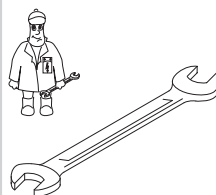




Gebr. Becker GmbH & Co.KG
Hölker Feld 29-31
D-42279 Wuppertal

**Wartung
Maintenance
Entretien
Manutenzione
Mantenimiento**



	Pos.	Menge * Quantity * Quantité * Quantità * Cantidad *	Bestell-Nr. Ident No. No. Identification No. Identificazione No. de pedido	Bezeichnung Description Designation Designazione Descripción
U 4.70	□	1	549000 26100	Dichtungssatz, Complete set of seals, Jeu de joints, Kit di guarnizioni, Junta Completa
	5	3	900511 00000	Schieber, Rotor Vane, Palette, Silenciador
	83	1	965416 00000	Luftentölelement, Oil separating element, Element separation huile, Cartuccia separatore olio, Elemento de desaceitar de aire

* erforderlich / necessary / nécessaire / necessaria / necesaria



Ersatzteilliste
Spare parts list
Liste de pièces de rechange
Listino pezzi di ricambio
Lista de piezas de recambio
Lista de peças sobresselentes
Reserveonderdelenlijst
Reservedelsliste
Reservdelslista

Reservedelsliste
Varaosaluettelo
Wykaz części zamiennych
Seznam náhradních dílů
Tartalékalkatrész lista
Κατάλογος ανταλλακτικών
Перечень запасных частей
备用零件目录
スเปアパーツリスト

U 4.70



28 0068 00000 07/2004

Index-D

 SERVICE	BECKER Made in Germany D-42279 Wuppertal Typ U 4.70-XX	Index Option											
	<table><tr><td>Drehzahl / speed</td><td>XXXX</td><td>min⁻¹</td></tr><tr><td>Leistungsbedarf motor power required</td><td>XXXX</td><td>kW</td></tr><tr><td>Saugvermögen inlet capacity</td><td>XXXX</td><td>m³/h</td></tr><tr><td>Saugdruck / vacuum</td><td>XXXX</td><td>mbar</td></tr></table>	Drehzahl / speed	XXXX	min ⁻¹	Leistungsbedarf motor power required	XXXX	kW	Saugvermögen inlet capacity	XXXX	m ³ /h	Saugdruck / vacuum	XXXX	mbar
Drehzahl / speed	XXXX	min ⁻¹											
Leistungsbedarf motor power required	XXXX	kW											
Saugvermögen inlet capacity	XXXX	m ³ /h											
Saugdruck / vacuum	XXXX	mbar											

Service:
Tel: +49 (0)202 697-171
Fax: +49 (0)202 64 44 74
E-Mail: info@becker-international.com
 www.becker-international.com



U 4.70

Pos.	Bestell Nr.	Beschreibung
□	549000 26100	DICHTUNGSSATZ ¹⁾
1	000101 26100	GEHÄUSE
3	020000 26100	KOLBEN
5	900511 00000	SCHIEBER (3x) ²⁾
7	917609 00000	LAGERDICHTRING
8	917501 00000	PASS-SCHEIBE
9	906622 00000	WÄLZLAGER
10	906560 00000	WELLENDICHTRING
12	912820 00000	VERSCHLUSSDECKEL
15	000800 26200	SEITENDECKEL
16	000700 26200	SEITENDECKEL
17	912871 00000	VERSCHLUSS-SCHRAUBE
18	902000 10600	GEBLÄSEKUPPLUNG
21	945320 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
22	948742 00000	PASSKERBSTIFT
24	947732 00000	PASSFEDER
28	952008 00000	SPANNHÜLSE
29	951705 00000	TELLERFEDER
30	902300 26200	VENTILATOR MIT NABE
31	947713 00000	PASSFEDER
32	901808 00000	WELLENENDSCHRAUBE
33	947507 00000	UNTERLEGSCHEIBE
34	028501 10700	VENTILBOLZEN
35	928600 70000	DRUCKFEDER
36	033901 10700	VENTILPLATTE
41	007800 26200	GEWINDEFLANSCH
42	533900 26200	VENTILPLATTE, KOMPLETT
44	005000 26200	SIEB
46	948219 02000	SEEGER-RING
49	928602 60000	DRUCKFEDER
52	945325 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
54	951602 00000	RINGMUTTER
55	945814 00000	GEWINDESTIFT
57	951228 02000	VERSCHLUSS-SCHRAUBE
61	002404 26200	ÖLABSCHEIDERGEHÄUSE
63	509400 26200	KUGELSTÜCKSCHRAUBE
64	001702 26200	ÖLBEHÄLTERDECKEL
65	951221 00100	VERSCHLUSS-SCHRAUBE
67	003701 26200	DECKEL
69	951005 02000	STIFTSCHRAUBE
70	948504 00000	FEDERRING
71	947104 00000	SECHSKANTMUTTER
74	305800 02000	ÜBERWURFMUTTER
76	727502 99628	ABBLASEVENTIL
83	965416 00000	LUFTENTÖLELEMENT (1x) ²⁾
89	921500 50000	HANDGRIFF
90	013300 26200	PRALLBLECH
91	945305 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
93	945226 00000	SECHSKANTSCHRAUBE
94	867800 99559	SCHWIMMER
95	003300 10700	DÜSE
97	912300 00000	ANSCHLUSS-SCHRAUBE
98	912871 00000	VERSCHLUSS-SCHRAUBE
101	506000 26200	GROBABSCHIEDER KOMPLETT
104	008001 26200	FILTERBLECH
112	003703 26200	DECKEL
119	907309 00000	SCHAUGLAS
120	916800 10000	SCHRAUBDECKEL
130	945387 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
131	945319 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE



