

**PARTS LIST  
DETALJLISTA  
ERSATZTEILLISTE  
LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE  
LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO**



**3041.281: Standard /Stainless steel**

**Content**  
**Innehåll**  
**Inhalt**

**Table des matières**  
**Contenidos**

Data plate Dataskylt Datenschild .....	Plaque signalétique Placa de características	page pagina sida Seite
.....	.....	<b>4</b>
Pump parts Pumpdetaljer Pumpenteile .....	Pièces de la pompe Piezas para bombas	
.....	.....	<b>9</b>
Sump components Pumpgropsdetaljer Schachteinbauteile .....	Equipement du puisard Equipo para pozo negro	
.....	.....	<b>15</b>
Recommended spare parts Rekommenderade reservdelar Empfohlene Ersatzteile .....	Pièces de rechange recommandées Repuestos de recomendación	
.....	.....	<b>17</b>
Tool and accessories Tillbehör och verktyg Zubehör und Werkzeug .....	Outils et accessoires Herramientas y accesorios	
.....	.....	<b>18</b>
Exploded view with item no Sprängteckning med pos. nr. Explosionszeichnung mit Pos.-Nr. ....	Vue éclatée avec N° de repérage Despiece numero de pos.	
.....	.....	<b>19</b>

**Sales codes**  
**Säljkoder**  
**Verkaufscodes**

**Codes de vente**  
**Código de ventas**

— — 3041 —

**B** = Open multi-vane impeller  
 Öppen Flerkanalhjul  
 Offenes Mehrkanalrad

Roue multicanal  
 Impulsor multicanal

— — 3041 —

**P** = For permanent installation in a sump.  
 För permanent installation i en pumpgrop.  
 Für stationäre installation in einem Pumpensumpf.

Installation permanente dans un puisard.  
 Unidad estacionaria para pozo húmedo.

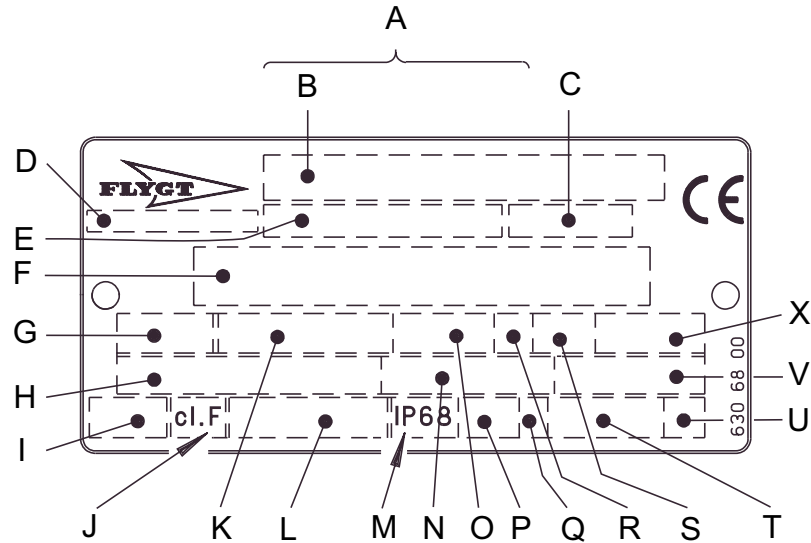
**S** = Portable pump with a stand and vertical outlet.  
 Portabel pump på stödfot, med vertikal tryckanslutning.  
 Transportable Pumpe auf Stativ mit vertikalem Schlauchanschluss.

Installation indépendante sur socle, avec orifice de refoulement vertical.  
 Unidad transportable sobre 3 patas con salida de descarga vertical.

