

"EN"

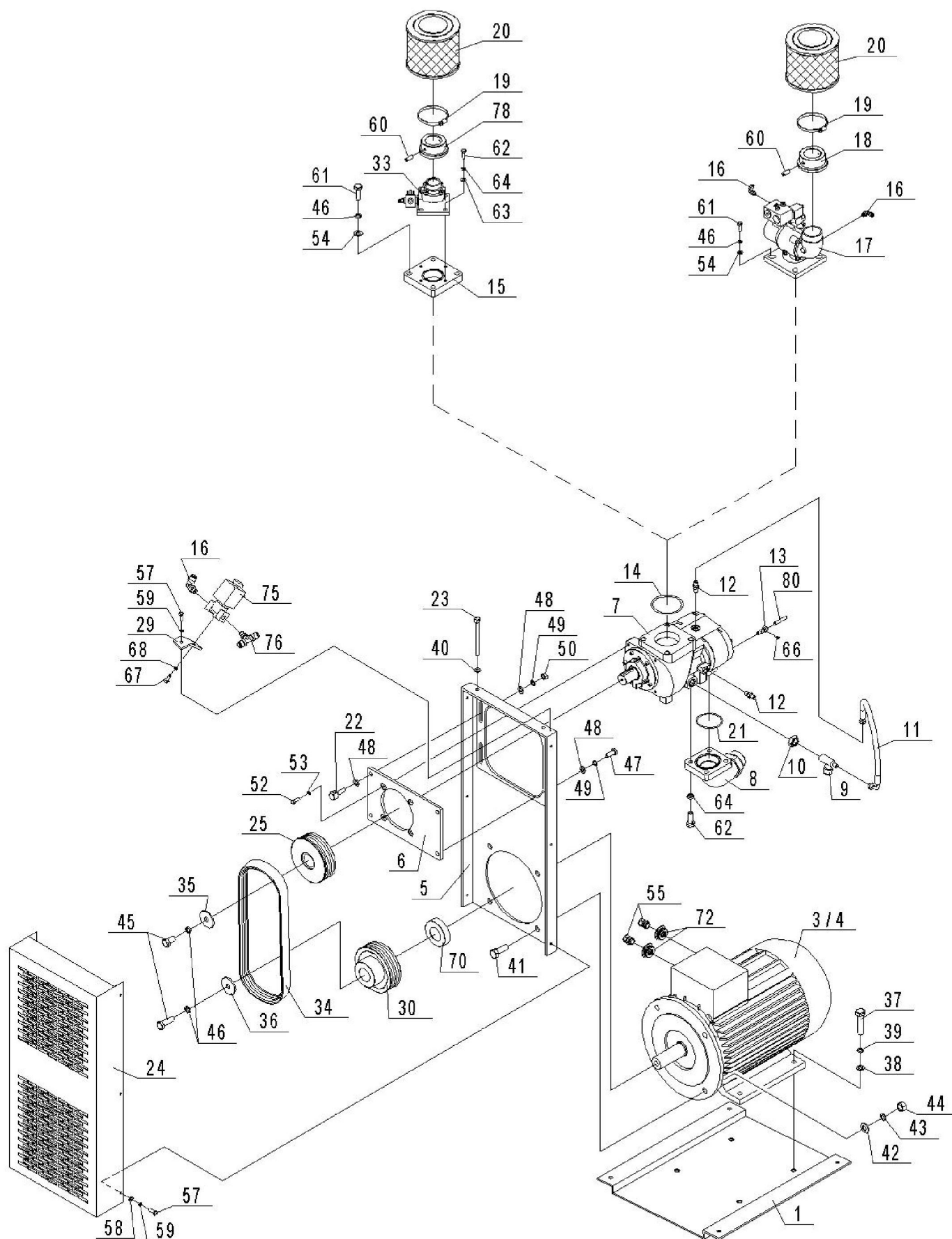
**Compressor units
BK20, BK25, BK30
Catalogue of details and assembly units**

"DE"

**Kompressoranlagen
BK20, BK25, BK30
Ersatzteilkatalog und Montageübersicht**

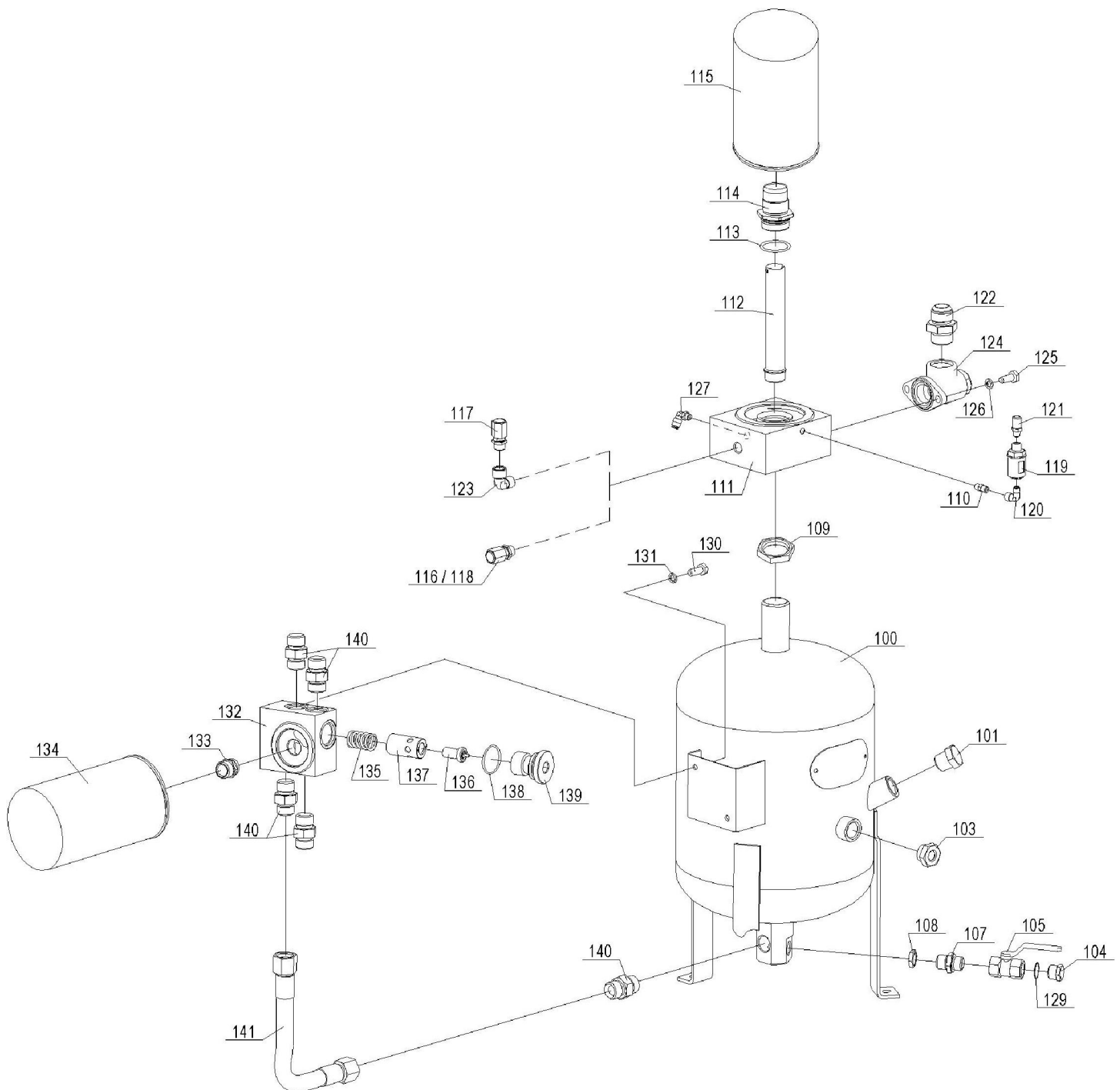
"RU"

**Установки компрессорные
BK20, BK25, BK30
Каталог деталей и сборочных единиц**

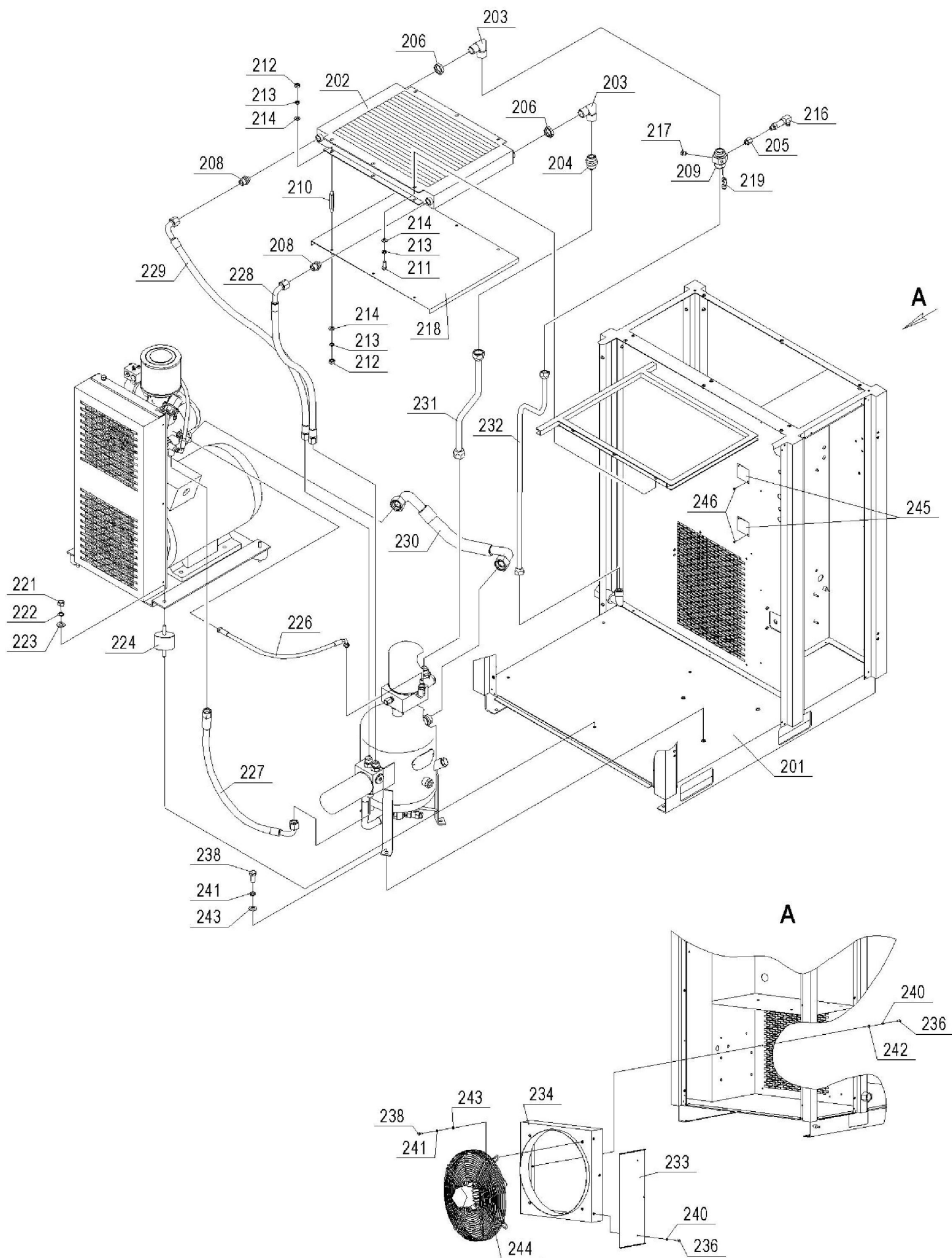


Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество								
					BK20-8	BK20-10	BK20-15	BK25-8	BK25-10	BK25-15	BK30-8	BK30-10	BK30-15
1	3343.00.02.000	Platform	Befestigungsplatt- form	Платформа	-						1		
	3344.00.02.000	Platform	Befestigungsplatt- form	Платформа	1						-		
2													
3	4043301504	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель 1LA7 164-2AA66-Z, K20, 15 кВт	1				-				
	4043301804	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель 1LA7 166-2AA66-Z, K20, 18,5 кВт	-				1		-		
	4043302204	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель 1LG4 183-2AA66-Z, K20, 22 кВт	-				-		1		
4	4043301505	-	-	Электродвигатель 1LA7 164-2AA96-Z, K20, 15 кВт	1				-		-		
	4043301805	-	-	Электродвигатель 1LA7 166-2AA96-Z, K20, 18,5 кВт	-				1		-		
	4043302294	-	-	Электродвигатель 1LG4 183-2AA96-Z, K20, 22 кВт	-				-		1		
5	3343.00.00.001	Plate	Halterung	Плита	1								
6	3317.00.30.009	Plate	Abdeckung	Плита	1								
7	4031000100	Screw block	Schraubenblock	Блок винтовой	1								
8	3343.00.03.100	Tap	Ableitung	Отвод	1								
9	3317.00.30.300	Tee	T- Stück	Тройник	1								
10	3310.00.78.001	Nut	Mutter	Гайка M22x1,5	1								
11	4190012001	Sleeve	Rohr	Рукав РВ/Д6.EQU.1/4.400.60°.0°-90°	1								
12	BK100.00.00.016	Union	Stutzen	Штуцер M12x1,5x1/4	2								
13	BK100.00.00.014	Temperature-sensi- tive element case	Halterung des Ther- mosensors	Корпус термодатчика	1								
14	4272001000	O-ring	O-Ring	Кольцо 090-098-46-2-4 ГОСТ 9833	1								
15	3317.00.30.023	Transition plate	Befestigungsplatte	Плита переходная	1				-				
16	4170000600	Fitting	L-Verbindung	Соединение A-L-6-1/8-ПВ	-				3				
