

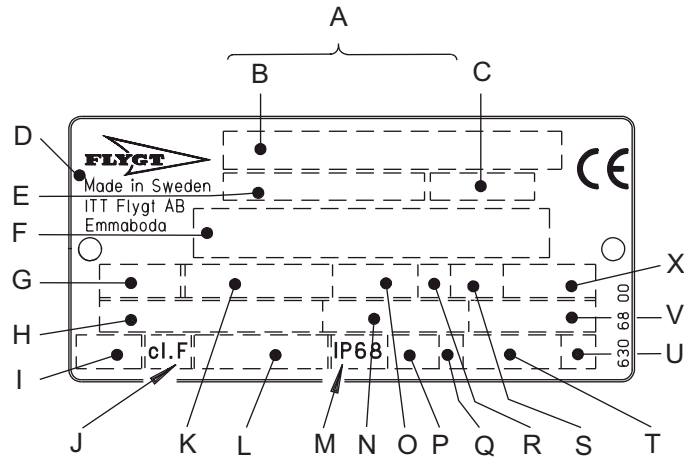


Parts list

2075.590/690/790

Detaljlista
Ersatzteilliste
Liste des pièces de rechange





Data plate interpretation

- A Serial number
- B Product code + Number
- C Curve code / Propeller code
- D Country of origin
- E Product number
- F Additional information
- G Phase; Type of current; Frequency
- H Rated voltage
- I Thermal protection
- J Thermal class
- K Rated shaft power
- L International standard
- M Degree of protection
- N Rated current
- O Rated speed
- P Max. submergence
- Q Direction of rotation: L=left, R=right
- R Duty class
- S Duty factor
- T Product weight
- U Locked rotor code letter
- V Power factor
- X Max. ambient temperature

Dataskylt inskription

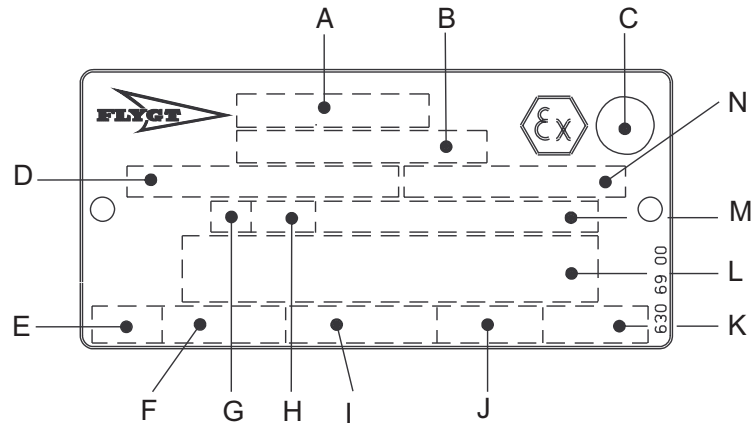
- A Seriennummer
- B Produktkod + Nummer
- C Kurv- / Propellerkod
- D Tillverkningsland
- E Produktnummer
- F Kompletterande uppgifter
- G Fastal; Strömart; Frekvens
- H Märkspänning
- I Termoskydd
- J Isolationsklass
- K Märkeffekt
- L Internationell standard
- M Skyddsklass
- N Märkström
- O Varvtal
- P Max. nedsänkingsdjup
- Q Rotationsriktning: L=vänster, R=höger
- R Driftklass
- S Driftfaktor
- T Produktvikt
- U Kodbokstav för låst rotor
- V Effektfaktor
- X Max. omgivningstemperatur

Erläuterungen zum Datenschild

- A Serien-Nr
- B Produktkode + Kennummer
- C Kurven-Nr / Propellerkode
- D Herstellungsland
- E Produkt-Nr
- F Komplettierende Angaben
- G Phasenzahl; Stromart; Frequenz
- H Nennspannung
- I Thermischer Schutz
- J Isolationsklasse
- K Nennwellenleistung
- L Internationale Norm
- M Schutzart
- N Nennstrom
- O Nenndrehzahl
- P Max. Eintauchtiefe
- Q Drehrichtung: L=links, R=rechts
- R Betriebsklasse
- S Relative Einschaltdauer
- T Produktgewicht
- U Kodebuchstabe für blockierten Läufer
- V Leistungsfaktor
- X Max. Umgebungstemperatur

Légende de la plaque signalétique

- A N° de série
- B Code de produit + N°
- C N° de courbe / Code d'hélice
- D Pays de fabrication
- E N° de produit
- F Informations complémentaires
- G Phases; Type de courant; Fréquence
- H Tension nominale
- I Protection thermique
- J Classe d'isolation
- K Puissance nominale sur l'arbre
- L Norme internationale
- M Classe de protection
- N Intensité nominale
- O Vitesse de rotation
- P Profondeur d'immersion maxi
- Q Sens de rotation: L=gauche, R=droite
- R Classe de fonctionnement
- S Facteur de marche
- T Poids de produit
- U Code alphabétique rotor verrouillé
- V Facteur de puissance
- X Température ambiante maxi



- A Approval
- B Approval authority + Approval Number
- C Approval for Class I
- D Approved drive unit
- E Stall time
- F Starting current / Rated current
- G Duty class
- H Duty factor
- I Input power
- J Rated speed
- K Controller
- L Additional information
- M Max. ambient temperature
- N Serial number

- A Godkännande
- B Provningsmynd. + Godkännandenummer
- C Godkännande för Klass I
- D Godkänd drivenhet
- E Fastbromsningstid
- F Startström / Märkström
- G Driftklass
- H Driftfaktor
- I Inmatad effekt
- J Varvtal
- K Kontrollant
- L Kompletterande uppgifter
- M Max. omgivningstemperatur
- N Serienummer

- A Zulassung
- B Zulassungsstelle + Zulassungs-Nr
- C Zulassung für Klasse I
- D Zugelassener Antrieb
- E Abreißzeit
- F Anlaufstrom / Nennstrom
- G Betriebsklasse
- H Relative Einschaltdauer
- I Aufgenommene Leistung
- J Nennzahl
- K Kontrollstelle
- L Kompletierende Angaben
- M Max. Umgebungstemperatur
- N Serienummer

- A Agrément
- B Organisme ayant délivré l'agrément + N° d'agrément
- C Agrément pour classe I
- D Agrément moteur
- E Temps de réaction des thermosondes
- F Intensité au démarrage / Intensité nominale
- G Classe de fonctionnement
- H Facteur de marche
- I Puissance absorbée
- J Vitesse de rotation
- K Contrôleur
- L Informations complémentaires
- M Température ambiante maxi
- N N° de série



EN
MT-HT-ST

Guarantee Garantie

Garanti Garantie

The provision of the manufacturer's guarantee applies only under the condition that genuine Flygt spare parts are used and that the repair and service work is carried out by a workshop authorized by Flygt.

