

# COMPRAG®

**EN**

**F-Series**

**Screw air compressor**

## **F15/FR15/FRD15\_pack2**

**SPARE PARTS LIST**

**Version 2.0**

**DE**

**Schraubenkompressoren**

**F-Serie**

**ERSATZTEILLISTE**

**Version 2.0**

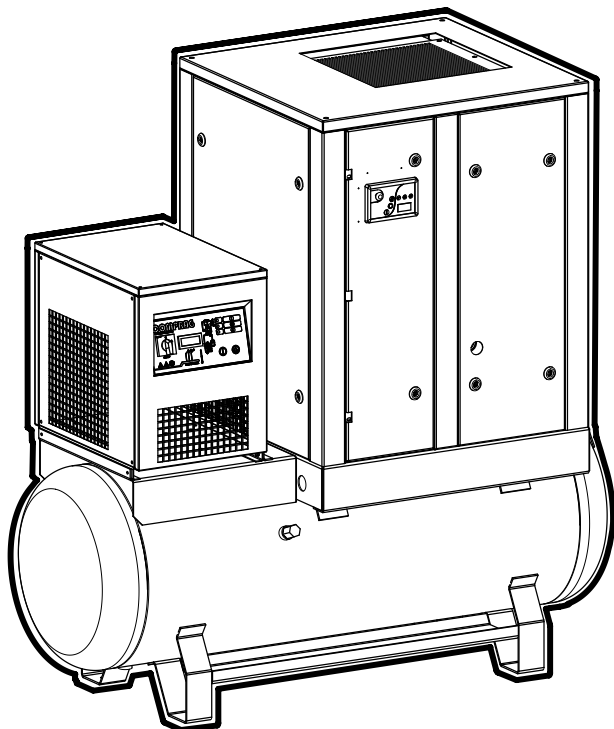
**РУС**

**Компрессор воздушный**

**винтовой F-серия**

**ПЕРЕЧЕНЬ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ**

**Версия 2.0**

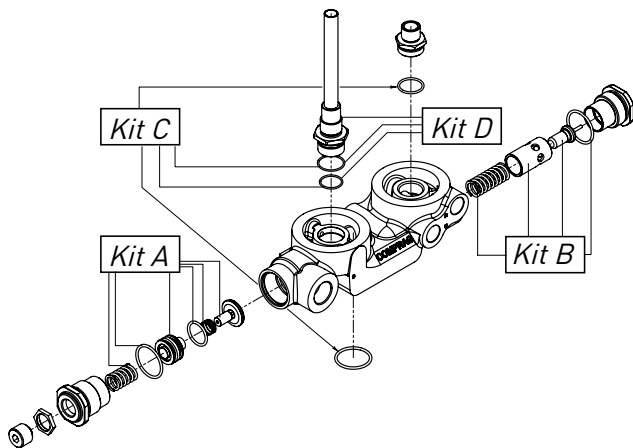


# 1. Maintenance set and main service components (Price list)

## 1.1 Maintenance set and main service components

Article	Description	Beschreibung	Описание
99900253	Maintancekit 500 F15/FR15/FRD15 - Oil filter - Air filter	Wartungssatz 500 F15/FR15/FRD15 - Ölfilter - Luftfilter	Комплект техобслуживания 500 F15/FR15/FRD15 - Фильтр масляный - Фильтр воздушный
99900265	Maintancekit 2000 F15/FR15/FRD15 - Oil filter - Air filter - Oil-Air Separator - Filter plate	Wartungssatz 2000 F15/FR15/FRD15 - Ölfilter - Luftfilter - Ölabscheider - Filterplatte	Комплект техобслуживания 2000 F15/FR15/FRD15 - Фильтр масляный - Фильтр воздушный - Элемент сепарационный - Фильтр панельный
17120110	Compressor oil (10 Liter)	Kompressoröl (10 Liter)	Масло (10 литров)

## 1.2 Maintenance kit, Combination Block

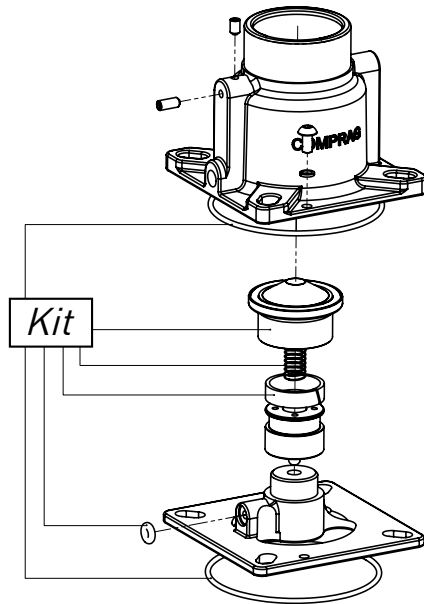


Article	Description	Beschreibung	Описание
21804001	Maintenance kit A	Wartungssatz A	Комплект ремонтный A
21804002	Maintenance kit B	Wartungssatz B	Комплект ремонтный B
21804003	Maintenance kit C	Wartungssatz C	Комплект ремонтный C
21804006	Maintenance kit D	Wartungssatz D	Комплект ремонтный D

© Comprac ®. All rights reserved.

