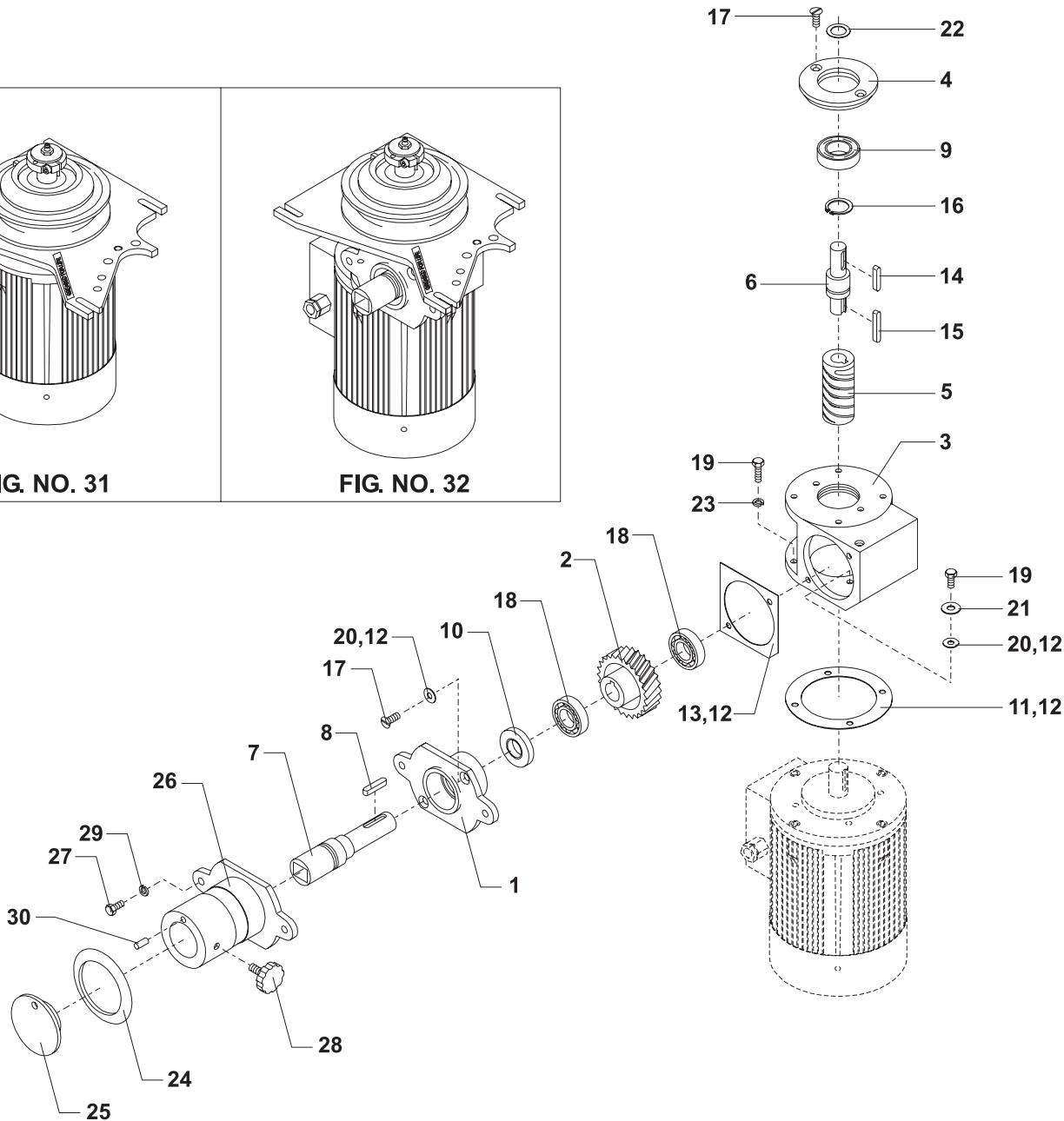
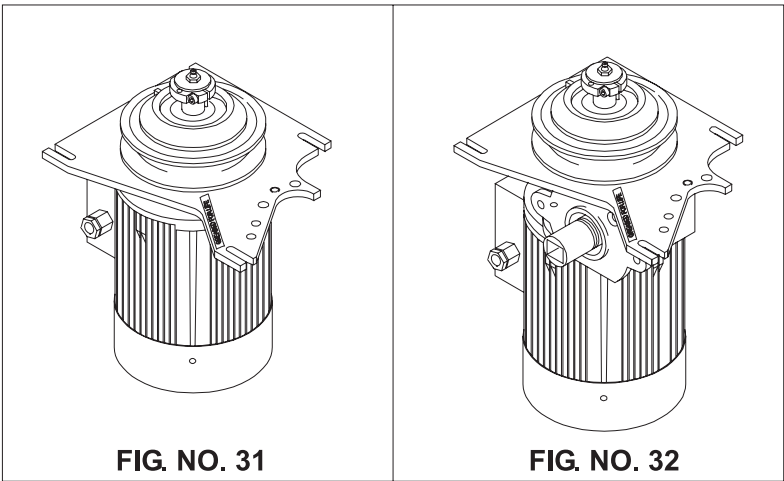
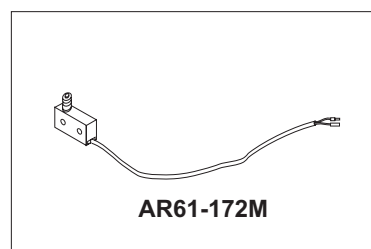
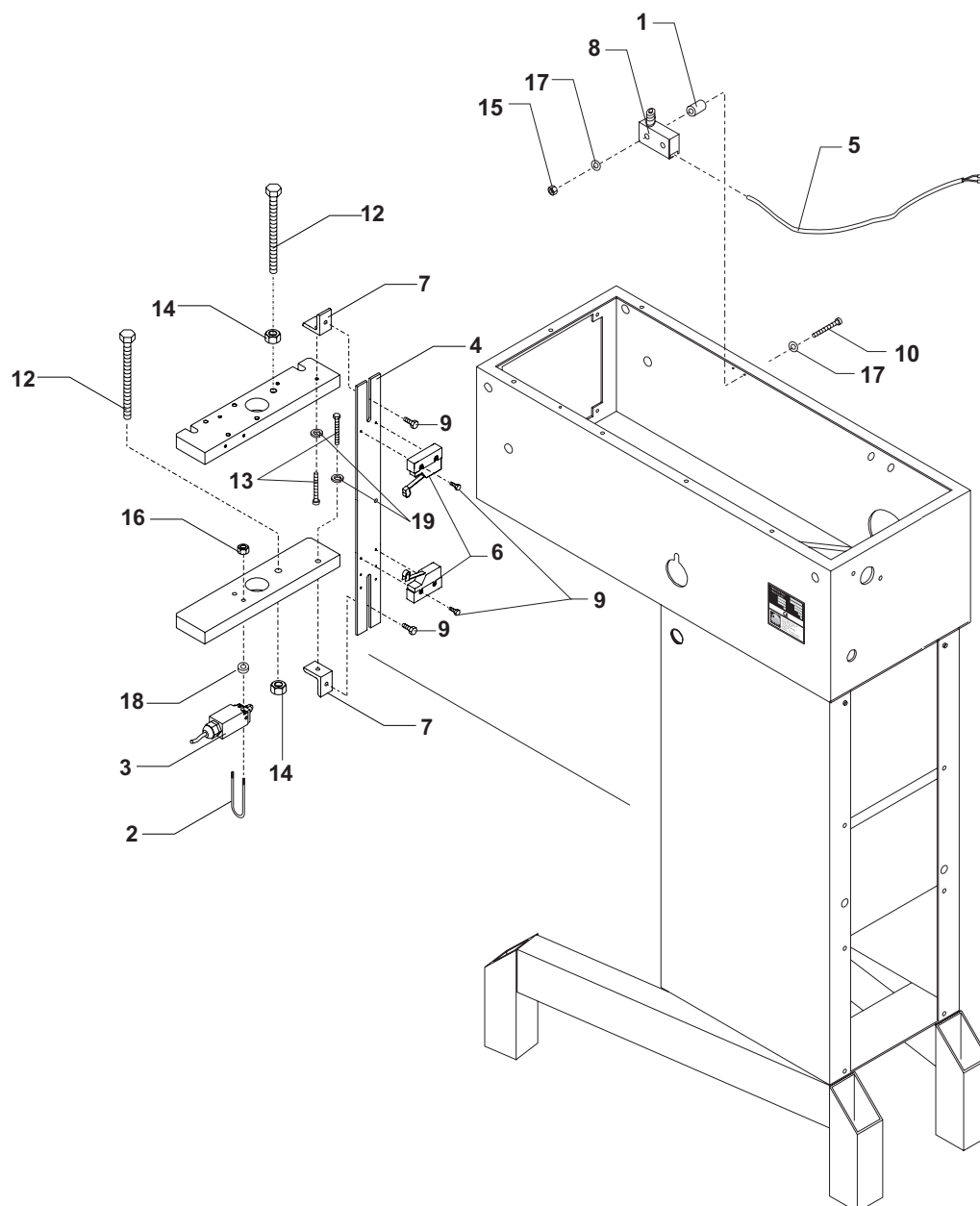


Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	** AR30-250	afstandsrør	distance piece	abstandsrohr
2.	AR31-173.01	Bøjle for CE-micro 30/40L	Bracket for CE-micro 30/40 L	Bügel für CE-Mikro 30/40 L
3.	AR31-194.11M	CE Micro	CE Microswitch	CE Mikroschalter
4.	AR31-53	skinne til mikroer 30-100L	Holder for micros 30-100 L	Schiene für Mikros 30-100 L
5.	** AR61-194.12	Kabel til låg microswitch	Cable for lid microswitch	Kabel für Deckelmikroschalter
6.	AR61-522	Microswitch med kappe	Micro switch with cap	Mikroschalter mit Mantel
7.	AR81-53.01	Vinkel for alu-skinne	Angle for alu-holder	Winkel für Alu-Schiene
8.	** R27-172	mikroswitch for låg	microswitch for lid	mikroschalter für Deckel
9.	STA5045	Skrue M6x10 mm	screw M6x10	schraube M6x10
10.	STA5126	skrue M3x50mm	screw M3x50	schraube M3x50
11.	STA5253	Pladeskrue ø3,5x25	screw ø3,5x25	schraube ø3,5x25
12.	STA5364	Skrue M8x100	screw M8x100	schraube M8x100
13.	STA5435	Skrue M6x35	screw M6x35	schraube M6x35
14.	STA5810	møtrik M8	nut M8	mutter M8
15.	STA5817	møtrik M3	nut M3	mutter M3
16.	STA5897	møtrik M5	nut M5	mutter M5
17.	STA6024	skive 3x10	washer 3x10	scheibe 3x10
18.	STA6027	skive 18x6.4x1.6	washer 18x6.4x1.6	scheibe 18x6.4x1.6
19.	STA6053	skive 6mm	washer 6mm	scheibe 6mm

