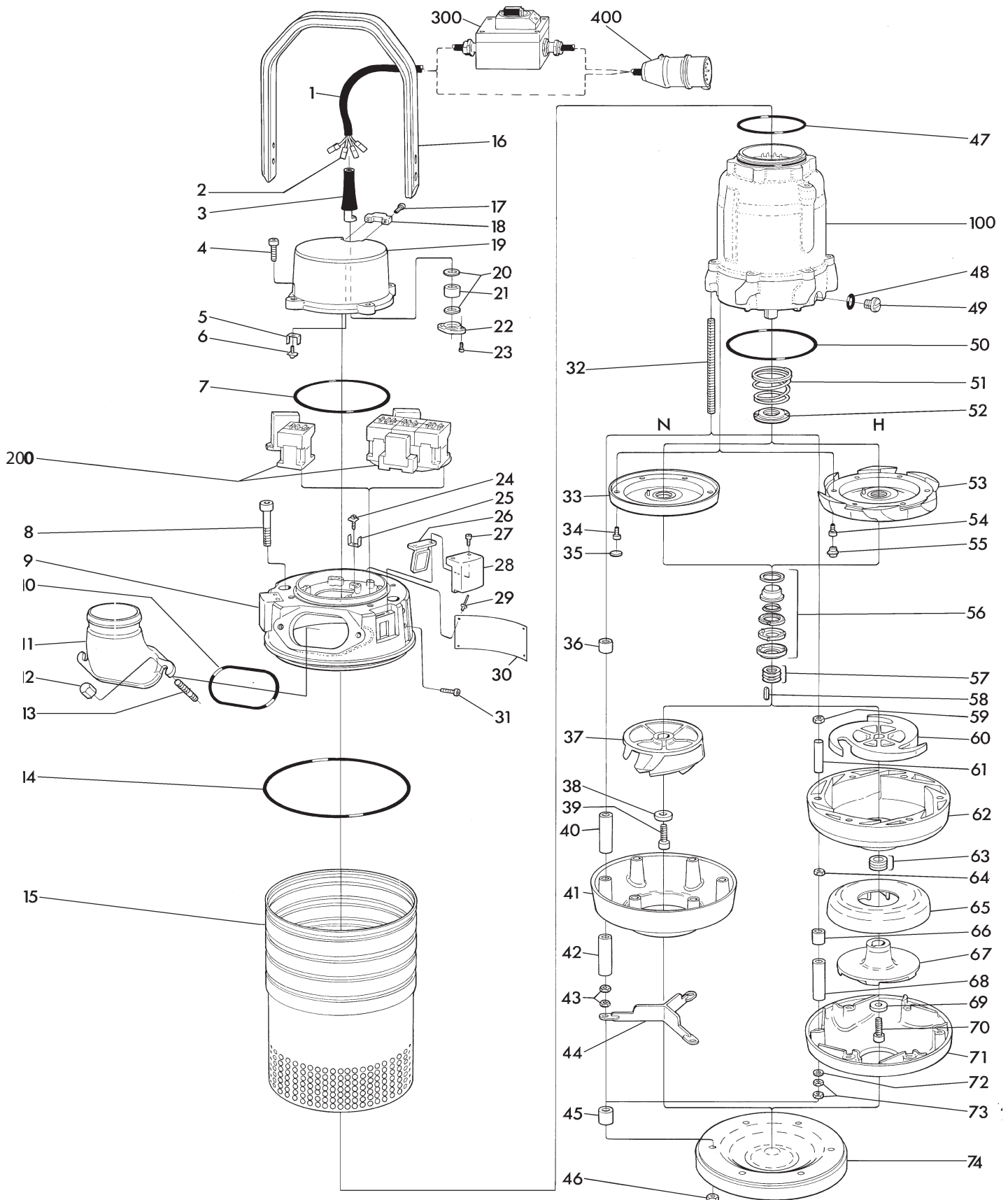


Ersatzteilliste - Liste des pièces de rechange - Reservdelislista
Spare Parts List



