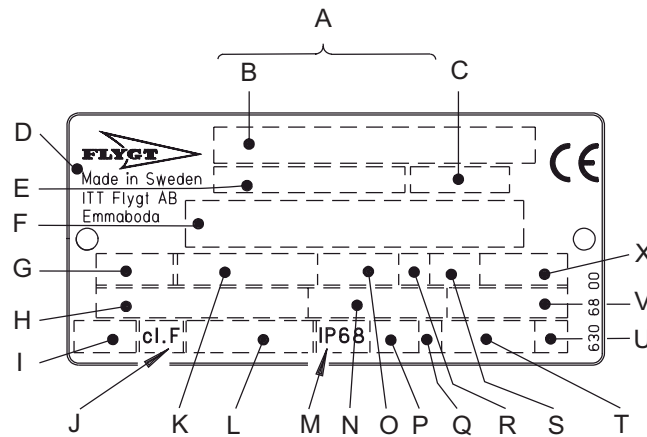


**PARTS LIST
DETALJLISTA
ERSATZTEILLISTE
LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE**



How to read the data plate Erläuterungen zum Datenschild

Hur man läser dataskylten Comment lire la plaque signalétique



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 Serienummer
- 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. nedsäkningsdjup
- 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 Produktcode + Kennummer
- C Kurven-Nr / Propellerkode
- D Herstellungsland
- E Produkt-Nr
- F Komplettierende Angaben
- G Phasenzahl; Stromart; Frequenz
- H Nennspannung
- I Thermischer Schütz
- 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

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.

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.

Ordering spare parts Ersatzteilbestellung

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.

Hot water version, W

Hot water products have the designation W after the product code on the data plate.

Make sure that parts marked (W) in front of the part number are ordered for hot water products.

Warmwasserausführung, W

Warmwasserprodukte haben die Bezeichnung W nach dem Produktcode auf dem Datenschild.

Bitte darauf achten, daß für Warmwasserprodukte Verschleißteilen nur ersatzteile bestellt werden, die vor der Bestellnummer mit W gekennzeichnet sind!

Reservdelsbeställning Commande des pièces de rechange

Uppge produktens tillverkningsnummer och produkt-nummer 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 de la commande de pièces de rechange, ou sur les fiches de stock. Utiliser les numéros de pièces.

Varmvattenversion, W

Varmvattenprodukter har beteckningen W efter produktkoden på dataskylten.

Se till att reservdelar märkta (W) framför detaljnumret beställs för varmvattenprodukter.

Version pour eau chaude, W

Les produits pour eau chaude sont identifiées par la lettre W suivant le code de produit sur la plaque signalétique.

Veillez en conséquence à commander pour les produits pour eau chaude, des pièces de rechange dont le numéro de référence soit précédé de la lettre W.

Sales codes Verkaufskodes

Säljkoder Codes de vente

C-LT = Low-head version (Curve No. 821—825, 624—629) Niederdruckausführung	Lågtrycksutförande Modèle basse pression
C-MT = Medium-head version (Curve No. 630, 632, 634—638) Mitteldruckausführung	Medeltrycksutförande Modèle moyenne pression
N-MT = Self-cleaning impeller (Curve No. 444—447, 640—643) Selbstreinigendes Laufrad	Självreinsande pumphjul Une roue de pompe autolavante
C-HT = High-head version (Curve No. 450, 452, 454—458) Hochdruckausführung	Högtrycksutförande Modèle haute pression
C-SH = Super-head version (Curve No. 263—265) Superdruckausführung	Supertrycksutförande Modèle super haute pression
CP = Stationary pump for coupling to a discharge connection Stationäre Pumpe für Anschluß an Kupplungsfuß	Stationär pump för anslutning till kopplingsfot Pompe stationnaire pour raccordement sur pied d'assise
CS = Transportable pump for hose connection Transportable Pumpe mit Schlauchanschluß	Transportabel pump med slanganslutning Pompe transportable avec raccord pour tuyau souple
CT = Stationary pump, dry installation Stationäre Pumpe, Trockenaufstellung	Stationär pump, torrt installerad Pompe stationnaire, installation au sec
HS = Version for abrasive media (Curve No. 460, 462) Ausführung für abrasive Medien	Utförande för slitande medier Version pour agent abrasif
L = Lift pump version (Curve No. 610—614) Hebepumpeausführung	Invallningsutförande Modèle pompe de levage

Contents Inhaltsverzeichnis

Innehållsförteckning Table des matières

page
sida
Seite
page

Motor parts Motorteile	Motordetaljer Pièces du moteur	6
Pump parts Pumpenteile	Pumpdetaljer Pièces de la pompe	16
Sump components Schachteinbauteile	Pumpgropsdetaljer Equipement du puis	22
Accessories Zubehör	Tillbehör Accessoires	31
Exploded view with item no Explosionszeichnung mit Pos.-Nr.	Sprängteckning med pos nr. Veéclatée de la pompe ave N° de repérage	35

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
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

Motor parts Motorteile

Motordetaljer Pièces du moteur

1	80 23 05	Cylindrical pin Zylinderstift	Cylindrisk pinne (4x10) Goupille	1
2	80 67 71	Key (14 x 9 x 70) Passfeder	Plattkil Clavette	1
		SCREW SCHRAUBE	6-KANTSSKRUV VIS	
3	81 41 04	M 8 x 20		2
4	81 41 06	M 8 x 25		4
5	81 41 34	M 10 x 40		4
6	81 73 42	Screw (M4 x 12) Sraube	Spårskruv Vis	0-2**
		ALLEN SCREW INNENSECHKANT- SCHRAUBE	INSEXSKRUV VIS ALLEN	
7	82 00 53	M 10 x 35		2
8	82 01 09	M 16 x 60		5-9
9	82 00 69	M 12 x 30		4
10	82 00 71	M 12 x 40		16
11	82 20 88	Screw nail (4 x 5) Kerbnagel	Drivskruv Vis autotatarudeuse	6
12	82 35 23	Washer (17 x 30 x 3) Scheibe	Bricka Rondelle	10
13	82 44 23	Washer (65 x 85 x 3.5) Scheibe	Stödbricka Rondelle	2
17	82 73 90 (W)82 72 95	O-ring (19.2 x 3.0) O-Ring	O-ring Anneau torique	2
18	82 59 18	Retaining ring (SgA 65) Nutring	Spårring Circlip	1
19	82 62 24	Retaining ring (SgH 90) Nutring	Spårring Circlip	1
20	82 70 34 (W)82 70 45	Inspection screw Inspektionsschraube	Inspektionsskruv Vis d'inspection	1
21	82 77 30 (W)82 79 22	O-ring (28.17 x 3.53) O-Ring	O-ring Anneau torique	1