**indgår ikke i standard maskiner not included in standard machines.... gehört nicht zu standardmaschinen



AR61-172M.....Lågkontakt monteret MKI m.løft Lid switch mounted MKI w.lift Deckelschalter, mont.MKI m/Anh

Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.		..... sælges som AR31-152.1Z .....	..... sold as AR31-152.1Z .....	..... verkauft wie AR31-152.1Z
2.	STA3002	kabelforskrining, nylon PG13,5	cable inlet nylon PG13,5	kabelverschraubung Nylon PG13,5
3.	STA3074	kabelforskrining, nylon PG9	cable inlet nylon PG9	kabelverschraubung Nylon PG9
4.	AR31-458	Jordklemme, EK 30-200L	Earth clamp	Erdklemme
5.	STA5232	gev.form.skrue.RX-TT.M4x8mm	screw M4x8mm	schraube M4x8mm
6.	AR31-174.19	Minitrykknapp, NO, 1-polet	pusch button 1-pol	druckknopf 1-poligen
7.	AR31-174.11	Nødstop aktuator	emergency stop actuator	notstopp Betätiger
8.	AR31-174.12	Front adapter	emergency stop adapter	notstopp Anpassung
9.	AR31-174.14	Kontakt element NC	Contact element NC	Kontakt Element NC
10.	AR31-416	DIN-skinne	DIN-rail	DIN-Schiene
11.	AR30-423.1	relæ 24vdc 4 pol IDEC RY4S-D	Relay IDEC RY4S-D	Relais IDEC RY4S-D
12.	AR30-424.1	sokkel 4 pol IDEC SY4S-05C	Socket 4 pole IDEC SY4S-05C	Socket 4 Pol IDEC SY4S-05C
13.	AR30-453	Jordmærke selvklæbende 9x13	Earth mark, adhesive 9x13	Erdzeichen, selbstklebend 9x13
14.	AR31-530.6M	Frontpanel VL1 med print	VL1 control panel with PCB	Bedienungspaneel mit Gedruckte Schaltung
15.	AR31-562	Pakning for VL1/VL1S frontfolier	Gasket, VL1/VL-1S control panel	Dichtung, VL1/VL-1S Bedienungspaneel
16.	STA5897	Flangemøtrik M5 DIN6923 FZB	Flanged nut M5 DIN6923 FZB	Flanschenmutter M5 DIN6923 FZB
17.	AR30-194.44M	NødstopKabel FP, 30-200	cable for emergency stop	Kabel für notstopp
18.	AR31-194.8M	Hovedkredskabel AR31-AR101	Main circuit cable AR31-AR101	Hauptkreiskabel AR31-AR101
19.	AR31-428	Hovedkabel 30-200 (12-Leder)	mail cable 30-200	Hauptkabel
20.	RN30-194.1M	kabel 5x1.5	cable 5x1.5	Kabel 5x1.5
21.	RN30-194.9M	kabel 4x1.5	cable 4x1.5	Kabel 4x1.5