— — 3041 —

**HT** = High-head version (Curve no: 250 - 252)  
 Högtrycksutförande  
 Hochdruckausführung

Modèle haute pression  
 Versión alta presión



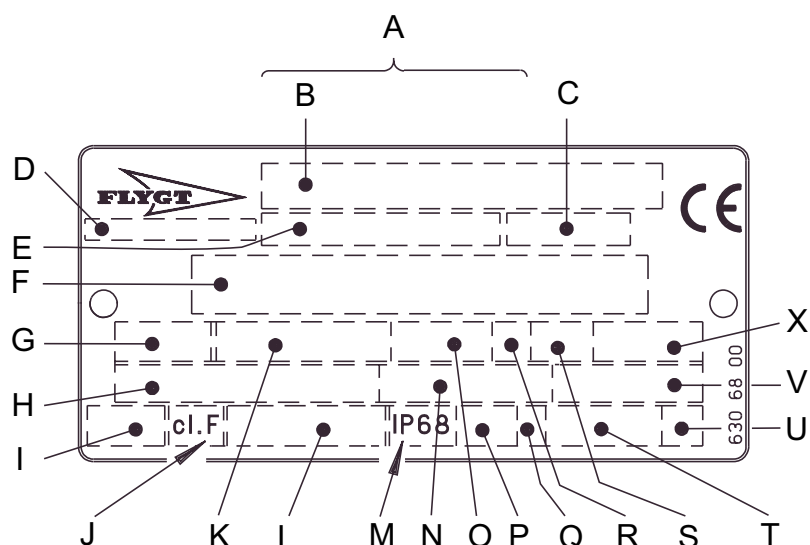
**Data plate interpretation**

- 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. nedsänkingsdjup
- Q Rotationsriktning: L=vänster, R=höger
- R Driftklass
- S Driftfaktor
- T Produktvikt
- U Kodbokstav för låst rotor
- V Effektfaktor
- X Max. omgivningstemperatur

**When ordering spares please state A and B.  
Vid beställning av reservdelar ange A och B.**

**Erläuterungen zum Datenschild**

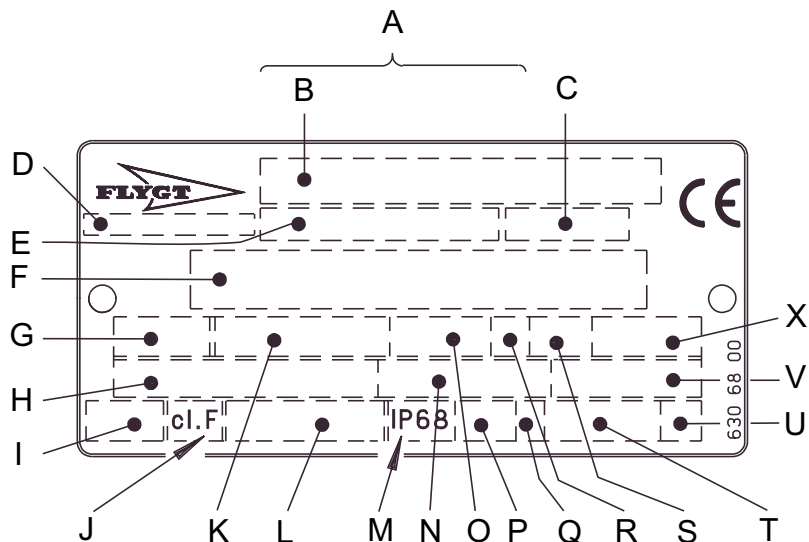
- A Serien-Nr
- B Produktcode + Kennnummer
- C Kurven-Nr / Propellerkode
- D Herstellungsland
- E Produkt-Nr
- F Komplettierende Angaben
- G Phasenzahl; Stromart; Frequenz
- H Nennspannung
- I Thermischer Schutz
- J Isolationsklasse
- K Nennwellenleistung
- L Internationale Norm
- M Schutzart
- N Nennstrom
- 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

**Bei Bestellung von Ersatzteilen bitte stets A und B angeben.  
En commandant des pièces de rechange veuillez indiquer A ou B.**

## Interpretación de la placa de características



### Inscripción de la placa

- A N° fabricación
- B Código de producto + N°
- C N° curva / Código de hélice
- D País de origen
- E N° producto
- F Información adicional
- G N° fases; Clase de corriente; Frecuencia
- H Tensión nominal
- I Protección térmica
- J Clase de aislamiento
- K Potencia de eje nominal
- L Norma internacional
- M Clase de protección
- N Intensidad de corriente nominal
- O Velocidad rotación nominal
- P Profundidad inmersión máx.
- Q Sentido de rotación: L=izq, R=dcha
- R Clase de funcionamiento
- S Factor de funcionamiento
- T Peso del producto
- U Letra de código de rotor bloqueado
- V Factor de potencia
- X Temperatura ambiente máx.

Cuando se pidan piezas de repuesto, por favor, especifiquen A y B.

## Guarantee Garanti

### Guarantee

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.

### Garanti

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.

### Garantie

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.

## Garantie Garantie

### Garantie

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.

### Garantía

La garantía del fabricante sólo rige suponiendo que se utilicen piezas originales de Flygt y que el trabajo de reparación y mantenimiento lo realice un taller autorizado por Flygt.

Las condiciones de garantía presuponen que la bomba se use en concordancia con las instrucciones del fabricante y en las que está destinada.

Flygt garantiza que se mantendrá un stock de repuestos por 15 años después de haberse interrumpido la fabricación de este producto.

Nos reservamos el derecho de introducir cambios en la ejecución y especificaciones de nuestros productos.