** With cooling jacket
Mit Kühlmantel

Med kylkåpa
Avec enveloppe extérieure

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 ANNEAU TORIQUE	
22	82 74 65 (W)82 80 90	59.5 x 3		1
23	82 74 93 (W)82 75 20	199.3 x 5.7		1
24	82 75 01 (W)82 75 22	279.3 x 5.7		2
25	82 75 05 (W)82 75 23	339.3 x 5.7		0–1**
26	82 75 08 (W)82 80 93	399.2 x 5.7		1
27	82 75 09 (W)82 81 12	419.3 x 5.7		1
28	82 74 82 (W)82 80 92	144.5 x 3		1
29	82 78 80 (W)82 79 19	375.0 x 8.4		0–1**
30	83 36 98	Ball bearing (SKF 3313/C3) Kugellager	Kullager Roulement à billes	1
31	83 38 91	Spring washer (40 x 1.5) Federring	Tallriksfjäder Rondelle Grower	2
32	84 34 05	Screw (M16 x 50) Schraube	6-kantskruv Vis	2
33	84 53 76	Roller bearing (SKF NU 308) Rollenlager	Rullager Roulement à rouleaux	1
34	584 72 00	Lock washer Fächerscheibe	Låsbricka Rondelle elastique	1
34A	82 00 11	Screw (M6 x 12) Schraube	6-kantskruv Vis	1
35		SEAL UNIT, INNER DICHTUNGSEINHEIT, INNER	INRE PLANTÄTNINGSENHET JOINT MÉCANIQUE, INT.	1
	288 10 03	Carbon CEB/tungsten carbide WCCR Graphit CEB/Hartmetall WCCR	Kol CEB/hårdmetall WCCR Carbone CEB/Carbure de tungstène WCCR	
36	*	Seal ring, stationary Dichtungsring, stat.	Släpring Anneau fixe	(1)
37	82 78 15	O-ring (78.0 x 4.0) O-Ring	O-ring Anneau torique	(1)
38	*	Seal unit, rotating Dichtungseinheit, rot.	Tätningseinhet, rot. Anneau tournant	(1)
39	82 78 00	O-ring (59.7 x 5.3) O-Ring	O-ring Anneau torique	(1)
40	301 19 14	Stop spring Hemmfeder	Dragfjäder + kula Ressort d'arrêt	(1)
* Not delivered separately Nicht separat geliefert		Levereras ej separat N' est pas livré séparément	** With cooling jacket Mit Kühlmantel	Med kylkåpa Avec enveloppe extérieure

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
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

	288 10 04	Tungsten carbideWCCR/WCCR/ tungsten carbide WCCR Hartmetall WCCR/WCCR/ Hartmetall WCCR	Hårdmetall WCCR/WCCR/ hårdmetall WCCR Carbure de tungstène WCCR/WCCR/ carbure de tungstène WCCR	
37	82 79 18	O-ring (7.8 x 4) O-Ring	O-ring Anneau torique	(1)
39	82 95 58	O-ring (60.0 x 7.0) O-Ring	O-ring Anneau torique	(1)
41	384 03 07	MECHANICAL SEAL, OUTER, WCCR/WCCR GLEITRINGDICHTUNG, ÄUSSER, WCCR/WCCR	YTTRE PLANTÄTNINGS ENHET, WCCR/WCCR JOINT MECANIQUE, EXT., WCCR/WCCR	
42	*	Seal ring, stat. Dichtungsring, stat.	Släpring, stat. Anneau fixe	(1)
43	82 74 06	O-ring (69.2 x 5.7) O-Ring	O-ring Anneau torique	(1)
44	*	Seal ring, rot. Dichtungring, rot.	Tättningsring, rot. Anneau tournant	(1)
45	82 75 19	O-ring (54.5 x 3.0) O-Ring	O-ring Anneau torique	(1)
46	82 61 11	Retaining ring (SgA 52) Nutring	Spårring Circlip	1
101	396 41 02	Seal ring Dichtungsring	Tättningsring Joint	1 1 1 1
102	384 06 02	Ring Ring	Ring Anneau	1 1 1 1
47	279 76 02	Pipe Rohr	Rör Conduite	0-1**

* Not delivered separately
Nicht separat geliefert

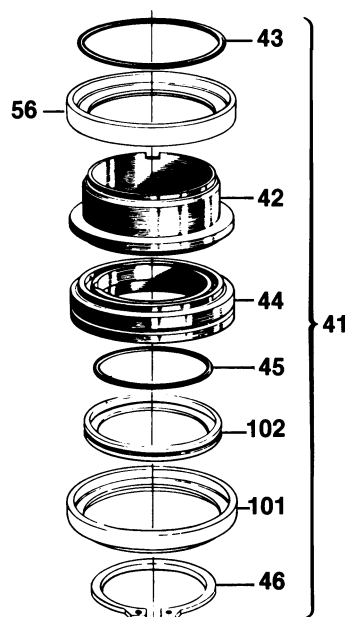
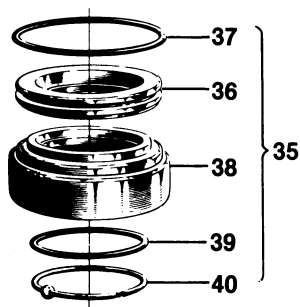
Leveras ej separat
N' est pas livré séparément

** With cooling jacket
Mit Kühlmantel

Med kylkåpa
Avec enveloppe extérieure

Seals Dichtungen

Tätningar Joints



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
48	302 21 00	Compression spring Druckfeder	Tryckfjäder Ressort de compression	6
49	426 78 00	Earthing plate Erdungsblech	Skyddsledarbricka Plaque de terre	2
50	306 00 02	Sleeve Hülse	Hylsa Douille	2
51	306 73 00	Screw Schraube	6-kantskruv Vis	6
52	319 20 01	Washer Scheibe	Bricka Rondelle	1
53	426 82 00	Terminalboard Schaltbrett	Kopplingsplint Plaque à bornes	1
54	428 22 01	Inspection screw Inspektionsschraube	Inspektionsskruv Vis d'inspection	2
55	374 81 03	Plate Platte	Platta Plaque	0–1**
56	382 83 00	Wear protection Verschleisschutz	Slitskydd Pièce d'usure	1
57	620 77 00	Oil housing bottom Ölgehäuseboden	Oljehusbotten Fond de bac à huile	1
58	384 60 00	Pipe bend Rohrbogen	Rörböj Conduit	0–1**
59	384 61 00 82 37 07	Washer Scheibe	Bricka Rondelle	1
60	384 62 00	Fixing ring Befestigung	Fäste Plaque fixéé	0–2**
61	384 76 00	Plate Platte	Skiva Plaque	1
62	384 79 00	Gasket Packung	Packning Joint	1
63	405 08 04	Bearing cover Lagerdeckel	Lagerlock Cache-roulement	1
64		BEARING HOLDER LAGERHALTER	LAGERHÅLLARE SUPPORT DE ROULEMENT	1

	503 16 04 503 16 05	For, För, Für, Pour, FLS, CLS		
65	384 82 02	Stator housing Statorgehäuse	Statorhus Logement de stator	1
66	384 83 04	Cooling jacket Kühlmantel	Kylkåpa Enveloppe extérieure	0–1**
67	443 29 00	Junction box Klemmengehäuse	Kopplingshus Boîter à bornes	1
68	563 93 00	Washer Scheibe	Skyddsbricka Rondelle	1
69	384 99 00	Rubber seal Gummidichtung	Expanderpropp Manchon	2****

