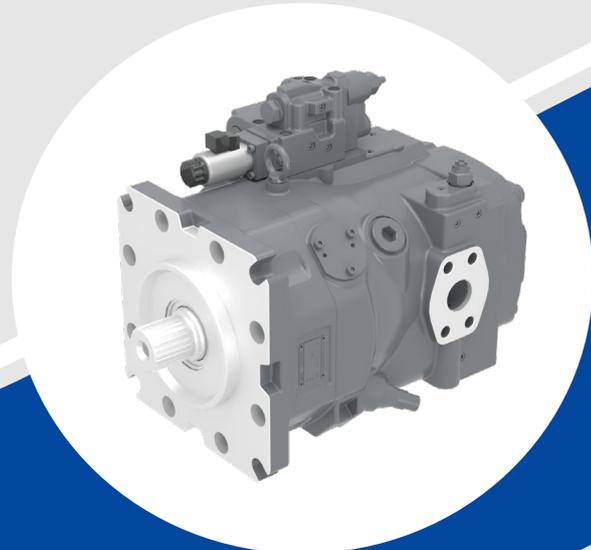
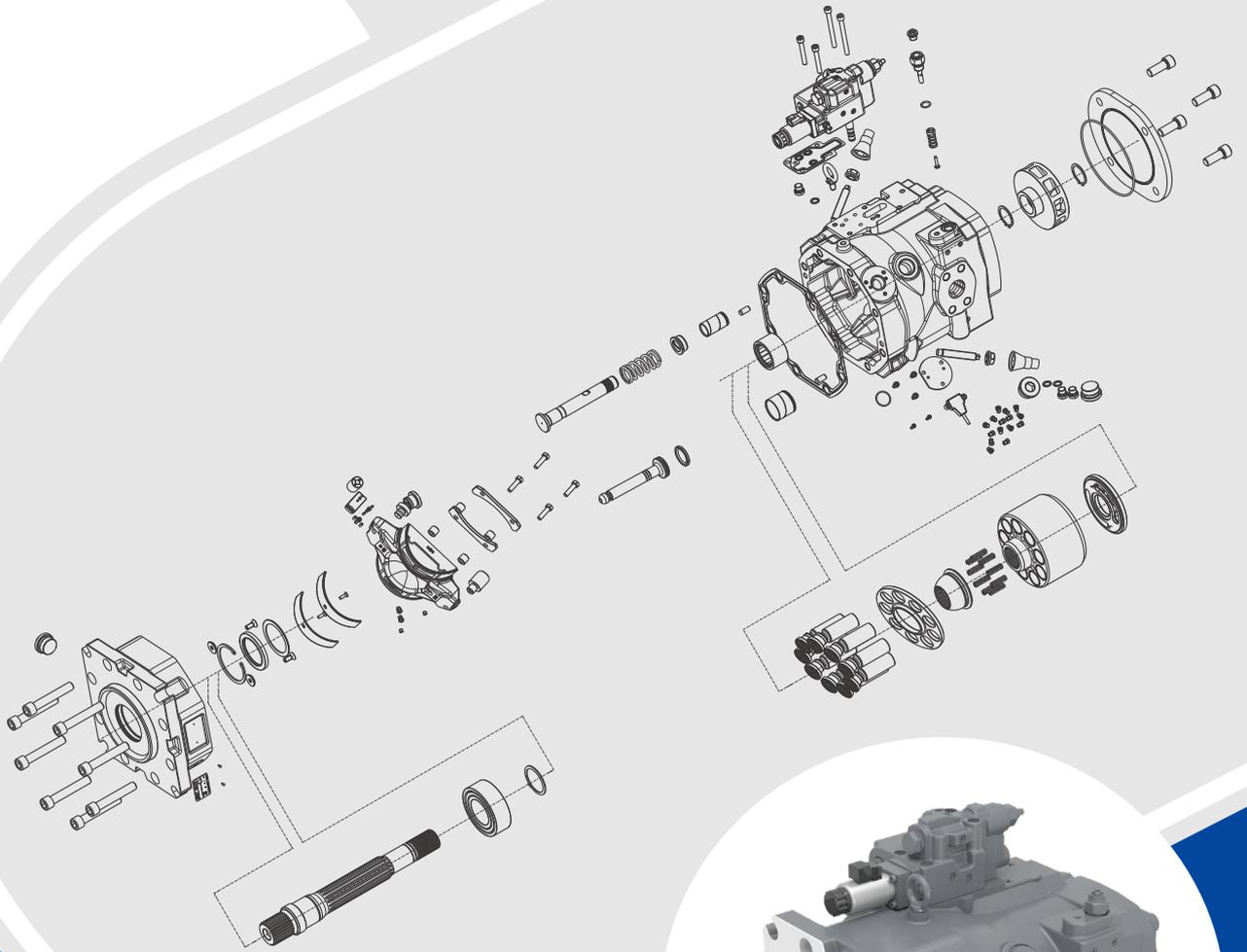


Made
in
Germany

In/line



产品零部件手册

V32G 系列

斜盘式轴向柱塞开式泵

目录

V32G 系列

1. 基本介绍	02
2. 功能说明	02
3. 产品部件	03
3.1 V32G-110*	-
3.2 V32G-145*	-
3.3 V32G-160*	-
3.4 V32G-200	03
3.5 V32G-300·	-
3.6 控制阀	19

注意：“*”表示正在制作中。

1 基本介绍

该手册列出了 V32G 全系列斜盘式轴向柱塞泵的零部件相关信息，其主要目的是更好的服务于客户，使客户能够快速确定零部件的位置并能找到恒立原厂配件。

如果您需要更详细的零件信息，请咨询茵莱液压

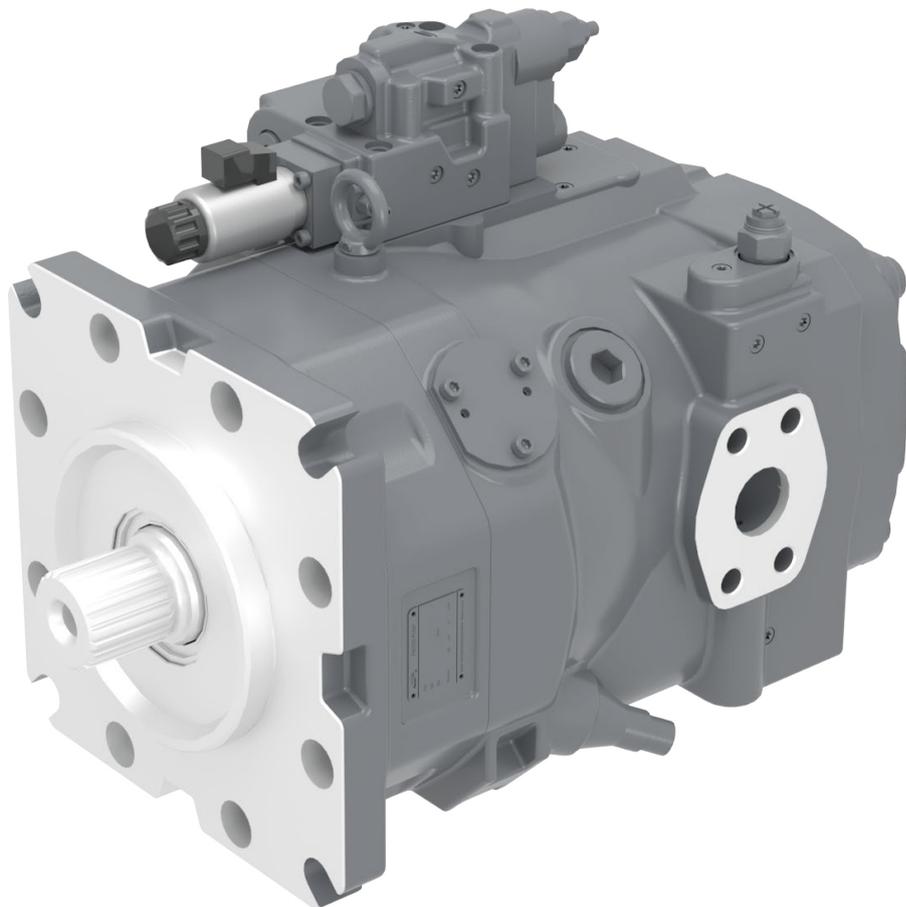
www.inlinehydraulik.com

www.henglihydraulics.com

或与相关销售工程师协商。

1 功能说明

- 根据泵上附带的铭牌信息，可以确定该泵的基本配置，如：V32GL200RD1FV0/LRDRE1-E2-Q015
具体信息可以参照茵莱样本。
- 通过铭牌信息，您可以在本手册中快速找到主轴、壳体、轴承等零部件物料号等信息。