## Ordering spare parts Reservdelsbeställning Ersatzteilbestellung

## Commande des pièces de rechange Pedidos de piezas de recambio

### Ordering spare parts

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.

The warm liquid version of this pump has a product code that ends with W, for example 3041.281-W (see the pump's data plate.) Certain parts are different in the standard and warm liquid versions. Make sure that spare parts with part numbers marked (W) in the parts list are used for warm liquid pumps.

If the pump is to fulfil requirements and obtain official approval, genuine Flygt parts must always be used for repairs.

### Reservdelsbeställning

Uppge produktens tillverkningsnummer och produktnummer vid reservdelsbeställning.

Använd inte positionsnummer utan använd detalj-nummer vid reservdelsbeställning och lagerhållning.

Varmvattensversion av denna pump har en produktkod som slutar med W, t ex 3041.281-W (se pumpens dataskylt). Vissa delar är olika i standard- och varmvattensversionen. Se till att reservdelar med detaljnummer märkta (W) i detaljlistan används för varmvattenspumpar.

För att pumparna skall uppfylla bestämmelserna och myndigheternas godkännande ska alltid Flygts originaldelar användas vid reparation.

Ingrepp på special-godkända pumpar får endast göras av Flygt eller av Flygtauktoriserad verkstad/personal.

Reservdelar markerade med EX är underkastade måttkontroll.

### Ersatzteilbestellung

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.

Die Warmwasserversion dieser Pumpe hat einen Produktcode, der mit W endet, z.B. 3041.281-W (siehe Datenschild der Pumpe). Bestimmte Teile sind verschieden für die Standard- und Warmwasser-version. Es ist darauf zu achten, daß für Warm-wasserpumpen stets nur Ersatzteile verwendet werden, die in der Ersatzteilliste bei der Ersatzteilnummer mit (W) gekennzeichnet sind.

Die Pumpe entspricht den Vorschriften und den behördlichen Genehmigungen nur unter Voraussetzung, daß bei Reparaturen ausschließlich Original-Flygt-Ersatzteile eingebaut werden.

### Commande des pièces de rechange

Pour toute commande de pièces de rechange, prière d'indiquer le N° de produit et le N° 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 stocks. Utiliser les numéros de pièces.

La version pour eau chaude de cette pompe a un code de produit finissant par W, par exemple 3041.281-W (voir plaque signalétique). Certains éléments étant différents pour les versions standard et pour eau chaude, il convient donc de veiller à ce que les pièces de rechange utilisées pour les pompes à eau chaude soient celles dont le numéro de référence est complété par (W)

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

### Pedidos de piezas de recambio

Al cursar pedidos de piezas de recambio indicar los números de producto y fabricación de la bomba.

No usar el número de referencia, sino el de pieza, al cursar pedido de piezas de recambio y piezas para stocks.

La versión para agua caliente de esta bomba tiene un código de producto que termina en W, por ej. 3041.281-W (ver la placa de características de la bomba). Ciertas piezas son diferentes en las versiones estándar y para agua caliente.

Comprobar que las piezas de recambio con el número de pieza marcado con (W) en la lista de piezas se usen para bombas destinadas a bombear agua caliente. Para que el producto cumpla las ordenanzas y la homologación de las autoridades respectivas, al repararlo deberán emplearse siempre piezas originales.



Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de répérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämn. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
---	--	--	---	---