U 4.70

Pos.	Bestell Nr.	Beschreibung
132	945323 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
133	945319 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
134	945324 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
135	951220 00100	VERSCHLUSS-SCHRAUBE
141	012211 26200	LEITUNG
143	012202 26200	LEITUNG
146	912305 00000	ANSCHLUSS-SCHRAUBE
148	948401 00000	HOHLSCHRAUBE
150	012209 26200	LEITUNG
151	012205 26200	LEITUNG
152	009400 19000	KUGELSTÜCKSCHRAUBE
154	012900 19000	VERSCHLUSS-SCHRAUBE
156	912306 00000	ANSCHLUSSSCHRAUBE
157	960202 26200	KÜHLER
158	012210 26200	LEITUNG
159	948402 00000	HOHLSCHRAUBE
181	018300 26200	ABDECKHAUBE
183	922400 60000	SCHUTZGITTER
186	568001 10700	ZWISCHENSTÜCK
187	568100 10700	STÜTZE, KOMPL.
188	949408 00000	U-SCHEIBE
190	001800 20000	WELLENABSCHLUSS-SCHRAUBE
192	945318 00000	INNENSECHSKANTSCHRAUBE
193	949203 00000	ZAHNSCHEIBE
197	741310 60000	GUMMIPUFFER
210	003301 30000	DÜSE
214	950700 10000	LÜSTERKLEMME
215	946304 00000	SCHRAUBE
216	943400 90000	TEMPERATURFÜHLER
241	902100 10600	MOTORKUPPLUNGSHÄLFTE Ø24MM
242	902101 10600	MOTORKUPPLUNGSHÄLFTE Ø28MM
245	945117 00000	SECHSKANTSCHRAUBE
246	948507 00000	FEDERRING
248	902200 10600	KUPPLUNGSRING
250	902100 26100	MOTORKUPPLUNG (US)
251	037900 26200	ZWISCHENFLANSCH (US)
254	945232 00000	SECHSKANTSCHRAUBE (US)

¹⁾ Dichtungssatz - 54900026100 - Pos.: 25, 26, 37, 38, 47, 58, 77, 79, 80, 121, 129, 149, 153, 160
²⁾ erforderliche Bestellmenge / Wartung

OPTIONAL

U 4.70 SA		Sonderausführung - ohne Kühler
U 4.70 SA/K	-25	Sonderausführung - mit Öl-Wasser-Kühler
	-51	Sonderausführung - mit Ölbadheizung, Niveau-Geber und Thermostat
	-54	Sonderausführung - mit zusätzlicher Ölabblassbohrung
U 4.70 F		Sonderausführung - ohne Kühler
U 4.70 F/K	-25	Sonderausführung - mit Öl-Wasser-Kühler
	-51	Sonderausführung - mit Ölbadheizung, Niveau-Geber und Thermostat

Abweichende Positionen zum Standardgerät - siehe Anhang (Zeichnungsrückseite)