17	3360.00.18.100	Suction valve	Ventil	Клапан всасывающий	-				1				
18	3317.00.30.028	Adapter	Adapter	Переходник Ф.В.	-				1				
19	4341009000	Collar	Klemme	Хомут 70-90	1								
20	4092100400	Air filter	Luftfilter	Фильтр воздушный	1								
21	4272001400	O-ring	O-Ring	Кольцо 055-060-30-2-4 ГОСТ 9833	1								
22	3317.00.30.002	Stop block	Stütze	Упор	2								
23	3314.00.00.005	Screw	Schraube	Винт	2								
24	3343.00.00.005	Protection	Schutzgitter	Ограждение	1								
25	3317.00.30.011-01	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив ведомый	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	3317.00.30.011-03	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив ведомый	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	3317.00.30.011-04	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив ведомый	-	-	-	1	-	-	-	1	-
	3317.00.30.011-05	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив ведомый	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	3317.00.30.011-06	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив ведомый	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	3317.00.30.011-07	Driven pulley	Antriebsscheibe	Шкив ведомый	-	-	1	-	-	-	-	-	-
26													
27													
28													
29	3343.00.00.018	Arm	Träger	Кронштейн	-				1				
30	3317.00.30.014-01	Drive pulley	Scheibe	Шкив ведущий	-	-	-	-	-	-	1	1	-
	3317.00.30.014-02	Drive pulley	Scheibe	Шкив ведущий	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	3317.00.30.015	Drive pulley	Scheibe	Шкив ведущий	1	-	-	1	1	-	-	-	-
	3317.00.30.015-01	Drive pulley	Scheibe	Шкив ведущий	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	3317.00.30.015-02	Drive pulley	Scheibe	Шкив ведущий	-	-	1	-	-	-	-	-	-
31													
32													
33	4180100300	Valve	Ventil	Клапан всасывающий	1				-				
34	4303016103	Belt	Riemen	Ремень POLY-VL-1562-8	1				1				
35	3304.00.30.006	Washer	Scheibe	Шайба	1								
36	3315.00.11.008	Washer	Scheibe	Шайба	1								
37	-	Bolt	Schraube	Болт M14-6gx38.58.A.019 ГОСТ 7805	4								
