

# COMPRAG®

**EN**

**F-Series**

**Screw air compressor**

## **F5,5/FR5,5/FRD5,5\_pack2**

**SPARE PARTS LIST**

**Version 2.0**

**DE**

**Schraubenkompressoren**

**F-Serie**

**ERSATZTEILLISTE**

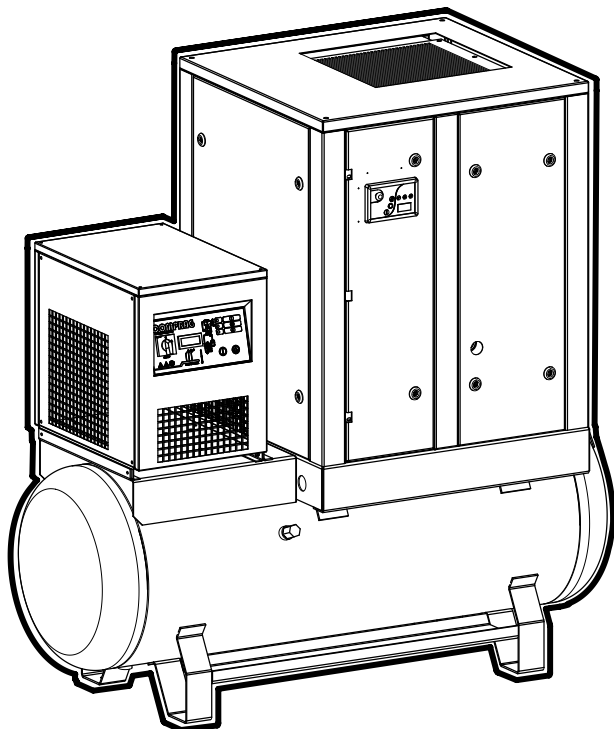
**Version 2.0**

**РУС**

**Компрессор воздушный  
винтовой F-серия**

**ПЕРЕЧЕНЬ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ**

**Версия 2.0**

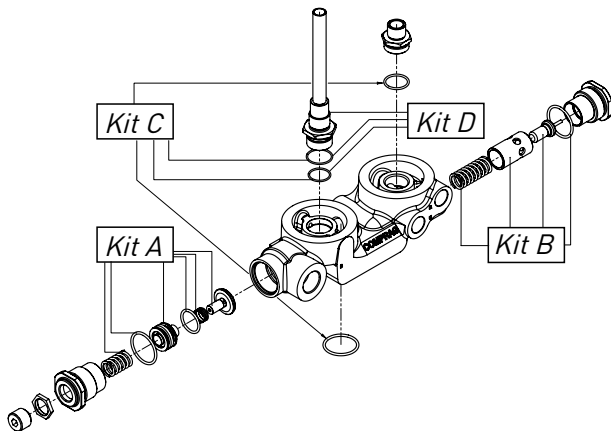


# 1. Maintenance set and main service components (Price list)

## 1.1 Maintenance set and main service components

Article	Description	Beschreibung	Описание
99900250	Maintancekit 500 F05/FR05/FRD05 - Oil filter - Air filter	Wartungskit 500 F05/FR05/FRD05 - Ölfilter - Luftfilter	Комплект техобслуживания 500 F05/FR05/FRD05 - Фильтр масляный - Фильтр воздушный
99900262	Maintancekit 2000 F05/FR05/FRD05 - Oil filter - Air filter - Oil-Air Separator - Filter plate	Wartungskit 2000 F05/FR05/FRD05 - Ölfilter - Luftfilter - Ölabscheider - Filterplatte	Комплект техобслуживания 2000 F05/FR05/FRD05 - Фильтр масляный - Фильтр воздушный - Элемент сепарационный - Фильтр панельный
17120105	Compressor oil (5 Liter)	Kompressoröl (5 Liter)	Масло (5 литров)