U 4.70

Pos.	Ident No.	Description
□	549000 26100	COMPLETE SET OF SEALS ¹⁾
1	000101 26100	PUMP BODY
3	020000 26100	ROTOR
5	900511 00000	ROTOR VANE IN PLASTIC (3x) ²⁾
7	917609 00000	GASKET
8	917501 00000	DISTANCE DISC
9	906622 00000	BEARING
10	906560 00000	SHAFT SEALING RING
12	912820 00000	CAP
15	000800 26200	SIDE SHIELD
16	000700 26200	SIDE SHIELD
17	912871 00000	LOCKING SCREW
18	902000 10600	COUPLING PUMP
21	945320 00000	HEX HEAD SCREW
22	948742 00000	GROOVED PIN
24	947732 00000	KEY
28	952008 00000	LOCATING PEG
29	951705 00000	SPRING DISC
30	902300 26200	FAN
31	947713 00000	KEY
32	901808 00000	SHAFT END BOLD
33	947507 00000	WASHER
34	028501 10700	VALVE BOLT
35	928600 70000	PRESSURE SPRING
36	033901 10700	VALVE PLATE
41	007800 26200	FLANGE
42	533900 26200	VALVE PLATE
44	005000 26200	SIEVE
46	948219 02000	LOCKING RING
49	928602 60000	PRESSURE SPRING
52	945325 00000	SOCKET HEAD SCREW
54	951602 00000	RING UNIT
55	945814 00000	THREADED PIN
57	951228 02000	LOCKING SCREW
61	002404 26200	HOUSING FOR OIL SEPARATION
63	509400 26200	HOLLOW HOLDING SCREW
64	001702 26200	OIL TANK COVER
65	951221 00100	LOCKING SCREW
67	003701 26200	COVER
69	951005 02000	STUD
70	948504 00000	SPRING WASHER
71	947104 00000	HEX.NUT
74	305800 02000	COUPLING NUT
76	727502 99628	BLOW-OFF VALVE
83	965416 00000	OIL SEPARATING ELEMENT (1x) ²⁾
89	921500 50000	HANDLE
90	013300 26200	METAL FILTER
91	945305 00000	SOCKET HEAD SCREW
93	945226 00000	HEX. HEAD SCREW
94	867800 99559	FLOAT
95	003300 10700	NOZZLE
97	912300 00000	CONNECTING SCREW
98	912871 00000	LOCKING SCREW
101	506000 26200	COARSE SEPARATOR
104	008001 26200	SCREEN
112	003703 26200	COVER
119	907309 00000	OIL SIGHT GLASS
120	916800 10000	COVER
130	945387 00000	SOCKET HEAD SCREW
131	945319 00000	SOCKET HEAD SCREW



U 4.70

Pos.	Ident No.	Description
132	945323 00000	SOCKET HEAD SCREW
133	945319 00000	SOCKET HEAD SCREW
134	945324 00000	SOCKET HEAD SCREW
135	951220 00100	LOCKING SCREW
141	012211 26200	PIPE
143	012202 26200	PIPE
146	912305 00000	CONNECTING SCREW
148	948401 00000	HOLLOW SCREW
150	012209 26200	PIPE
151	012205 26200	PIPE
152	009400 19000	HOLLOW HOLDING SCREW
154	012900 19000	LOCKING SCREW
156	912306 00000	CONNECTING SCREW
157	960202 26200	COOLER
158	012210 26200	PIPE
159	948402 00000	HOLLOW SCREW
181	018300 26200	COVERING HOOD
183	922400 60000	PROTECTIVE SHEET
186	568001 10700	INTERMEDIATE PIECE
187	568100 10700	SUPPORT PILLAR
188	949408 00000	WASHER
190	001800 20000	SCREW
192	945318 00000	SOCKET HEAD SCREW
193	949203 00000	TOOTHED SPRING WASHER
197	741310 60000	RUBBER BUFFER
210	003301 30000	NOZZLE
214	950700 10000	CLAMP
215	946304 00000	SCREW
216	943400 90000	TEMPERATURE PROBE
241	902100 10600	COUPLING MOTOR SIDE Ø24MM
242	902101 10600	COUPLING MOTOR SIDE Ø28MM
245	945117 00000	HEX-HEAD SCREW
246	948507 00000	SPRING WASHER
248	902200 10600	GEAR RIM
250	902100 26100	COUPLING MOTOR SIDE (US)
251	037900 26200	FLANGES (US)
254	945232 00000	HEX-HEAD SCREW (US)



¹⁾ Set of seals - 54900026100 - Pos.: 25, 26, 37, 38, 47, 58, 77, 79, 80, 121, 129, 149, 153, 160
²⁾ necessary order quantity / maintenance

OPTIONAL

U 4.70 SA		Special design – without cooling apparatus
U 4.70 SA/K	-25	Special design – with oil-to-water heat exchanger
	-51	Special design – with oil bath heating, level transmitter and heat valve
	-54	Special design – with additional oil draining bore hole
U 4.70 F		Special design – without cooling apparatus
U 4.70 F/K	-25	Special design – with oil-to-water heat exchanger
	-51	Special design – with oil bath heating, level transmitter and heat valve

Items different from standard appliance see appendix (back of drawing)