38	-	Washer	Scheibe	Шайба A.14.01.10кп.019 ГОСТ 11371	4								
39	-	Washer	Scheibe	Шайба 14.65Г.019 ГОСТ 6402	4								
40	-	Washer	Scheibe	Шайба A.10.01.10кп.019 ГОСТ 11371	2								
41	-	Bolt	Schraube	Болт M18-6gx50.58.A.019 ГОСТ 7805	4								
42	-	Washer	Scheibe	Шайба A.18.01.10кп.019 ГОСТ 11371	4								
43	-	Washer	Scheibe	Шайба 18.65Г.019 ГОСТ 6402	4								
44	-	Nut	Mutter	Гайка M18-6H.5.A.019 ГОСТ 5927	4								

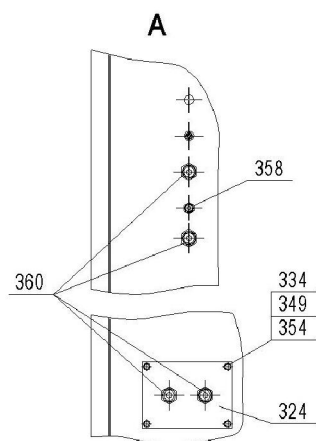
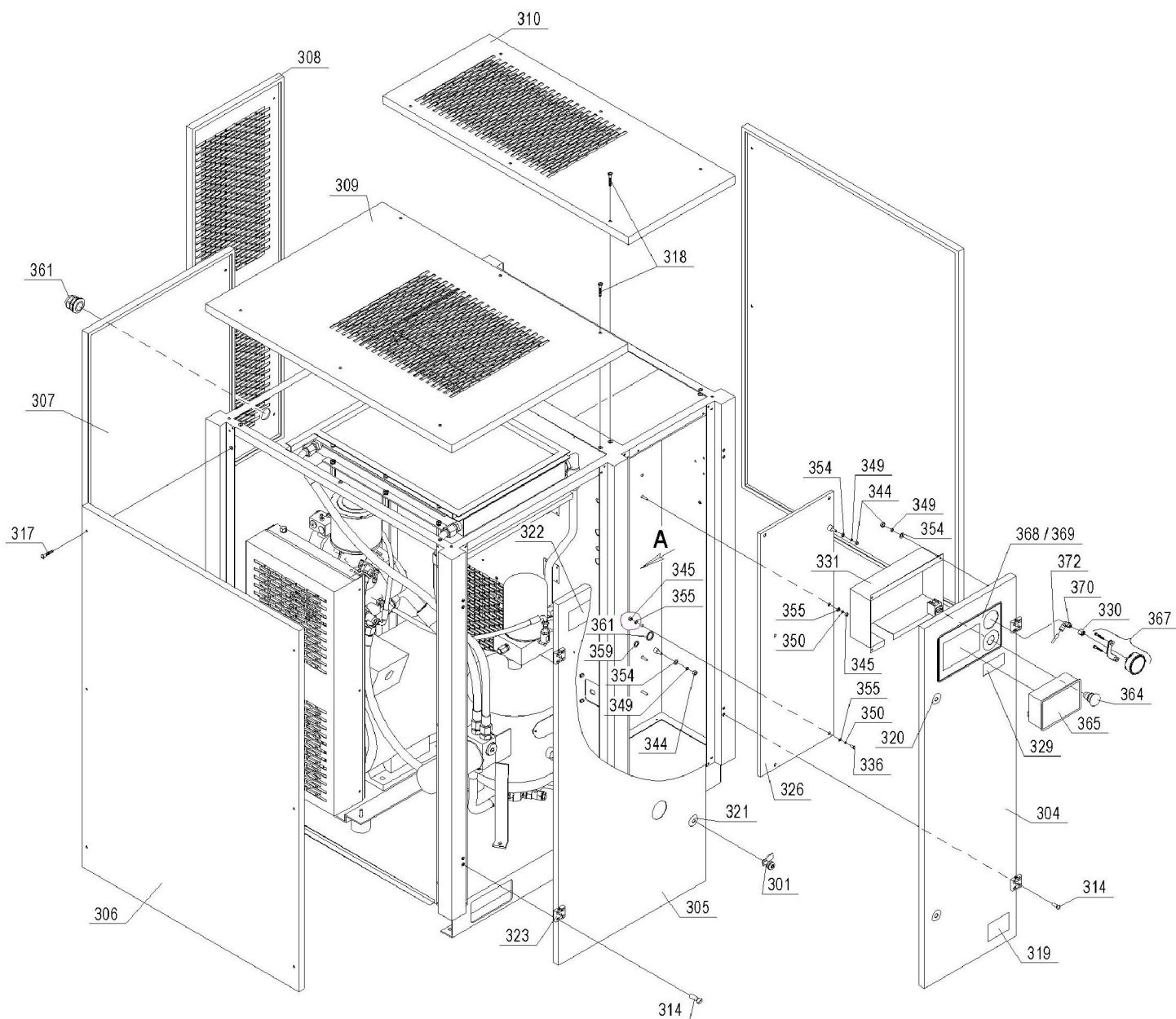
Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество								
					BK20-8	BK20-10	BK20-15	BK25-8	BK25-10	BK25-15	BK30-8	BK30-10	BK30-15
45	-	Bolt	Schraube	Болт М16-6gx40.58.А.019 ГОСТ 7805	2								
46	-	Washer	Scheibe	Шайба 16.65Г.019 ГОСТ 6402	6								
47	-	Bolt	Schraube	Болт М12-6gx32.58.А.019 ГОСТ 7805	2								
48	-	Washer	Scheibe	Шайба А.12.01.10кп.019 ГОСТ 11371	6								
49	-	Washer	Scheibe	Шайба 12.65Г.019 ГОСТ 6402	4								
50	-	Nut	Mutter	Гайка М12-6Н.5.А.019 ГОСТ 5927	2								
51													
52	-	Bolt	Schraube	Болт М8-6gx20.58.А.019 ГОСТ 7805	4								
53	-	Washer	Scheibe	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402	4								
54	-	Washer	Scheibe	Шайба А16 .01.10кп.019 ГОСТ 11371	4								
55	488116XX80	Input cable	Einführung kabel	Ввод кабельный Pg 16	2								
56													
57	-	Bolt	Schraube	Болт М6-6gx18.58.А.019 ГОСТ 7805	6	7							
58	-	Washer	Scheibe	Шайба А.6.01.10кп.019 ГОСТ 11371	6								
59	-	Washer	Scheibe	Шайба 6.65Г.019 ГОСТ 6402	6	7							
60	-	Screw	Schraube	Винт М6-6gx10.14Н.А.05 ГОСТ1481	1								
61	-	Bolt	Schraube	Болт М16-6gx45.58.А.05 ГОСТ7805	4								
62	-	Bolt	Schraube	Болт М10-6gx28.58.А.05 ГОСТ7805	8								
63	-	Washer	Scheibe	Шайба А10.01.10кп.019 ГОСТ 11371	4								
64	-	Washer	Scheibe	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402	8								
65													
66	-	Screw	Schraube	Винт М4-6gx7.58.А.016 ГОСТ1491	1								
67	-	Screw	Schraube	Винт М4-6gx10.58.А.016 ГОСТ1491	-	2							