** With cooling jacket
Mit Kühlmantel

Med kylkåpa
Avec enveloppe extérieure

**** Without cooling jacket
Ohne Kühlmantel

Utan kylkåpa
Sans enveloppe extérieure

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
70		DATA PLATE DATENSCHILD	DATASKYLT PLAQUE SIGNALÉTIQUE	1
	438 37 00 (W)543 39 00	Data plate Datenschild	Dataskylt Plaque signalétique	
71	392 15 00	Gasket Packung	Packning kompl. Joint	1
72	396 42 00	Handle Tragbügel	Bygel kompl. Poignée	1
73		SHAFT-ROTOR UNIT ROTOREINHEIT	AXEL-ROTORENHET ABRE-ROTOR COMPLET	1
		50 Hz	60 Hz	
	384 52 02	Curves 4 xx 30 kW	36 kW (47 hp)	
	384 56 01	Curves 6 xx 22 kW	26 kW (35 hp)	
	384 52 04	Curves 4 xx 22 kW	22 kW (29 hp)	
	384 56 04	Curves 8 xx –	22 kW (29 hp)	
	(W)384 52 03	Curves 4 xx 30 kW	35 kW (47 hp)	
	(W)384 56 02	Curves 6 xx 22kW	26 kW (35 hp)	
	(W)384 56 05	Curves 8 xx –	22 kW (29 hp)	
74		STATOR STATOR	STATOR STATOR	1
		50 Hz	60 Hz	
	384 50 xx	30 kW 1450 r/min	35 kW (47 hp) 1755 r/min	
	384 54 xx	22 kW 965 r/min	26 kW (36 hp) 1170 r/min	
	415 64 xx	–	22 kW (30 hp) 860 r/min	
	415 74 xx	22 kW 1460r/min	–	
	415 75 xx	–	22 kW (29 hp) 1740 r/min	
	558 51 xx	30 kW 2930 r/min	–	
	xxx xx 01	400V Y/230 V Δ	–	
	xxx xx 02	690 V Δ	–	
	xxx xx 27	–	200–220 V Y	
	xxx xx 28	190–220 V Δ	380 V Y/200–220 V Δ	
	xxx xx 29	–	380 V Y/220–230 V Δ	
	xxx xx 30	–	380 V Δ	
	xxx xx 32	346–350 V Y/200–208 V Δ	380–440 V Y/220 V Δ	
	xxx xx 34	380 V Y/220 V Δ	440–460 V Y/260 V Δ	
	xxx xx 35	346–350 V Δ	–	
	xxx xx 37	–	440–460 V Y Ser./220–230 V Y //	
	xxx xx 38	660 V Y/380 V Δ	440–460 V Δ	
	xxx xx 39	690 V Y/400 V Δ	–	
	xxx xx 40	400 V Δ	400 V Δ	
	xxx xx 44	400–440 V Δ	480 V Δ	
	xxx xx 50	500 V Δ	575 V Δ	
	xxx xx 52	–	575–600 V Δ	
	xxx xx 55	550 V Δ	–	
	xxx xx 58	660 V Δ	–	

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
		Stator with thermistors Stator mit Thermistoren	Stator med termistorer Stator avec thermistors	
		50 Hz	60 Hz	
	530 42 xx	30 kW 1450 r/min	35 kW (47 hp) 1755 r/min	
	530 43 xx	22 kW 965 r/min	26 kW (35 hp) 1170 r/min	
	530 40 xx	—	22 kW (30 hp) 860 r/min	
	530 36 xx	22 kW 1460 r/min	—	
	570 33 xx	30 kW 2930 r/min	—	
	xxx xx 44	400–440 V Δ	480 V Δ	
75	***	JUNCTION BOX COVER (YD-start) ANSCHLUSSDOSEN- DECKEL (YD-Start)	INFÖRINGSLOCK (YD-start) COUVERCLE (démarrage-YD)	1
	392 00 13	For control cable Für Steuerleitung	För manöversladd Pour câble auxiliaire	
	392 00 14	Without control cable Ohne Steuerleitung	Utan manöversladd Sans câble auxiliaire	
	392 00 15	For direct start without sep. control cable Für Direktstart ohne sep. Steuerleitung	För direktstart utan sep. manöversladd Pour démarrage direct sans câble aux sep.	
	392 00 16	For direct start with sep. control cable Für Direktstart mit sep. Steuerleitung	För direktstart med sep. manöverkabel Pour démarrage direct avec câble aux. sep.	
76	413 70 00	Cable entry flange for control cable Leitungseinführungs- flansch für Steuerleitung	Införingsfläns för man. ledn. Bride d'entrée pour cable aux.	1
77	398 98 00	Clamp (not for 3201.180W) Klamme (nicht für 3201.180W)	Klamma (ej för 3201.180W) Collier (pas pour 3201.180W)	
81	82 40 84	Washer (14.5 x 35 x 2) Scheibe	Specialbricka Rondelle	2
82	84 35 66	Seal sleeve (10–12 mm) (0.39"–0.47") Dichtungshülse	Tätningshylsa Manchon	1
83		CONTROL CABLE STEUERLEITUNG	MANÖVERSLADD CABLE AUXILIARE	1
	94 20 76	SUBCAB, 2 x 1.5 mm ² , Ø 11mm (0.43")		

*** For direct start fit items No. 86, 87, 90, 91
Für Direktstart wird Det. pos 86, 87, 90, 91 montiert

För direktstart mont. det. pos 86, 87, 90, 91
Pour démarrage direct monter N° de pièces 86, 87, 90, 91

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
84		CABLE ENTRY UNIT LEITUNGSEINFÜH- RUNGSEINHEIT	INFÖRINGSENHET ENTRÉE DE CABLE COMPLETE	1
	394 77 10	(16)–26 mm (0.63"–1.02")		
	394 77 11	(26)–32 mm (1.02"–1.26")		
	394 77 12	(32)–39 mm (1.26"–1.54")		
	394 77 13	(40)–44 mm (1.57"–1.73")		
85		Slotted screw Schlitz schraube	Spårskruv Vis	(2–4)
	81 73 63	(16)–32 mm (0.63"–1.26")	(M 5 x 30)	
	81 73 64	(32)–39 mm (1.26"–1.54")	(M 5 x 35)	
78	82 23 55	Nut (M5) Mutter	6-kantmutter Ecrou	(2–4)
	*	Cable entry flange Leitungsführungsflansch	Införingsfläns Bride d'entrée	(1–2)
	*	Clamp Klammer	Klamma Bride	(2–4)
86	81 41 55	Screw (M12 x 30) Schraube	6-kantskruv Vis	2–4
88		WASHER SCHEIBE	SPEC. BRICKA RONDELLE	2–4
	82 41 26	(16)–18 mm	(0.63"–0.71")	
	82 40 83	(18)–20 mm	(0.71"–0.79")	
	82 40 76	(20)–22 mm	(0.79"–0.87")	
	82 40 77	(22)–24 mm	(0.87"–0.94")	
	82 40 78	(24)–26 mm	(0.94"–1.02")	
	82 40 79	(26)–28 mm	(1.02"–1.10")	
	82 40 81	(30)–32 mm	(1.18"–1.26")	
	82 40 82	(32)–34 mm	(1.26"–1.34")	
	82 40 69	(33)–35 mm	(1.30"–1.38")	
	82 40 70	(35)–37 mm	(1.38"–1.46")	
	82 40 71	(37)–39 mm	(1.46"–1.54")	
	82 40 72	(40)–44 mm	(1.57"–1.73")	
	82 40 73	(40)–44 mm	(1.57"–1.73")	

* Not delivered separately
Nicht separat geliefert

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
89		RUBBER SEAL GUMMIDICHTUNG	HYLSA MANCHON	1–2
	84 35 70	(16)–18 mm	(0.63"–0.71")	
	84 35 58	(18)–20 mm	(0.71"–0.79")	
	84 35 51	(20)–22 mm	(0.79"–0.87")	
	84 35 52	(22)–24 mm	(0.87"–0.94")	
	84 35 53	(24)–26 mm	(0.94"–1.02")	
	84 35 54	(26)–28 mm	(1.02"–1.10")	
	84 35 56	(30)–32 mm	(1.18"–1.26")	
	84 35 57	(32)–34 mm	(1.26"–1.34")	
	84 35 44	(33)–35 mm	(1.30"–1.38")	
	84 35 45	(35)–37 mm	(1.38"–1.46")	
	84 35 46	(37)–39 mm	(1.46"–1.54")	
	84 35 47	(40)–44 mm	(1.57"–1.73")	
92		MOTOR CABLE MOTORLEITUNG	MOTORSLADD CABLE	1–2
	94 20 47	SUBCAB, 4G25 mm ² , max 70 °C (<160°F), Ø 33.5 mm (1.32")		
	94 20 48	SUBCAB, 4G35 mm ² , max 70 °C (<160°F), Ø 37.5 mm (1.47")		
	94 20 57	SUBCAB, 4G10+2x1.5 mm ² , max 70°C (<160°F), Ø 27 mm (1.06")		
	94 20 58	SUBCAB, 4G16+2x1.5 mm ² , max 70°C (<160°F), Ø 27 mm (1.06")		
	94 20 62	SUBCAB, 4G25+2x1.5 mm ² , max 70°C (<160°F), Ø 32.5–34.5 mm (1.3"–1.35")		
	94 20 63	SUBCAB, 4G35+2x1.5 mm ² , max 70°C, (<160°F), Ø 32.5–34.5 mm (1.3"–1.35")		
	94 20 81	SUBCAB, 7G6+2x1.5 mm ² , max 70°C, (<160°F), Ø 24.3–28.3 mm (0.96"–1.11")		
	94 21 09	SUBCAB, 6AWG/3-2-1-GC, Ø 30–32 mm (1.18"–1.26")		
	94 21 11	SUBCAB, 1AWG/3-2-1-GC, Ø 40.7–42.7 mm (1.60"–1.7")		
	(W)94 19 76	SiH 4 x 4 mm ² , max 90°C (<195°F), Ø 13 mm (0.51")		
	(W)94 19 77	SiH 4 x 6 mm ² , max 90°C (<195°F), Ø 16 mm (0.63")		
	(W)94 19 78	SiH 4 x 10 mm ² , max 90°C (<195°F), Ø 20 mm (0.78")		
93	83 45 51	Lock strap Kabelklemme	Kabelklämma Serrecâbles	8,20
94	319 09 01	Cover Deckel	Lock Couvercle	1