U 4.70

Pos.	No. Identification	Designation
□	549000 26100	JEU DE JOINTS ¹⁾
1	000101 26100	CARCASSE
3	020000 26100	PISTON
5	900511 00000	PALETTE ON PLASTIQUE (3x) ²⁾
7	917609 00000	JOINT
8	917501 00000	DISQUE DE TOLERANCE
9	906622 00000	ROULEMENT
10	906560 00000	BAGUE D'ETANCHEITE
12	912820 00000	COUVERCLE
15	000800 26200	COUVERCLE
16	000700 26200	COUVERCLE
17	912871 00000	BOUCHON
18	902000 10600	ACCOUPLEMENT POMPE
21	945320 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
22	948742 00000	GOUPILLE CANNELEE
24	947732 00000	CLAVETTE
28	952008 00000	DOVILLE DE ETRAGE
29	951705 00000	DISQUE DE RESSORT
30	902300 26200	VENTILATEUR
31	947713 00000	CLAVETTE
32	901808 00000	VIS BOUT D'ARBRE
33	947507 00000	RONDELLE
34	028501 10700	TIGE DE SOUPAPE
35	928600 70000	RESSORT DE PRESSION
36	033901 10700	CLAPET
41	007800 26200	BRIDE
42	533900 26200	CLAPET
44	005000 26200	FILTRE
46	948219 02000	BAGUE DE SURETE
49	928602 60000	RESSORT DE PRESSION
52	945325 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
54	951602 00000	ECROU A ANNEAU
55	945814 00000	GOUPILLE FILETEE
57	951228 02000	BOUCHON
61	002404 26200	CARCASSE POUR SEPARATION D'HUILE
63	509400 26200	VIS CREUSE DE FIXATION
64	001702 26200	COUVERCLE RESERVOIR D'HUILE
65	951221 00100	BOUCHON
67	003701 26200	COUVERCLE
69	951005 02000	PRISONNIER
70	948504 00000	ANNEAU-RESSORT
71	947104 00000	ECROU A 6PANS
74	305800 02000	ECROU
76	727502 99628	SILENCIEUX
83	965416 00000	ELEMENT SEPARATION HUILE (1x) ²⁾
89	921500 50000	POIGNEE
90	013300 26200	FILTRE METALIQUE
91	945305 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
93	945226 00000	VIS HEXAGONALE
94	867800 99559	PIED CAOUTCHOVE
95	003300 10700	GICLEUR
97	912300 00000	VIS DE RACCORD
98	912871 00000	BOUCHON
101	506000 26200	SEPARATEUR A GROS
104	008001 26200	TAMIS
112	003703 26200	COUVERCLE
119	907309 00000	VERRE REGARD
120	916800 10000	COUVERCLE
130	945387 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
131	945319 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE



U 4.70

Pos.	No. Identification	Designation
132	945323 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
133	945319 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
134	945324 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
135	951220 00100	BOUCHON
141	012211 26200	TUYAU
143	012202 26200	TUYAU
146	912305 00000	VIS DE RACCORDEMENT
148	948401 00000	VIS CREUSE
150	012209 26200	TUYAU
151	012205 26200	TUYAU
152	009400 19000	VIS CREUSE DE FIXATION
154	012900 19000	BUCHON
156	912306 00000	VIS DE RACCORD
157	960202 26200	REFROIDISSEUR
158	012210 26200	TUYAU
159	948402 00000	VIS CREUSE
181	018300 26200	CARTER
183	922400 60000	TOLE DE PROTECTION
186	568001 10700	BRIDE
187	568100 10700	SUPPORT INTERMEDIAIRE
188	949408 00000	RONDELLE
190	001800 20000	VIS
192	945318 00000	VIS HEXAGONALE INTERNE
193	949203 00000	DENT DISQUE
197	741310 60000	AMORTISSEUR EN CAOUTCHOUC
210	003301 30000	GICLEUR
214	950700 10000	BORNE
215	946304 00000	VIS HEXAGONALE
216	943400 90000	PALPEUR DE TEMPERATURE
241	902100 10600	ACCOUPLEMENT MOTEUR Ø24MM
242	902101 10600	ACCOUPLEMENT MOTEUR Ø28MM
245	945117 00000	VIS HEXAGONALE
246	948507 00000	ANNEAU RESSORT
248	902200 10600	ACCOUPLEMENT ROTEX
250	902100 26100	ACCOUPLEMENT MOTEUR (US)
251	037900 26200	BRIDES (US)
254	945232 00000	VIS HEXAGONALE (US)

¹⁾ Jeu de joints - 54900026100 - Pos.: 25, 26, 37, 38, 47, 58, 77, 79, 80, 121, 129, 149, 153, 160²⁾ quantité nécessaire / entretien

EN OPTION

U 4.70 SA		Exécution spéciale – sans réfrigérant
U 4.70 SA/K	-25	Exécution spéciale – avec réfrigérant à l'huile et à l'eau
	-51	Exécution – avec chauffage du bain d'huile, capteur de niveau et thermostat
	-54	Exécution spéciale – avec trou de vidange d'huile
U 4.70 F		Exécution spéciale – sans réfrigérant
U 4.70 F/K	-25	Exécution spéciale – avec réfrigérant à l'huile et à l'eau
	-51	Exécution – avec chauffage du bain d'huile, capteur de niveau et thermostat

Articles divergents vis-à-vis de l'appareil standard, voir annexe (dos du dessin / du plan)