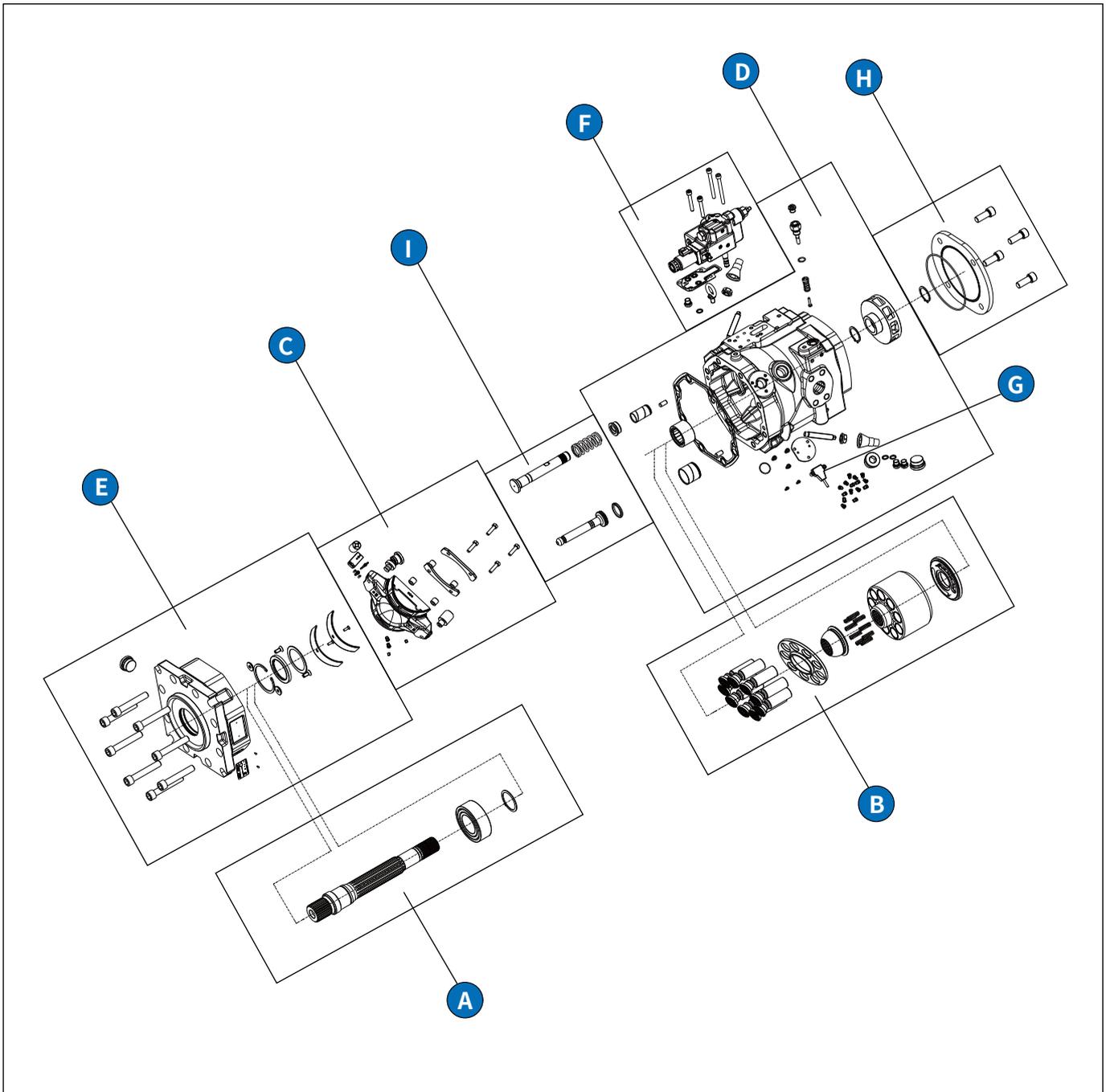
V32G-200

3 V32G 产品部件

3.6 V32G200

·以 LRDRE1 为例

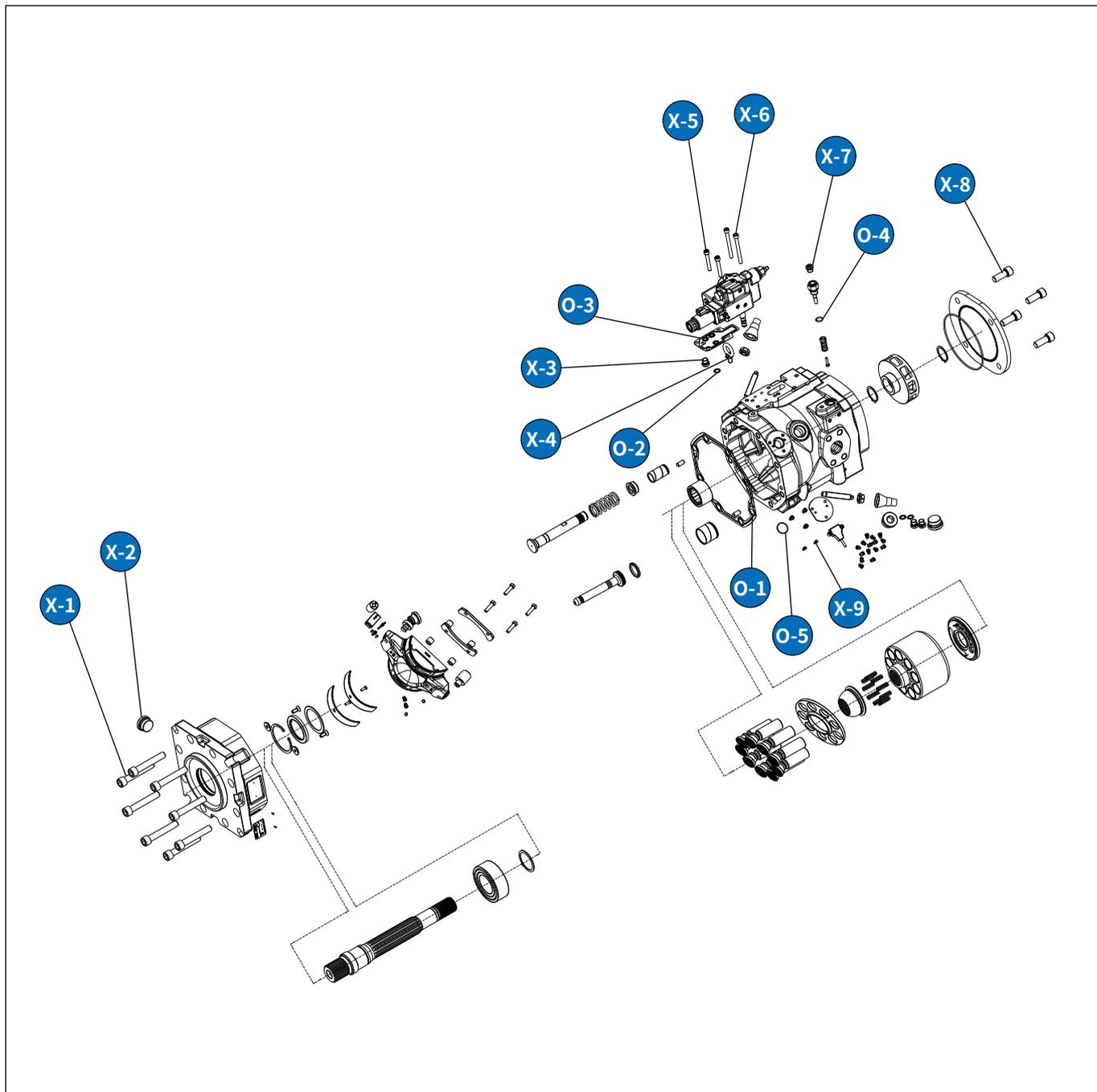
3.6.1 V32GL200 整体部件



3.6.1 V32GL200 整体部件

整体部件清单							
分类	部件名称	部件描述	部件代号		规格型号	所需数量	
A	主轴部件	输入轴类型	D1		V32G200-0100000	1	
			S6		V32G200-0100000-05		
			K3		V32G200-0100000-03		
B	旋转部件	旋转方向	右旋, 顺时针方向		V32G200-0200000	1	
C	斜盘部件	斜盘部件类型	右旋, 顺时针方向	无斜盘角度指示器		V32G200-0310000-01	1
				带机械角度显示		V32G200-0310000	
				带斜盘角度传感器 0.5-4.5V			
D	壳体部件	壳体部件类型	右旋, 顺时针方向	无斜盘角度指示器		V32G200-0400000	1
				带机械角度显示		V32G200-0400000-04	
				带斜盘角度传感器 0.5-4.5V		V32G200-0400000-02	
E	前盖部件	前盖部件类型	右旋, 顺时针方向		V32G200-0500000	1	
F	控制部件	控制方式	L1S0		V32G205-0610000-03	1	
			DRS0		V32G200-06100000-05		
			LRDS		V32G205-0610000-01		
			LRDG		V32G205-0610000-02		
			LRDRE1		V32G200-0610000		
			LRDGE1		V32G205-0610000-04		
G	斜盘角度指示器部件	角度指示器类型	无		/	/	
			带机械角度显示		/	/	
			带斜盘角度传感器 0.5-4.5V		Vert-X32EKb202121×499	1	
H	转接板部件	法兰结构类型 (从动侧)	详见表转接板部件		详见表转接板部件	1	
I	其他零件	其他零件	详见表其他零件		详见表其他零件	1	