No part of the text and /or diagram may be reprinted or used without the prior written permission of Comprac. The manufacturer reserves the right to make changes to a product design in order to enhance its technological and operational parameters without notifying the user. The product type may considerably differ to that displayed in documents.

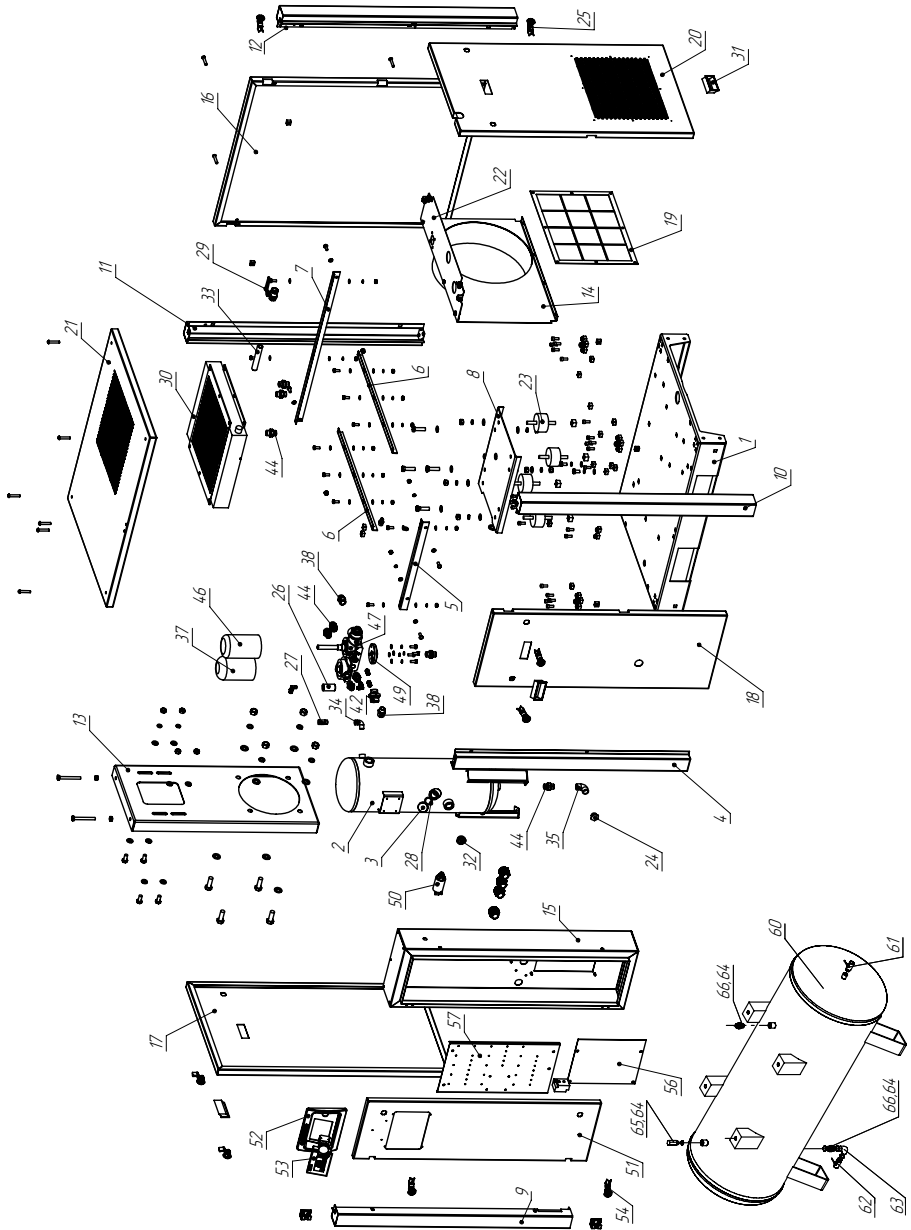
## 1.3 Maintenance kit, Intake valve



Article	Description	Beschreibung	Описание
21500151	Maintenance kit, Intake valve	Wartungssatz, Saugventil	Комплект ремонтный, Всасывающий клапан