U 4.70

Pos.	No. Identificazione	Designazione
□	549000 26100	KIT DI GUARNIZIONI ¹⁾
1	000101 26100	CARCASSA
3	020000 26100	ROTORE
5	900511 00000	PALETTE IN PLASTICA (3x) ²⁾
7	917609 00000	GUARNIZIONE
8	917501 00000	DISCO A DISTANZA
9	906622 00000	CUSCINETTO
10	906560 00000	ANELLO DI TENUTA
12	912820 00000	COPERCHIO
15	000800 26200	COPERCHIO
16	000700 26200	COPERCHIO
17	912871 00000	VITE DI CHIUSURA
18	902000 10600	GIUNTO POMPA
21	945320 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
22	948742 00000	SPINA INTAGLIATA
24	947732 00000	CHIAVETTA
28	952008 00000	SPINE DI RISCONTRO
29	951705 00000	DISCO A MOLLA
30	902300 26200	VENTILATORE
31	947713 00000	CHIAVETTA
32	901808 00000	VITE DI CHIUSURA ALBERO
33	947507 00000	RONDELLA
34	028501 10700	VALVOLA BULLONE
35	928600 70000	MOLLA DELLA PRESSIONE
36	033901 10700	SUPPORTO VALVOLA
41	007800 26200	FLANGIA
42	533900 26200	SUPPORTO VALVOLA
44	005000 26200	FILTRO
46	948219 02000	ANELLO DI SICUREZZA
49	928602 60000	MOLLA DELLA PRESSIONE
52	945325 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
54	951602 00000	GOLFARE CON FORO FILETTATO
55	945814 00000	SPINA FILETTATURA
57	951228 02000	VITE DI CHIUSURA
61	002404 26200	CARCASSA SEPARATORE OLIO
63	509400 26200	VITE PASSAGGIO OLIO
64	001702 26200	COPERCHIO SERBATOIO OLIO
65	951221 00100	VITE DI CHIUSURA
67	003701 26200	COPERCHIO
69	951005 02000	L'ASTA A VITE
70	948504 00000	ANELLO A MOLLA
71	947104 00000	DADO ESAGONALE
74	305800 02000	DADO DI RISVOLTO
76	727502 99628	SILENZIATORE
83	965416 00000	CARTUCCIA SEPARATORE OLIO (1x) ²⁾
89	921500 50000	MANETTA
90	013300 26200	FILTRO METALICO
91	945305 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
93	945226 00000	VITE ESAGONALE
94	867800 99559	GALLEGGIANTE
95	003300 10700	UGELLO
97	912300 00000	ATTACO FILETTATO
98	912871 00000	VITE DI CHIUSURA
101	506000 26200	SEPARATORE GROSSOLANO
104	008001 26200	STACCIO
112	003703 26200	COPERCHIO
119	907309 00000	SPIA LIVELLO OLIO
120	916800 10000	COPERCHIO
130	945387 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
131	945319 00000	VITE ESAGONALE INTERNA



U 4.70

Pos.	No. Identificazione	Designazione
132	945323 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
133	945319 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
134	945324 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
135	951220 00100	VITE DI CHIUSURA
141	012211 26200	CONDOTTO
143	012202 26200	CONDOTTO
146	912305 00000	VITE DI RACCORDO
148	948401 00000	VITE ESAGONALE
150	012209 26200	CONDOTTO
151	012205 26200	CONDOTTO
152	009400 19000	VITE PASSAGGIO OLIO
154	012900 19000	VITE DI CHIUSURA
156	912306 00000	ATTACO FILETTATO
157	960202 26200	RAFFREDDATORE
158	012210 26200	CONDOTTO
159	948402 00000	VITE ESAGONALE
181	018300 26200	CARTER
183	922400 60000	GRIGLIA DI PROTEZIONE
186	568001 10700	FLANGE
187	568100 10700	SUPPORTO
188	949408 00000	RONDELLA
190	001800 20000	VITE L 0-143
192	945318 00000	VITE ESAGONALE INTERNA
193	949203 00000	DISCO A DENTE
197	741310 60000	AMMORTIZZATORE IN GOMMA
210	003301 30000	UGELLO
214	950700 10000	MORSETTO
215	946304 00000	VITE ESAGONALE
216	943400 90000	TASTATORE TEMPERATURE
241	902100 10600	GIUNTO MOTORE Ø24MM
242	902101 10600	GIUNTO MOTORE Ø28MM
245	945117 00000	VITE ESAGONALE
246	948507 00000	ANELLO A MOLLA
248	902200 10600	GIUNTO ROTEX
250	902100 26100	GIUNTO MOTORE (US)
251	037900 26200	FLANGE (US)
254	945232 00000	VITE ESAGONALE (US)

¹⁾ Serie di guarnizione - 54900026100 - Pos.: 25, 26, 37, 38, 47, 58, 77, 79, 80, 121, 129, 149, 153, 160