AR31-152.1Z.....Dækkasse el, ny jordklemme Cover box elec. new earth clamp Deckkisten elekt., neu Erdklemme

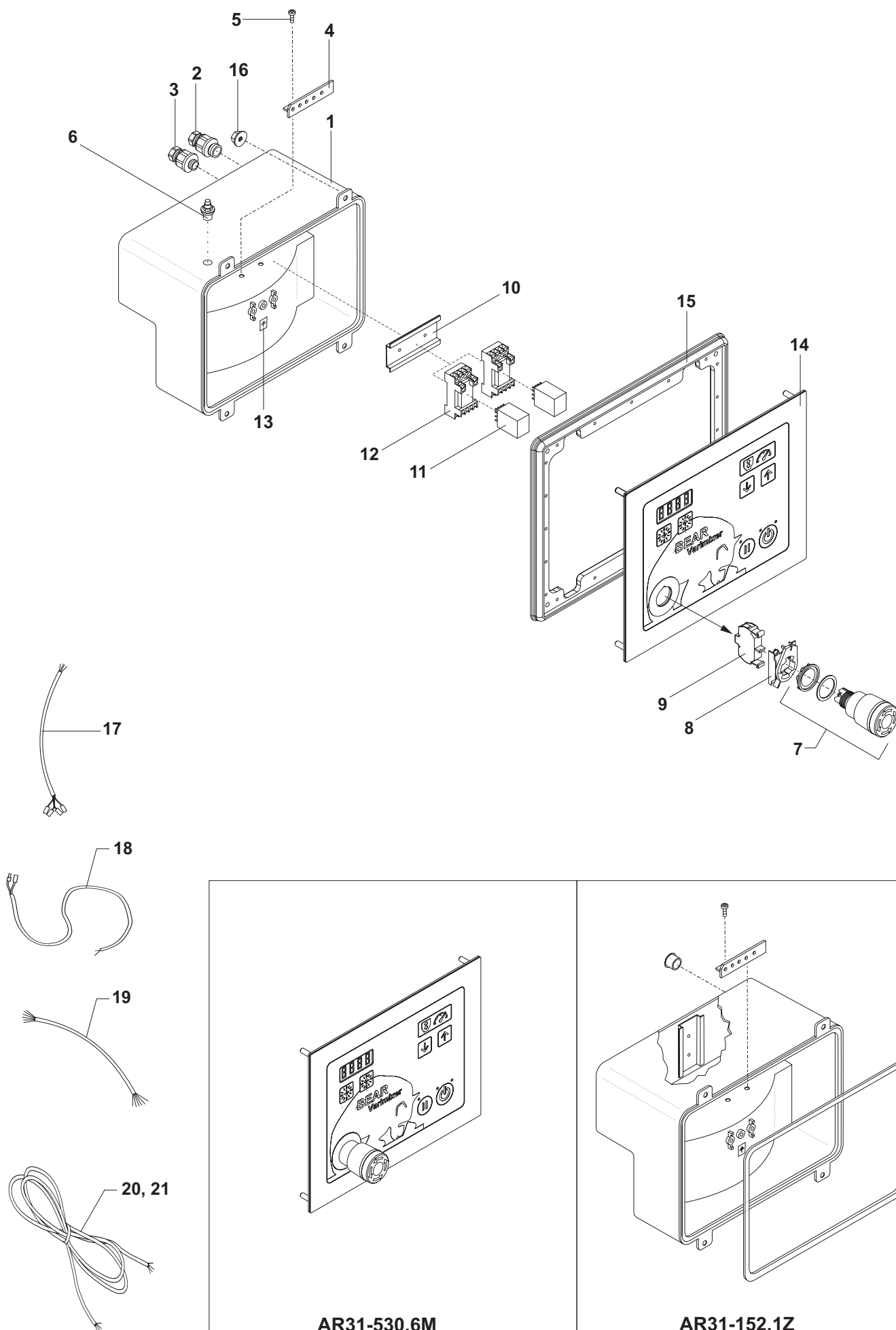
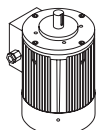




Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	AR31-418	relæbox	relay box	relaisbox
2.	AR30-423.1	relæ 24vdc 4 pol IDEC RY4S-D	Relay IDEC RY4S-D	Relais IDEC RY4S-D
3.	AR30-424.1	sokkel 4 pol IDEC SY4S-05C	Socket 4 pole IDEC SY4S-05C	Socket 4 Pol IDEC SY4S-05C
4.	AR30-425	Overstrømsrelæ for Linak LA30	excess current relay for Linak LA30	Überstromrelais für Linak LA30
5.	R20E-416.1	sikringsholder kompl.	fuseholder compl.	sicherungshalter kompl.
6.	R20E-418.2	Sikring 1,6 Amp	Fuse 1,6A	Sicherung 1,6A
7.	R20E-418.8	Sikring 8 Amp	Fuse 8A	Sicherung 8A
8.	R60E-430.1	Transformator 230/24	Transformer 230/24	Transformator 230/24
9.	STA3010	møtrik kunststof grå PG11	nut PG11	mutter PG11 kunststoff
10.	STA3017	kabelforskrining, nylon PG11	cable inlet, nylon PG11	kabelverschraubung, nylon PG11
11.	STA3019	Kabel forskrining PG9 3-delt pakning	Cable joining PG9 3-part	packing Kabelverschraubung PG9 3-geteilt
12.	STA3038	Møtrik nylon grå PG9	Nut nylon grey PG9	Mutter Nylon grau PG9
13.	**	Termoudløser	Thermal cut-out	Thermoauslöser
14.	**	Kontaktor	Contactore	Kontaktor
15.	R20-88.47	hjelpekontakt, CB-NO	auxiliary switch, CB-NO	hilfsschalter, CB-NO
16.	R20-88.48	hjelpekontakt, CB-NC	auxiliary switch, CB-NC	hilfsschalter, CB-NC
17.	R20E-402	Kondensator 47µF/63V	Condenser 47µF/63V	Kondensator 47µF/63V
18.	R20E-407	Modstand 1W, 5%, 1K5	Resistor 1W, 5%, 1K5	Widerstand 1W, 5%, 1K5
19.	R20E-422	Låsfjed for 2 poetl IDEC	Retainer spring for 2 pole	Schlossfeder für 2-poligen
20.	R150E-425	Brokoblet ensretter	Bridge rectifier	Brückengleichrichter
21.	**	Motor	Motor	Motor

**se nedenstående oversigt please see survey below siehe untenstehende übersicht

FIG.NO. 21					Styrespænding over 240V. Pilote current higher than 240 V Steuerleitung höher als 240 V	Styrespænding under 240V. Pilote current lower than 240 V Steuerleitung niedriger als 240 V	
<div></div> <div><div> = Y</div><div> = D</div></div>					FIG.NO. 14	FIG.NO. 14	FIG.NO.13
R30-85.1	3x220/50	1,0 kW.	5,2 amp.	D	-	R20-88.004	R20-88.013
R40-85.1	3x220/50	1,1 kW.	5,2 amp.	D	-	R20-88.004	R20-88.013
R30-85.1	3x380/50	1,0 kW	2,7 amp.	Y	R20-88.002	R20-88.007	R20-88.011
R40-85.1	3x380/50	1,1 kW.	3,0 amp.	Y	R20-88.002	R20-88.007	R20-88.011
R40-85.1	3x415/50	1,1 kW.	3,0 amp.	Y	R20-88.3	-	R20-88.11
R40-85.1	3x400-440/50	1,1 kW.	3,0 amp.	Y	R20-88.3	-	R20-88.11
R40-85.1	3x220-240/60	1,1 kW.	5,2 amp.	D	-	R20-88.004	R20-88.012
R40-85.1	3x380/60	1,1 kW.	2,8 amp.	Y	R20-88.002	R20-88.007	R20-88.011
R40-85.1	3x400-440/60	1,1 kW.	2,8 amp.	Y	R20-88.002	R20-88.007	R20-88.011
R40-85.1	3x480/60	1,1 kW.	2,8 amp.	Y	R20-88.3	-	R20-88.11
R40-85.30	1x220-240/50	1.5 kW.	8,7 amp.		-	R20-88.004	R20-88.013