www.grindex.com

MASTER INOX

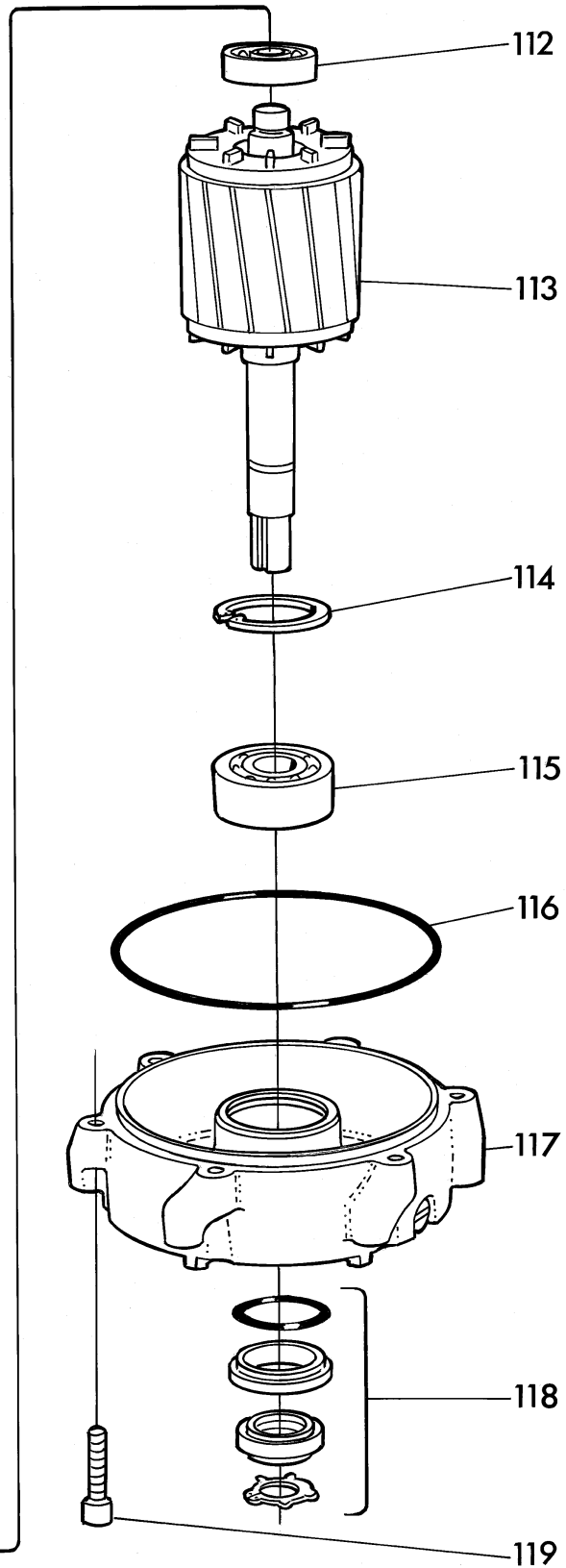