3.6.2 V32GL200 组装零件

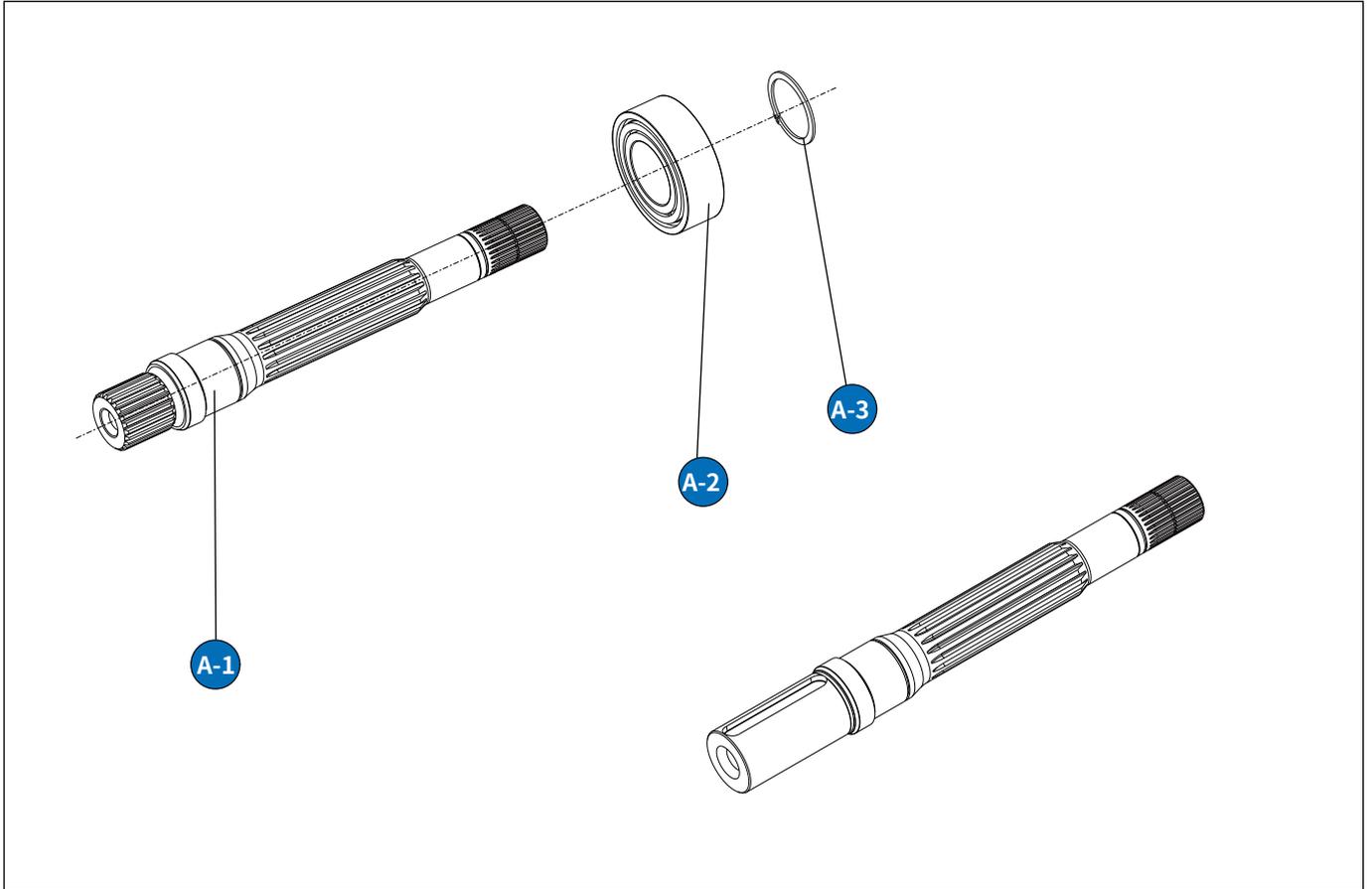


3.6.2 V32GL200 组装零件

配套密封包清单					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需数量
O-1	密封垫片	V32G200-0410SHM	V32G200-0410SHM	210000779691	1
O-2	E 形组合圈	G1/4A	ISO 1179-2	210000293574	3
O-3	密封垫片	V30G205-070032	V30G205-070032	210000464529	1
O-4	O 形圈	φ15.3*2.2	YY-19-05-010-016-A	110000001204	1
O-5	O 形圈	φ26.7*1.78	2-023	210000531209	1

配套螺钉清单					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需数量
X-1	内六角圆柱头螺钉	M16*95	JIS B 1176	210000294060	8
X-2	内六角螺塞	M33*2	ISO 9974-4	210000294486	3
X-3	螺堵	M14*1.5	HLPV140I-020002	210000294369	3
X-4	吊环螺钉	M10	JIS B 1168	210000292414	1
X-5	内六角圆柱头螺钉	M8*55	JIS B 1176	210000292381	2
X-6	内六角圆柱头螺钉	M8*85	JIS B 1176	210000293309	2
X-7	十字外堵头 (套垫片)	M14*1.5	DIN 3852-1	110000047135	1
X-8	内六角圆柱头螺钉	M16*40	GB/T 70.1	210000205947	4
X-9	内六角圆柱头螺钉	M4*12	GB/T 70.1	210000206455	2

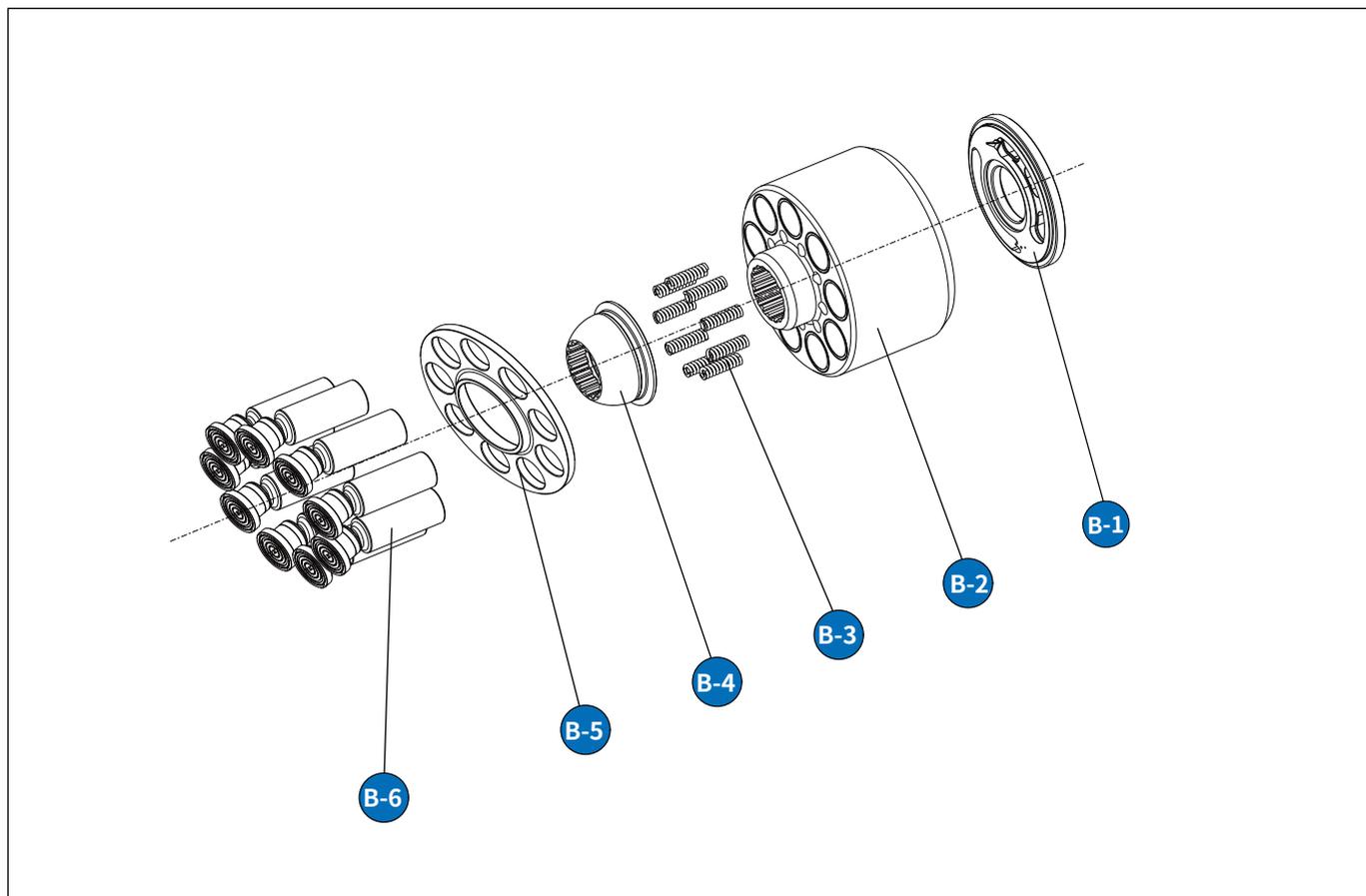
3.6.3 V32GL200 主轴部件 (A)



主轴部件清单

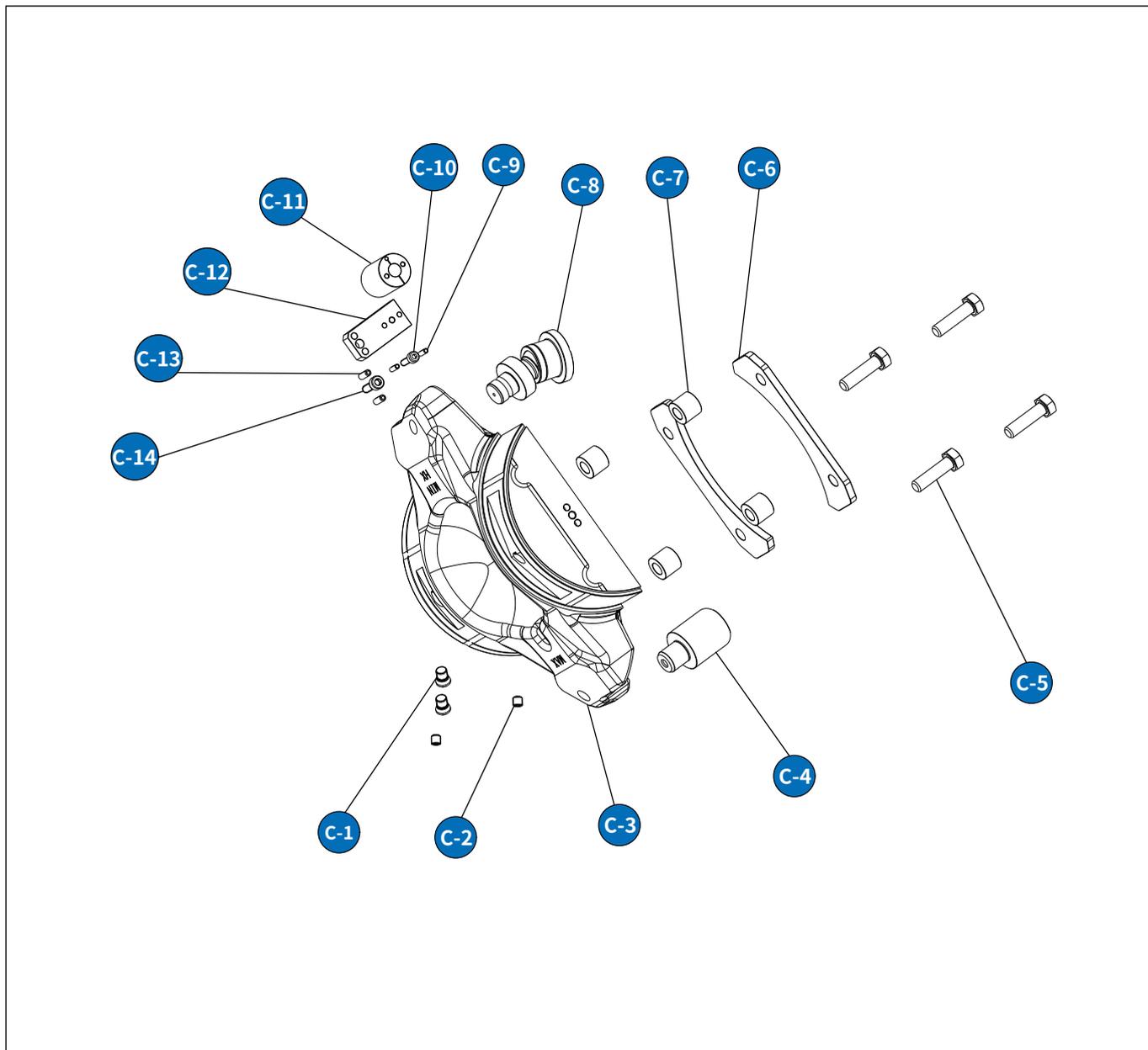
序列号	零件名称	主轴部件类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
A-1	主轴	D1	V32G200-0110DSF-D50	V32G200-0110DSF-D50	210000779700	1
		S6	V32G200-0110DSF-A13	V32G200-0110DSF-A13	210000923443	
		K3	V32G200-0110DSF-K55	V32G200-0110DSF-K55	210000884576	
A-2	圆柱滚子轴承	D1/S6/K3	55*106*35	CU5190	210000353217	1
A-3	C形轴用偏心弹性挡圈		CE-EX 55	JIS B 2804	210000294438	1