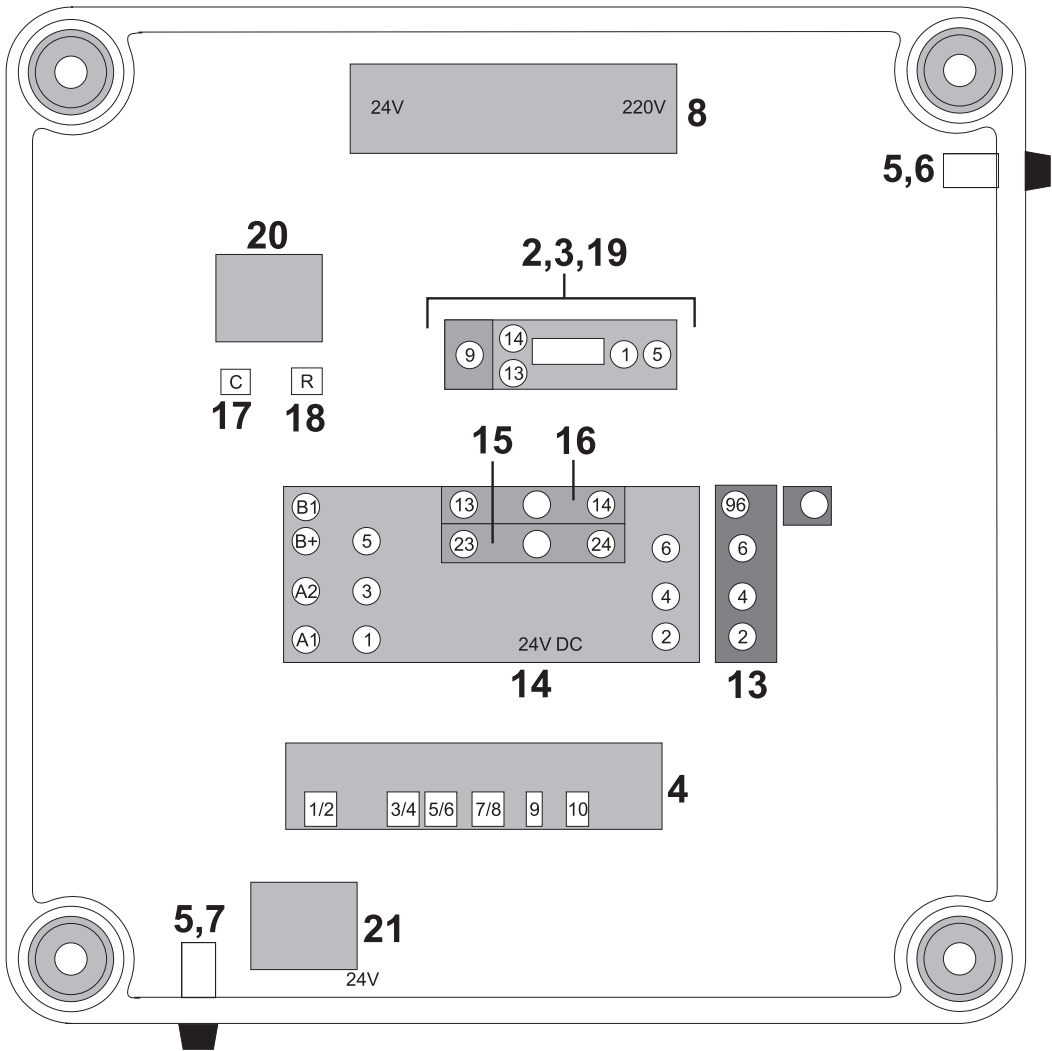
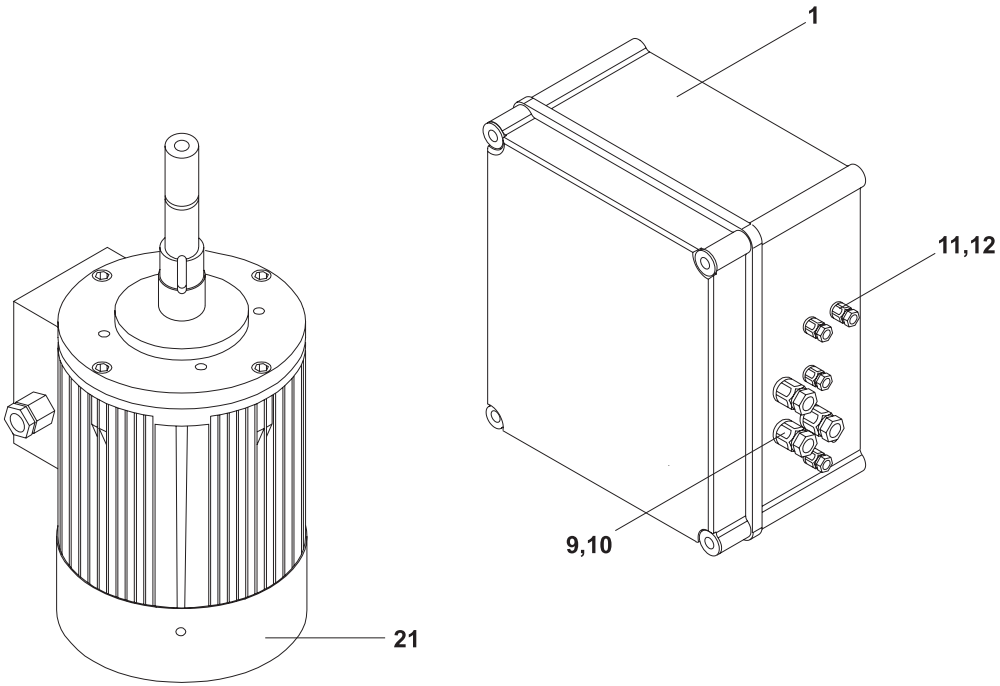
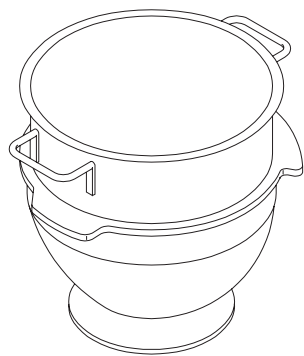