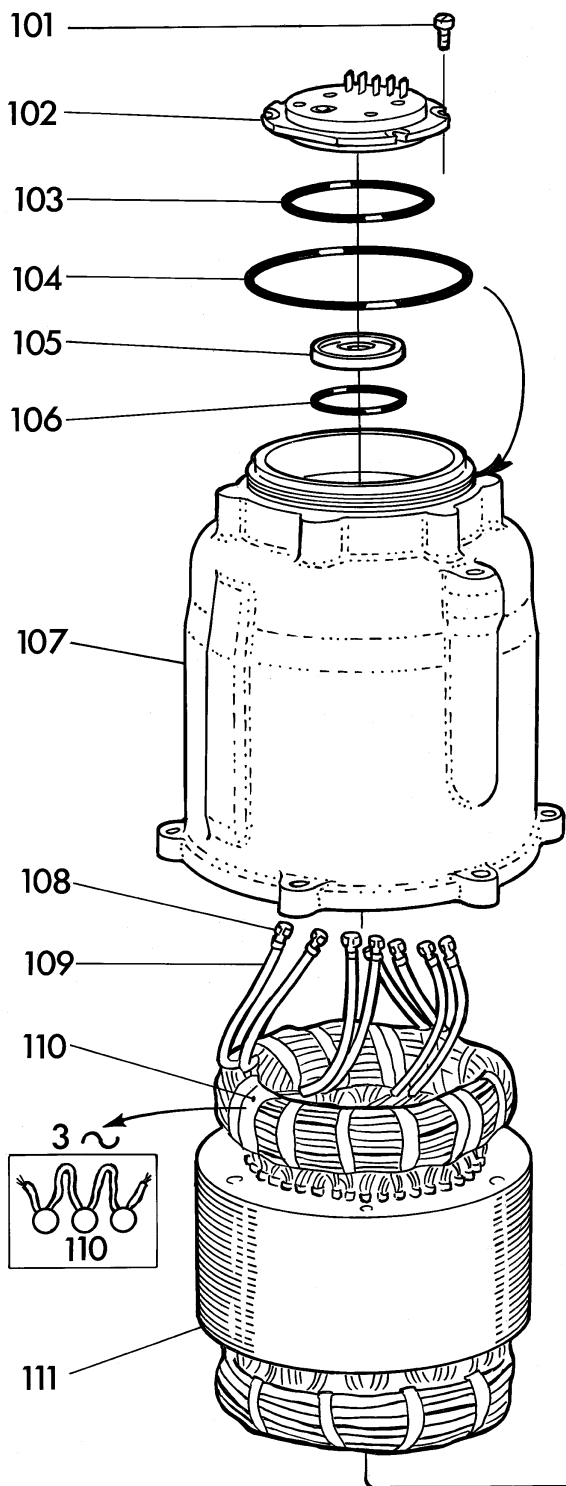