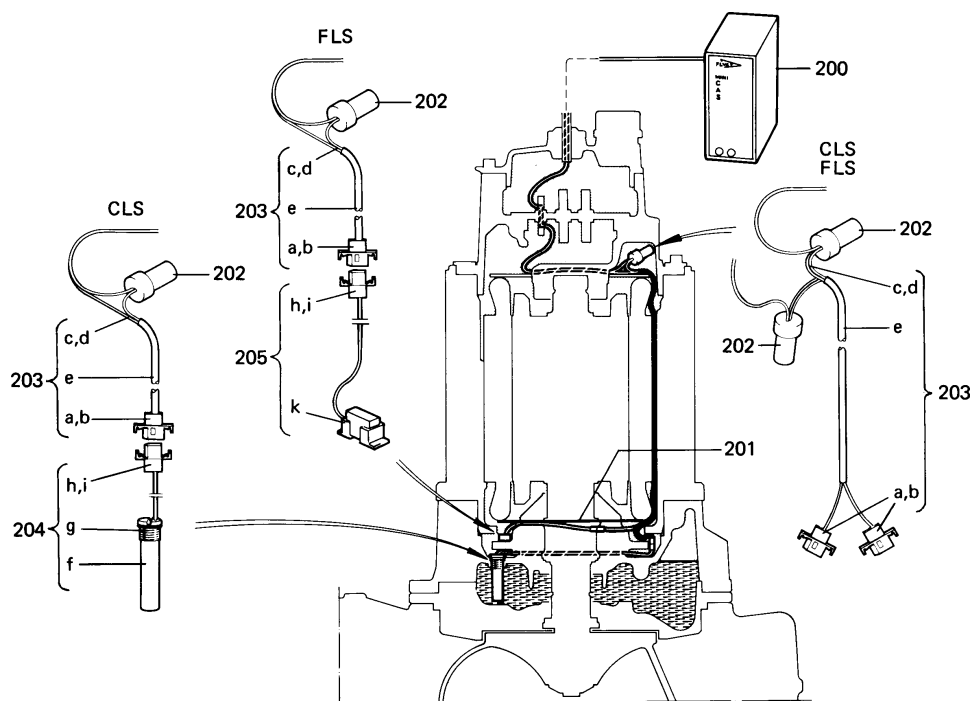
Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre
200	83 58 57	Alarm relay Alarm relais	Larmrelä Relais l'alarme	1
201	485 16 00	Protective disc Schutzscheibe	Skyddsskiva Disque de protection	1
202	83 44 24	End sleeve Aderendhülse	Ändhylsa Douille de boul	1

**Version with leakage sensor
FLS, floating type and
capacitive leakage sensor
CLS-30, built-in type**

**Ausführung mit Leakage-
detektor FLS und kapazitive
Leakagedetektor CLS-30,
eingebaut Modell**

**Utförande med läckagegivare
FLS och läckagesensor
CLS-30, inbyggd version**

**Modèle avec détecteur de
fuites FLS et détecteur de
fuites à condensateur CLS 30,
du type intérieur**



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
203		CABLE UNIT KABELEINHEIT	KABELENHET UNITE DE CÂBLE	
	504 78 03	CLS 30		1
	504 78 10	FLS		1
	518 79 01	CLS 30 + FLS		1
a	*	Receptacle Kontakthülse	Kontakthylsa Manchon d'accouplement	(2–4)
b	*	Terminal device Kontakt vorrichtung	Kopplingsdon Pince de raccordement	(1–2)
c	*	Cable Kabel	Ledning Câble	(1–2)
d	*	Cable Kabel	Ledning Câble	(1–2)
e	*	Insulating hose Isolierschlauch	Isolerslang Tuyau isolante	(1–2)
204	505 12 00	LEAKAGE SENSOR UNIT, CLS 30 LECKAGE DETEKTOR EINHEIT, CLS 30	LÄCKAGE SENSOR ENHET, CLS 30 UNITE DE DÉTECTEUR DE FUITES, CLS 30	
f	*	Sensor Detektor	Detektor Détecteur	(1)
g	*	O-ring O-ring	O-ring Anneau torique	(1)
h	*	Terminal device Kontakt vorrichtung	Kopplingsdon Pince de raccordement	(1)
i	*	Terminal Anschlusssteck	Kontaktstift Contact à fiches	(2)
205	518 89 02	LEAKAGE SENSOR UNIT, LECKAGE DETEKTOR EINHEIT, FLS	LÄCKAGE SENSORENHET UNITE DE DÉTECTEUR DE FUITES, FLS	1
k	*	Level switch unit Pegelgeber-Einheit	Nivåvaktenhet Unité de regulateurs de niveau	(1)
h	*	Terminal device Kontakt vorrichtung	Kopplingsdon Pince de raccordement	(1)
i	*	Terminal Anschlusssteck	Kontaktstift Contact à fiches	(2)

* Not delivered separately
Nicht separat geliefert

Levereras ej separat
N' est pas livré séparément

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

Pump parts, LT, MT, HT, SH
Pumpenteile, LT, MT, HT, SH

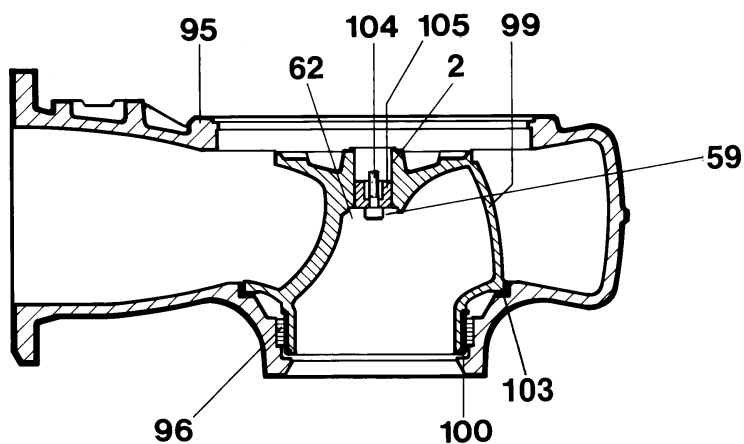
Pumpdetaljer, LT, MT, HT, SH
Pièces de la pompe, Modèle LT, MT, HT, SH