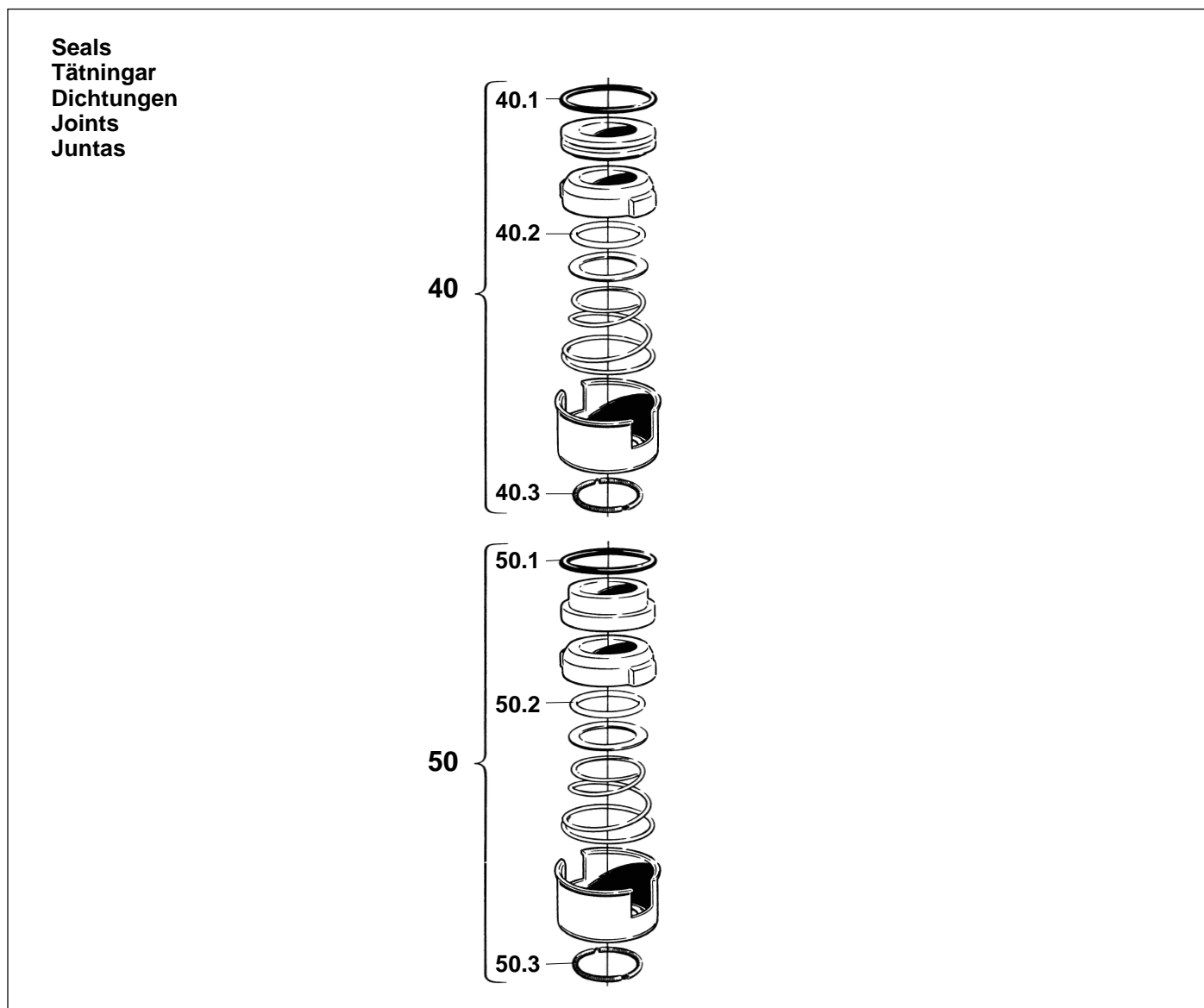
**Pump parts**  
**Pumpdetaljer**  
**Pumpenteile**

**Pièces du pompe**  
**Piezas de la bomba**

1	81 48 26	HEXAGON HEAD SCREW	M 6x16-A4-70	8
	81 48 28	SEXKANTSKRUV SECHSKANTSCHRAUBE VIS A TÊTE HEXAGONAL TORNILLO DE CAB.EXA	M 6x20-A4-70	3
2	81 73 25	DRIVE SCREW DRIVSKRUV TREIBSCHRAUBE VIS FILETANTE TORNILLO	MCS 3x6-A4-70	6
3	81 73 41	SCREW	M 4x10-A4-70	2
4	81 73 59	SKRUV	M 5x16-A4-70	3
5	81 73 61	SCHRAUBE	M 5x20-A4-70	3
6	81 93 77	VIS TORNILLO	MFS 5x16-A4-70	3
9	82 35 20	WASHER BRICKA SCHEIBE RONDELLE ARANDELA	20x28x2	1
10	82 48 87	SPRING WASHER	DIN 128-B-4-A4-70	1
11	82 48 89	FJÄDERBRICKA FEDERSCHEIBE RONDELLE ELASTIQUE ARANDELA ELASTICA	DIN 127-B-6-A4-70	11
15	82 58 92	RETAINING RING	SGA 20	1
16	82 62 07	SPÄRRING NUTRING CIRCLIP ANILLO DE PRESION	SGH 52	1
20	82 80 98	O-RING	129,5x3,0 FPM	2
21	82 81 09	O-RING	10,3x2,4 FPM	2
22	82 81 56	O-RING	32,2x3,0 FPM	1
23	82 81 59	ANNEAU TORIQUE ANILLO TORICO	119,5x3,0 FPM	3
26	83 02 99	SOCKET HEAD SCREW SEXKANTHÅLSKRUV SCHRAUBE M. INNENSKT. VIS TORNILLO	M8x20-A4-70	1
27	83 34 28	BALL BEARING KULLAGER KUGELLAGER ROULEMENT A BILLES COJINETE DE BOLA	6304 z 20x52x15	1