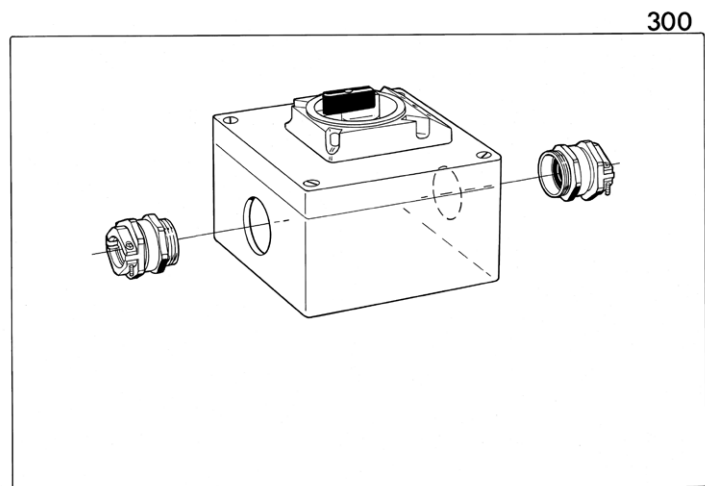
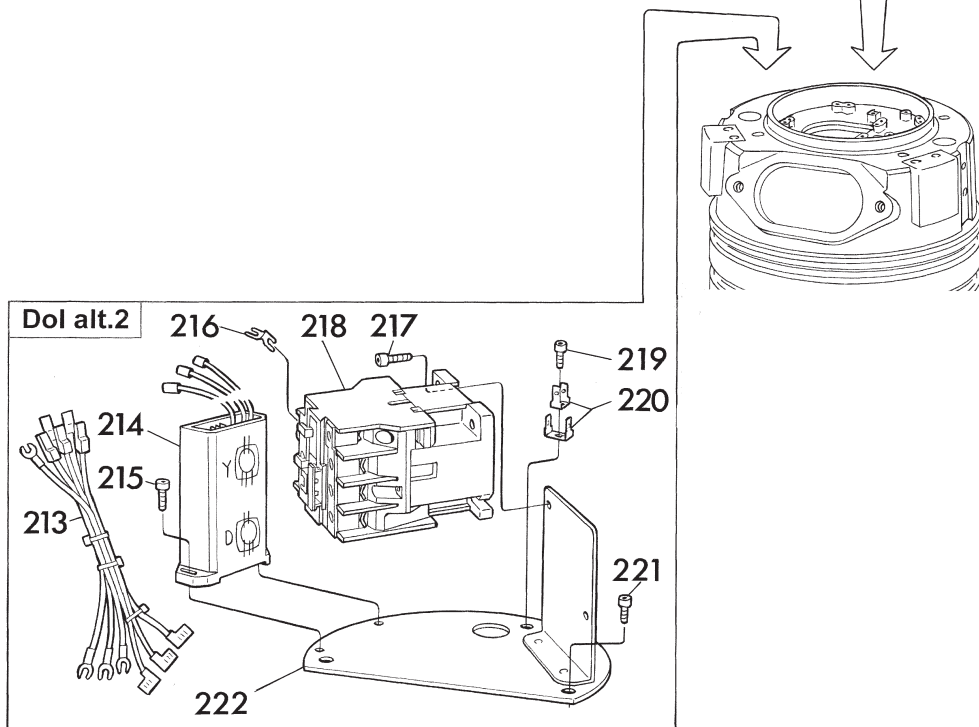
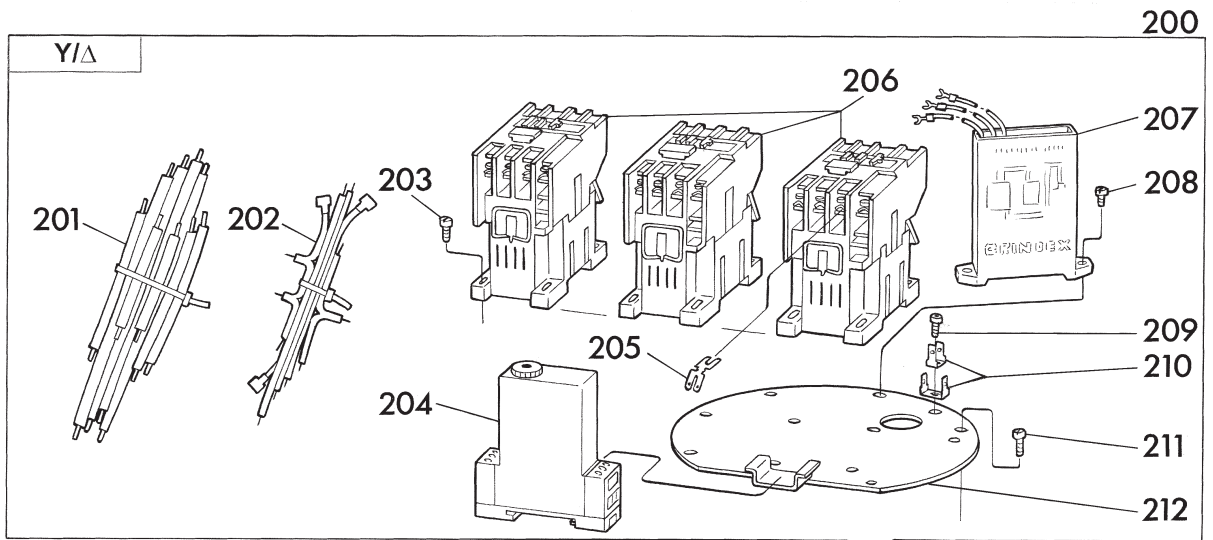
Motorenhet