# 2. Spare parts list (Price on request)

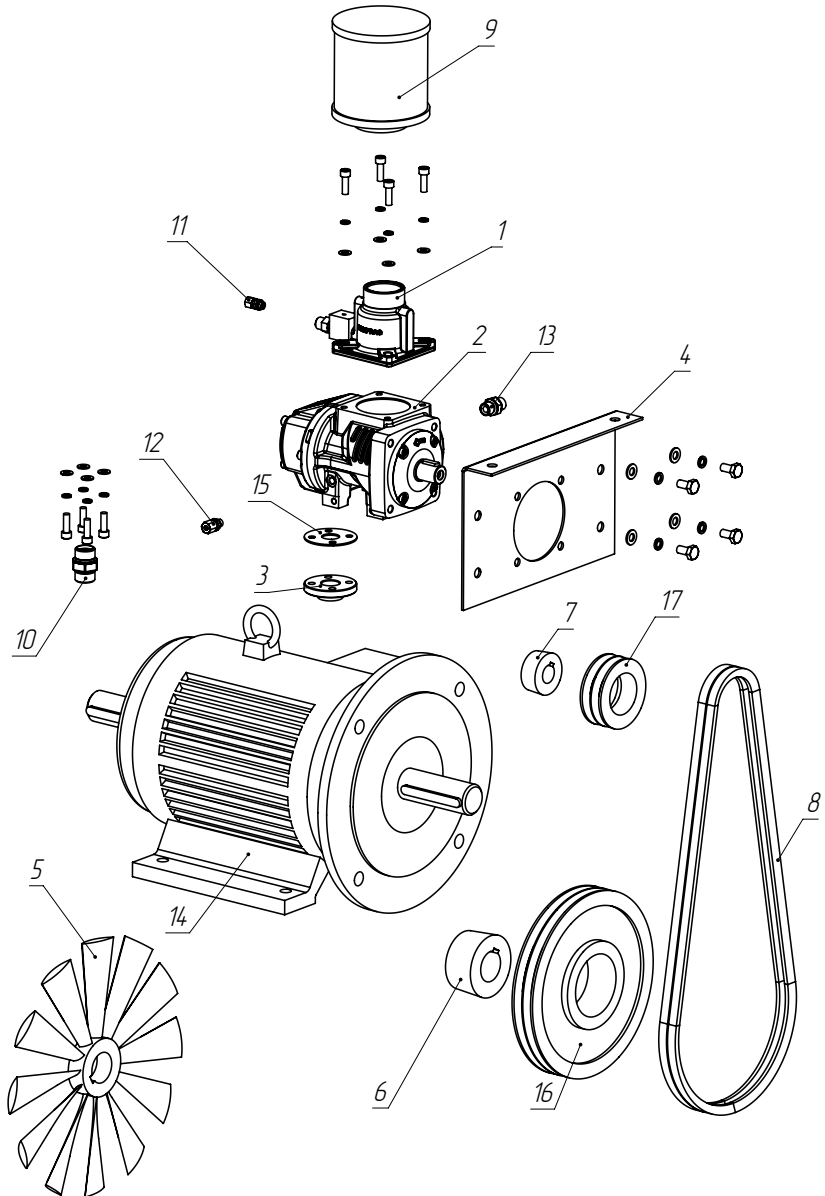
## 2.1 Framework



<b>Pos. No.</b>	<b>Artikelle No.</b>	<b>Description</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Описание</b>
1	80100048	Baseframe	Grundrahmen	Основание
2	80900003	Oil separation tank	Ölabscheiderbehälter	Бак-сепаратор
3	85700003	Plug with Sealing	Stopfen mit Dichtung	Пробка с уплотнением
4	80300010	Support Middle	Stütze mitte	Стойка промежуточная
5	81200005	Bracket Frontside	Winkel vorne	Уголок передний
6	81200006	Bracket Across	Winkel quer	Уголок поперечный
7	81200007	Bracket Backside	Winkel hinten	Уголок задний
8	80200002	Motor base plate	Motor Grundplatte	Мотор база
9	80300006	Support Frontside Left	Stütze vorne links	Стойка передняя левая
10	80300007	Support Frontside Right	Stütze vorne rechts	Стойка передняя правая
11	80300008	Support Backside Left	Stütze hinten links	Стойка задняя левая
12	80300009	Support Backside Right	Stütze hinten rechts	Стойка задняя правая
13	80400002	Support	Stütze	Суппорт
14	80700005	Shield	Schirm	Экран вентилятора
15	80800002	El. Cabinet	El. Schrank	Электроящик
16	81000007	Panel Backside	Platte hinten	Панель задняя
17	81000008	Panel Left Handside	Platte links	Панель левая
18	81000013	Panel Frontside	Platte vorne	Панель передняя
19	87100009	Filter plate	Filterplatte	Сетка фильтра
20	81000010	Panel Rightside	Platte rechts	Панель правая
21	81100002	Roof	Deckel	Крышка
22	80700018	Shield	Schirm	Экран
23	21200003	Vibration damper	Vibrationsdämpfer	Виброопора
24	51205006	Plug	Verschlussstopfen Innenskt	Заглушка
25	90201002	Lock	Schloss	Замок
26	21060001	Valve	Ventil	Клапан
27	21710003	Safety valve 8 bar	Sicherheitsventil 8 bar	Клапан предохранительный 8 бар
27	21720003	Safety valve 11 bar	Sicherheitsventil 11 bar	Клапан предохранительный 11 бар
27	21730003	Safety valve 14 bar	Sicherheitsventil 14 bar	Клапан предохранительный 14 бар
28	60500001	O-Ring	O-Ring	Кольцо резиновое
29	52140009	Ball valve	Kugelhahn	Кран
30	21010004	Heat exchanger	Wärmeaustauscher	Радиатор
31	90204012	Knob	Griff	Ручка
32	90500002	Visual level	Sichtglas	Смотровой глазок
33	73115120	Pipe	Hydraulikrohr	Труба