95	PUMPHOUSING PUMPENGHÄUSE	PUMPHUS VOLUTE	LT	MT	HT	SH
						
	437 90 00	DN 300	1	—	—	—
	384 24 00	DN 200	—	1	—	—
	412 11 00	DN 150	—	—	1	—
	562 44 00	DN 100	—	—	—	1
						
		For flush valve Für Spülventil				
		För omrörarventil Pour vanne de brassage				
	437 90 20	DN 300	1	—	—	—
	384 24 19	DN 200	—	1	—	—
	412 11 22	DN 150	—	—	1	—
	562 44 20	DN 100	—	—	—	1
						
		SMS 342, DIN 2532 DIN 2533				
	437 90 01	DN 300 (DIN 2532)	1	—	—	—
	384 24 06	DN 200 (DIN 2532)	—	1	—	—
	412 11 06	DN 150 (DIN 2533)	—	—	1	—
	562 44 01	DN 100 (DIN 2533)	—	—	—	1
						
		ANSI B 16.1: Table 5 (USA)				
	437 90 05	DN 300 (12")	1	—	—	—
	384 24 06	DN 200 (8")	—	1	—	—
	412 11 06	DN 150 (6")	—	1	—	—
						
		BS 4622: 1970 Table 11 BS 4504: 1969 Table 16/11				
	437 90 07	DN 300	1	—	—	—
	384 24 07	DN 200	—	1	—	—
	412 11 06	DN 150	—	—	1	—
	562 44 01	DN 100	—	—	—	1

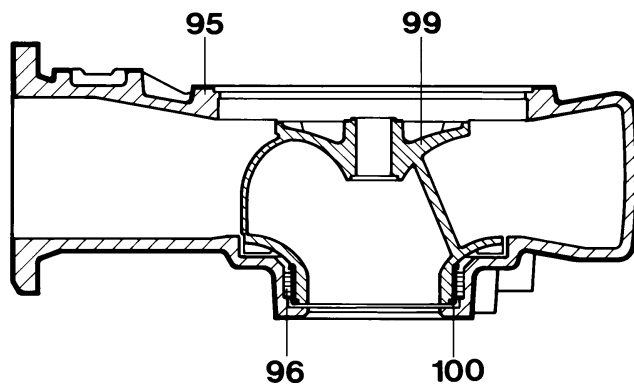
Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre			
96		WEAR RING, STATIONARY VERSCHLEISSRING STATIONÄR	TÄTNINGSRING, STAT. ANNEAU D'USURE FIXE	LT	MT	HT	SH
		Rubber Gummi	Gummi Caoutchouc				
	319 32 00			1	—	—	—
	384 63 00			—	1	—	—
	309 29 00	Curve 450, 452, 455—458		—	—	1	—
	303 66 00	Curve 454		—	—	1	—
	309 34 00	Curve 263—265		—	—	—	1
		Gun metal Rot Metall	Rödmetall Tombac				
	314 88 10			1	—	—	—
	314 88 06			—	1	—	—
	314 88 02	Curve 450, 452, 455—458		—	—	1	—
	314 88 01	Curve 454		—	—	1	—
	314 88 04	Curve 263—265		—	—	—	1
97		RING, LOWER RING, UNTERE	RING, NEDRE ANNEAU INFÉRIEUR	LT	MT	HT	SH
	384 97 01	Curve 450		—	—	1	—
	384 97 00	Curve 452		—	—	1	—
	414 42 00	Curve 454		—	—	1	—
	605 57 00	Curve 444—447, 640—643		—	1	—	—
98		RING, UPPER RING, OBERE	RING, ÖVRE ANNEAU SUPERIEUR	LT	MT	HT	SH
	384 98 00	Curve 452, 455, 456, 458		—	—	1	—
	384 98 01	Curve 457		—	—	1	—
	384 98 02	Curve 454		—	—	1	—
99		IMPELLER, Curve No. LAUFRAD Kurve Nr	PUMPHJUL, Kurva nr ROUE Courbe N°	LT	MT	HT	SH
	601 64 00	60 Hz	821	1	—	—	—
	601 64 03	60 Hz	822	1	—	—	—
	601 64 06	60 Hz	823	1	—	—	—
	601 64 10	50 Hz	624	1	—	—	—
	601 64 13	50 Hz	625	1	—	—	—
	601 64 17	50 Hz	626	1	—	—	—
	601 64 21	50 Hz	627	1	—	—	—
	601 64 23	50 Hz	628	1	—	—	—
	601 64 26	50 Hz	629	1	—	—	—
	384 31 00	50 Hz	630	—	1	—	—
	384 32 00	50—60 Hz	632	—	1	—	—
	384 33 00	50—60 Hz	634	—	1	—	—
	398 88 09	50 Hz	635	—	1	—	—
	398 88 06	50—60 Hz	636	—	1	—	—
	398 88 07	50—60 Hz	637	—	1	—	—
	398 88 08	50—60 Hz	638	—	1	—	—
	398 88 35	60 Hz	639	—	1	—	—
	606 56 31	50 Hz	444	—	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
	606 56 37	50 Hz	445	— 1 — —
	606 56 44	50 Hz	446	— 1 — —
	606 56 52	50 Hz	447	— 1 — —
	606 56 00	50 Hz	640	— 1 — —
	606 56 07	50–60 Hz	641	— 1 — —
	606 56 15	50–60 Hz	642	— 1 — —
	606 56 23	60 Hz	643	— 1 — —
	384 26 00	50 Hz	450	— — 1 —
	384 27 00	50–60 Hz	452	— — 1 —
	384 29 00	50 Hz	456	— — 1 —
	384 35 00	50–60 Hz	457	— — 1 —
	381 08 01	60 Hz	454	— — 1 —
	412 38 00	50 Hz	455	— — 1 —
	412 37 00	50–60 Hz	458	— — 1 —
	384 77 00	50 Hz	460	— — 1 —
	384 78 00	50–60 Hz	462	— — 1 —
	562 45 11	50 Hz	263	— — — 1
	562 45 12	50 Hz	264	— — — 1
	562 45 13	50 Hz	265	— — — 1

LT. Curve No. 624–629, 821—825

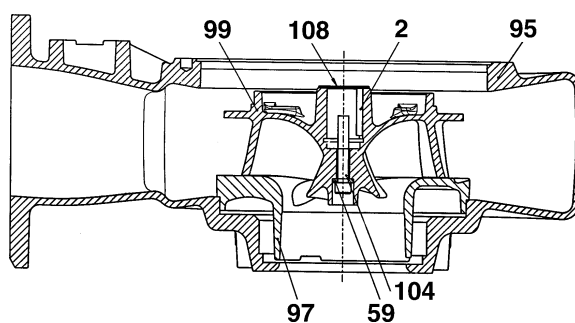


MT. Curve No 630–639

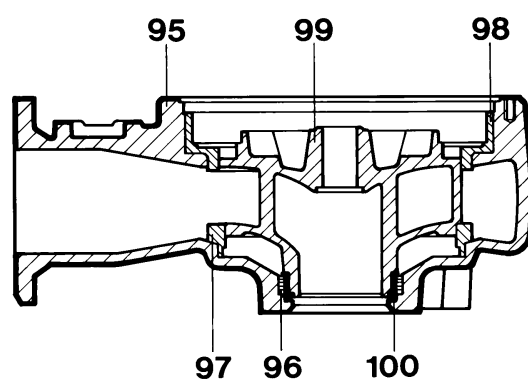


Item No	Part No.	Denomination	Benämning	Quantity
Pos Nr.	Detalj nr	Bezeichnung	Désignation	Antal
Pos.-Nr.	Bestell-Nr.			Anzahl
N° de repérage	N° de pièce			Nombre