The terms of the guarantee apply only providing the product is used in accordance with the instructions and in applications for which it is intended.

Flygt guarantees that a spare parts stock will be kept for 15 years after the manufacture of this product has been discontinued.

The manufacturer reserves the right to alter specifications and design.

Die Garantiebestimmungen des Herstellers gelten nur unter der Voraussetzung, daß Original Flygt-Ersatzteile verwendet werden, und daß Reparatur- und Wartungsarbeiten von einer, von Flygt autorisierten Werkstatt durchgeführt werden.

Die Garantiebedingungen setzen voraus, daß das Produkt gemäß der Instruktion und des Einsatzes für den es bestimmt ist, verwendet wird.

Flygt sichert die Lieferung von Ersatzteilen bis 15 Jahre nach Einstellung der Fertigung dieses Produkts zu.

Änderungen in bezug auf Ausführung und Spezifikationen behalten wir uns vor.

Specially approved products

In order for the product to fulfil requirements and obtain official approval, genuine Flygt parts must always be used for repairs.

Only Flygt or Flygt-authorized service personell may undertake repair work on specially approved products.

Spare parts marked with ⊗ are subjected to dimensional accuracy inspection.

Produkte mit Spezial-Zulassung

Das Produkt entspricht den Vorschriften und den behördlichen Genehmigungen nur unter der Voraussetzung, daß ausschließlich Original Flygt Ersatzteile bei Reparaturen eingebaut werden.

Arbeiten an Produkte mit Spezial-Zulassung dürfen nur von Flygt-Personal oder von durch Flygt autorisiertem Personal durchgeführt werden.

Mit ⊗ gekennzeichnete Ersatzteile werden besonderen Maßhaltigkeitskontrollen unterzogen.

Tillverkarens garantibestämmelser gäller endast under förutsättning att Flygts originaldelar används samt att reparations- och servicearbeten utförs av en av Flygt auktoriserad verkstad.

Garantivillkoren förutsätter att produkten används enligt instruktionen och i applikationer för vilka den är avsedd.

Flygt garanterar reservdelshållning i 15 år efter att tillverkningen av denna produkt har upphört.

Rätt till ändringar i utförande och specifikationer förbehålles.

La garantie du constructeur n'est valable que dans la mesure où sont exclusivement utilisées des pièces de rechange Flygt d'origine et où les réparations et interventions sont assurées par un atelier agréé par Flygt.

La garantie n'est valable que dans la mesure où la produit est utilisée conformément aux directives du constructeur et uniquement affectée aux usages auxquels elle est destinée.

Flygt garantit l'approvisionnement en pièces de rechange pendant un délai de 15 ans après la fin de la fabrication de ce produit.

Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis les spécifications de nos produits.

Specialgodkända produkter

För att produkten skall uppfylla bestämmelserna och myndigheters godkännande ska alltid Flygts originaldelar användas vid reparationer.

Ingrepp på specialgodkända produkter får endast göras av Flygt eller av Flygt aukt. verkstad/personal.

Reservdelar markerade med ⊗ är underkastade måttkontroll.

Spécialement approuvés des produits

Pour que le produit demeure conforme à la réglementation ainsi qu'à l'homologation accordée par les autorités compétentes, il est indispensable que seuls des pièces Flygt d'origine soient utilisées lors des réparations.

Les interventions au niveau des produits spécialement approuvés doivent être confiées uniquement à un personnel Flygt ou à un atelier agréé par Flygt.

Les pièces indiquées en ⊗ sont soumises à un contrôle de cotes.

Ordering spare parts Ersatzteilbestellung

Reservdelsbeställning Commande des pièces de rechange

State product No. and serial No. of the product when ordering parts.
Do not use item Nos. when ordering spare parts or for stock records. Use part Nos. instead.

Bei Bestellung bitte die Produkt Nr. und die Fabrikationsnummer von dem Produkt angeben.
Benutzen Sie nicht die Pos.-Nummern sondern nur die Bestellnummern bei der Ersatzteilbestellung.

Uppge produktens tillverkningsnummer och produktnummer vid reservdelsbeställning.
Använd inte positionsnummer utan använd detaljnummer vid reservdelsbeställning och lagerhållning.

Pour toute commande des pièces de rechange, veuillez indiquer le No du produit et le No de série de la pompe à laquelle ces pièces sont destinées.
Ne pas utiliser les numéros de repérage lors des la commande de pièces de rechange, ou sur les fiches de stock. Utiliser les numéros de pièces.

MT	= Medium-head version Mitteldruckausführung	Medeltrycksutförande Modèle moyenne pression
HT	= High-head version Hochdruckausführung	Högtrycksutförande Modèle haute pression
ST	= Super-head version Superdruckausführung	Supertrycksutförande Modèle super pression

	2075.590	2075.690	2075.790
Ex-class	EEx de IIB T3	EEx de I	EEx de IIB T3
EN 50014			
EN 50018			
EN 50019			
CANADA	60 Hz, EMR only	60 Hz, EMR only	—
Material	Grey iron Gråjärn Grauguß Fonte grise	Grey iron Gråjärn Grauguß Fonte grise	Hydronalium Hydronalium Hydronalium Hydronalium

Contents Inhaltsverzeichnis

Innehållsförteckning Table des matières

	page
	sida
	Seite
	page
Pump unit Pumpenaggregat	Pumpaggregat Pompe ensemble 6
Accessories Zubehör	Tillbehör Accessoires 15
Exploded view with item no Explosionszeichnungen mit Pos.-Nr.	Sprängteckningar med pos nr. Vue éclatée de la pompe avec N° de repérage 18