68	-	Washer	Scheibe	Шайба 4.65Г.019 ГОСТ 6402	-	2							
69													
70	3317.00.30.017 3317.00.30.017-01	Plug Plug	Buchse Buchse	Втулка Втулка	1 -				- 1				
71													
72	3317.00.00.078	Adapter	Adapter	Переходник	2								
73													
74													
75	4982202402	Electromagnetic valve	Ventil	Клапан электромагнитный	-	1							
76	4171000600	Fitting	T-Vereinigung	Соединение А-Т-6-1/8-ПВ	-	1							
77													
78	3303.00.00.014-01	Adapter	Adapter	Переходник Ф.В.	1	-							
79													
80	4941130002	Temperature gauge	Temperatursensor	Датчик температуры	1								
81													
82													
83													
84													
85													
86													
87													
88													
89													
90													
91													
92													
93													
94													
95													
96													
97													
98													
99													



Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество								
					BK20-8	BK20-10	BK20-15	BK25-8	BK25-10	BK25-15	BK30-8	BK30-10	BK30-15
100	3343.00.04.100	Oil separator	Ölabscheider	Маслоотделитель	1								
101	4151505302	Stopper	Blindverschluss	Заглушка 3/4	1								
102													
103	4220161510	Oil indicator	Sichtluke	Маслоуказатель	1								
104	4151504301	Stopper	Blindverschluss	Заглушка 1/2	1								
105	4111224000	Ball crane	Kran	Кран шаровый F-F-1/2	1								
106													
107	3322.00.04.003	Adapter	Adapter	Переходник 1/2н x 1/2шл	1								
108	3318.00.06.002	Nut	Mutter	Гайка 1/2	1								
109	3304.00.00.017	Lock nut	Mutter	Контргайка 1 1/4	1								
110	3304.00.00.023	Adapter	Adapter	Переходник 1/8 x 1/8	1								
111	3317.00.40.003	Separator case	Separatorkörper	Корпус сепаратора	1								
112	3310.00.37.002	Air pipe	Luftleitung	Воздухопровод	1								
113	4272000500	O-ring	O-Ring	Кольцо 041-045-25-2-4 ГОСТ 9833	1								
114	3310.00.37.003	Adapter	Adapter	Переходник M42x1,5 x M39x1,5	1								
115	4060200300	Filter-oil separator	Ölabscheiderfilter	Фильтр-маслоотделитель	1						-		