## 1.2 Maintenance kit, Combination Block



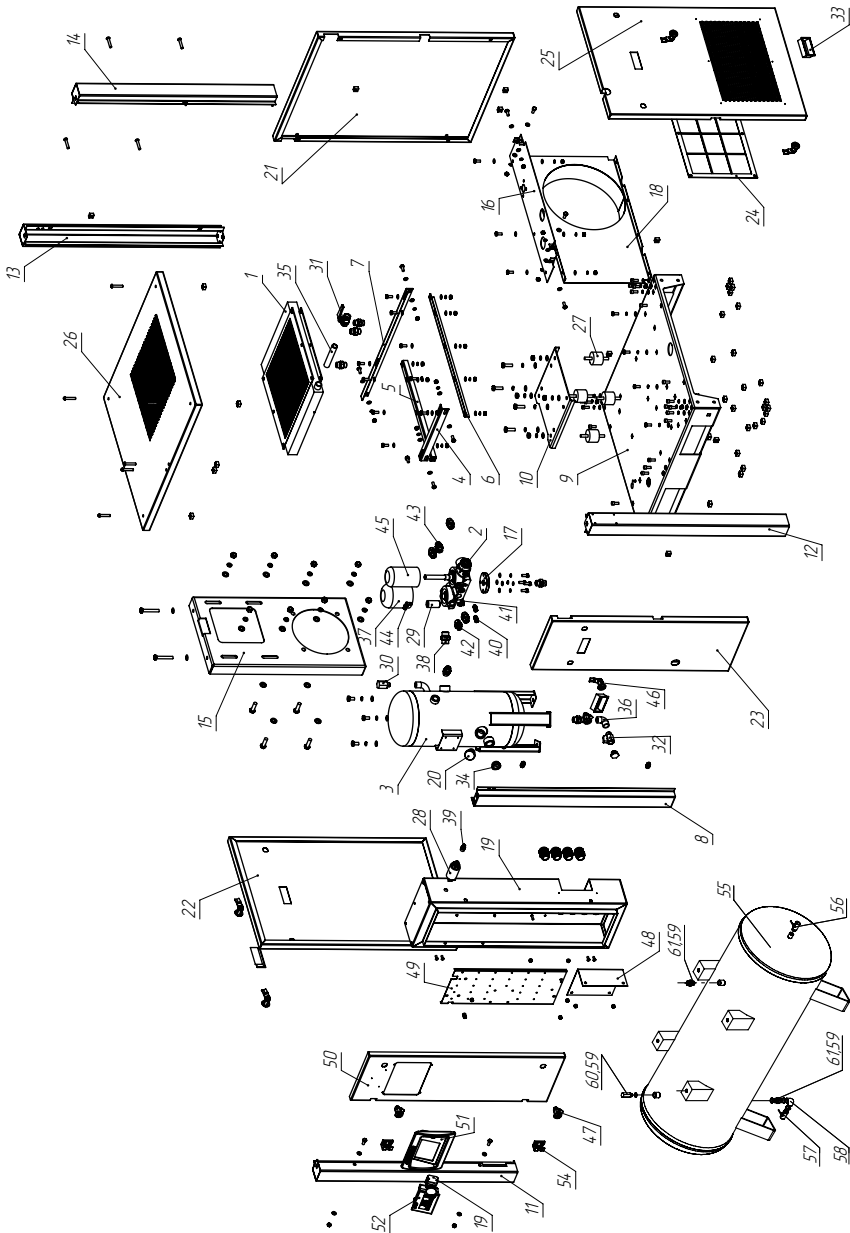
Article	Description	Beschreibung	Описание
21804001	Maintenance kit A	Wartungssatz A	Комплект ремонтный А
21804002	Maintenance kit B	Wartungssatz B	Комплект ремонтный В
21804003	Maintenance kit C	Wartungssatz C	Комплект ремонтный С
21804004	Maintenance kit D	Wartungssatz D	Комплект ремонтный D

© 2021 Comprag ®. All rights reserved.

No part of the text and /or diagram may be reprinted or used without the prior written permission of Comprag. 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.