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre	
				MT + HT	ST
1	80 52 06	Pin (incl. in pos. 56) Kerbstift	Stift Goupille	1	1
2		KEY PASSFEDER	KIL CLAVETTE		
	80 71 79			—	1
	80 79 92			1	—
3	80 95 08	Stud Stiftschraube	Pinnskruv Goujon	2	2
		SCREW SCHRAUBE	SKRUV VIS	.590 .790	.690
4	81 48 26	M 6 × 26		5	5
5	81 48 28	M 6 × 20		2	2
6	81 93 91	M 6 × 16		4	4
7	82 00 52	M 10 × 30		10	10
8	82 20 81	KDS 0 × 5		6	6
9	82 20 90	KDS 4 × 8		4	4
		NUT MUTTER	MUTTER ECROU	MT + HT	ST
12	82 23 58	M 10		14	7
13	82 23 59	M 12		4	4
		SPRING WASHER FEDERRING	FJÄDERBRICKA RONDELLE DE BLOCAGE		
14	82 48 63	Ø10		16	22
15	82 48 65	Ø12		2	2
16	82 48 89	Ø 6		8	8
17	82 50 07	Ø 6		4	8
18	82 50 50	Lock washer DUBO 105 Sicherungsscheibe	Tättningsbricka Rondelle de blocage	2	2
		LOCK WASHER SICHERUNGSBLECH	VIKBRICKA RONDELLE DE BLOCAGE		
21	82 53 54	Ø 6		2	2
22	82 54 06	Ø10		8	—
23	82 54 46	Ø14		1	—
24	82 58 92	Reatining ring Nutring	Spårring Circlip	1	1
25	82 69 48	Protective plug Schutzpfropfen	Skyddspropp Bouchon de protect	10	10

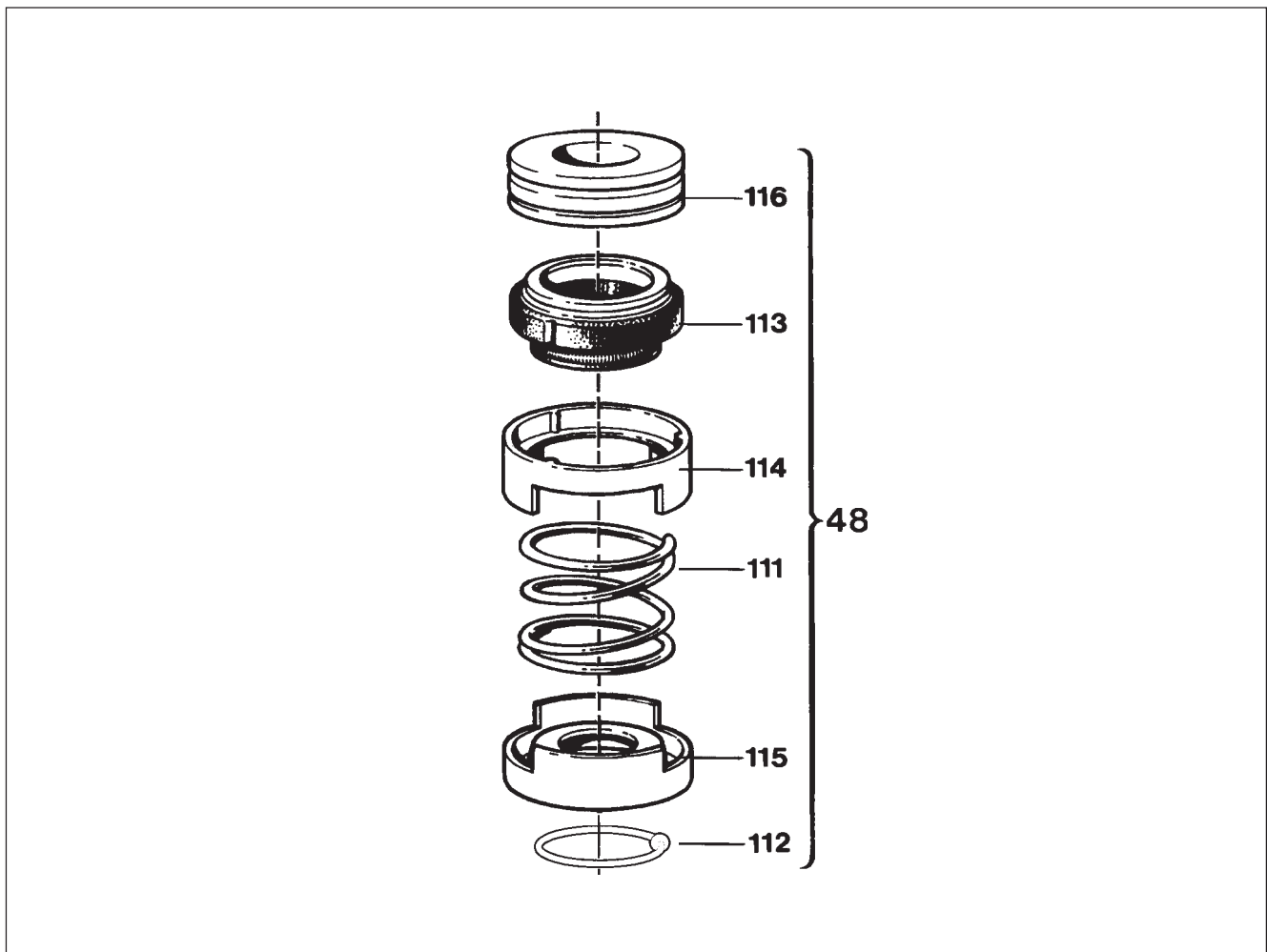
Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre	
		O-RING O-RING	O-RING ANEEAU TOURNANT		
26	82 73 98	39.2 × 3		1	1
27	82 73 99	42.4 × 3		1	1
28	82 74 10	89.1 × 5.7		1	1
31	82 74 21	144.3 × 5.7		1	1
32	82 74 65	59.5 × 3		1	1
33	82 74 87	169.3 × 5.7		1	1
34	82 74 90	184.3 × 5.7		1	2
35	82 74 93	199.3 × 5.7		1	1
36	82 74 98	249.3 × 5.7		1	1
		BALL BEARING KUGELLAGER	KULLAGER ROULEMENT A BILLES	MT + HT	ST
37	83 34 26	6302 Z		1	1
38	83 36 01	7304 B		1	—
41	83 38 91	Disc spring Tellerfeder	Brickfjäder Ressort Belleville	1	—
42		END SLEEVE ADERENDHÜLSE	ÄNDHYLSA DOUILLE DE BOUT		
	83 42 28			5	5
	83 44 24			1	1
43	83 43 91	Series coupling sleeve Serienverbinder	Seriekopplingshylsa Douille d'accouplement	5	5
44	83 49 73	Line bushing Leitungsdurchführung	Genomföring 1000 V Bornes étanches de traversee de paroi	1	1
45		CABLE ENTRY LEITUNGSEINFÜHRUNG	KABELINFÖRING ENTREE DE CABLE	1	1
	83 55 77	Gothe Ø18			
	83 55 78	Gothe Ø22			
	83 56 20	Gothe Ø24			
46		CABLE LEITUNG	MOTORSLALDD CABLE		
	94 09 25	NSSHöu 5 × 4 mm ² + 4kon Ø22			
	94 09 31	NSSHöu 3 × 1.5 mm ²			
	94 09 37	NSSHSTöu 3 × 2.5 + 3 × 2.5/3E + 3 × 1.5 ST Ø18.5			
	94 10 15	NSSHCGEöu 3 × 6/6kon + 2 × 1.5 ST + 1.5 UL			
	94 11 59	NSSHöu 7 × 2.5 mm ²			
	94 20 54	SUBCAB 7 × 2.5 mm ²			
47	214 44 01	Inspection screw Inspektionsschraube	Inspektionsskruv Vis d'inspection	2	2