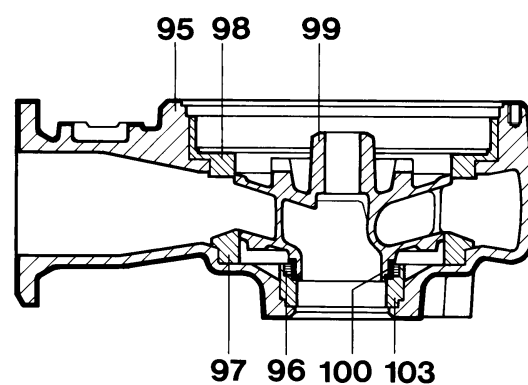
N/MT. Curve No 444–447, 640–643



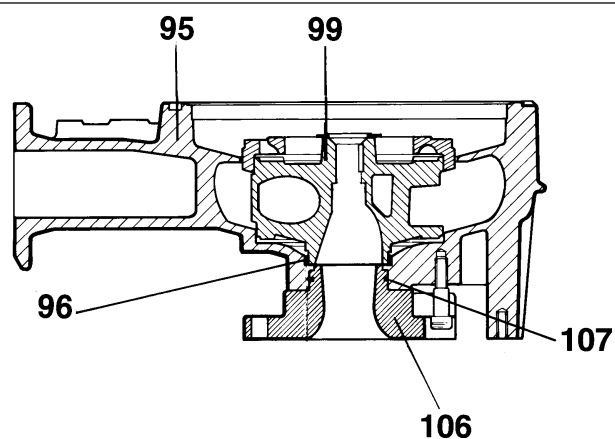
HT. Curve No 450, 452, 455–462



HT. Curve No 454



SH. Curve No 263–265



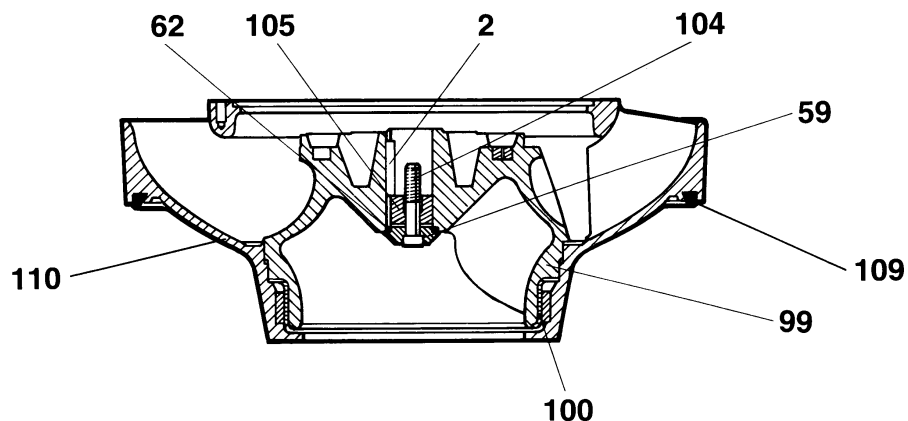
Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce	Denomination Bezeichnung	Benämning Désignation	Quantity Antal Anzahl Nombre			
100		WEARRING, ROT. VERSCHLEISSRING ROTIEREND	SLITRING, ROT ANNEAU D'USURE TOURNANT	LT	MT	HT	SH
	345 25 00			1	—	—	—
	345 25 04			—	1	—	—
	345 25 05	Curve 450, 452, 455—458		—	—	1	—
	345 25 06	Curve 454		—	—	1	—
103		RING RING	RING ANNEAU	LT	MT	HT	SH
	414 41 00	Curve 454		—	—	1	—
104	82 01 14	Allen screw (Curve 624–629) Innensechskantschraube	Insexskruv Vis allen	1	—	—	—
	82 01 15	Allen screw (Curve 444–447, 640–643) Innensechskantschraube	Insexskruv Vis allen	—	1	—	—
105	437 85 00	Sleeve (Curve 624–629) Hülse	Hylsa Douille	1	—	—	—
106	562 46 00	Bell mouth Einlauftrichter	Inloppstratt Trompe d'entrée	—	—	—	1
107	82 74 12	O-ring (99.1 x 5.7) O-Ring	O-ring Anneau torique	—	—	—	1
108	606 58 00	Washer	Bricka	—	2	—	—
	606 58 01	Scheibe	Rondelle	—	1	—	—
	606 58 02			—	2	—	—
	606 58 03			—	2	—	—

LL-version LL-Ausführung

LL-utförande Modèle LL

109	82 83 43	G-ring (28.17 x 3.53) G-ring	G-ring Anneau G	1
110	542 91 00	Diffuser Diffusor	Diffusor Diffuseur	1

LL/LT. Curve No 624–629, 821–825



30127

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
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

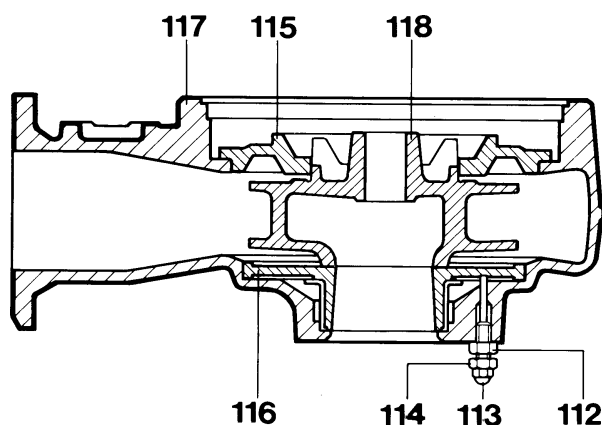
**HS-version
HS-Ausführung**

**HS-utförande
Modèle HS**

112	82 23 62	Nut (M 20) Mutter	Mutter Ecrou	4
113	84 49 82	Cap nut (M 5) Hutmutter	Hattmutter Ecrou de chape	4
114	426 86 01	Gland screw Muffe	Hylsskruv, spec. Manchon	4
115	384 91 00	Wear cover Verschleisschutz	Slitskydd Pièce d' usure	1
116	426 88 00	Wear cover Verschleisschutz	Slitskydd Pièce d' usure	1
117		PUMPHOUSING PUMPENGHÄUSE	PUMPHUS VOLUTE	1
412 11 16 DN 150  SMS 342, DIN 2533 BS 4622: 1970 Table 11 ANSI B 16.1:1967 Table 5 (USA)				
118		IMPELLER, Curve No. LAUFRAD, Kurve Nr.	PUMPHJUL, Kurva nr. ROUE, Courbe N°	1
		Chromium alloyed cast iron Chromlegierter Gußeisen	Kromlegerat gjutjärn Fonte alliée au chrome	
		384 77 00 460 50 Hz 384 78 00 462 50–60 Hz		
		Stainless steel Nichtrostender Stahl	Rostfritt stål Acier inoxydable	
		384 77 80 460 50 Hz 384 77 90 460 50Hz 384 78 80 462 50–60 Hz 384 78 90 462 50–60 Hz	SIS 14 23 24 SIS 14 23 43 SIS 14 23 24 SIS 14 23 43	