Motor unit

Motoreinheit

Moteur complet





Reservdelslista	Spare Parts List	Ersatzteilliste	Liste des pièces de rechange
Master N Type 8117.390		Master H Type 8117.390	
N= Normalutförande Regular version Normalausführung Version normale		H= Högtrycksutförande High Head version Hochdrucksausführung Version haute pression	

Y/D	DOL alt.1	DOL alt.2
346-460V	500-575V	346-460V

GU	RF	VJ
Gummi	Rostfritt stål	Vitjäm
Rubber	Stainless steel	White iron
Gummi	Rostfreier Stahl	Chromlegierter Hartguss
Caoutchouc	Acier inoxydable	Fonte blanche alliée au chrom

Pos. nr.	Item No.	Detailnr.	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Désignation	Antal
Pos-Nr	Part No.	Bestell-Nr.					Quantity
No. de repérage	No de pièce						Anzahl
							Nombre
1			Kabel	Cable	Kabel	Câble	1
	131 039		4x2,5mm ² (Subcab Ø12,5-13,5) 20m		380V/50Hz & 400-575V		
	133 139		4x4mm ² (Subcab Ø16,0-17,0) 20m		200-220V/50Hz & 230V/60Hz		
			Gäller upp till 20m längd. Vid annan längd kontakta Grindex.	Refers to length of 20m. For other lengths please contact Grindex.	Bezieht sich auf Länge von 20 Metern. Für andere Längen bitte fragen Sie Grindex.	Concernant longueur de 20 metres. Pour autres longueurs consultez Grindex.	
2			Flatsstiftshylsa	Receptacle	Steckhülse	Clip	1-4
	50 040 03		1,5-2,5mm ²				
	50 040 08		4-6mm ²				
3			Kabelböjskydd	Cable entry sleeve	Hülse für Kabeleinführung	Douille d'entrée de câble	1
	50 428 01		För Ø12-13,8mm	For Ø12-13,8mm	Für Ø12-13,8mm	Pour Ø12-13,8mm	
	50 428 02		För Ø13,8-15,8mm	For Ø13,8-15,8mm	Für Ø13,8-15,8mm	Pour Ø13,8-15,8mm	
	50 428 03		För Ø16-18mm	For Ø16-18mm	Für Ø16-18mm	Pour Ø16-18mm	
4	50 021 33		Skruv M8x20	Screw	Schraube	Vis	4
5	50 119 00		Flatsstiftsbleck	Tab	Steckverbindung	Languette	1
6	50 018 01		Skruv M 4x8	Screw	Schraube	Vis	1
7	50 037 22		O-ring 159.3x5.7	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
8	50 023 08		Skruv M 12x70	Screw	Schraube	Vis	2
9	50 737 00		Överdel	Main cover	Hauptdeckel	Couvercle principal	1
10	50 037 23		O-ring 104.14x5.34	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
11			Tryckanslutning	Discharge conn.	Druckanschluss	Coude de refoulement	N&H=1
	H			N			
	50 732 00		DN 75, Hose 3"	50 734 00	DN 100, Hose 4"		
	50 732 01		DN 75, ISO G3A outer	50 734 01	DN 100, ISO G4A outer		
	50 732 02		DN 75, NPT 3-8 outer	50 734 02	DN 100, NPT 4-8 outer		
12	50 022 25		Mutter M10	Nut	Mutter	Ecrou	N&H=2
13	50 022 21		Pinnskrav M10x45	Stud	Stiftschraube	Goujon	N&H=2
14	50 037 24		O-ring 259.3x3	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
15			Mantel	Outer casing	Aussenmantel	Enveloppe ext	N&H=1
N	50 062 19						
H	50 062 18						
16	50 721 00		Handtag	Handle	Griff	Poignée	1
17	50 019 05		Skruv M5x18	Screw	Schraube	Vis	2
18	50 725 00		Kabelavlastning	Cable clamp	Zugentlastung	Collier	1
19	50 708 00		Lock	Cover	Deckel	Couvercle	1