3.6.4 V32GL200 旋转部件 (B)



旋转部件清单						
序列号	零件名称	旋转部件类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
B-1	配流盘	右旋	V32G200-0212CTP	V32G200-0212CTP	210000779663	1
B-2	缸体衬套部件		V32G200-0211000	V32G200-0211000	210000779468	1
B-3	弹簧		7.85/2.3*40.62/11.5	HP3V212D-070001	210000292445	9
B-4	球铰		HP3V212D-072001	HP3V212D-072001	210000303083	1
B-5	回程盘		V32G200-0230RTP	V32G200-0230RTP	210000779662	1
B-6	柱塞滑靴部件		V32G200-0220000	V32G200-0220000	210000779453	9

3.6.3 V32GL200 斜盘部件 (C)

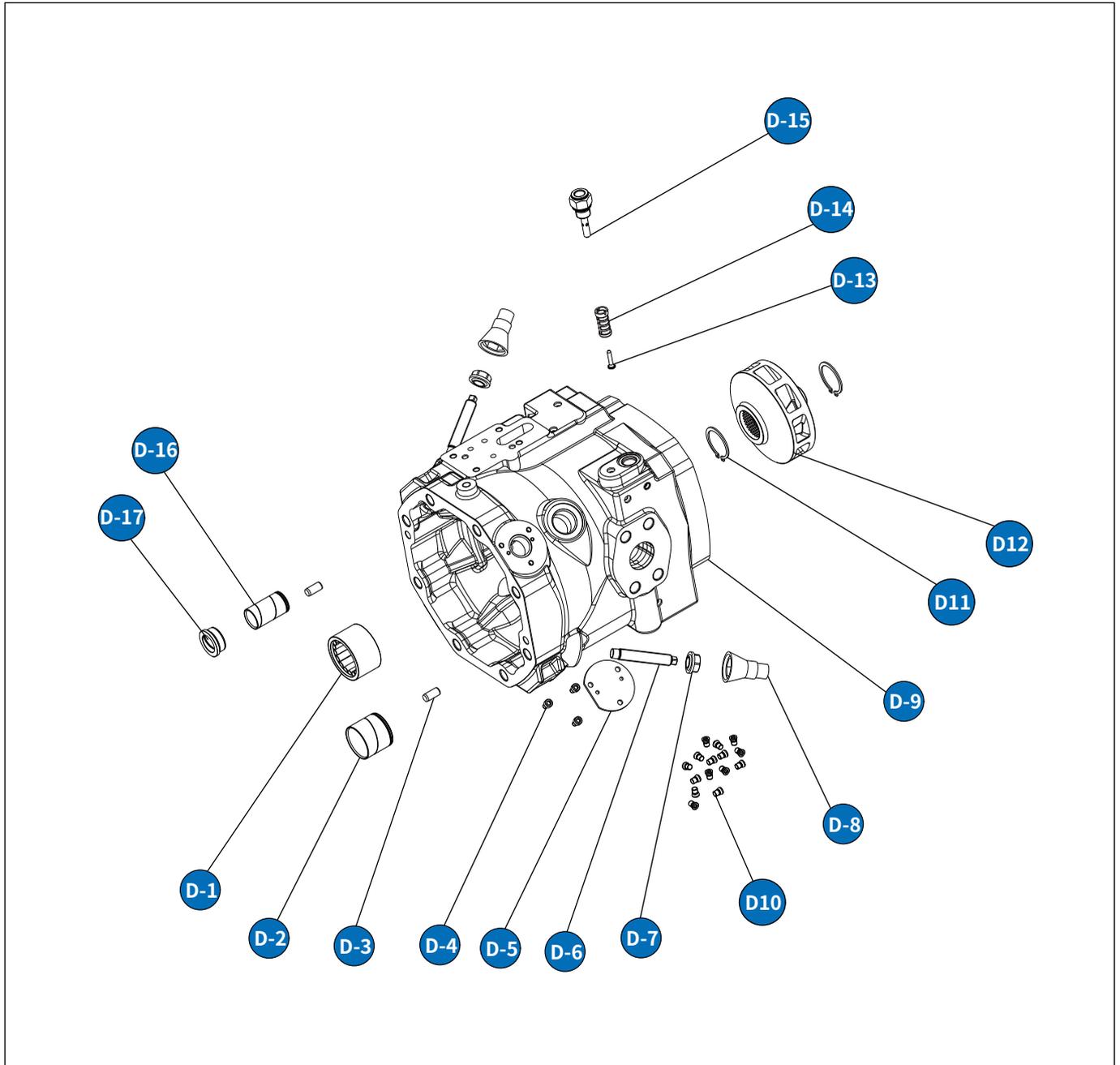


3.6.3 V32GL200 斜盘部件 (C)

斜盘部件清单						
序列号	零件名称	斜盘部件类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
C-1	螺堵		M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	2
C-2	节流堵		M6*1	HLPV75-050001	210000293676	2
C-3	斜盘	右旋	V32G200-0310SWP	V32G200-0310SWP	210000779666	1
C-4	活塞座		V32G200-0310PTS	V32G200-0310PTS	210000779702	1
C-5	六角头螺栓		M8*30	GB/T 5783	210000352340	4
C-6	压板		V32G200-0310PSP	V32G200-0310PSP	210000779709	2
C-7	垫块		V32G200-0310HBK	V32G200-0310HBK	210000779711	4
C-8	支撑杆部件		V32G200-0321000	V32G200-0321000	210000779661	1
C-9*	弹性圆柱销	带机械角度显示 / 带斜盘角度传感器 0-4.5V	3*10	GB/T 879.2	210000293361	2
C-10*	内六角圆柱头螺钉	带机械角度显示 / 带斜盘角度传感器 0-4.5V	M4*15	GB/T70.1	210000312876	1
C-11*	安装块	带机械角度显示 / 带斜盘角度传感器 0-4.5V	V32G200-0310002	V32G200-0310002	210000779712	1
C-12*	定位板	带机械角度显示 / 带斜盘角度传感器 0-4.5V	V32G200-0310001	V32G200-0310001	210000779708	1
C-13*	弹性圆柱销	带机械角度显示 / 带斜盘角度传感器 0-4.5V	4*12	GB/T 879.1	210000295850	2
C-14*	内六角圆柱头螺钉	带机械角度显示 / 带斜盘角度传感器 0-4.5V	M5*16	GB/T 70.1	210000206155	1

 “*” 表示部件类型为带机械角度显示 / 带斜盘角度传感器 0-4.5V 时选装

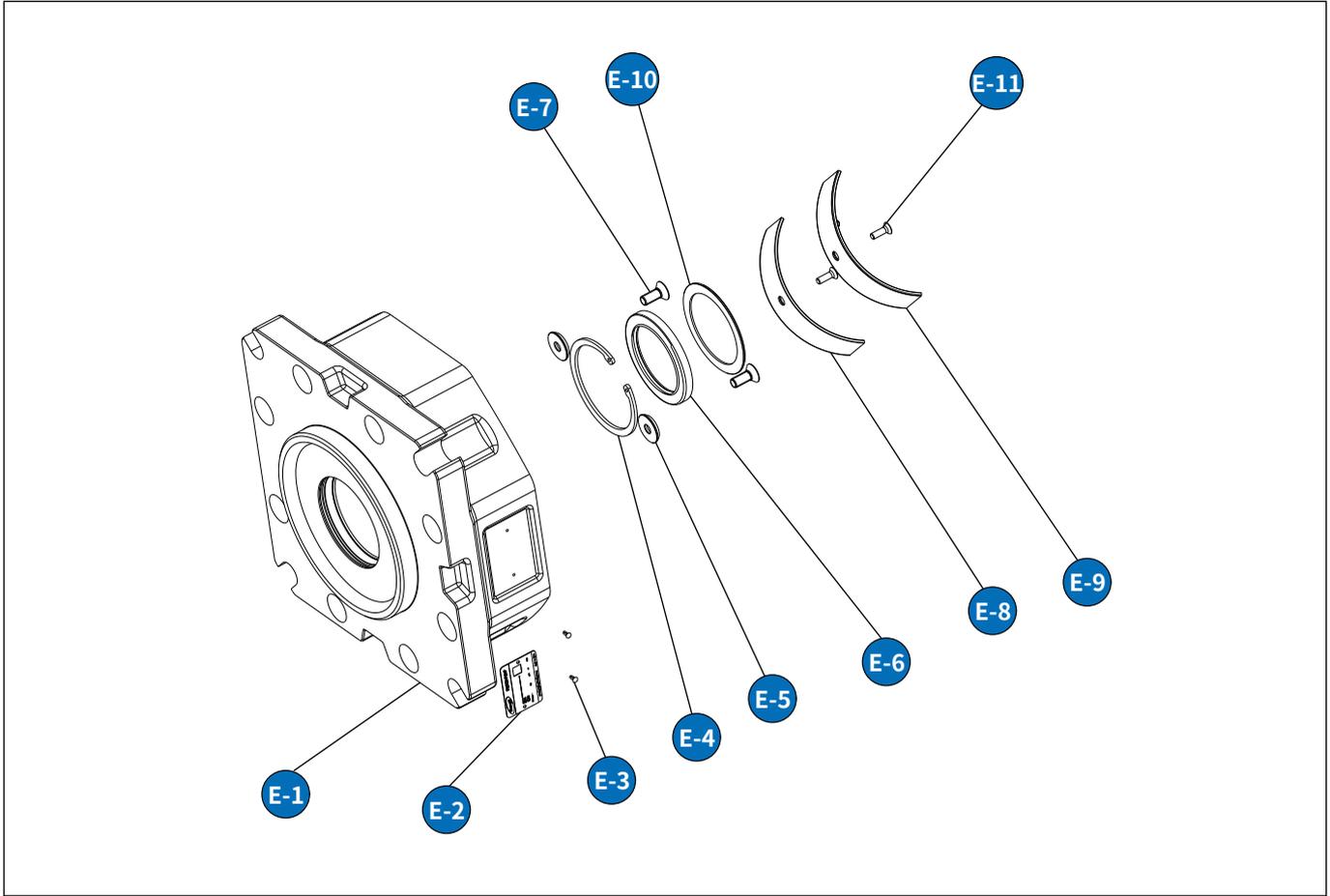
3.6.4 V32GL200 壳体部件 (D)