²⁾ quantità di ordinazione necessari / manutenzione

OPZIONALE

U 4.70 SA		Modello speciale - senza radiatore
U 4.70 SA/K	-25	Modello speciale - con radiatore ad olio - acqua
	-51	Modello - con riscaldamento a bagno d'olio, indicatore di livello e termostato
	-54	Modello speciale - con faro di scarico dell'olio aggiuntivo
U 4.70 F		Modello speciale - senza radiatore
U 4.70 F/K	-25	Modello speciale - con radiatore ad olio - acqua
	-51	Modello - con riscaldamento a bagno d'olio, indicatore di livello e termostato

Vedere allegato (retro del disegno) per le posizioni divergenti dall'apparecchio standard

Pos.	No. De pedido	Descripción
□	549000 26100	JUEGO DE JUNTA ¹⁾
1	000101 26100	CARCASA
3	020000 26100	ÉMBOLO
5	900511 00000	EMPUJADOR DE PLÁSTICO (3x) ²⁾
7	917609 00000	ANILLO DE COJINETE DE JUNTA
8	917501 00000	ARANDELA DE AJUSTE
9	906622 00000	COJINETE DE RODAMIENTO
10	906560 00000	ANILLO DE JUNTA DE ÁRBOL
12	912820 00000	TAPA DE CIERRE
15	000800 26200	TAPA LATERAL
16	000700 26200	TAPA LATERAL
17	912871 00000	TORNILLO DE CIERRE
18	902000 10600	ACOPLAMIENTO DE SOPLADO
21	945320 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
22	948742 00000	PASADOR ENTALLADO DE AJUSTE
24	947732 00000	LENGÜETA DE AJUSTE
28	952008 00000	CASQUILLO TENSOR
29	951705 00000	ARANDELA ELÁSTICA
30	902300 26200	ALETA DE VENTILADOR
31	947713 00000	LENGÜETA DE AJUSTE
32	901808 00000	TORNILLO TERMINAL DE ÁRBOL
33	947507 00000	ARANDELA
34	028501 10700	BULÓN DE VÁLVULA
35	928600 70000	MUELLE DE COMPRESIÓN
36	033901 10700	PLACA DE VÁLVULA
41	007800 26200	BRIDA ROSCADA
42	533900 26200	PLACA DE VÁLVULA, COMPLETAO
44	005000 26200	CRIBA
46	948219 02000	ANILLO DE ASEGURAMIENTO
49	928602 60000	MUELLE DE COMPRESIÓN
52	945325 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
54	951602 00000	TUERCA DE CÁNCAMO
55	945814 00000	VARILLA ROSCADA
57	951228 02000	TORNILLO DE CIERRE
61	002404 26200	CARCASA DE SEPARADOR DE ACEITE
63	509400 26200	TORNILLO DE PIEZA ESFÉRICA
64	001702 26200	TAPA DE RECIPIENTE DE ACEITE
65	951221 00100	TORNILLO DE CIERRE
67	003701 26200	TAPA
69	951005 02000	ESPÁRRAGO
70	948504 00000	ARANDELA DE MUELLE
71	947104 00000	TUERCA HEXAGONAL
74	305800 02000	SOBRETUERCA
76	727502 99628	VÁLVULA DE BARRIDO
83	965416 00000	ELEMENTO DE DESACEITAR DE AIRE (1x) ²⁾
89	921500 50000	EMPUÑADURA
90	013300 26200	CHAPA DE REBOTE
91	945305 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
93	945226 00000	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL
94	867800 99559	FLOTADOR
95	003300 10700	TOBERA
97	912300 00000	TORNILLO DE EMPALME
98	912871 00000	TORNILLO DE CIERRE
101	506000 26200	SEPARADOR DE SÓLIDOS GRUESOS COMPLETO
104	008001 26200	CHAPA DE FILTRO
112	003703 26200	TAPA
119	907309 00000	CRISTAL MIRILLA DE ACEITE
120	916800 10000	TAPA ROSCADA
130	945387 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
131	945319 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR

Pos.	No. De pedido	Descripción
132	945323 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
133	945319 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
134	945324 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
135	951220 00100	TORNILLO DE CIERRE
141	012211 26200	CONDUCTO
143	012202 26200	CONDUCTO
146	912305 00000	TORNILLO DE EMPALME
148	948401 00000	TORNILLO HUECO
150	012209 26200	CONDUCTO
151	012205 26200	CONDUCTO
152	009400 19000	TORNILLO DE PIEZA ESFÉRICA
154	012900 19000	TORNILLO DE CIERRE
156	912306 00000	TORNILLO DE EMPALME
157	960202 26200	REFRIGERADOR
158	012210 26200	CONDUCTO
159	948402 00000	TORNILLO HUECO
181	018300 26200	CAPERUZA DE RECUBRIMIENTO
183	922400 60000	REJILLA DE PROTECCIÓN
186	568001 10700	PIEZA INTERMEDIA
187	568100 10700	APOYO COMPLETO.
188	949408 00000	ARANDELA
190	001800 20000	TORNILLO TERMINAL DE ÁRBOL
192	945318 00000	TORNILLO HEXAGONAL INTERIOR
193	949203 00000	POLEA DENTADA
197	741310 60000	AMORTIGUADOR DE GOMA
210	003301 30000	TOBERA
214	950700 10000	TERMINAL DE CABLE
215	946304 00000	TORNILLO DE SUJECIÓN
216	943400 90000	SENSOR DE TEMPERATURA
241	902100 10600	MITAD DE MOTOR DE ACOPLAMIENTO, Ø24MM
242	902101 10600	MITAD DE MOTOR DE ACOPLAMIENTO, Ø28MM
245	945117 00000	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL
246	948507 00000	ARANDELA DE MUELLE
248	902200 10600	ANILLO DE ACOPLAMIENTO ROJO
250	902100 26100	ACOPLAMIENTO DE MOTOR (US)
251	037900 26200	BRIDA INTERMEDIA (US)
254	945232 00000	TORNILLO DE CABEZA HEXAGONAL (US)

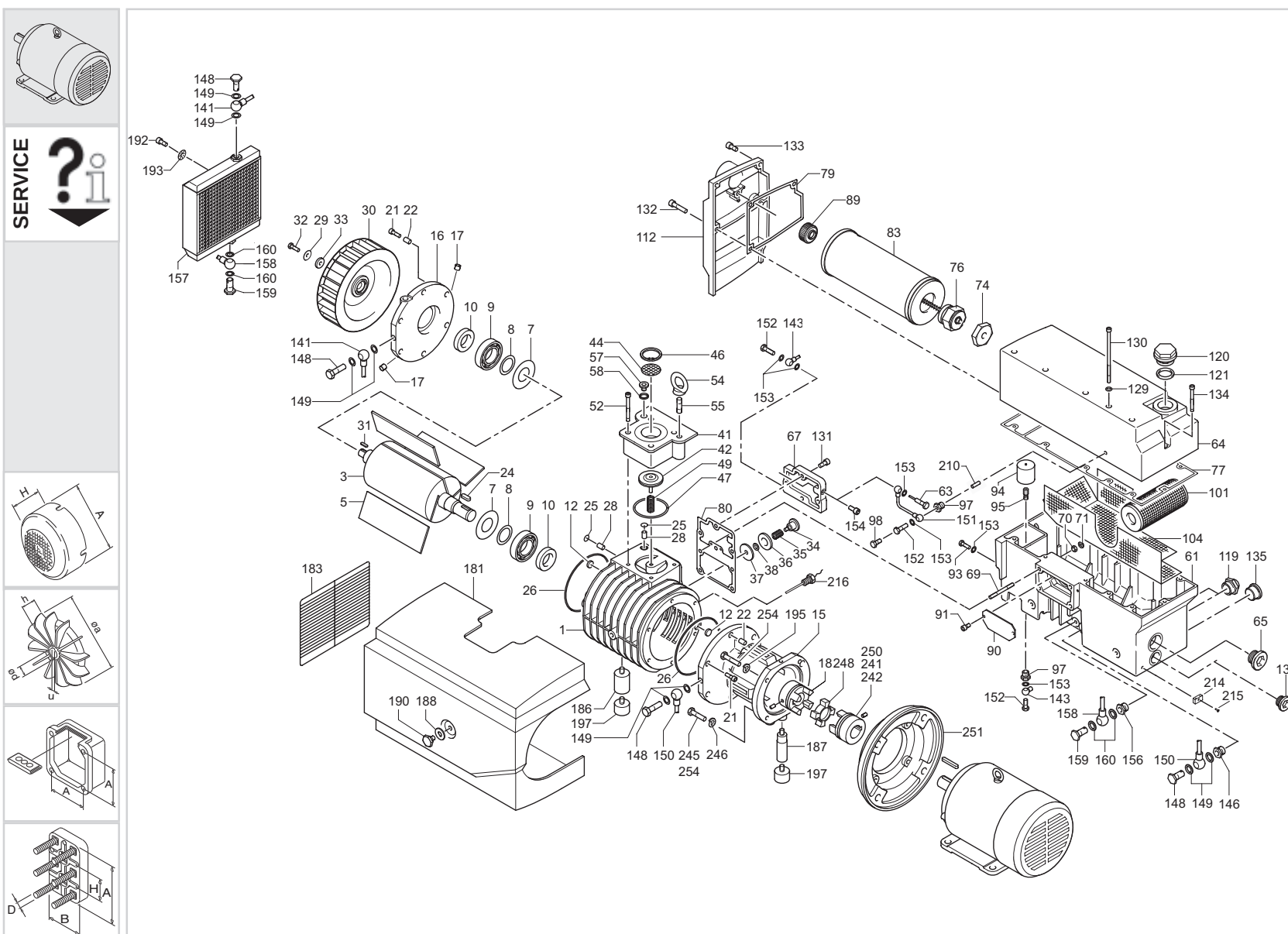
¹⁾ Junta completa - 54900026100 - Pos.: 25, 26, 37, 38, 47, 58, 77, 79, 80, 121, 129, 149, 153, 160