	4060200400	Filter-oil separator	Ölabscheiderfilter	Фильтр-маслоотделитель	-						1		
116	4254150202	Safety valve	Sicherheitsventil	Клапан предохранительный	1	-	1	-	1	-			
117	4254170202	Safety valve	Sicherheitsventil	Клапан предохранительный	-	1	-	1	-	1			
118	4251160202	-	-	Клапан предохранительный	1								
119	4210000900	Oil return visualizer	Anzeige Rückgabe des Öls	Визуализатор возврата масла	1								
120	4150201000	Square	Winkelrohr	Угольник L-M-F-1/8	1								
121	3310.00.00.025	Adapter	Adapter	Переходник 1/4 x 1/8	1								
122	3304.00.00.027	Adapter	Adapter	Переходник 1 x 1	1								
123	4150203000	Square	Winkelrohr	Угольник L-M-F-3/8	-	1	-	1	-	1			
124	4261100302	Minimum pressure valve	Minimaldruckventil	Клапан минимального давления	1								
125	-	Bolt	Schraube	Болт M10-6gx25.58.A.019 ГОСТ 7805	2								
126	-	Washer	Scheibe	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402	2								
127	4170000600	Fitting	L-Verbindung	Соединение A-L-6-1/8-ПВ	1								
128													
129	4400301003	Copper washer	Scheibe	Шайба медная 1/2	1								
130	-	Bolt	Schraube	Болт M8-6gx20.58.A.019 ГОСТ 7805	2								
131	-	Washer	Scheibe	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402	2								
132	3304.00.35.101	Thermostat case	Halter Thermosta-ten	Корпус термостата	1								
133	3304.00.35.106	Adapter	Adapter	Переходник 3/4 x 1-12 UNF	1								
134	4052407003	Oil filter	Ölfilter	Фильтр масляный	1								
135	4202071022	Spring	Feder	Пружина	1								
136	4202071012	Thermostat valve	Thermostatventil	Клапан термостата	1								
137	3304.00.35.104	Insert	Einschub	Вставка	1								
138	4272000300	O-ring	O-Ring	Кольцо 030-036-36-2-4 ГОСТ 9833	1								
139	3304.00.35.103	Stopper	Blindverschluss	Пробка	1								
140	3304.00.00.077	Adapter	Adapter	Переходник 3/4 x 3/4	5								
141	4195041008	Sleeve	Rohr	Рукав РВД20.EQU.3/4.320.60	1								
142													
143													
144													
145													
146													
147													
148													
149													
150													
151													



Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество								
					BK20-8	BK20-10	BK20-15	BK25-8	BK25-10	BK25-15	BK30-8	BK30-10	BK30-15
201	3343.00.01.000	Skeleton	Rahmen	Каркас	1								
202	4100102201	Radiator	Kühlkörper	Радиатор	1								
203	3343.00.26.100	Square	Winkelrohr	Угольник 1н x 1в	2								
204	3304.00.00.027	Adapter	Adapter	Переходник 1 x 1	1								
205	3304.00.00.049	Adapter	Adapter	Переходник 1/8 x 1/4	1								
206	3304.00.00.088	Lock nut	Mutter	Контргайка 1	2								
207													
208	3306.00.00.009	Adapter	Adapter	Переходник 3/4н x 1/2н	2								
209	3343.00.09.001	Adapter	Adapter	Переходник 1н x 1тр x 1/8в	1								
210	3343.00.00.015	Rack	Ständer	Стойка	6								
211	-	Bolt	Schraube	Болт М8-6gx25.58.A.019 ГОСТ 7805	6								
212	-	Nut	Mutter	Гайка М8-6Н.5.A.019 ГОСТ 5927	12								
213	-	Washer	Scheibe	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402	18								
214	-	Washer	Scheibe	Шайба А8.01.10кп.019 ГОСТ 11371	18								
215													
216	4936001673	Pressure sensor	Drucksensor	Датчик давления У08СМ29.00 16,0 бар	1								
217	4151501300	Stopper	Blindverschluss	Заглушка 1/8	1								
218	3343.00.08.001	Screen	Bildschirm	Экран	1								
219	4170600600	Fitting	L-Verbindung	Соединение А-Л-6-1/8-ПВ	1								
220													
221	-	Nut	Mutter	Гайка М10-6Н.5А.019 ГОСТ 5927	4								
222	-	Washer	Scheibe	Шайба 10.65Г.019 ГОСТ 6402	4								
223	-	Washer	Scheibe	Шайба А.10.01.10кп.019 ГОСТ 11371	4								
224	4290604000	Resilient support	Vibrationslager	Виброопора 2М6040	4								
225													
226	4190012003	Sleeve	Rohr	Рукав РВД6.EQU.1/4.600.60.0-90	1								
227	4195042015	Sleeve	Rohr	Рукав РВД20.EQU.3/4.750.60.0-90	1								
228	4195042010	Sleeve	Rohr	Рукав РВД20.EQU.3/4.950.60.0-90	1								
229	4195042014	Sleeve	Rohr	Рукав РВД20.EQU.3/4.1100.60.0-90	1								
230	4197063003	Sleeve	Rohr	Рукав РВД32.EQU.1 1/4.600.60.90-90	1								
231	3343.00.28.000	Air pipe	Luftkanal	Воздуховод	1								
232	3343.00.29.000	Air pipe	Luftkanal	Воздуховод	1								