3.6.4 V32GL200 壳体部件 (D)

壳体部件清单						
序列号	零件名称	壳体部件类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
D-1	衬套		V32G200-0410BSH-02	V32G200-0410BSH-02	210000779689	1
D-2	圆柱滚子轴承		φ40*φ61.5*36	RNU40*61.5*36V	210000780501	1
D-3	定位销		φ10*22	V90N130-010002	210000299778	1
D-4	内六角圆柱头螺钉		M6*10	GB/T 70.1	210000206172	3
D-5	盖板	无斜盘角度指示器	V32G200-0400CVR	V32G200-0400CVR	210000862526	1
		带机械角度显示	V32G145-0400CVR	V32G145-0400CVR	210000893998	
		带斜盘角度传感器 0-4.8V	V32G200-0400001	V32G200-0400001	210000779718	
D-6	限位螺钉		V32G200-0410LTS	V32G200-0410LTS	210000779715	2
D-7	密封锁紧螺母		M14*1.5	05320144230	210000292413	2
D-8	防拆帽		M14	M14	210000372359	2
D-9	壳体		V32G200-0410HSN	V32G200-0410HSN	210000779697	1
D-10	螺堵		M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	15
D-11	C形轴用偏心弹性挡圈		CE-EX 40	JIS B 2804	210000294275	2
D-12	叶轮		V32G200-0800001	V32G200-0800001	210000779721	1
D-13	单向阀杆		V30G205-000006	V30G205-000006	210000301718	1
D-14	滤网		V30G205-000005	V30G205-000005	210000354392	1
D-15	单向阀阀座		V30G205-000007	V30G205-000007	210000297804	1
D-16	衬套		V32G200-0410BSH-03	V32G200-0410BSH-03	210000828279	1
D-17	弹簧座		V32G200-0320SPS	V32G200-0320SPS	210000779716	1

3.6.5 V32GL200 前盖部件 (E)

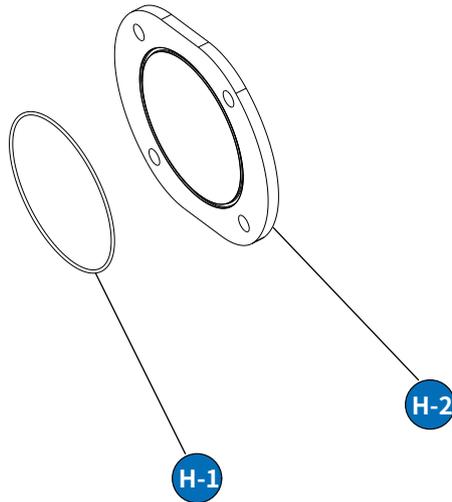


前盖部件清单

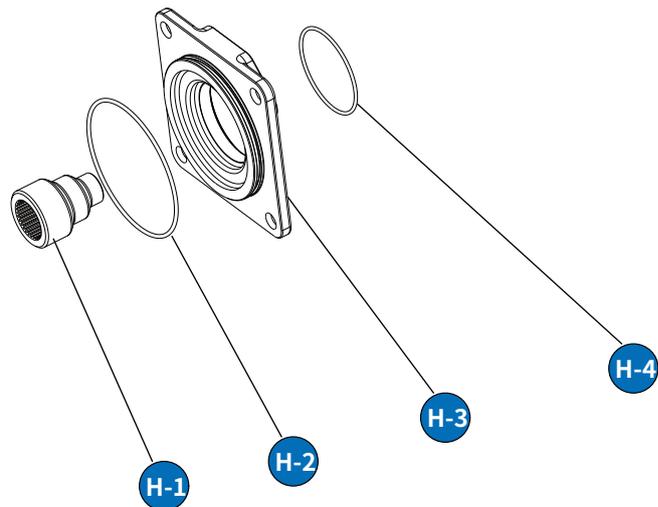
序列号	零件名称	部件前盖类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
E-1	前盖	右旋	V32G200-0510FFG	V32G200-0510FFG	210000779699	1
E-2	标牌		50*35*0.6	PUMP-BP-HL	210000532981	1
E-3	铆钉		φ2.5*6	DIN 1476	210000842220	2
E-4	孔用弹性挡圈		φ80	DIN 472	210000293347	1
E-5	轴承压块		V30G280-010004	V30G280-010004	210000302102	2
E-6	骨架油封		TCVφ60*φ80*7	YY-22-11-010-042-A	110000070080	1
E-7	内六角沉头螺钉		M5*16	DIN 7991	210000864245	2
E-8	轴瓦		V32G200-0510CSL-01	V32G200-0510CSL-01	210000779720	1
E-9	轴瓦		V32G200-0510CSL-02	V32G200-0510CSL-02	210000779713	1
E-10	内六角沉头螺钉		M5*16	DIN 7991	210000864245	2
E-11	垫片		φ80*φ63*1.5	V30G205-010004	210000301976	1

3.6.6 V32GL200 转接板部件 (H)

·无通轴驱动



·带通轴驱动



3.6.6 V32GL200 转接板部件 (H)

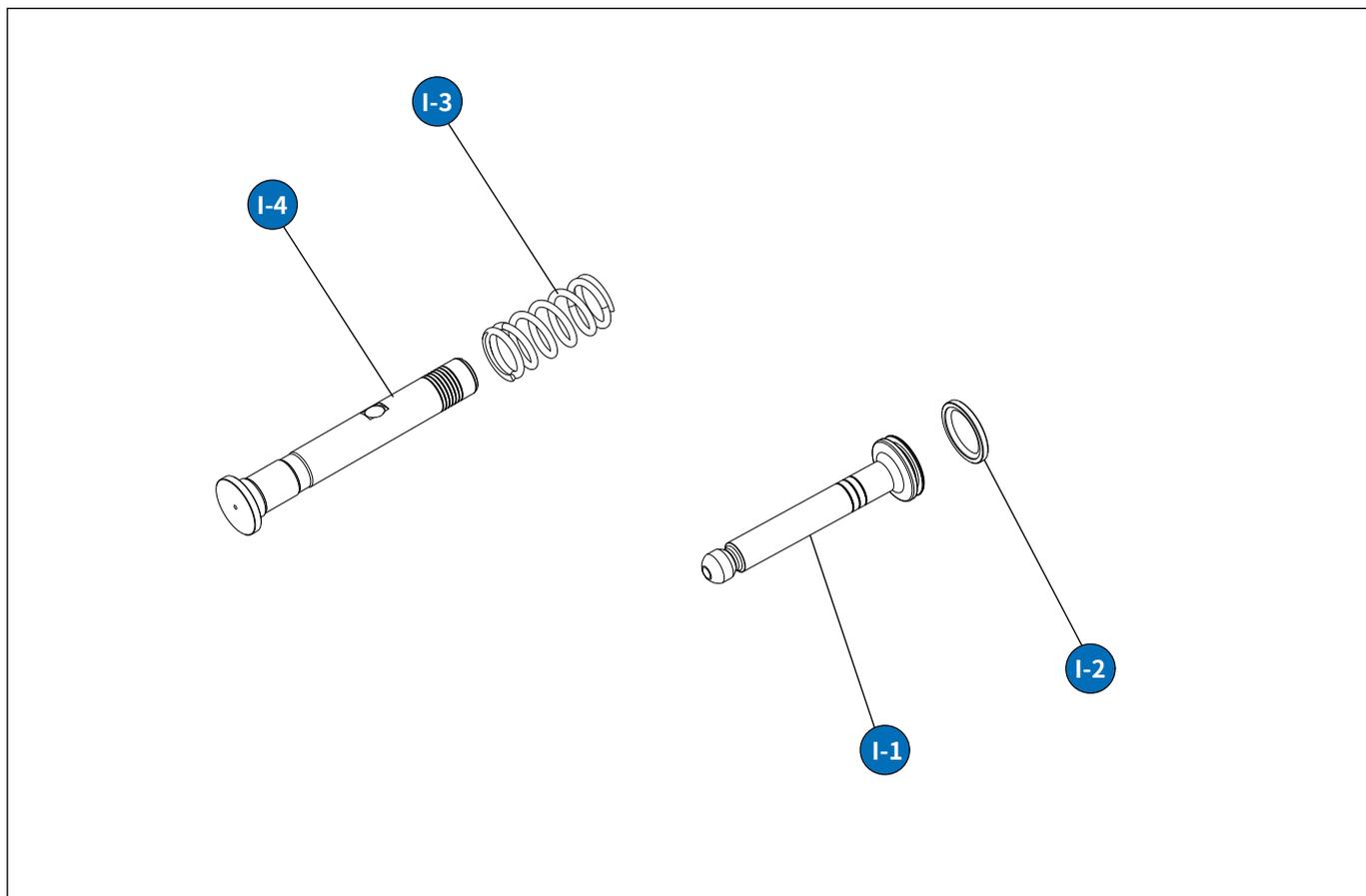
·无通轴驱动

转接板部件清单						
序列号	零件名称	转接板部件类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
H-1	O 形圈		φ159.4*3.1	OR3101594-F5	110000071841	1
H-2	盖板		V30G205-000003	V30G205-000003	210000292718	1