Item No.	Part No.	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Désignation	Quantity
20		Tättningsbricka, för kabel:	Washer, for cable:	Scheibe, für Kabel:	Rondelle, pour câble:	2
	50 016 14	Ø12-14mm (Ø0.47-0.55in)				
	50 016 15	Ø14-16mm (Ø0.55-0.63in)				
	50 016 16	Ø16-18mm (Ø0.63-0.71in)				
21		Gummikuts, för kabel:	Rubber seal, for cable:	Gummidichtung, für Kabel:	Manchon, pour câble	1
	50 015 01	Ø12-14mm (Ø0.47-0.55in)				
	50 015 02	Ø14-16mm (Ø0.55-0.63in)				
	50 015 03	Ø16-18mm (Ø0.63-0.71in)				
22	50 726 00	Införingsfläns	Cable entry flange	Kabeleinführungsflansch	Bride d'entrée de câble	1
23	50 019 05	Skruv M5x18	Screw	Schraube	Vis	2
24	133 525	Skruv	Screw	Schraube	Vis	1
25	50 119 00	Flatstiftsbleck	Tab	Flachstecker	Ian guette	1
26	50 013 00	Ventil	Valve	Ventil	Soupape	2
27	50 019 05	Skruv M 5x18	Screw	Schraube	Vis	4
28	50 722 00	Ventillock	Valve cover	Ventildeckel	Couvercle de soupape	2
29	410 393	Nit	Rivet	Niet	Rivet	4
30		Dataskylt	Data plate	Datenschild	Plaque signal	1
	50 907 02	(EU)				
	50 907 03	(US)				
31	50 021 30	Skruv M8x25	Screw	Schraube	Vis	4
32	50 022 19	Pinnskruv M10x190	Stud	Stiftschraube	Goujon	6
33	50 578 06	Diffusor, övre	Diffuser, upper	Diffusor, oberer	Diffuseur, supérieur	N=1
34	50 021 32	Skruv M8x16	Screw	Schraube	Vis	N=6
35	140 114	Skyddsbricka	Washer	Scheibe	Rondelle	N=6
36	50 316 01	Gummikuts	Rubber seal	Gummidichtung	Manchon	N=12
37		Pumphjul	Impeller	Laufgrad	Turbine	N=1
	50Hz		60Hz			
N	50 801 00	Ø146 (5.75") RF	50 801 01	Ø126 (4.96") RF		
38	50 022 27	Bricka	Washer	Scheibe	Rondelle	N=1
39	133 148	Skruv	Screw	Schraube	Vis	N=1
40	50 317 05	Distansrör (14x11x57)	Spacer tube	Distanzrohr	Tube d'espacement	N=6
41	50 321 04	Diffusor, undre GU+RF	Diffuser, lower	Diffusor, unterer	Diffuseur, inférieur	N=1
42	50 317 03	Distansrör (14x11x33)	Spacer tube	Distanzrohr	Tube d'espacement	N=6
43	50 022 22	Mutter M10	Nut	Mutter	Ecrou	N=12
44	50 319 02	Virveldämpare	Swirl damper	Wirbeldämpfer	Dompteu	N=1
45		Gummikuts	Rubber seal	Gummidichtung	Manchon	
	50 316 01					N=6
	50 316 02					H=6
46	50 131 01	Mutter M10	Nut	Mutter	Ecrou	6
47	50 037 07	O-ring 117,5x5,34	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
48	50 037 13	O-ring 12.37x2.62	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
49	50 705 00	Oljeskruv	Oil screw	Ölschraube	Vis d'huile	1
50	50 037 25	O-ring 156x3	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
51	50 559 01	Fjäder	Spring	Feder	Ressort	1
52	50 740 00	Tryckplatta	Thrust plate	Druckscheibe	Rondelle	1
53	50 578 07	Diffusor, övre GU+RF	Diffuser, upper	Diffusor, oberer	Diffuseur, supérieur	H=1
54	50 021 32	Skruv M8x16	Screw	Schraube	Vis	H=6
55	133 060	Skyddsbricka	Washer	Scheibe	Rondelle	H=6
56	50 789 00	Axeltätningssats, undre	Shaft seal kit, lower	Wellendichtung, unt.,Satz	Joint mécanique, inf. jeu	1
57	50 750 00	Justerbricka	Adjusting washer	Justierscheibe	Rondelle de réglage	5-11
58	50 205 05	Plattkil (5x5x35)	Key	Keil	Clavette	1