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

HS. Curve No 460–462



Sump components CP Schachteinbauteile CP

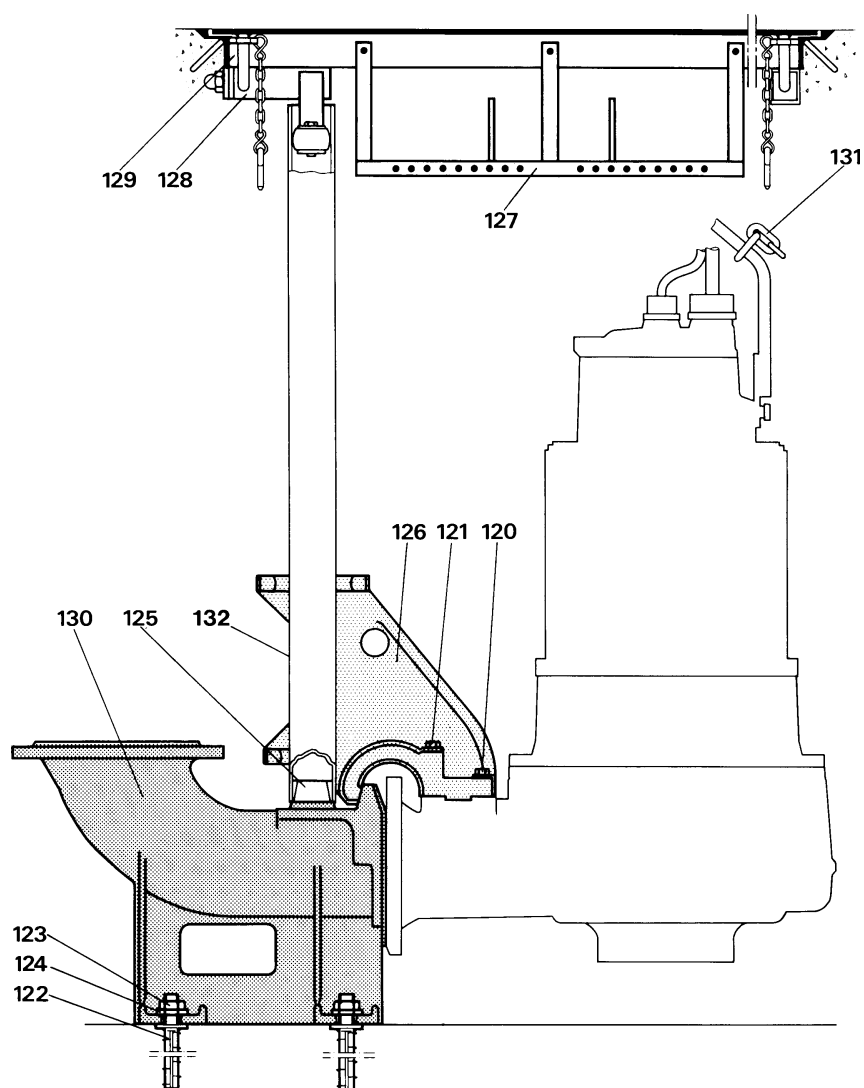
Pumpgropsdetaljer CP Equipement du puisard CP

120	84 34 30	Screw (M 20 x 60) Schraube	6-kantskruv Vis	2
121	84 34 37	Screw (M 20 x 110) Schraube	6-kantskruv Vis	2
122	409 60 01	Screw Schraube	Grundbult Vis	4
123	82 23 62	Nut (M 20) Mutter	6-kantmutter Ecrou	4
124	82 35 26	Washer (21x 36) Scheibe	Bricka Rondelle	4
125	255 47 01	Rubber tube Gummihülse	Mellanlägg Manchon	2
126	305 79 00	Sliding bracket Gleitklau	Styrklo Glissière	1
127	251 36 00	Cable holder Kabelhalter	Sladdhållare Fixee-câbles	1
128	319 59 01	Upper guide holder Oberer Führungrohrhalter	Övre gejdfasta Attache supérieure pour barres de guidage	1
129				1
	383 00 00	Access frame unit Einstiegrahmeinheit	Inmurningsramenhet Cadre de trappe d'accès	
	383 00 01	Access frame, galvanized Einstiegrahmen, galvanisiert	Inmurningsramenhet, galv. Cadre de trappe d'accès, galv.	

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			
130		DISCHARGE CONNECTION KUPPLUNGSFUSS	KOPPLINGSFOT PIED D'ASSISE	LT	MT	HT	SH
							
	320 15 00	DN 350		1	—	—	—
	481 77 00	DN 300		1	—	—	—
	444 73 00	DN 250		—	1	—	—
	444 71 00	DN 200		—	—	1	—
	444 70 00	DN 150		—	—	1	—
	540 13 00	DN 100		—	—	—	1
		 SMS 342, DIN 2532, DIN 2533					
	320 15 01	DN 350		1	—	—	—
	481 77 01	DN 300		1	—	—	—
	444 73 01	DN 250		—	1	—	—
	444 71 06	DN 200		—	—	1	—
	444 70 06	DN 150		—	—	1	—
	540 13 01	DN 100 (DIN 2533)		—	—	—	1
		 ANSI B 16.1: 1975 Table 5 (USA)					
	320 15 05	DN 350 (14")		1	—	—	—
	481 77 05	DN 300 (12")		1	—	—	—
	444 73 05	DN 250 (10")		—	1	—	—
	444 71 06	DN 200 (8")		—	—	1	—
	444 70 06	DN 150 (6")		—	—	1	—
		 BS 4504: 1969 Table 16/11 BS 4622: 1970 Table 11					
	320 15 07	DN 350		1	—	—	—
	481 77 07	DN 300		—	1	—	—
	444 73 07	DN 250		—	1	—	—
	444 71 07	DN 200		—	—	1	—
	540 13 01	DN 100		—	—	—	1
	444 70 06	DN 150		—	—	1	—
131	82 93 54	Chain Kette	Kättinglänga Chaîne	1	1	1	1
132	92 64 10	Guide bar Führungsrohr	Gejdrör Barre de guidage	2	2	2	2

Sump components CP
Schachteinbauteile CP

Pumpgruppsdetaljer CP
Equipement du puisard CP



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
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

Sump components CT
Pumpenraum – Zubehör
für CT

Pumplokalsdetaljer CT
Équipement complémentaire
pour pompe CT

139	82 35 23	Washer (17 x 30 x 3) Scheibe	Bricka Rondelle					4
140 (122)	409 60 01	Screw Schraube	Grundbult Vis					4
141		NUT MUTTER	6-KANTMUTTER ECROU					
				LT	MT	HT	SH	
	82 23 61	M 16		–	–	–		8
	82 23 62	M 20		4	4	4		–
142 (124)	82 35 26	Washer (21 x 36) Scheibe	Bricka Rondelle					4
143		SCREW STÄNDER	STATIV BÂTI					
				LT	MT	HT	SH	
	380 92 00			–	1	1		–
	437 88 01			1	–	–		–
144		SCREW STÄNDER	STATIV BÂTI					
				LT	MT	HT	SH	
	84 34 03	M 16 x 40		–	4	4		–
	84 34 04	M 16 x 45		4	–	–		–
	84 34 09	M 16 x 70		–	–	–		8
145		SCREW STÄNDER	STATIV BÂTI					
				LT	MT	HT	SH	
	84 34 28	M 20 x 50		–	8	8		–
	84 34 35	M 20 x 90		12	–	–		–
146		GASKET PACKUNG	PACKNING JOINT					
				LT	MT	HT	SH	
	274 76 00			–	–	1		–
	345 44 00			–	1	–		–
	84 65 80			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			
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------	--	--	--

147

SUCTION PIPE
SAUGROHREINHEIT

SUGRÖRSENHET
CONDUITE
D'ASPIRATION

LT MT HT SH



320 06 00	DN 400	1	–	–	–
381 77 00	DN 250	–	1	–	–
272 82 00	DN 200	–	–	1	1



SMS 342
DIN 2532

320 06 01	DN 400	1	–	–	–
381 77 01	DN 250	–	1	–	–
272 82 06	DN 200	–	–	1	1



ANSI B 16.1: 1975 Table 5 (USA)