# 2. Spare parts list (Price on request)

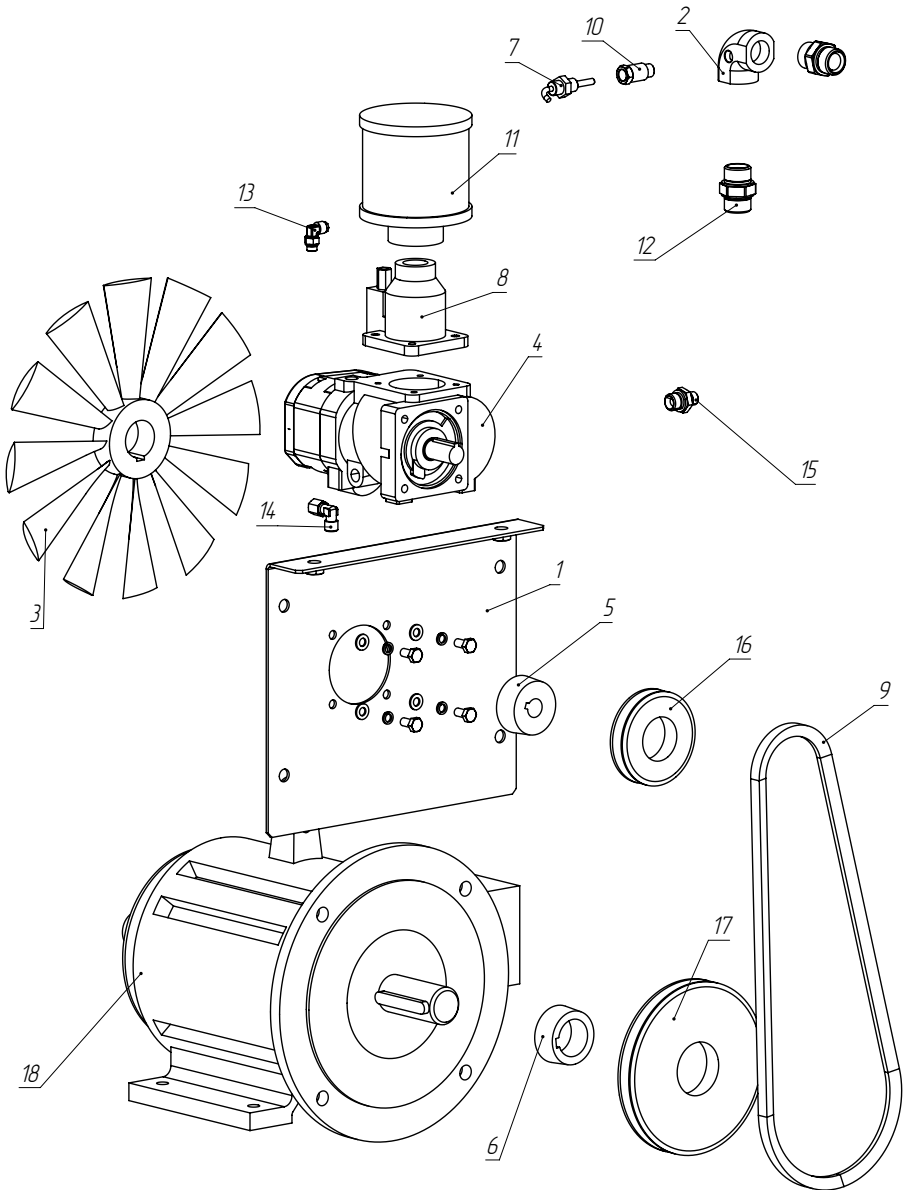
## 2.1 Framework



<b>Pos. No.</b>	<b>Artikeln No.</b>	<b>Description</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Описание</b>
1	21010035	Heat exchanger	Wärmeaustauscher	Радиатор
2	21800150	Combination Block	Kombiblock	Комбиблок
3	80900001	Oil separation tank	Ölabscheiderbehälter	Бак сепаратор
4	81200001	Bracket Frontside	Winkel vorne	Уголок передний
5	81200002	Bracket Leftside	Winkel links	Уголок левый
6	81200003	Bracket Rightside	Winkel rechts	Уголок правый
7	81200004	Bracket Backside	Winkel hinten	Уголок задний
8	80300005	Support middle	Stütze mitte	Стойка промежуточная
9	80100046	Baseframe	Grundrahmen	Основание
10	80200001	Motor base plate	Motor Grundplatte	Мотор-база
11	80300006	Support left front-side	Stütze vorne links	Стойка передняя левая
12	80300007	Support right front-side	Stütze vorne rechts	Стойка передняя правая
13	80300008	Support left back-side	Stütze hinten links	Стойка задняя левая
14	80300009	Support right back-side	Stütze hinten rechts	Стойка задняя правая
15	80400001	Support	Stütze	Суппорт
16	80700031	Shield	Schirm	Экран
17	80500007	Flange Combination block	Flansch Kombiblock	Фланец комбиблока
18	80700002	Shield	Schirm Ringmantel	Экран обечайки
19	80800034	El. Cabinet	El. Schrank	Электрощит
20	85700003	Plug with Sealing	Stopfen mit Dichtung	Пробка
21	81000001	Panel Backside	Platte hinten	Панель задняя
22	81000002	Left-side panel	Platte links	Панель левая
23	81000206	Front-side panel	Platte vorne	Панель передняя
24	90408001	Filter plate	Filterplatte	Сетка фильтра
25	84100047	Panel Rightside	Platte rechts	Стенка правая
26	81100001	Roof	Deckel	Крышка
27	21200005	Vibration damper	Vibrationsdämpfer	Виброопора
28	32050001	Sensor, pressure	Drucktransmitter	Датчик давления
29	21060001	Valve	Ventil	Клапан
30	21710003	Safety valve 9 bar	Sicherheitsventil 9 bar	Клапан предохранительный 9 бар
30	21720003	Safety valve 11 bar	Sicherheitsventil 11 bar	Клапан предохранительный 11 бар
30	21730003	Safety valve 14 bar	Sicherheitsventil 14 bar	Клапан предохранительный 14 бар
31	52140009	Ball valve	Kugelhahn	Кран
32	52140004	Ball valve	Kugelhahn	Кран
33	90204012	Knob	Griff	Ручка