Item No Pos Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämn. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
28	83 42 06	CABLE LUG KABELSKO KABELSCHUH SABOT DE CABLE GRAPA DE CABLE	4 -2,5mm <sup>2</sup> , M4	1
29	83 44 24	CLOSED END SPLICE ÄNDSKARVHYLSA KABELENDVERBINDER RACCORDS EMBOUTS CONECTOR CONTERA	2,5-6(AWG 12-10)L=17,5	6
30	84 53 28	BALL BEARING KULLAGER KUGELLAGER ROULEMENT A BILLES COJINETE DE BOLA	6002 z 15x32x9	1
31	303 44 04	INSPECTION SCREW INSPEKTIONSSKRUV INSPEKTIONSSCHRAUBE VIS D'INSPECTION TORNILLO DE INSPECT.		2
33	343 75 01	BASE PLATE BOTTENPLATTA BODENPLATTE PLAQUE DE FOND PLACA DE FONDO		1
34	384 12 00	RING RING RING ANNEAU ANILLO		1
40	387 21 01	MECHANICAL SEAL PLANTÄTNING GLEITRINGDICHTUNG JOINT MECANIQUE JUNTA MECANICA	CSb / Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1
40.1	82 79 21	O-RING	28,0x2,5 FPM	1
40.2	82 72 95	O-RING O-RING ANNEAU TORIQUE ANILLO TORICO	19,2x3,0 FPM	1
40.3	375 47 04	STOP SPRING DRAGFJÄDER HEMMFEDER RESSORT D'ARRÊT RESORTE TENSOR		1

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benäm. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
50	387 21 02 387 21 05	MECHANICAL SEAL PLANTÄTNING GLEITRINGDICHTUNG JOINT MECANIQUE JUNTA MECANICA	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> / Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> RSIC / RSIC	1 1
50.1	82 79 23	O-RING	28,0x4,0 FPM	1
50.2	82 72 95	O-RING ANNEAU TORIQUE ANILLO TORICO	19,2x3,0 FPM	1
50.3	375 47 04	STOP SPRING DRAGFJÄDER HEMMFEDER RESSORT D'ARRÊT RESORTE TENSOR		1



Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämn. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
60	397 88 01	SLEEVE HYLSA HÜLSE DOUILLE MANGUITO		1
61	429 19 01	INSTRUCTION PLATE INSTRUKTIONSSKYLT INSTRUKTIONSSCHILD PLAQUE D' INSTRUCTION PLACA DE INSTRUCCION		1
62	630 68 00	DATA PLATE DATASKYLT DATENSCHILD PLAQUE SIGNALETIQUE PLACA DE CHARACTERIST		1
64	463 29 00	STRAINER PLATE SILBOTTEN SIEBBODEN FOND DE CREPINE FONDO DE COLADOR		1
65	500 22 00	PROTECTIVE DISC SKYDDSSKIVA SCHUTZSCHEIBE DISQUE DE PROTECTION DISCO DE PROTECCION		1
66	500 28 00	STATOR HOUSING STATORHUS STATORGEHÄUSE LOGEMENT DE STATOR CARCASA DE ESTATOR		1
67	500 42 00	BEARING HOLDER / COVER LAGERHÅLLARE / LOCK LAGERHALTER / DECKEL SUPPORT DE ROULEMENT / COUVERCLE SUJETADOR DE COJIN. / TAPA		1
68	500 92 00	BEARING HOLDER LAGERHÅLLARE LAGERHALTER SUPPORT DE ROULEMENT SUJETADOR DE COJIN.		1
69	500 93 00 555 63 00	PUMPHOUSING PUMPHUS PUMPENGEHÄUSE CORPS DE POMPE CUERPO DE BOMBA	<b>BP-version for slidingbracket</b> <b>BS-version threaded ISO G 1 1/2"</b>	1 1