²⁾ cantidad necesario / mantenimiento

OPCIONAL

U 4.70 SA		Versión especial – sin refrigerador
U 4.70 SA/K	-25	Versión especial – con refrigerador aceite-agua
	-51	Versión – con calefacción de baño de aceite, codificador de nivel y termostato
	-54	Versión especial – con perforación de salida de aceite adicional
U 4.70 F		Versión especial – sin refrigerador
U 4.70 F/K	-25	Versión especial – con refrigerador aceite-agua
	-51	Versión – con calefacción de baño de aceite, codificador de nivel y termostato

Para posiciones que derivan del aparato standard véase apéndice (lado trasero del plano)



U 4.70 F/K

U 4.70 SA/K

optional
en option
optionale
opcional



optional en option optionale opcional	Variante(n) Modifications Variantes	Pos	+	-	Bestell Nr. Ident No. No. Identification No. Identificazione No. De pedido	Beschreibung / Description / Designation / Designazione / Desripcion
U 4.70 SA/XX U 4.70 F/XX	U 4.70 SA U 4.70 F	135 141 144 156 157 158 159 160 192 193	X	X X X X X X X X X X	012203 26200	LEITUNG / PIPE / TUYAU / CONDOTTO / CONDUCTO
	U 4.70 SA/K - 25 U 4.70 F/K - 25	29 30 31 32 33 141 150 155 157 158 181 192 193 211 212 213	X X X X X X X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X X X X X X X	012214 26200 012213 26200 948420 00000 960204 26200 012212 26200 018301 26200 300000 02300 739213 01000 948024 00000	LEITUNG / PIPE / TUYAU / CONDOTTO / CONDUCTO LEITUNG / PIPE / TUYAU / CONDOTTO / CONDUCTO HOHLSCHRAUBE / HOLLOW SCREW / VIS CREUSE / VITE ESAGONALE / TORNILLO HUECO KUEHLER / COOLER / REFROIDISSEUR / RAFFREDDATORE / REFRIGERADOR LEITUNG / PIPE / TUYAU / CONDOTTO / CONDUCTO HAUBE / PROTECTING HOOD / CARTER PROTECTEUR / CARTER DI PROTEZIONE / SOMBRERETE WINKEL / ELBOW / COUDES / GOMITO / ÁNGULO SCHLAUCHSTUTZEN / HOSE CONNECTOR / CONNEXION TUYAU / ATTACCO TUBO / TUBULADURA DE MANGUERA KUPFERRING / SEALING RING / JOINT / ANNELLO / ANILLO DE COBRE
	U 4.70 SA/K - 51 U 4.70 F/K - 51	61 65 341 342 343 344 345 346 347	X X X X X X X X X X	X X X X X X X X X X	002406 26200 960203 26200 943400 70000 741103 99682 948086 00000 948029 00000 912314 00000	ÖLABSCHEIDERGEHÄUSE / HOUSING FOR OIL SEPARATION / CARCASSE POUR SEPARATION D'HUILE / CARCASSA SEPARATORE OLIO / CARCASA SEPARADORA DE ACEITE ROHRHEIZKÖRPER / PIPE HEATER / CORPS DE CHAUFFE / SCALDIGLIA / CALEFACTOR TUBULAR TEMPERATUR-WÄCHTER / THERMOSTAT / THERMOSTAT / INTERRUTTORE TERMICO / TERMOSTATO NIVEAUGEBER / LEVEL TRANSMITTER / CAPTEUR DE NIVEAU / INDICATORE DI LIVELLO / CODIFICADOR DE NIVEL DICHTUNG / GASKET / JOINT / GUARNIZIONI / ANILLO KUPFERRING / SEALING RING / JOINT / ANNELLO / ANILLO DE COBRE ANSCHLUSSSCHRAUBE / CONNECTION SCREW / VIS DE RACCORDEMENT / VITE DI RACCORDO / TORNILLO DE EMPALME
	U 4.70 SA/K - 54	61 361	X	X	002405 26200	ÖLABSCHEIDERGEHÄUSE / HOUSING FOR OIL SEPARATION / CARCASSE POUR SEPARATION D'HUILE / CARCASSA SEPARATORE OLIO / CARCASA SEPARADORA DE ACEITE
 standard						