·带通轴驱动

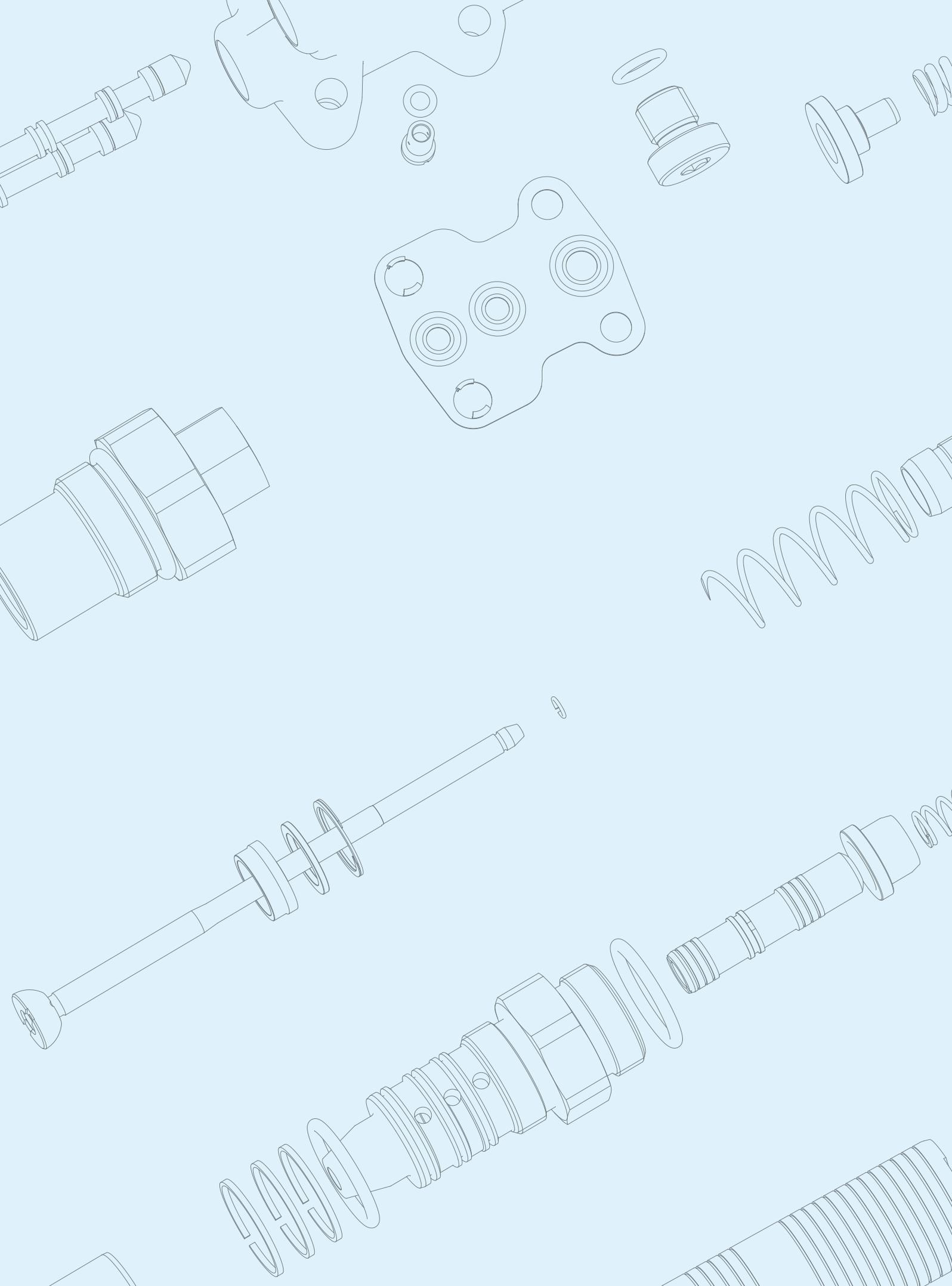
转接板部件清单						
序列号	零件名称	转接板部件类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
H-1	联轴套	A1	V30G205-00000C	V30G205-00000C	210000802193	1
		B1	V30G205-000009	V30G205-000009	210000302236	
		B2	V30G205-000010	V30G205-000010	210000398168	
		C1	V30G205-1-000010	V30G205-1-000010	210000387350	
		C2	V30G205-1-00000A	V30G205-1-00000A	210000515261	
		D1	V30G205-1-000012-13T-D1	V30G205-1-000012-13T-D1	210000611615	
		D3	V30G205-1-000008	V30G205-1-000008	210000358202	
		E2	V30G205-1-000001	V30G205-1-000001	210000301918	
H-2	O 形圈	A1/B1/B2/C1/C2/D1/D3/E2	φ136*3.55	C1360G	210000294246	1
H-3	转接板	A1	V30G205-00000B	V30G205-00000B	210000383089	1
		B1/B2	V30G205-00000A	V30G205-00000A	210000303209	
		C1	V30G205A-000004-C1	V30G205A-000004-C1	210000589561	
		C2	V30G205-1-000009	V30G205-1-000009	210000386960	
		D1/D3	V30G205-1-000002	V30G205-1-000002	210000299712	
		E2	V30G205-1-000007	V30G205-1-000007	210000354534	
H-4	O 形圈	A1	φ84.4*3.1	G-85	110000022868	1
		B1/B2	φ104.4*3.1	ORG105-F5	110000057622	
		C1/C2/D1/D3	φ129.4*3.1	ORG130-F5	110000110231	
		E2	φ164.69*3.53	OR2-260-F5	110000053499	

3.6.7 V32GL200 其他零件 (I)



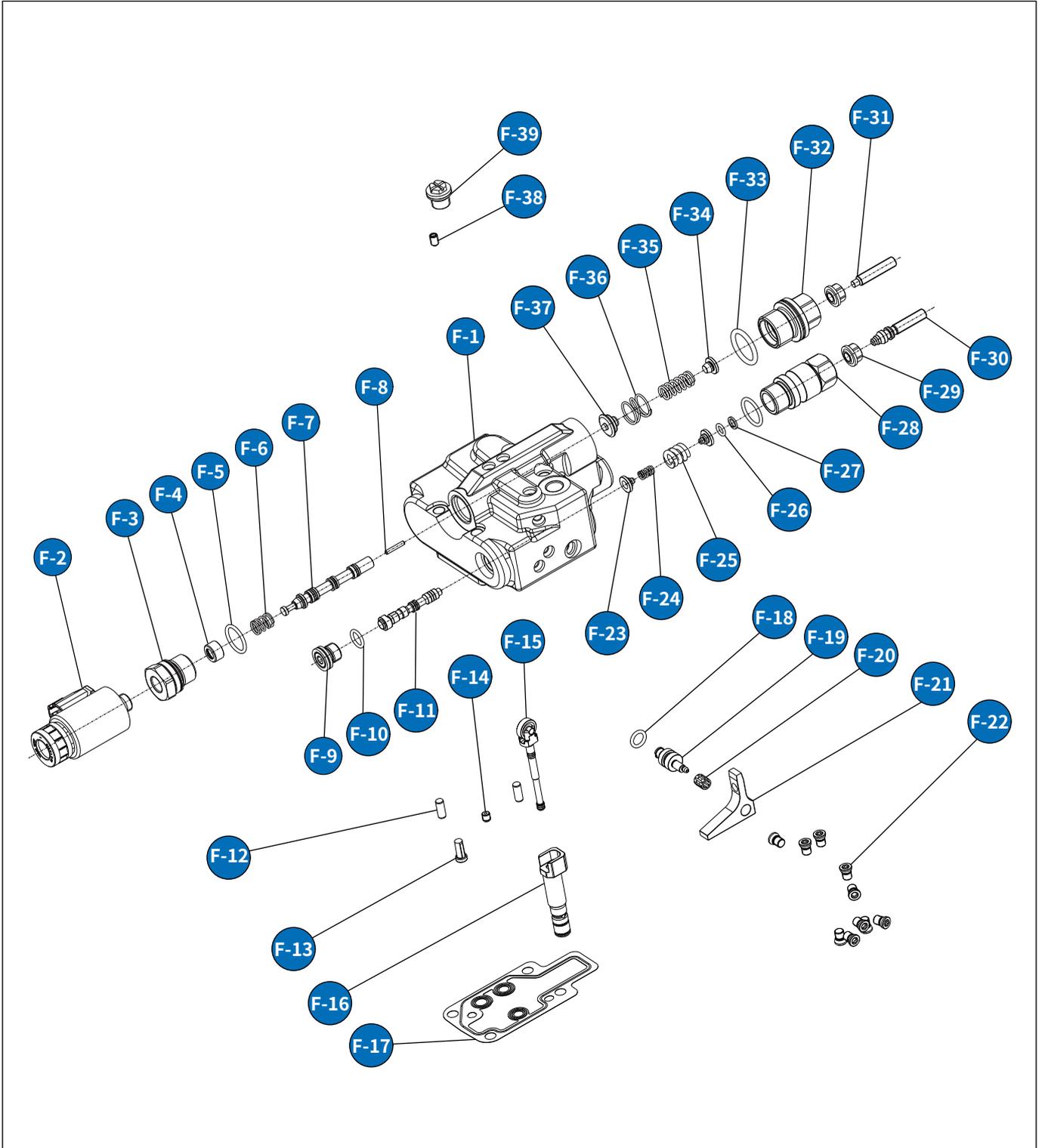
其他零件清单

序列号	零件名称	其他零件类型	规格型号	图号	物料编码	所需个数
I-1	活塞		V32G200-0320CPS	V32G200-0320CPS	210000779710	1
I-2	孔用密封圈		φ41.54*30.54*4.2	SPS000415-P2F1	110000112584	1
I-3	弹簧		31.2/4.3*88/7.75	V32G200-0320001	210000779463	1
I-4	活塞		V32G200-0320RPS	V32G200-0320RPS	210000787315	1



3.9 控制阀 (F)

·L1S0 控制 (电比例功率 + 负载敏感)



3.9 控制阀 (F)