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämn. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
70	500 94 00	PUMP HOUSING COVER PUMPHUSLOCK PUMPENGEHÄUSEDECKEL COUV.DE CORPS POMPA TAPA DE CUERPO BOMBA		1
71	514 76 00	LIFTING HANDLE LYFTBYGEL TRAGBÜGEL ETRIER D'ELEVER ABRAZADERA DE ELEVAR		1
72		STATOR / ESTATOR		
		<b>1~, 50Hz, 1.0 kW, 2850 r/min (13-08-2AZ)</b>	<b>1~, 60Hz, 1.2 kW, 3450 r/min (13-02-2AZ)</b>	
	500 54 85	220-230 / 110-115 V	127 V	1
	500 54 82	200/100 V	220 -230 / 110-115 V	1
	500 54 65	-----	100 V	1
	500 54 87	240/120 V	-----	1
		<b>3~, 50Hz, 1.2 kW, 2800 r/min (13-08-2AF)</b>	<b>3~, 60Hz, 1.4 kW, 3400 r/min (13-08-2AF)</b>	
	500 52 29	330 VY	220 / 380 V	1
	500 52 32	200-208 / 346-350 V	230-240 / 400 V	1
	500 52 34	220-230 / 380-400 V	260 / 440-460 V	1
	500 52 37	-----	220-230Y// / 440-460V YSER	1
	500 52 38	380-400 / 660-690 V	-----	1
	500 52 43	400-440 VY	480 VY	1
	500 52 51	500-550 VY	575-600 VY	1
73		SHAFT UNIT AXELENHET WELLENEINHEIT UNITE D'ARBRE UNIDAD DE ARBOL	For motor För motor Für motor Pour moteur Para motor	
	514 68 00		13-08-2AF 3-PHASE	1
	514 68 01		13-08-2AZ 1-PHASE	1
74		IMPELLER PUMPHJUL LAUFRAD ROUE IMPULSOR	Curve No. Kurva nr. Kurvennr. Courbe N° Curvas N°	
	514 88 00	50 Hz 3 ~	<b>250</b>	1
	514 88 01	50/60 Hz 3~, 50 Hz 1~	<b>251</b>	1
	514 88 02	50/60 Hz 3~, 50/60 Hz, 1~	<b>252</b>	1

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämn. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número	
75	W 82 42 36	WASHER	12,5x35x2-A4-70	2	
	82 42 37	BRICKA	14,5x35x2-A4-70	2	
	82 42 38	SCHEIBE	16,5x35x2-A4-70	2	
	82 42 39	RONDELLE	18,5x35x2-A4-70	2	
	82 42 40	ARANDELA	20,5x35x2-A4-70	2	
	82 42 41		22,5x35x2-A4-70	2	
76	W 84 70 09	SEAL SLEEVE	11x35x22 FPM (10-12mm)	1	
	84 35 59	TÄTNINGSHYLSA	13x35x22 TYP 2 (12-14mm)	1	
	84 35 32	DICHTUNGSHÜLSE	15x35x22 (14-15mm)	1	
	84 36 40	DOUILLE DE JOINT	16x35x22 TYP 2 (15-16mm)	1	
	84 35 33	MANGUITO DE JUNTA	17x35x22 TYP 2 (16-17mm)	1	
	84 36 39		18x35x22 TYP 2 (17-18mm)	1	
	84 35 34		19x35x22 (18-20mm)	1	
	84 35 35		21x35x22 (20-22mm)	1	
	77	W 510 97 00	CLAMP	10-12mm (0,39"-0,47")	1
398 98 01		KLÄMMA	12-14mm (0,47"-0,55")	1	
398 98 02		KLAMMER	14-15mm (0,55"-0,59")	1	
398 98 06		BRIDE	15-16mm (0,59"-0,63")	1	
398 98 03		ABRAZADERA	16-17mm (0,63"-0,67")	1	
398 98 07			17-18mm (0,67"-0,71")	1	
398 98 05			18-21.5mm (0,71"-0,85")	1	
78	462 45 00	GLAND SCREW	< Ø 20mm	1	
	516 13 00	HYLSSKRUV	< Ø 23mm	1	
	463 58 00	VERSCHRAUBUNG ECROU DE SERRAGE TORNILLO DE CAMISA	< Ø 20mm (FOR PROTECTION HOSE)	1	
79	400 33 00	PROTECTION HOSE SKYDDSSLANG SCHUTZSCHLAUCH MANCHON DE PROTECTION MANGUERA DE PROTECCION	L=3 METER (STAINLESS STEEL)	1	
80		MOTORCABLE MOTORSLADD MOTORKABEL	CABLE DE MOTEUR CABLE DEL MOTOR		
	W 94 20 91	S07E6E5-F 7x2.5mm², max 90°C (194°F)	10-12 mm (0.39"-0.47")	*	
	94 18 51	H07RN 4x1,5 max 70°C (158°F)	10.5-11.5 mm(0.41"-0.45")	*	
	94 20 42	SUBCAB, 4x2.5mm²,	12.5-13.5 mm (0.49"-0.53")	*	
	94 20 54	SUBCAB, 7x2.5mm²	18-20 mm (0.71"-0.79")	*	
	94 20 61	SUBCAB, 4G1.5+2x1.5mm²	15.5-16.5 mm (0.61"-0.65")	*	
	94 20 59	SUBCAB, 4G2.5+2x1.5mm²	17-18 mm (0.67"-0.71")	*	
	94 21 04	SUBCAB, 12 AWG/7,	19.5 -21.5 mm (0.77"-0.85")	*	
	94 09 37	NSSHSTöu 3x2.5+3x2.5/3E+3x1,5ST	18-19mm (0.71"-0.75")	*	
	94 11 59	NSSHöu-J 7G2.5mm²	18-20 mm (0.71"-0.79")	*	
	81	515 74 00	HOSE CONNECTION	ISO-G 1 1/2" A-- Ø52mm	1
		515 74 01	SLANGANSLUTNING	ISO-G 1 1/2" A-- Ø50mm	1
		515 97 00	SCHLAUCHANSCHLUSS COUDE DE REFOULEMENT SALIDA DA DESCARGA	NPT 1 1/2"	1



Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benäm. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
---	--	--	--	---

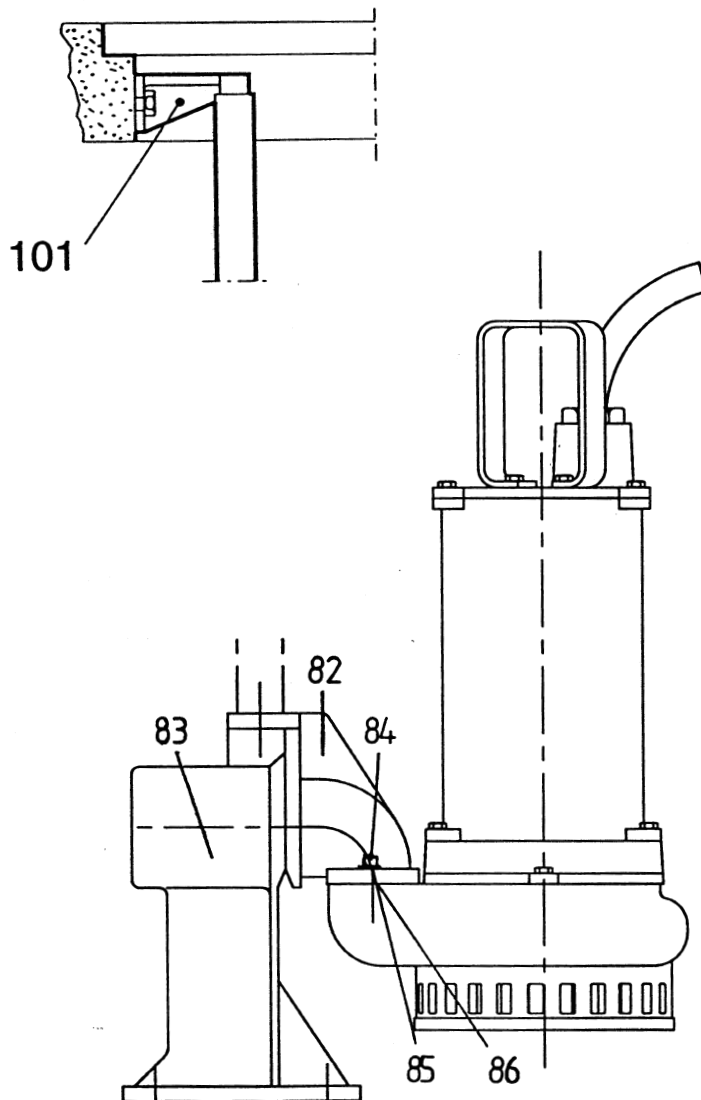
<b>Sump components</b>	<b>P</b>	<b>Equipement du puisard</b>	<b>P</b>
<b>Pumpgropsdetaljer</b>	<b>P</b>	<b>Equipo para pozo negro</b>	<b>P</b>
<b>Schachteinbauteile</b>	<b>P</b>		

82	516 07 00	SLIDING BRACKET GLIDSKO GLEITKLAUE GRIFFE DE GLISSEM. GARRA DE DESLIZ.		1
83	434 06 01	DISCHARGE CONNECTION TRYCKANSLUTNING KUPPLUNGSFUSS ORIFICE DE REF.STAT. ORIFICIO DE REC.STAT	<b>ISO-G2" - horizontal</b>	1
84	83 02 99	HEXAGON HEAD SCREW SEXKANTSKRUV SECHSKANTSCHRAUBE VIS A TÊTE HEXAGONAL TORNILLO DE CAB.EXA	M 8x20-A4-70.	2
85	82 48 90	SPRING WASHER FJÄDERBRICKA FEDERSCHEIBE RONDELLE ELASTIQUE ARANDELA ELASTICA	DIN 128-B-8-A4-70	2
86	311 55 01	GASKET PACKNING PACKUNG JOINT JUNTA		1
101	396 25 00	GUIDE BAR HOLDER GEJDFÄSTE FUEHRUNGSROHRHALTER FIXATION DE GUIDE SOPORTE DE GUIAS	stainless steel	1