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

				MT + HT	ST
48	219 35 26	SEAL UNIT, INNER DICHTUNGSEINHEIT, INNEN	INRE PLANTÄTNINGSENHET JOINT MECANIQUE, INF.		
111	*	Compression spring Druckfeder	Tryckfjäder Ressort de compression	(1)	(1)
112	253 62 06	Drew spring Hemmfeder	Dragfjäder Ressort d'arrêt	(1)	(1)
113	*	Seal ring unit, rotating Dichtungsringeinheit, rotierend	Tättningsringenhet, roterande Anneau tournant, compl.	(1)	(1)
114	*	Clamping sleeve Klemmhülse	Klämhylsa Douille de serrage	(1)	(1)
115	*	Stop ring Hemmring	Stoppring Anneau d'arrêt	(1)	(1)
116	*	Seal ring unit, stationary Dichtungsringeinheit, stationär	Tättningsringenhet, stationär Anneau fixe, compl.	(1)	(1)

* Not delivered separately
Keine separate Lieferung

Levereras ej separat
N'est pas livré séparément



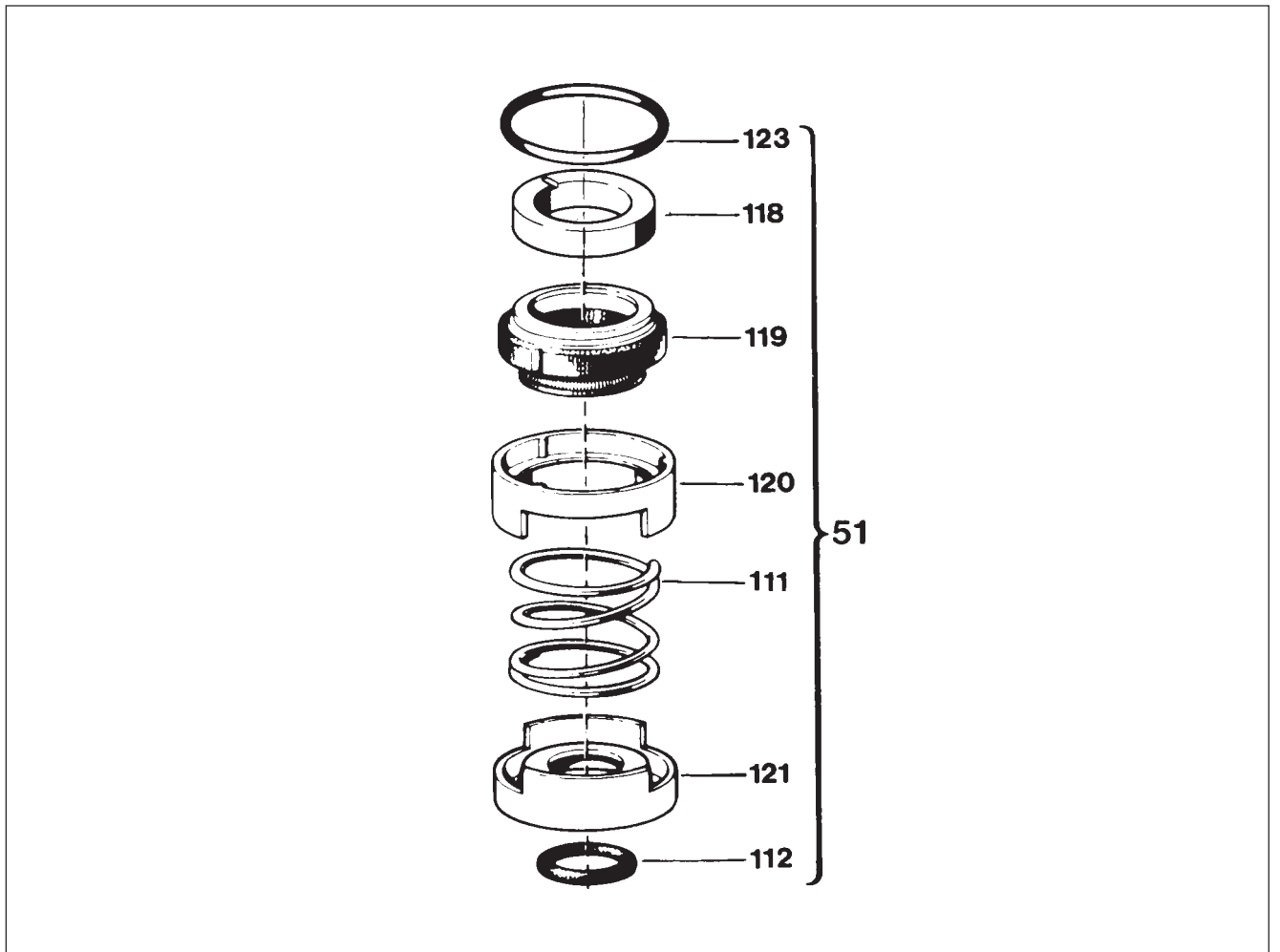
Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