Item No.	Part No.	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Désignation	Quantity
59	50 022 24	Mutter M10	Nut	Mutter	Ecrou	H=6
60		Pumphjul	Impeller	Laufgrad	Turbine	H=1
	50Hz		60Hz			
H	50 800 00	RF	50 800 02	RF		
61	50 317 04	Distansrör (14x11x48,5)	Spacer tube	Distanzrohr	Tube d'espacement	H=6
62	50 320 09	Diffusor, undre GU+RF	Diffuser, lower	Diffusor, unterer	Diffuseur, inférieur	H=1
63	50 343 01	Justerbricka	Adjusting washer	Justierscheibe	Rondelle de réglage	H=5-11
64	50 022 22	Mutter M10	Nut	Mutter	Ecrou	H=6
65	50 332 03	Ledskeneskiva GU+RF	Diffuser disc	Diffusorscheibe	Disque	H=1
66	50 316 01	Gummikuts	Rubber seal	Gummidichtung	Manchon	H=6
67		Pumphjul	Impeller	Laufgrad	Turbine	H=1
	50Hz		60Hz			
H	50 802 00	RF	50 802 01	RF		
68	50 317 03	Distansrör (14x11x33)	Spacer tube	Distanzrohr	Tube d'espacement	H=6
69	50 022 27	Bricka	Washer	Scheibe	Rondelle	H=1
70	50 022 28	Skruv M10x40	Screw	Schraube	Vis	H=1
71	50 141 07	Diffusor, undre GU+RF	Diffuser, lower	Diffusor, unterer	Diffuseur, inférieur	H=1
72	50 022 30	Bricka A4	Washer	Scheibe	Rondelle	H=6
73	50 022 22	Mutter M10	Nut	Mutter	Ecrou	H=12
74	50 720 00	Bottenplatta	Strainer bottom	Siebboden	Fond de crépine	1
100		Motorenhet	Motor unit	Motoreinheit	Moteur complet	(1)
101	50 021 31	Skruv M8x10	Screw	Schraube	Vis	4
102		Kopplingsplint	Terminal board	Klemmenbrett	Plaque à bornes	1
	50 009 01	DOL				
	50 009 02	Y/D				
103	50 037 27	O-ring 74.61x3.53	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
104	50 037 09	O-ring 119.5x3	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
105	140 326	Täcklock	Protection cover	Schutzdeckel	Couvercle de protecteur	1
106	50 037 26	O-ring 47.2x3.53	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
107	50 710 00	Statorhus	Stator housing	Statorgehäuse	Logement de stator	1
108	50 040 03	Flatstiftshylsa	Receptacle	Steckhülse	Clip	8
109	50 079 01	Systoflexrör 40 mm	Insulating tube	Isolierschlauch	Gaine isolante	3
110	50 039 01	Termokontakt	Thermal contact	Thermokontakt	Contact thermique	1
111		Stator	Stator	Stator	Stator	
	50 Hz		60 Hz			
	50 300 07	380-415/660-717V	50 300 14	230/460V, 9-leads		
	50 300 09	500-550V D	50 300 16	575V D		
112	140 337	Kullager, övre	Ball bearing, upper	Kugellager, oberes	Roulement à billes sup.	1
113	50 302 01	Rotorenhet	Rotor unit	Rotoreinheit	Rotor complet	1
114	140 064	Låsring	Circlip	Nutring	Circlip	1
115	140 059	Kullager, nedre	Ball bearing, lower	Kugellager, unteres	Roulement à billes inf.	1
116	50 037 17	O-ring 183.5x3	O-ring	O-Ring	Anneau torique	1
117	50 712 00	Lagerhållare	Bearing holder	Lagerhalter	Logement de roulement	1
118	50 534 00	Axeltätningssats, övre	Shaft seal kit, upper	Wellendichtung, ob.,Satz	Joint mécanique, sup. jeu	1
119	50 021 29	Skruv M8x40	Screw	Schraube	Vis	6
200		Startutrustning	Starter Kit	Starter-Installationssatz	Kit De Démarreur	
201	50 330 00	Huvudkabelsats Y/D	Supply cable set Y/D	Hauptkabelsatz Y/D	Jeu du câble principal Y/D	Y/D=1
202	50 331 00	Manöverkabelsats	Pilot cable set	Pilotkabelsatz	Jeu du câble de commande	Y/D=1
203	50 018 00	Skruv M4x12	Screw	Schraube	Vis	Y/D=6