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämnr. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
---	--	--	--	---

Sump components P  
 Pumpgropsdetaljer P  
 Schachteinbauteile P

Equipement du puisard P  
 Equipo para pozo negro P





Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämn. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
---	--	--	---	---

**Recommended spare parts**  
**Rekommenderade reservdelar**  
**Empfohlene Ersatzteile**

**Pièces de rechange recommandées**  
**Repuestos de recomendación**

15	82 58 92	RETAINING RING	SGA 20	1
16	82 62 07	SPÄRRING NUTRING CIRCLIP ANILLO DE PRESION	SGH 52	1
20	82 80 98	O-RING	129,5x3,0 FPM	2
21	82 81 09	O-RING	10,3x2,4 FPM	2
22	82 81 56	O-RING	32,2x3,0 FPM	1
23	82 81 59	ANNEAU TORIQUE ANILLO TORICO	119,5x3,0 FPM	3
28	83 42 06	CABLE LUG KABELSKO KABELSCHUH SABOT DE CABLE GRAPA DE CABLE	4 -2,5mm <sup>2</sup> , M4	1
29	83 44 24	CLOSED END SPLICE ÄNDSKARVHYLSA KABELENDVERBINDER RACCORDS EMBOUTS CONECTOR CONTERA	2,5-6(AWG 12-10)L=17,5	6
40	387 21 01	MECHANICAL SEAL PLANTÄTNING GLEITRINGDICHTUNG JOINT MECANIQUE JUNTA MECANICA	CSb / Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1
50	387 21 02 387 21 05	MECHANICAL SEAL PLANTÄTNING GLEITRINGDICHTUNG JOINT MECANIQUE JUNTA MECANICA	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> / Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> RSIC / RSIC	1 1
76	W 84 70 09 84 35 59 84 35 32 84 36 40 84 35 33 84 36 39 84 35 34 84 35 35	SEAL SLEEVE TÄTNINGSHYLSA DICHTUNGSHÜLSE DOUILLE DE JOINT MANGUITO DE JUNTA	11x35x22 FPM (10-12mm) 13x35x22 TYP 2 (12-14mm) 15x35x22 (14-15mm) 16x35x22 TYP 2 (15-16mm) 17x35x22 TYP 2 (16-17mm) 18x35x22 TYP 2 (17-18mm) 19x35x22 (18-20mm) 21x35x22 (20-22mm)	1 1 1 1 1 1 1 1
77	W 510 97 00 398 98 01 398 98 02 398 98 06 398 98 03 398 98 07 398 98 05	CLAMP KLÄMMA KLAMMER BRIDE ABRAZADERA	10-12mm (0,39"-0,47") 12-14mm (0,47"-0,55") 14-15mm (0,55"-0,59") 15-16mm (0,59"-0,63") 16-17mm (0,63"-0,67") 17-18mm (0,67"-0,71") 18-21.5mm (0,71"-0,85")	1 1 1 1 1 1 1

Item No Pos Nr. Pos.-Nr. N° de repérage No de sondero	Part No. Detalj nr Bestell-Nr. N° de pièce Número de elemento	Denomination Benämning Bezeichnung Designación Désignation	Suppl. Descript. Kompl. Benämn. Zusätzl. Bezeichnung Dénomination Compl. Descrip. suplementaria	Quantity Antal Anzahl Nombre Número
---	--	--	---	---

**Tool and accessories  
Tillbehör och verktyg  
Zubehör und Werkzeug**

**Outillage et accessoires  
Herramientos y accesorios**

90 17 52	PARAFFIN OIL PARAFFINOLJA PARAFFINÖL HUILE DE PARAFFINE ACIETE DE PARAFINA	1L 1L 1L 1L 1L	*
90 20 61	BEARING GREASE LAGERFETT LAGERFETT GRAISSE A ROULEMENT GRASA DE COJINETE	0.280 kg 0.280 kg 0.280 kg 0.280 kg 0.280 kg	*
84 15 30	CARTRIDGE GUN PATRONPISTOL PATRONENPISTOLE PISTOLE CARTOUCHE PISTOLA CARTUCHO		1
84 13 60	AVDRAGERE PULLER ABZIEHER EXTRACTEUR EXTRACTOR		1

Exploded view with item no  
 Sprängteckning med pos. nr.  
 Explosionszeichnung mit Pos. - Nr.

Vue éclatée de la pompe avec N° de  
 repérage  
 Despiece numero de pos