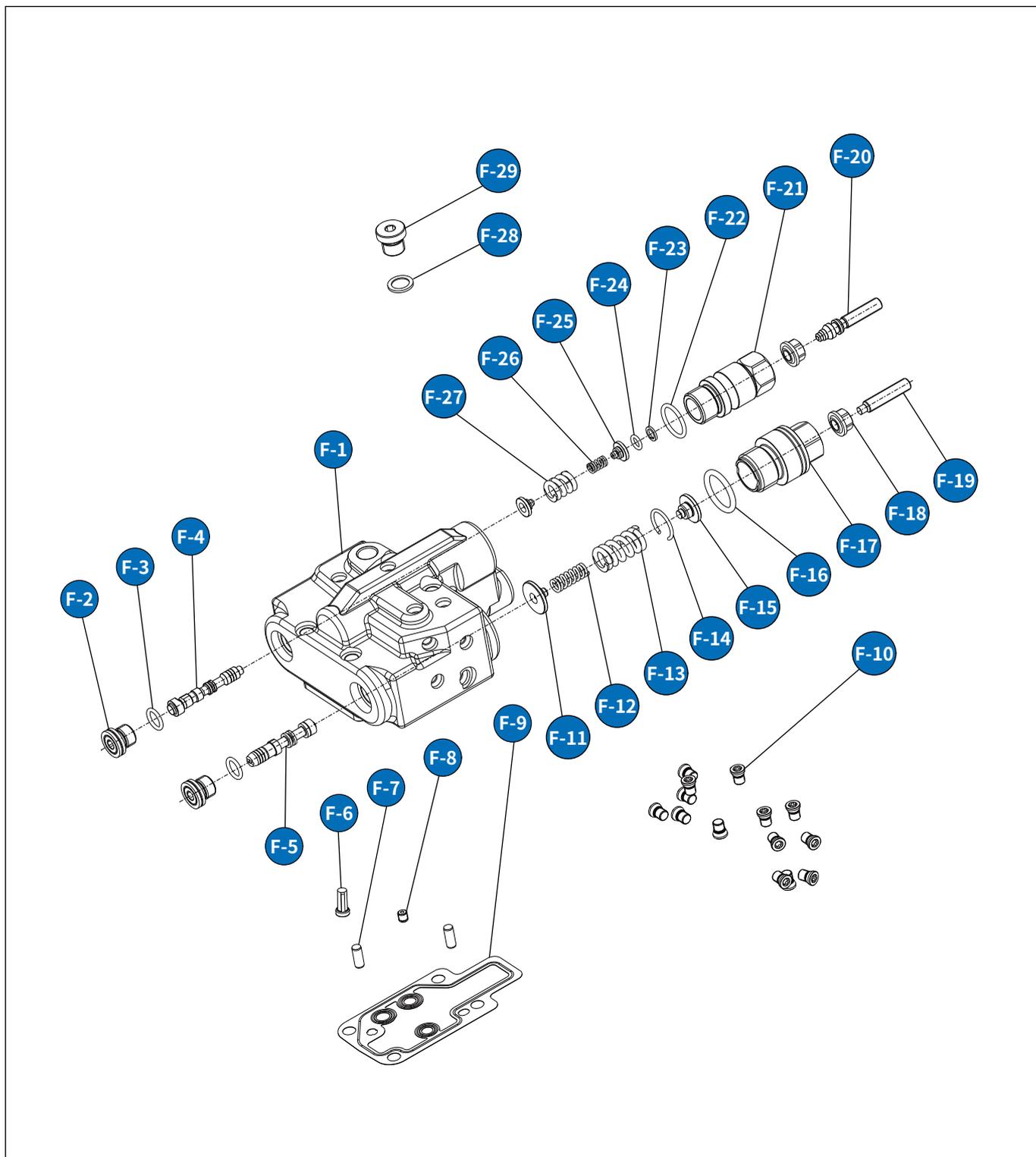
L1S0 控制 (电比例功率 + 负载敏感)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F1	阀体	V32G205-0611VST-02	V32G205-0611VST-02	210000826141	1
F2	比例电磁铁	GP4045A55/114	GP4045A55/114	210000377636	1
F3	电磁铁安装接头	V30G205B-010003	V30G205B-010003	210000298213	1
F4	弹簧座	V30G205B-010005	V30G205B-010005	210000403437	1
F5	O 形圈	φ19.8*2.4	ORP20-F5	110000065132	2
F6	弹簧	10.3/1.2*36.5/8	V30G205-070023	210000293810	1
F7	阀芯	V30G205B-010002	V30G205B-010002	210000411553	1
F8	顶针	V30G205-070028	V30G205-070028	210000303452	1
F9	内六角螺塞	M14*1.5	ISO 6149-4	210000293377	1
F10	O 形圈	φ11.3*2.2	OR2201130	110000051055	1
F11	阀芯	V30G205A-030002-A	V30G205A-030002-A	210000418746	1
F12	销	φ6*15	V90N130-0C0002	210000299784	2
F13	滤网	V30G205A-030010	V30G205A-030010	210000418952	1
F14	节流堵	M6(2)	4MN-06K2.0	210000294116	1
F15	滚轮组件	V30G205B-011000	V30G205B-011000	210000444707	1
F16	反馈杆	V30G205B-010004	V30G205B-010004	210000443208	1
F17	密封垫片	V30G205-070032	V30G205-070032	210000464529	1
F18	O 形圈	φ9.8*2.4	P-10A	210000294687	1
F19	定位销	V30G205-070026	V30G205-070026	210000393995	1
F20	滚针保持架组件	φ6*φ9*10	K6*9*10TN	210000352295	1
F21	杠杆	V32G300-0600002	V32G300-0600002	210000790111	1
F22	螺堵	M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	10
F23	弹簧座	V30G205A-030005	V30G205A-030005	210000418768	2
F24	弹簧	5.8/1.1*24/10.75	V30G205A-030006	210000559361	1
F25	弹簧	11.3/3*25.3/4	V30G205A-030007	210000418468	1
F26	O 形圈	φ6.8*1.9	ORP7-F5	110000066873	1
F27	开口挡圈	φ10*φ7*1.25	JIS B 2401-4-T1-P7	210000418244	1
F28	螺套	V30G205A-030008	V30G205A-030008	210000418770	1
F29	密封锁紧螺母	M8*1	05310083230	210000295823	2
F30	调节螺钉	M8*1	V30G205A-030009	210000418771	1
F31	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070016	210000299153	1
F32	螺套	V30G205-070017	V30G205-070017	210000301964	1

3.9 控制阀 (F)

L1S0 控制 (电比例功率 + 负载敏感)					
序号号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F33	O 形圈	φ23.7*3.5	ORP24-F5	110000108198	1
F34	弹簧座	V30G205-070018	V30G205-070018	210000299052	1
F35	弹簧	10.4/1.5*31.9/7	V30G205-070035	210000403001	1
F36	弹簧	17.6/1.4*43.5/3.5	V30G205-070036	210000403000	1
F37	弹簧座	V30G205-070021	V30G205-070021	210000301793	1
F38	定位螺钉	JIS B 1176	V30G205-070027	210000302245	1
F39	十字外堵头 (套垫片)	M14*1.5	M14*1.5	110000047135	1

3.9 控制阀 (F)

·DRS0 控制 (压力切断 + 负载敏感)

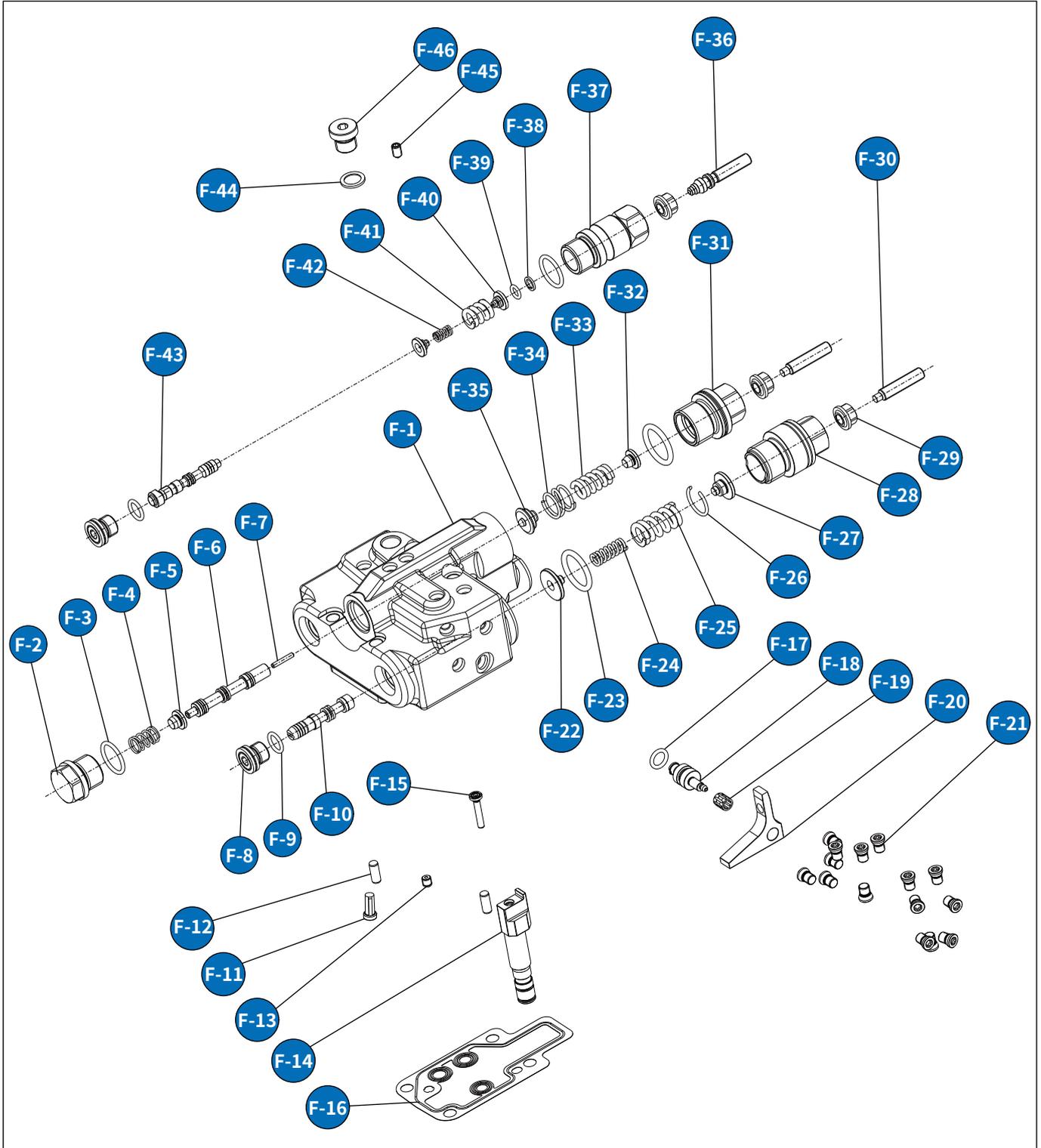


3.9 控制阀 (F)