233	3343.00.21.000	Screen	Platte	Экран	1								
234	3343.00.22.000	Diffuser	Diffusor	Диффузор	-						1		
	3344.00.22.000	Diffuser	Diffusor	Диффузор	1						-		
235													
236	-	Bolt	Schraube	Болт М6-6gx18.58.A.019 ГОСТ 7805	12								
237													
238	-	Bolt	Schraube	Болт М8-6gx28.58.A.019 ГОСТ 7805	7								
239													
240	-	Washer	Scheibe	Шайба 6.65Г.019 ГОСТ 6402	12								
241	-	Washer	Scheibe	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402	7								
242	-	Washer	Scheibe	Шайба А6.01.10кп.019 ГОСТ 11371	6								
243	-	Washer	Scheibe	Шайба А8.01.10кп.019 ГОСТ 11371	7								
244	4331100203	Fan	Lüfter	Вентилятор S4D500AD0302	-						1		
	4331100303	Fan	Lüfter	Вентилятор S4D450AU0102	1						-		
245	3343.00.00.003	Patch	Lasche	Накладка	2								
246	-	Rivet	Niet	Заклепка Ø5	4								
247													



Pos./ Pos./ Поз.	Code / Art.-Nr. / Код	Item	Bezeichnung	Наименование	Quantity / Anzahl / Количество							
					BK20-8	BK20-10	BK20-15	BK25-8	BK25-10	BK25-15	BK30-8	BK30-10
301	3304.00.14.100	Lock	Klinke	Защелка	4							
302												
303												
304	3343.00.12.000-01	Front panel	Abdeckung	Панель передняя	1							
305	3343.00.13.000	Front panel	Abdeckung	Панель передняя	1							
306	3343.00.14.000	Side panel	Abdeckung	Панель боковая	2							
307	3343.00.15.000	Back panel	Abdeckung	Панель задняя	1							
308	3343.00.16.000	Back panel	Abdeckung	Панель задняя	1							
309	3343.00.17.000	Top panel	Abdeckung	Панель верхняя	1							
310	3343.00.18.000	Top panel	Abdeckung	Панель верхняя	1							
313												
314	-	Screw	Schraube	Винт В.М4-6gx18.58.016 ГОСТ 17475	16							
315												
316												
317	4400101002	Screw	Schraube	Винт М6х40 DIN 738	24							
318	4400101003	Screw	Schraube	Винт М6х50 DIN 738	12							
319	4381001200	Label	Aufkleber	Наклейка "BK30"	-		-		1			
	4381005010	Label	Aufkleber	Наклейка "BK25"	-		1		-			
	4381003100	Label	Aufkleber	Наклейка "BK20"	1		-		-			
320	4381000700	Label	Aufkleber	Наклейка на замок левый	2							