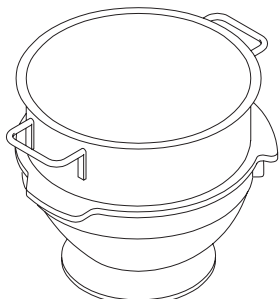
Fig no.	Order no.	Beskrivelse	Description	Beschreibung
1.	RN30-75M.....	30L kedel rustfri	30L bowl stainless steel	30L kesselrostfr. stahl
2.	RN30-75.1M.....	30L kedel, rustfri syrefast	30L bowl, st. steel acidproof 316.....	30L kessel, rostfr. säurefest
3.	RN30-75AM	30/15L kedel rustfri	30/15L bowl stainless steel	30/15L kessel rostfr. stahl
4.	RN30-75A1M	30/15L kedel rustfri, syrefast	30/15L bowl stainless steel acidproof	30/15L kessel rostfr. stahl säurefest
5.	RN30-78M.....	30L krog, rustfri.....	30L hook, stainless steel.....	30L kneter,rostfr. stahl
6.	R27-78AM.....	30/15L krog, rustfri med ipress	30/15L hook, stainless steel with pin p...	30/15L kneter, rostfr. stahl mit eingep
7.	RN30-27.2M.....	30L spartel, rustfri.....	30L flat beater, stainless steel	30L ruehrer, rostfr. stahl
8.	R27-27AM.....	30/15L spartel.....	30/15L flat beater	30/15L ruehrer
9.	RN30-27.1M.....	30L spartel, rustfri syrefast	30L flat beater, acidproof stainless	30L ruhrrer, rostfr. säurefest
10.	R27-27A2M.....	30/15L spartel, rustfri.....	30/15L flat beater, st. steel	30/15L ruehrer, rostfr. stahl
11.	R27-27A3M.....	30/15L spartel, rustfri, syrefast	30/15L flat beater, stainless, acidproof ..	30/15L ruhrrer, rostfr., säurefest
12.	RN30-28M.....	30L ris.....	30L whip	30L besen
13.	RN30-28MT.....	30L ris med tyndere tråde	30L whip with thin wires	30L besen m/duen. drahten
14.	R27-28AM.....	30/15L ris.....	30/15L whip	30/15L besen
15.	14RN30	30L røreris, rustfri	30L wing whip, stainless steel	30L rührbesen, rostfr. (flügelbes
16.	14R30A	30/15L røreris, rustfri	30/15L wing whip, st. steel	30/15L rührbesen, rostfr. (flügelbes
17.	39RN30	30L pulverblander, rustfri	30L powder mixer, st. steel	30L pulver mischer, rostfr.
18. **	42RN30	30L skraber med nylon og holder.....	30L scraper with nylon and holder	30L Abstreifer mit Nylon und Halter
19. **	42RN30T.....	30L skraber med teflon og holder.....	30L scraper with teflon and holder	30L abstreifer mit teflon und halter
20. **	42RN30A.....	30/15L skraber med nylon og holder.....	30/15L scraper with nylon and holder ...	30/15L abstreifer mit nylon und halter
21. **	42RN30AT.....	30/15L skraber med teflon og holder.....	30/15L scraper with teflon and holder	30/15L abstreifer mit teflon und halter
22.	48R20Z	ophæng for røreværktøj	rack for mixing tools	leiste fuer ruehrwerkzeuge
22A.	48R60Z	ophæng for røreværktøj	rack for mixing tools	leiste fuer ruehrwerkzeuge
23.	22AR30	Kedelvogn kompl. for AR30 + R30/15L ...	Bowltruck compl. for AR30 + R30/15L ...	Kesselwagen kompl. für AR30+R30/15L
23A.	22AR30A.....	AR30/15L kedelvogn kompl.	AR30/15 bowl truck compl.	AR30/15 kesselwagen kompl.