<b>Pos. No.</b>	<b>Artikeln No.</b>	<b>Description</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Описание</b>
34	51800005	Elbow female coupling	Winkelverschraubung	Угольник
35	51800001	Elbow female coupling	Winkelverschraubung	Угольник
36	51700001	Adapter	Adapter	Удлинитель резьбы
37	21040002	Oil filer	Öl Filter	Фильтр масляный
38	51400033	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
39	51100009	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
40	51100012	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
41	51800002	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
42	51400034	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
43	51400032	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
44	51400026	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
45	51900001	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
46	21051002	Spin-on separator	Spin-on Ölabscheider	Элемент сепарационный
48	21800170	Combination Block	Kombiblock	Комбиблок
49	80500009	Flange Combination block	Flansch Kombiblock	Фланец комбиблока
50	32050001	Sensor, pressure	Drucktransmitter	Датчик давления
51	83100018	Door f. El. Cabinet	Tür f. El. Schrank	Дверь электрошкафа
52	27070006	Panel	Platte	Панель
53	32030008	Compressor Controller	Kompressorsteuerung	Контроллер
54	90201001	Lock	Schloss	Замок
55	90202003	Hinge	Scharnier	Петля
56	81000086	Panel	Platte	Панель
57	81000181	Panel	Platte	Панель
60	15111001	Vessel	Kessel	Ресивер
61	52140003	Ball valve	Kugelhahn	Кран шаровый
62	52140004	Ball valve	Kugelhahn	Кран шаровый
63	51800001	Elbow	Winkelverschraubung	Угольник
64	67000004	Gasket	Dichtring	Кольцо уплотнительное
65	21710004	Safety valve 8 bar	Sicherheitsventil 8 bar	Клапан предохранительный 8 бар
65	21720004	Safety valve 10 bar	Sicherheitsventil 10 bar	Клапан предохранительный 10 бар
65	21730004	Safety valve 13 bar	Sicherheitsventil 13 bar	Клапан предохранительный 13 бар
66	51400006	Hydraulic straight adapter	Adapter gerade	Фитинг

## 2.2 Mechanical components



Pos. No.	Artikelle No.	Description	Beschreibung	Описание	FA15-08	FA15-10	FA15-13
1	21500100	Intake valve	Saugventil	Клапан всасывающий	1	1	1
2	21900031	Screw air end	Schraubenblock	Винтовой блок	1	1	1
3	80500002	Flange Outlet	Flansch Ausgang	Фланец выхода	1	1	1
4	80600073	Console	Konsole	Кронштейн	1	1	1
5	21300002	Axial-impeller	Axial-Laufrad	Вентилятор	1	1	1
6	21130008	Taper bush	Taperbuchse	Втулка	1	1	1
7	21130017	Taper bush	Taperbuchse	Втулка	1	1	1
7	21130026	Taper bush	Taperbuchse	Втулка			1
8	21650005	Belt	Schmalkeilriemen	Ремень	2	2	
8	21650006	Belt	Schmalkeilriemen	Ремень			2
9	21020001	Air filter	Luftfilter	Фильтр воздушный	1	1	1
10	51400027	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	1	1	1
11	51100012	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	1	1	1
12	51900001	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	1	1	1
13	51400051	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	1	1	1
14	31130004	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель 15кВт	1	1	1
15	90403011	Seal	Dichtung Flansch	Прокладка	1	1	1
16	21121017	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив	1	1	1
17	21121002	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив	1		
17	21110011	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив		1	
17	21122012	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив			1