51	219 35 28	SEAL UNIT, OUTER DICHTUNGSEINHEIT, AUSSEN	YTTRE PLANTÄTNINGSENHET JOINT MECANIQUE, EXT.	MT + HT 1	ST 1
----	-----------	---	--	--------------	---------

111	*	Compression spring Druckfeder	Tryckfjäder Ressort de compression	(1)	(1)
112	375 47 05	Drew spring Hemmfeder	Dragfjäder Ressort d'arrêt	(1)	(1)
118	*	Seal ring, stationary Dichtungsring, stationär	Tättningsring, stat. Anneau fixe	(1)	(1)
119	*	Seal ring unit, rot. Dichtungsringeinheit, rotierend	Tättningsringenhet, rot. Anneau tournant, compl.	(1)	(1)
120	*	Clamping sleeve Klemmhülse	Klämhylsa Douille de serrage	(1)	(1)
121	*	Stop ring Hemmring	Stoppning Anneau d'arrêt	(1)	(1)
123	82 80 96	O-ring O-Ring	O-ring 34.2 x 3 Viton Anneau torique	(1)	(1)

* Not delivered separately
Keine separate Lieferung

Levereras ej separat
N'est pas livré séparément



Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre	
				MT + HT	ST
52	248 02 00	Earthing screw Erdungsschraube	Jordningsskruv M6 x 12 Vis de terre	3	3
53	248 03 01	Lock washer Sicherungsscheibe	Säkringsbricka Rondelle de blocage	3	3
54	249 84 01	Impeller nut Laufadmutter	Pumphjulsmutter Ecrou de roue	1	—
55		STATOR CASING STATORGEHÄUSE	STATORHUS LOGEMENT DE STATOR		
	⊗ 250 01 51	.590, .690 (grey iron)		1	1
	⊗ 250 01 61	.790 (hydraonalium)		1	1
56	250 19 62	Seal ring holder unit Dichtungsringhalterereinheit	Tättningsringhållarenhet Boitier de joint compl.	1	1
57		ADJUSTING WASHER JUSTIERSCHEIBE	JUSTERBRICKA RONDELLE DE REGLAGE		
	250 24 03	0.5 mm		6	—
	250 24 05	0.25 mm		4	—
58	252 05 00	Lock washer Sicherungsscheibe	Låsbricka Plaque d'arrêt	2	2
61		OUTER CASING MANTEL	KÅPA ENVELOPPE		
	260 44 04	.790 (hydraonalium)		1	1
	260 44 05	.590, .690 (grey iron)		1	1
62		HOSE CONNECTION SCHLAUCHANSCHLUSS	TRYCKANSLUTNING RACCORD DE TUYAU		
		.590, .690			
	260 52 50	4" (grey iron)		(1)	—
	279 07 04	R 4" (grey iron)		(1)	—
	279 07 05	NPSM 4-8		(1)	—
	260 53 50	3" (grey iron)		(1)	—
	260 53 51	R 3" (grey iron)		(1)	—
	260 53 53	NPSM 3-8		(1)	—
	389 76 00	2" (grey iron)		(1)	(1)
	389 76 01	R 2" (grey iron)		(1)	(1)
	389 76 02	NPSM 2-8		(1)	(1)
	389 76 04	R 2" with coupling		(1)	(1)

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre		
62		HOSE CONNECTION SCHLAUCHANSCHLUSS	TRYCKANSLUTNING RACCORD DE TUYAU	MT + HT	ST	
		.790				
	260 52 60	4" (hydronalium)		(1)	—	
	266 39 61	NPSM 3-8		(1)	—	
	279 07 02	R 4" (hydronalium)		(1)	—	
	279 07 03	NPSM 4-8		(1)	—	
	260 53 60	3" (hydronalium)		(1)	—	
	266 39 60	R 3" (hydronalium)		(1)	—	
	389 76 03	2" (grey iron galv.)		(1)	(1)	
	389 76 04	R 2" (grey iron galv.)		(1)	(1)	
	389 76 05	NPSM 2-11.5		(1)	(1)	
63		CLAMP ÜBERWURF	ÖVERFALL BRIDE			
	260 54 50	.590, .690		(1)	(1)	
	260 54 00	.790		(1)	—	
64		IMPELLER LAUFRAD	PUMPHJUL ROUE	MT	HT	ST
		50 Hz				
	260 59 04	60 HRc		1	—	—
	260 59 84	Stainless steel		1	—	—
	270 65 02	55 HRc		—	1	—
	270 65 82	Stainless steel		—	1	—
		60 Hz EMR-approval only				
	260 59 05	60 HRc		(1)	—	—
	270 65 03	Stainless steel		—	(1)	—
	260 59 85	55 HRc		(1)	—	—
	270 65 83	Stainless steel		—	(1)	—
65		RUBBER SEAL GUMMIDICHTUNG	TÄTNING MANCHON	MT + HT	ST	
	261 82 03	Ø18		(1)	(1)	
	261 82 00	Ø22		(1)	(1)	
	261 82 01	Ø24		(1)	(1)	
66	261 83 0 0	Stud Stiftschraube	Pinnskruv Goujon	4	—	
67	261 94 00	Packing Packung	Packning Garniture	1	1	
68	261 97 00	Rubber seal Pfropfen	Propp Manchon	4	4	