320 06 05	DN 400 (16")	1	–	–	–
381 77 05	DN 250 (10")	–	1	–	–
272 82 06	DN 200 (8")	–	–	1	1



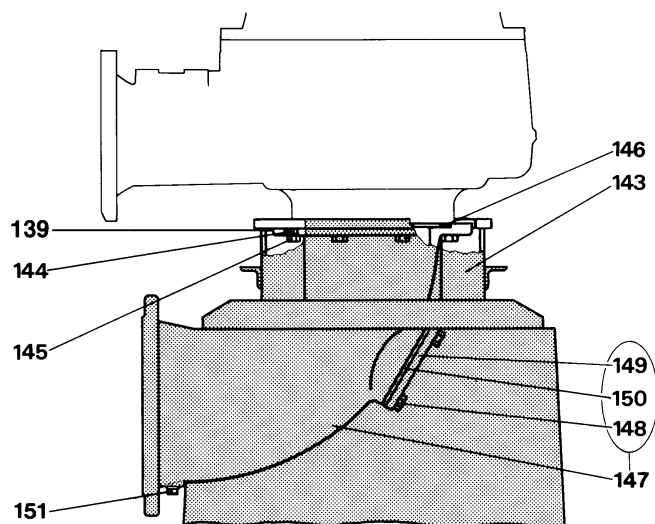
BS 4504: 1969 Table 16/11

320 06 07	DN 400	1	–	–	–
381 77 07	DN 250	–	1	–	–
272 82 07	DN 200	–	–	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			
148		SCREW SCHRAUBE	6-KANTSKRUV VIS	LT	MT	HT	SH
	81 41 55	M 12 x 30		4	–	–	–
	81 41 56	M 12 x 35		–	4	–	–
	81 52 49	¾ UNC x 32		–	–	4	4
149		CLEANING DOOR REINIGUNGSDECKEL	RENSLUCKA COUVERCLE DE NETTOYAGE				
	320 19 00			1	–	–	–
	274 45 01			–	1	–	–
	274 45 00			–	–	1	1
150		GASKET PACKUNG	PACKNING JOINT				
	274 48 00			–	1	1	1
	320 07 00			1	–	–	–
151	82 71 78	Plug Pfropfen	Plugg Bouchon	1	–	–	–

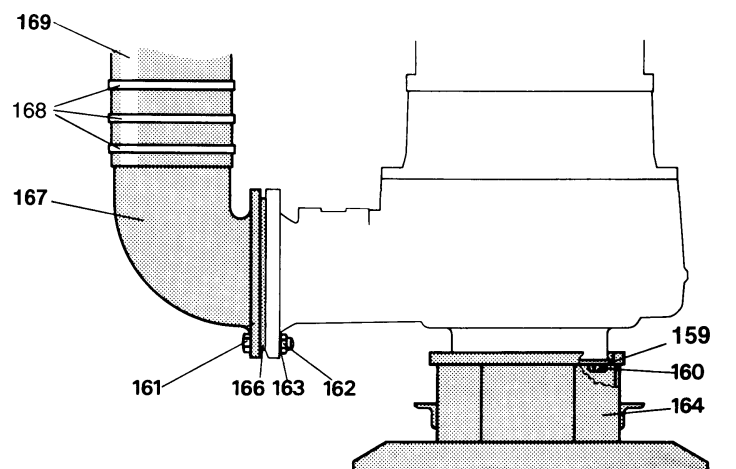
Sump components CT
Pumpenraum-Zubehör für CT

Pumplokalsdetaljer CT
Équipement complémentaire pour
pompe CT



Hose connection for CS
Schlauchanschluß für CS

Stativ och anslutning
Raccord de tuyau pour
pompe CS



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
---	---	-----------------------------	--------------------------	---------------------------------------

Hose connection for CS Schlauchanschluß für CS

Stativ och anslutning för CS Raccord de tuyau pour pompe CS

				LT	MT	HT	SH
159	82 35 23	Washer (17 x 30 x 3) Scheibe	Bricka Rondelle	–	4	–	–
160		SCREW SCHRAUBE	6-KANTSKRUV VIS				
	84 34 03	(M 16 x 40)		–	4	4	4
	84 34 04	(M 16 x 45)		4	–	–	–
161		SCREW SCHRAUBE	6-KANTSKRUV VIS				
	84 34 32	(M 20 x 70)		–	8	8	–
	84 34 34	(M 20 x 80)		4	–	–	–
	84 34 07	(M 16 x 60)		–	–	–	4
162		NUT MUTTER	6-KANTMUTTER ECROU				
	82 23 61	(M 16)		4	8	8	–
	82 23 62	(M 20)		–	–	–	4
163	82 35 26	Washer (21 x 36) Scheibe	Bricka Rondelle	4	8	8	–
164		STAND STATIV	STATIV BÂTI	LT	MT	HT	SH
	380 92 00			–	1	1	1
	437 88 01			1	–	–	–
166		GASKET PACKUNG	PACKNING JOINT	LT	MT	HT	SH
	380 25 01	LT 10"		1	–	–	–
	283 19 00	MT 8"		–	1	–	–
	295 64 00	MT R6"		–	1	–	–
	295 64 00	HT, HS 6"		–	–	1	–
	259 83 00	SH 4"		–	–	–	1
167		HOSE CONNECTION SCHLAUCHSTUTZEN	TRYCKANSLUTNING RACCORD DE TUYAU				
	457 68 00	LT 10"		1	–	–	–
	281 79 00	MT 8"		–	1	–	–
	309 31 01	MT R6"		–	1	–	–
	295 57 00	HT, HS 6"		–	–	1	–
	259 82 02	SH 4"		–	–	–	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
169		HOSE CHLAUCH	SLANG TUYAU	1
		Flygt Standard		
		2-ply 2 Gewebeeinlagen	2 kordlager double armature	
	94 06 31	6"		
	94 06 32	8"		
		Flygt Heavy Duty		
		4-ply 4 Gewebeeinlagen	4 kordlager quadruple armature	
	94 06 53	6"		
	94 06 54	8"		
	94 06 55	10"		
		Flygt High Head		
		2-ply 2 Gewebeeinlagen	2 kordlager double armature	
	94 06 60	6"		
		4-ply 4 Gewebeeinlagen	4 kordlager quadruple armature	
	94 06 61	8"		
	94 06 62	10"		
		Flygt PVC Standard		
		1-ply 1 Gewebeeinlagen	1 kordlager mono-armature	
	94 06 67	6"		
	94 06 68	8"		
		Flygt PVC Superior		
		2-ply 2 Gewebeeinlagen	2 kordlager double armature	
	94 06 72	6"		
	96 06 73	8"		
170		HOSE CLAMP SCHLAUCHSCHELLE	SLANGKLÄMMA COLLIER DE SERRAGE POUR TUYAU	
	82 32 69	6"		2
	82 32 70	8"		3
	82 32 71	10"		3

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

	ZINC ANODES ZINK ANODENSATZ	ZINKANODSATS ANODES EN ZINC	
	For pump housing Für Pumpengehäuse	För pumphus Pour volute	1
443 26 22	LT DN 200		
443 26 33	LT DN 300		
443 26 21	MT		
443 26 23	HT, SH		
	For motor unit Für Motoreinheit	För motorenhet Pour unité motrice	1
443 26 24	Without cooling jacket Ohne Kühlmantel	Utan kylkåpa Sans enveloppe extérieure	
443 26 25	With cooling jacket Mit Kühlmantel	Med kylkåpa Avec enveloppe extérieure	
	O-RING KIT O-RING SATZ	O-RINGSATS JEU D'ANNEAU TORIQUE	1
80 32 79	3201.090/.091/.120/180	< 40°C	1
601 89 22	BASIC REPAIR KIT GRUNDREPARATURSATZ	GRUNDREPARATIONSSATS KIT PALIER	1
274 00 03			
384 03 04			
80 32 79			
84 53 76			
83 36 98			
382 83 00			

NOTES

This image shows a full page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page, typical of notebook or legal stationery. There are no margins, text, or other markings on the page.

NOTES

This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

NOTES

[illegible]

3201.180