<b>Pos. No.</b>	<b>Artikelle No.</b>	<b>Description</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>Описание</b>
34	90500002	Visual level	Sichtglas	Смотровой глазок
35	73115120	Pipe	Hydraulikrohr	Труба
36	51800001	Elbow	Winkelverschraubung	Угольник
37	21040001	Oil filter	Öl Filter	Фильтр масляный
38	51400027	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
39	51100009	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
40	51100012	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
41	51800002	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
42	51400032	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
43	51400026	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
44	51900001	Screw connection	Verschraubung	Фитинг
45	21051001	Spin-on separator	Spin-on Ölabscheider	Элемент сепарационный
46	90201002	Lock	Schloss	Замок
47	90201001	Lock	Schloss	Замок
48	81000084	Panel	Platte	Панель
49	81000160	Panel	Platte	Панель
50	83100059	Door f. El. Cabinet	Tür f. El. Schrank	Дверь электрошкафа
51	27070006	Panel	Platte	Панель
52	32030008	Compressor Controller	Kompressorsteuerung	Контроллер
53	33070002	Button	Taster	Кнопка
54	90202003	Hinge	Scharnier	Петля
55	15111001	Vessel	Kessel	Ресивер
56	52140003	Ball valve	Kugelhahn	Кран шаровый
57	52140004	Ball valve	Kugelhahn	Кран шаровый
58	51800001	Elbow	Winkelverschraubung	Угольник
59	67000004	Gasket	Dichtring	Кольцо уплотнительное
60	21710004	Safety valve 8 bar	Sicherheitsventil 8 bar	Клапан предохранительный 8 бар
60	21720004	Safety valve 10 bar	Sicherheitsventil 10 bar	Клапан предохранительный 10 бар
60	21730004	Safety valve 13 bar	Sicherheitsventil 13 bar	Клапан предохранительный 13 бар
61	51400006	Hydraulic straight adapter	Adapter gerade	Фитинг

## 2.2 Mechanical components



Pos. No.	Artikeln No.	Description	Beschreibung	Описание	FA5,5-08	FA5,5-10	FA5,5-13
1	80600072	Console	Konsole	Кронштейн	1	1	1
2	51800003	Elbow	Winkelverschraubung	Угольник	1	1	1
3	21300001	Axial-impeller	Axial-Laufrad	Вентилятор	1	1	1
4	21900047	Screw air end	Schraubenblock	Винтовой блок	1	1	1
5	21130037	Taper bush	Taperbuchse	Втулка	1		
5	21130038	Taper bush	Taperbuchse	Втулка		1	1
6	21130025	Taper bush	Taperbuchse	Втулка	1	1	1
7	32010013	Sensor	Temperaturfühler	Датчик температуры	1	1	1
8	21500020	Intake valve	Saugventil	Клапан всасывающий	1	1	1
9	21650021	Belt	Schmalkeilriemen	Ремень	1	1	
9	21650023	Belt	Schmalkeilriemen	Ремень			1
10	51700003	Extension	Verlängerung	Удлинитель резьбы	1	1	1
11	21020007	Air filter	Luftfilter	Фильтр воздушный	1	1	1
12	51400027	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	2	2	2
13	51100013	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	1	1	1
14	51900050	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	1	1	1
15	51400057	Screw connection	Verschraubung	Фитинг	1	1	1
16	21121019	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив	1		
16	21123017	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив		1	
16	21121001	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив			1
17	21123011	Pulley	Keilriemenscheibe	Шкив	1	1	1
18	31130020	Electric motor	Elektromotor	Электродвигатель	1	1	1