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre	
71	⊗ 265 19 01	Shaft unit Welleneinheit	Axelenhet Arbre compl.	1	—
72	265 28 01	Stud Stiftschraube	Pinnskruv Goujon	4	—
73		DIFFUSER RING DIFFUSORRING	LEDSKENEDEL ANNEAU DIFFUSEUR		
	274 66 51	.590, .690 (grey iron)		1	—
	274 66 61	.790 (hydronalium)		1	—
74	274 86 00	Diffuser, lower Diffusor, unterer	Suglock Diffuseur, inf.	1	—
75	278 11 00	Compression spring Druckfeder	Tryckfjäder Ressort de compression	1	—
76	278 22 00	Diffuser, upper Diffusor, oberer	Ledskeneskiva Diffuseur, sup.	1	—
77	283 98 00	Packing Packung	Packning Garniture	1	1
78	288 69 00	Strainer Sieb	Sugsil Crépine	1	—
81	438 37 00	Data plate Datenschild	Dataskylt Plaque signalétique	MT + HT 1	ST 1
82		CERTIFICATE PLATE PRÜFSCHILD	PROVNINGSSKYL PLAQUE D'AGREMENT	.590 .790	.690
	515 22 00			1	—
	515 22 00			1	1
83		CABLE ENTRY FLANGE LEITUNGSEINFÜHRUNGS- FLANSCH	INFÖRINGSHÅLLARE BRIDE D'ENTREE DE LIGNE	MT + HT	ST
	⊗ 462 89 00	Ø18 (nodular cast iron galv.)		(1)	(1)
	⊗ 462 89 01	Ø24		(1)	(1)
84		WASHER SCHEIBE	BRICKA RONDELLE		
	462 91 00	Ø18		(3)	(3)
	462 91 01	Ø22		(3)	(3)
	462 91 02	Ø24		(3)	(3)
85		SEAL SLEEVE DICHTUNGSHÜLSE	TÄTNINGSHYLSA MANCHON		
	462 92 00	Ø18		(1)	(1)
	462 92 01	Ø22		(1)	(1)
	462 92 02	Ø24		(1)	(1)
86	515 23 00	Plate Schild	Skylt Plaque	1	1

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre	
87		BEARING HOLDER LAGERHALTER	LAGERHÅLLARE LOGEMENT DE ROULEMENT		
	⊗ 485 41 00	.590, .690 (grey iron)		1	1
	⊗ 485 41 02	.790 (hydronalium)		1	1
				MT + HT	ST
88		INSPECTION COVER INSPEKTIONSDECKEL	INSPEKTIONSLOCK COUVERCLE D'INSPECTION		
	⊗ 485 43 00	.590, .690 (grey iron)		1	1
	⊗ 485 43 01	.790 (hydronalium)		1	1
91		BEARING COVER LAGERDECKEL	LAGERLOCK COUVERCLE DE ROULEMENT		
	⊗ 485 53 00	.590, .790 (grey iron)		1	—
	⊗ 485 53 01	.690 (grey iron)		1	—
92	485 54 00	Carrying handle Tragbügel	Bärbygel Piognée	1	1
94	485 57 00	Lock washer Sicherungsscheibe	Säkringsbricka Plaque d'arrêt	1	1
95		OIL HOUSING UNIT ÖLGEHÄUSEEINHEIT	OLJEHUSENHET BAC A HUILE COMPL.		
	⊗ 485 58 01	.790 (hydronalium)		1	1
	⊗ 485 58 05	.590, .690 (grey iron)		1	1
96	499 89 00	Packing Packung	Packning Garniture	1	1
97		STATOR STATOR	STATOR STATOR		
		2-pole 50 Hz 3.7 kW			
	499 90 27	190—200V Y		(1)	—
	499 90 32	346—350/200—208V		(1)	—
	499 90 34	380V Y		(1)	—
	499 90 44	400—440V Δ		(1)	—
	499 90 51	500—550V Y		(1)	—
	499 90 59	500V YY—1000V Y		(1)	—
		2-pole 60 Hz 4.0 kW, 5.4 hp			
	499 90 52	575—600V Δ	EMR-approval only	(1)	—

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre
	Item no. Pos nr Pos.-Nr. N° de rep.	131—151 only for the ST-version 131—151 endast för ST-versionen 131—151 nur für die ST-Version 131—151 seulement pour le version ST		
131	80 95 06	Stud Stiftschraube SCREW SCHRAUBE	Pinnskruv Goujon SKRUV VIS	4
132	81 41 31	M10 × 25		6
133	81 93 88	M 6 × 10		12
134	82 50 48	Lock washer Sicherungsscheibe	Tättningsbricka DUBO 103 Rondelle de blocage	4
135	82 53 07	Lock washer Sicherungsblech	Vikbricka Rondelle de blocage	1
136	84 23 10	Ball bearing 7304 BG Schräggugellager	Vinkelkontaktlager Roulement abilles	2
137	283 94 00	Packing Packung	Packning Garniture	1
138		BEARING COVER LAGERDECKEL	LAGERLOCK COUVERCLE DE ROULEMENT	
	⊗ 389 80 53	.590, .790 (grey iron)		1
	⊗ 389 80 54	.690 (grey iron)		1
141	403 30 00	Cover Deckel	Pumplock Couvercle	1
142	403 31 00	Pump housing Pumpengehäuse	Pumphus Volute	1
143	403 32 00	Seal ring Dichtungsring	Tättningsring Anneau d'étanchéité	1
144	403 34 00	Strainer Sieb	Sugsil Crépine	2
145	⊗ 403 40 01	Shaft unit Welleneinheit	Axelenhet Arbre compl.	1
146	406 07 00	Protective sleeve Schutzhülse	Skyddsmanschett Douille de protection	1
147		ADJUSTING WASHER JUSTIERSCHEIBE	JUSTERBRICKA RONDELLE DE REGLAGE	
	462 76 00	1.0 mm		2
	462 76 01	0.3 mm		4
148	463 26 00	Impeller Laufrad	Pumphjul (Al-Bronze) Roue	1
	463 26 01	Impeller Laufrad	Pumphjul (Al-Bronze) Roue	1
151		STATOR STATOR	STATOR STATOR	
		2-pole 50 Hz 5.2 kW		
	499 91 34	380V Y		(1)
	499 91 44	400—440V Δ		(1)
	499 91 52	500—550V Δ		(1)
	499 91 59	500V YY—1000V Y		(1)