**skal tilpasses ved monteringmust be adapted before mountingmuss bei montierung angepasst werden

Se endvidere specielle tilbehørslistes.... Please also see special lists covering accessories ...Siehe auch spezielle Listen über Zubehör



1, 2



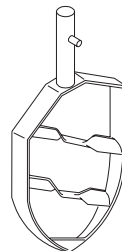
3, 4



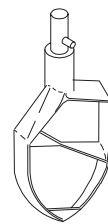
5



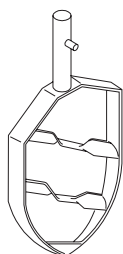
6



7



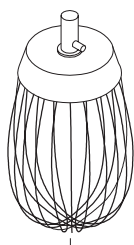
8



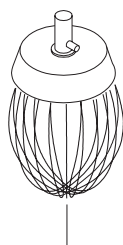
9



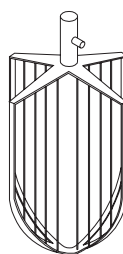
10, 11



12, 13



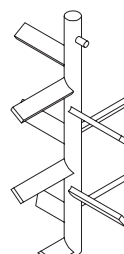
14



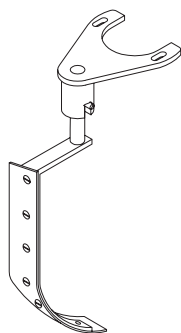
15



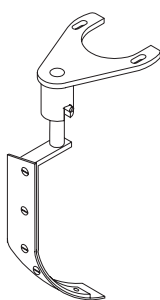
16



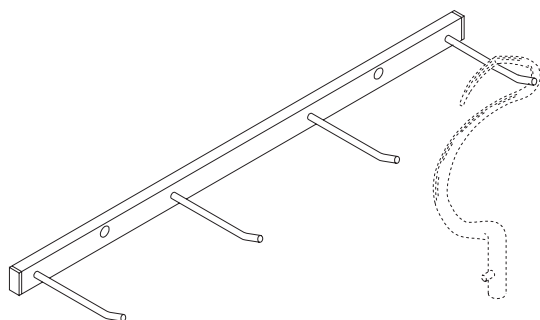
17



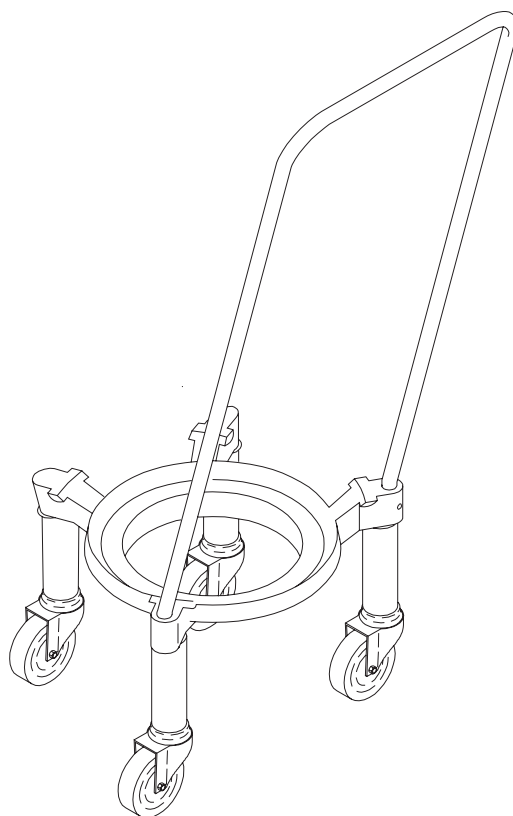
18, 19



20, 21



22, 22A



23, 23A