Item No.	Part No.	Benämning	Denomination	Bezeichnung	Désignation	Quantity
204	50 148 02	Tidrelä	Time relay	Relais	Relais	Y/D=1
205	50 120 01	Flatstiftsbleck	Tab	Flachstecker	Languette	Y/D=3
206		Kontaktor	Contacteur	Kontaktor	Contacteur	Y/D=3
	50Hz		60Hz			
	410 693	380-415V	410 394	460V		
207		Motorskydd	Motor protector	Motorschutzschalter	Disjoncteur	Y/D=1
	50 Hz		60 Hz			
	50 034 01	346-460V	50 034 04	340-480V		
208	50 018 00	Skruv M4x12	Screw	Schraube	Vis	Y/D=2
209	50 018 04	Skruv M4x6	Screw	Schraube	Vis	Y/D=1
210	50 119 00	Flatstiftsbleck	Tab	Steckverbindung	Languette	Y/D=2
211	50 018 01	Skruv M4x8	Screw	Schraube	Vis	Y/D=3
212	50 078 00	Montageplåt	Mounting plate	Montageblech	Plaque pour montage	Y/D=1
213	50 035 03	Kabelhärva	Conductors, set	Leitungen, Satz	Conducteurs, compl.	DOL=1
214		Motorskydd	Motor protector	Motorschutzschalter	Disjoncteur	DOL=1
	50 Hz		60 Hz			
	50 034 01	346-460V	50 034 04	346-460V		
	50 034 02	500-575V	50 034 05	500-575V		
215	50 018 00	Skruv M4x12	Screw	Schraube	Vis	DOL=2
216	50 120 01	Flatstiftsbleck	Tab	Flachstecker	languette	DOL=3
217	50 018 00	Skruv M4x12	Screw	Schraube	Vis	DOL=2
218	DOL	Kontaktor	Contacteur	Kontaktor	Contacteur	DOL=1
	50Hz		60Hz			
	410 395	500-550 V	410 395	575V		
	410 147	380-415V	410 148	460V		
219	50 018 04	Skruv M4x6	Screw	Schraube	Vis	DOL alt. 2=1
220	50 119 00	Flatstiftsbleck	Tab	Steckverbindung	Languette	DOL alt. 2=2
221	50 018 01	Skruv M4x8	Screw	Schraube	Vis	DOL alt. 2=3
222	50 356 00	Montageplåt	Mounting plate	Montageblech	Plaque pour montage	DOL alt. 2=1
		Kopplingsschema	Wiring diagram	Schalt-schema	Schéma des connexions	1
	50 189 16	Y/D (380-415V/50Hz)				
	50 189 17	DOL (380-600V/50, 60Hz)				DOL=1
	51 157 00	DOL 9 leads (460V/60Hz)				DOL=1
	51 159 00	DOL, external starter				
	51 161 00	Y/D, external starter				
300		Fasväxlare	Phase shifter	Phasenwechsler	Inverseur de phase	(1)
	0-16A	0-22A	0-48A			
	Ø11-14,5mm	Ø9-17mm	Ø16-28mm			
	50 102 00	50 102 01	50 102 02			1
400		Europahandske	Euro plug	Euro-Verdinder	Euro connecteur	(1)
	50 100 01	CEE 432-6 (380-400V/50Hz)				
	50 100 10	CEE 316-7 (500V/50Hz)				
	50 100 11	CEE 332-7 (500V/50Hz)				
	50 085 12	O-ringsats, bestående av:	Set of O-rings, comprising:	O-Ringsatz, bestehend aus:	Anneaux toriques, jeu comprenant:	
7	50 037 22	(1)	48	50 037 13	(1)	
10	50 037 23	(1)	103	50 037 27	(1)	
14	50 037 24	(1)	104	50 037 09	(1)	
47	50 037 07	(1)	106	50 037 26	(1)	
50	50 037 25	(1)	116	50 037 17	(1)	
		Olja	Oil	Öl	Huile	0.50L
		Vitolja	White oil	Weißöl	Huile cristalline	
		Viskositet ISO VG 15	Viscosity ISO VG 15	Viskosität ISO VG 15	Viscosité ISO VG 15	

Specifications can be changed without notice.