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

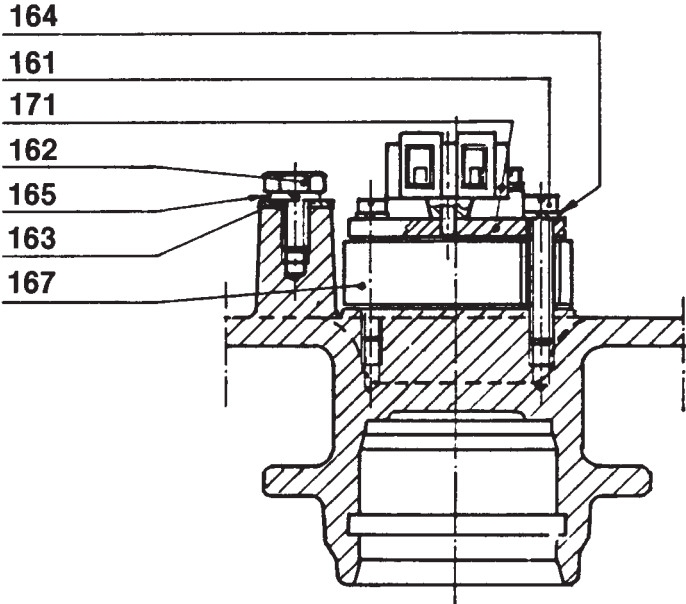
**Accessories
Zubehör**

**Tillbehör
Accessoires**

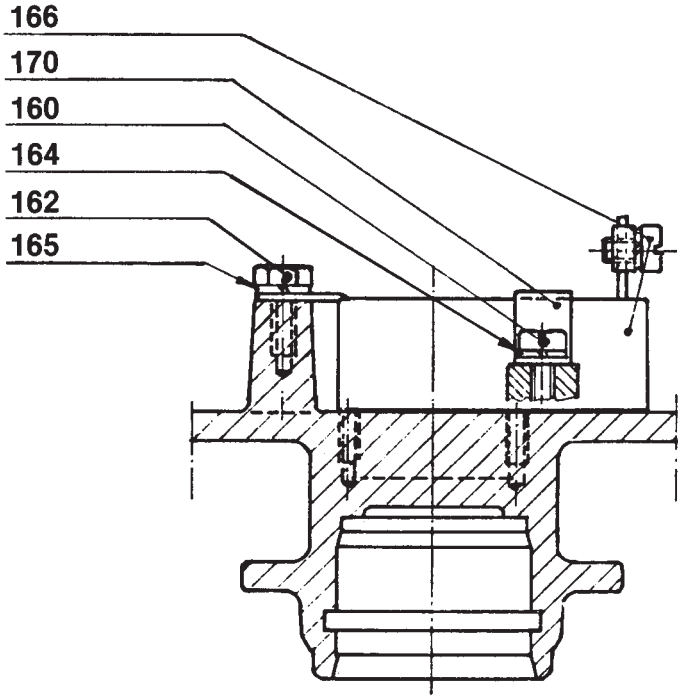
				MT + HT	ST
	290 12 00	Zinc anode set Zinkanodensatz	Zinkanodsats Anode de zinc	1	1
		TANDEM FLANGE SERIENKUPPLUNGS- FLANSCH	TANDEMKOPPLINGSFLÄNS BRIDE SERIE D'ACCOUPLEMENT		
	312 86 50	R 3" (grey iron)		(1)	—
	312 86 60	R 3" aluminium (hydronalium)		(1)	—
	82 74 85	O-ring 159.3 x 5.7		(1)	—
	425 56 00	2" (stainless steel)		—	(1)
	425 57 00	Packing		—	(2)
	425 65 00	Blindflange (stainless steel)		—	(1)
	81 48 28	Screw M6 x 20		—	(8)
	500 02 00	Protective ring Schutzring	Skyddsring Anneau de protection		1
	443 05 01	Strainer, special Spezialsieb	Specialsil Crépine, speciale	—	1
	80 32 62	O-rings kit O-Ringssatz	O-ringssats Jeu d'anneau torique	1	1
		SCREW SCHRAUBE	SKRUV VIS		.690
160	81 73 40				1
161	81 73 47				2
162	248 02 00				1
163	248 03 01				1
		SPRING WASHER FEDERRING	FJÄDERBRICKA RONDELLE DE BLOCAGE		
164	82 48 87				2
165	82 48 89				1
		DIODE DIODE	DIOD DIODE		
166	83 95 01	Siemens			1
167	83 95 04	Sait			1
		TERMINAL BOARD UNIT SCHALTBRETTEINHEIT	KOPPLINGSPLINTENHET UNITE DE PLAQUE À BORNES		
170	515 64 00	Siemens			1
171	515 09 00	Sait			1