321	4381000800	Label	Aufkleber	Наклейка на замок правый	2							
322	4381000400	Label	Aufkleber	Этикетка "РЕМЕЗА" (600х100) мм	1							
323	4350060000	Loop	Scharnier	Петля шарнирная 40х40	4							
324	3343.00.00.006	Patch	Lasche	Накладка	1							
325												
326	3343.00.23.100	Plane	Platte	Плата	1							
327												
328												
329	3101.00.00.011	Label “Safety symbols”	Aufkleber	Этикетка "Знаки безопасности"	1							
330	3301.00.00.024	Adapter	Adapter	Переходник 1/4в х 1/8в	1							
331	3343.00.00.002	Casing	Verkleidung	Кожух	1							
332												
333												
334	-	Bolt	Schraube	Болт М6-6gx18.58.А.019 ГОСТ 7805	4							
335												
336	-	Bolt	Schraube	Болт М8-6gx30.58.А.019 ГОСТ 7805	2							
343												
344	-	Nut	Mutter	Гайка М6-6Н.5.А.019 ГОСТ 5927	12							
345	-	Nut	Mutter	Гайка М8-6Н.5.А.019 ГОСТ 5927	4							
348												
349	-	Washer	Scheibe	Шайба 6.65Г.019 ГОСТ 6402	16							
350	-	Washer	Scheibe	Шайба 8.65Г.019 ГОСТ 6402	6							
353												
354	-	Washer	Scheibe	Шайба А6.01.10кп.019 ГОСТ 11371	16							
355	-	Washer	Scheibe	Шайба А8.01.10кп.019 ГОСТ 11371	6							
356												
357												
358	488109XX80	Cable input	Kabel	Ввод кабельный PG 9	1							
359	488111XX80	Cable input	Kabel	Ввод кабельный PG 11	1							
360	488116XX80	Cable input	Kabel	Ввод кабельный PG 16	4							
361	488129XX80	Cable input	Kabel	Ввод кабельный PG 29	2							
362												
363												
364	4790500315	Emergency shut-down button	Not-Aus- Knopf	Грибок "Аварийный стоп"	1							
365	4870002062	Controllor	Steuereinheit	Контроллер AirMaster S1	1							
366												
367	4142401610	Manometer	Manometer	Манометр МГ63-1/4-Т(0-16)-2,5	1	-	1	-	1	-		
	4142402510	Manometer	Manometer	Манометр МГ63-1/4-Т(0-25)-2,5	-	1	-	1	-	1		
368	4381010200	Label	Aufkleber	Наклейка на панель	1							
369	4381009100	-	-	Наклейка на панель	1							
370	4170600600	Fitting	L-Verbindung	Соединение А-Л-6-1/8-ПВ	1							
371												
372	4490600000	Tube Rilsan	Schlauch Rilsan	Трубка Rilsan 6х1	-							