Terminal board

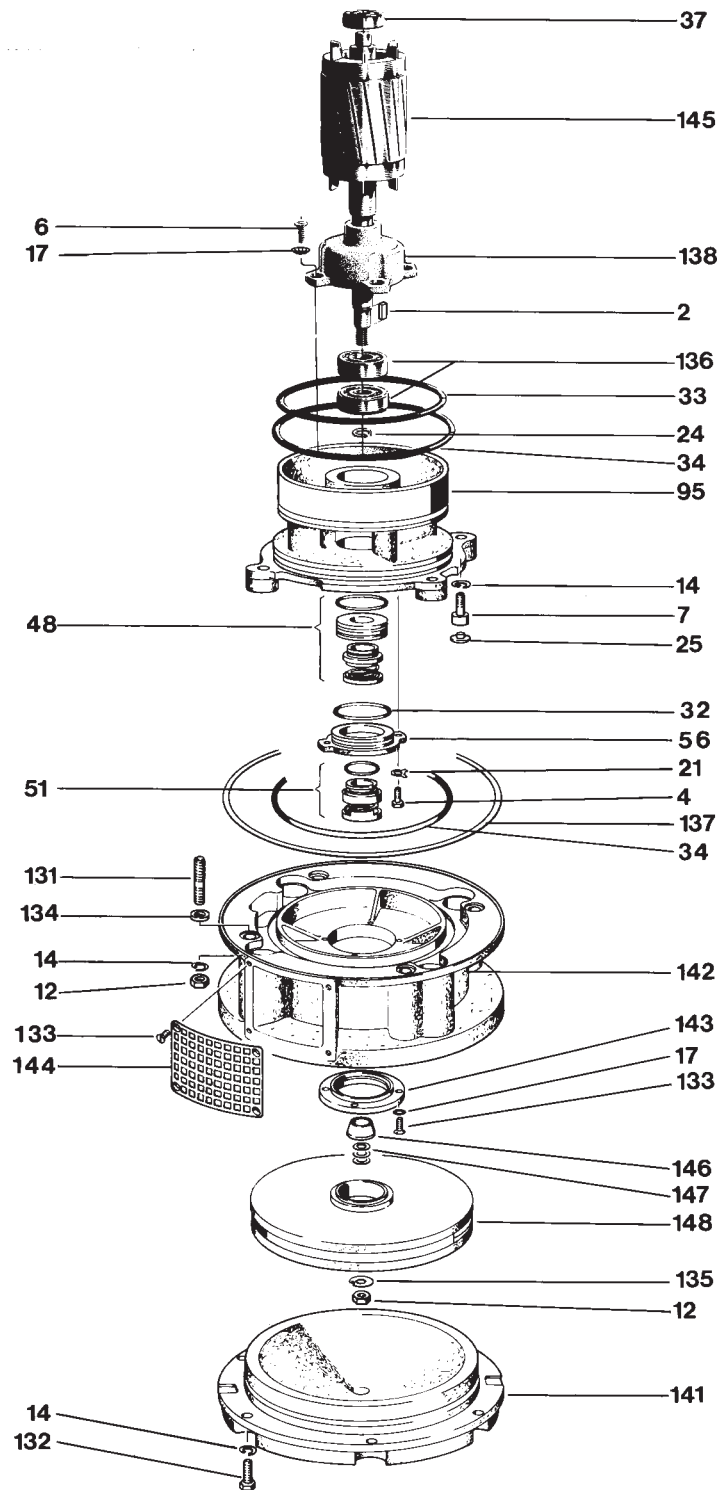
SAIT version



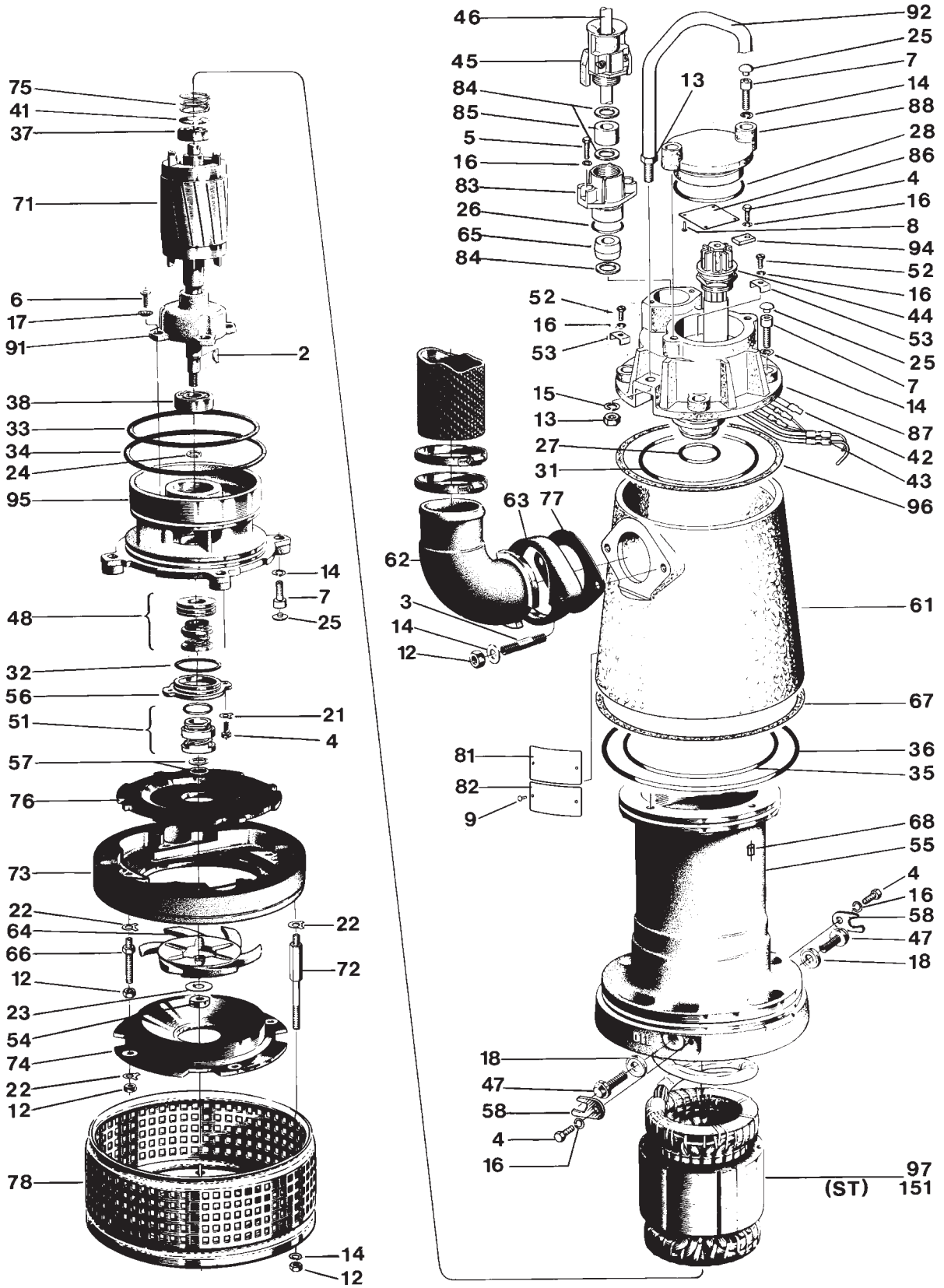
Siemens version



ST



MT, HT





www.flygt.com