DRSO 控制 (压力切断 + 负载敏感)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F1	阀体	V32G200-0611VST-04	V32G200-0611VST-04	210000940122	1
F2	内六角螺塞	M14*1.5	ISO 6149-4	210000293377	2
F3	O 形圈	φ11.3*2.2	OR2201130	110000051055	2
F4	阀芯	V30G205A-030002-A	V30G205A-030002-A	210000418746	1
F5	阀芯	V30G205-070015	V30G205-070015	210000301638	1
F6	滤网	V30G205A-030010	V30G205A-030010	210000418952	1
F7	销	φ6*15	V90N130-0C0002	210000299784	2
F8	节流堵	M6(2)	4MN-06K2.0	210000294116	1
F9	密封垫片	V30G205-070032	V30G205-070032	210000464529	1
F10	螺堵	M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	14
F11	弹簧座	V30G205-070014	V30G205-070014	210000299203	1
F12	弹簧	7.8/1.6*35.7/10	V30G205-070013	210000295829	1
F13	弹簧	13.65/3.2*41.8/6.5	V30G205-070012	210000292425	1
F14	孔用钢丝挡圈	φ20	GB 895.1	210000294066	1
F15	弹簧座	V30G205-070011	V30G205-070011	210000299612	1
F16	O 形圈	φ23.7*3.5	ORP24-F5	110000108198	1
F17	调节螺套	V30G205-070010	V30G205-070010	210000302033	1
F18	密封锁紧螺母	M8*1	05310083230	210000295823	2
F19	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070016	210000299153	1
F20	调节螺钉	M8*1	V30G205A-030009	210000418771	1
F21	螺套	V30G205A-030008	V30G205A-030008	210000418770	1
F22	O 形圈	φ19.8*2.4	ORP20-F5	110000065132	1
F23	开口挡圈	φ10*φ7*1.25	JIS B 2401-4-T1-P7	210000418244	1
F24	O 形圈	φ6.8*1.9	ORP7-F5	110000066873	1
F25	弹簧座	V30G205A-030005	V30G205A-030005	210000418768	2
F26	弹簧	5.8/1.1*24/10.75	V30G205A-030006	210000559361	1
F27	弹簧	11.3/3*25.3/4	V30G205A-030007	210000418468	1
F28	E 形组合圈	G1/4A	ISO 1179-2	210000293574	1
F29	螺堵	M14*1.5	HLPV140I-020002	210000294369	1

3.9 控制阀 (F)

·LRDS 控制 (机械功率 + 压力切断 + 负载敏感)



3.9 控制阀 (F)

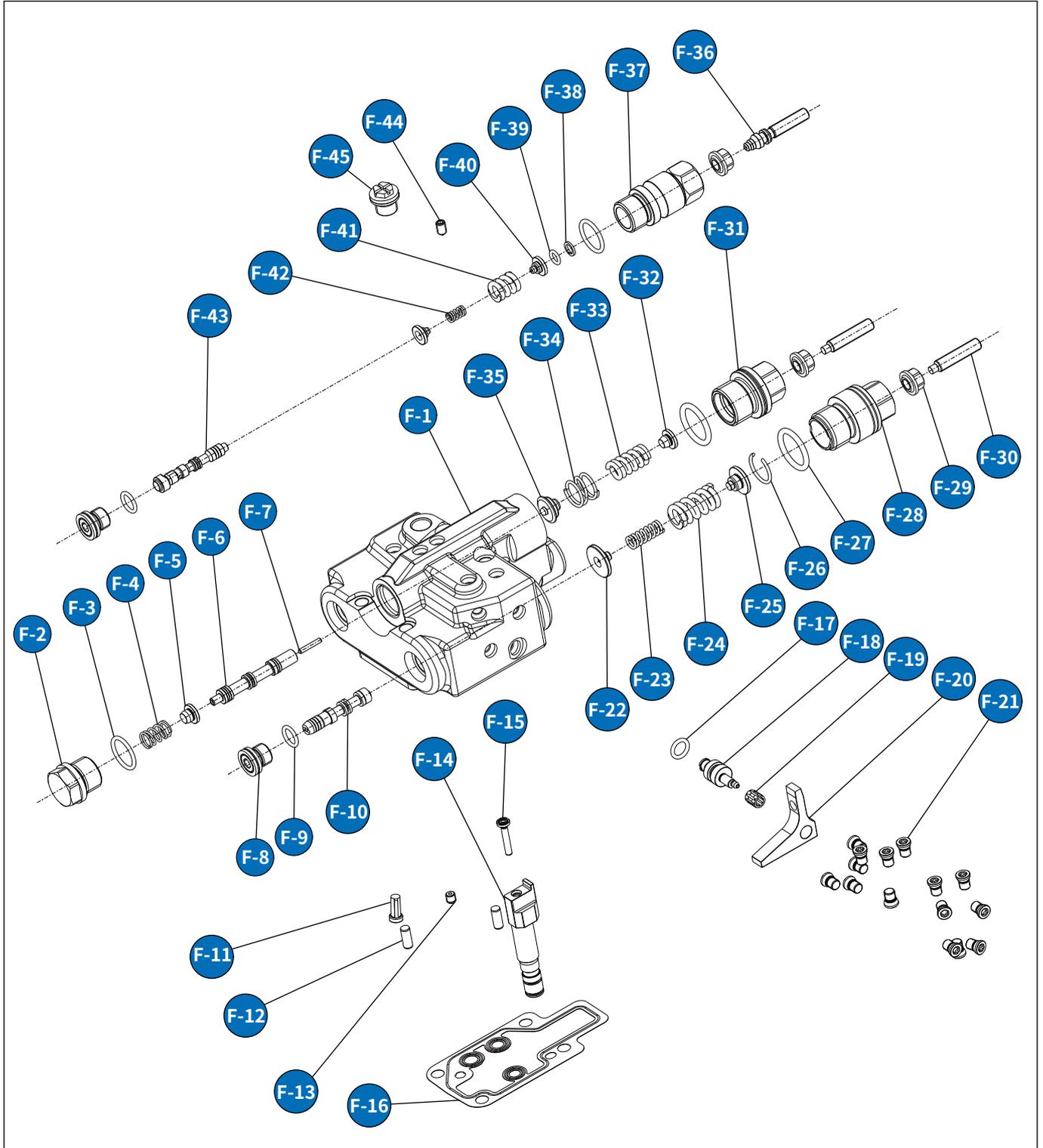
LRDS 控制 (机械功率 + 压力切断 + 负载敏感)					
序号号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F1	阀体	V32G205-0611VST-01	V32G205-0611VST-01	210000826140	1
F2	螺堵	M22*1.5	V30G205-070029	210000293863	1
F3	O 形圈	φ19.8*2.4	ORP20-F5	110000065132	2
F4	弹簧	10.3/1.2*36.5/8	V30G205-070023	210000293810	1
F5	弹簧座	V30G205-070033	V30G205-070033	210000301799	1
F6	阀芯	V30G205-070022	V30G205-070022	210000382548	1
F7	顶针	V30G205-070028	V30G205-070028	210000303452	1
F8	内六角螺塞	M14*1.5	ISO 6149-4	210000293377	2
F9	O 形圈	φ11.3*2.2	OR2201130	110000051055	2
F10	阀芯	V30G205-070015	V30G205-070015	210000301638	1
F11	滤网	V30G205A-030010	V30G205A-030010	210000418952	1
F12	销	φ6*15	V90N130-0C0002	210000299784	1
F13	节流堵	M6(2)	4MN-06K2.0	210000294116	1
F14	反馈杆	V30G205A-030004	V30G205A-030004	210000535457	1
F15	柱塞滑靴部件	V30G205-071000	V30G205-071000	210000300307	1
F16	密封垫片	V30G205-070032	V30G205-070032	210000464529	1
F17	O 形圈	φ9.8*2.4	P-10A	210000294687	1
F18	定位销	V30G205-070026	V30G205-070026	210000393995	1
F19	滚针保持架组件	φ6*φ9*10	K6*9*10TN	210000352295	1
F20	杠杆	V32G300-0600002	V32G300-0600002	210000790111	1
F21	螺堵	M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	15
F22	弹簧座	V30G205-070014	V30G205-070014	210000299203	1
F23	O 形圈	φ23.7*3.5	ORP24-F5	110000108198	2
F24	弹簧	7.8/1.6*35.7/10	V30G205-070013	210000295829	1
F25	弹簧	13.65/3.2*41.8/6.5	V30G205-070012	210000292425	1
F26	孔用钢丝挡圈	φ20	GB 895.1	210000294066	1
F27	弹簧座	V30G205-070011	V30G205-070011	210000299612	1
F28	调节螺套	V30G205-070010	V30G205-070010	210000302033	1
F29	密封锁紧螺母	M8*1	05310083230	210000295823	3
F30	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070016	210000299153	2
F31	螺套	V30G205-070017	V30G205-070017	210000301964	1
F32	弹簧座	V30G205-070018	V30G205-070018	210000299052	1

3.9 控制阀 (F)

LRDS 控制 (机械功率 + 压力切断 + 负载敏感)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F33	弹簧	11.2/2.8*33.5/6	V30G205-070019	210000294225	1
F34	弹簧	17.2/1.8*28.5/3	V30G205-070020	210000293656	1
F35	弹簧座	V30G205-070021	V30G205-070021	210000301793	1
F36	调节螺钉	M8*1	V30G205A-030009	210000418771	1
F37	螺套	V30G205A-030008	V30G205A-030008	210000418770	1
F38	开口挡圈	φ10*φ7*1.25	JIS B 2401-4-T1-P7	210000418244	1
F39	O 形圈	φ6.8*1.9	ORP7-F5	110000066873	1
F40	弹簧座	V30G205A-030005	V30G205A-030005	210000418768	2
F41	弹簧	11.3/3*25.3/4	V30G205A-030007	210000418468	1
F42	弹簧	5.8/1.1*24/10.75	V30G205A-030006	210000559361	1
F43	阀芯	V30G205A-030002-A	V30G205A-030002-A	210000418746	1
F44	E 形组合圈	G1/4A	ISO 1179-2	210000293574	1
F45	定位螺钉	JIS B 1176	V30G205-070027	210000302245	1
F46	螺堵	M14*1.5	HLPV140I-020002	210000294369	1

3.9 控制阀 (F)

·LRDG 控制 (机械功率 + 压力切断 + 远程压力断)



3.9 控制阀 (F)

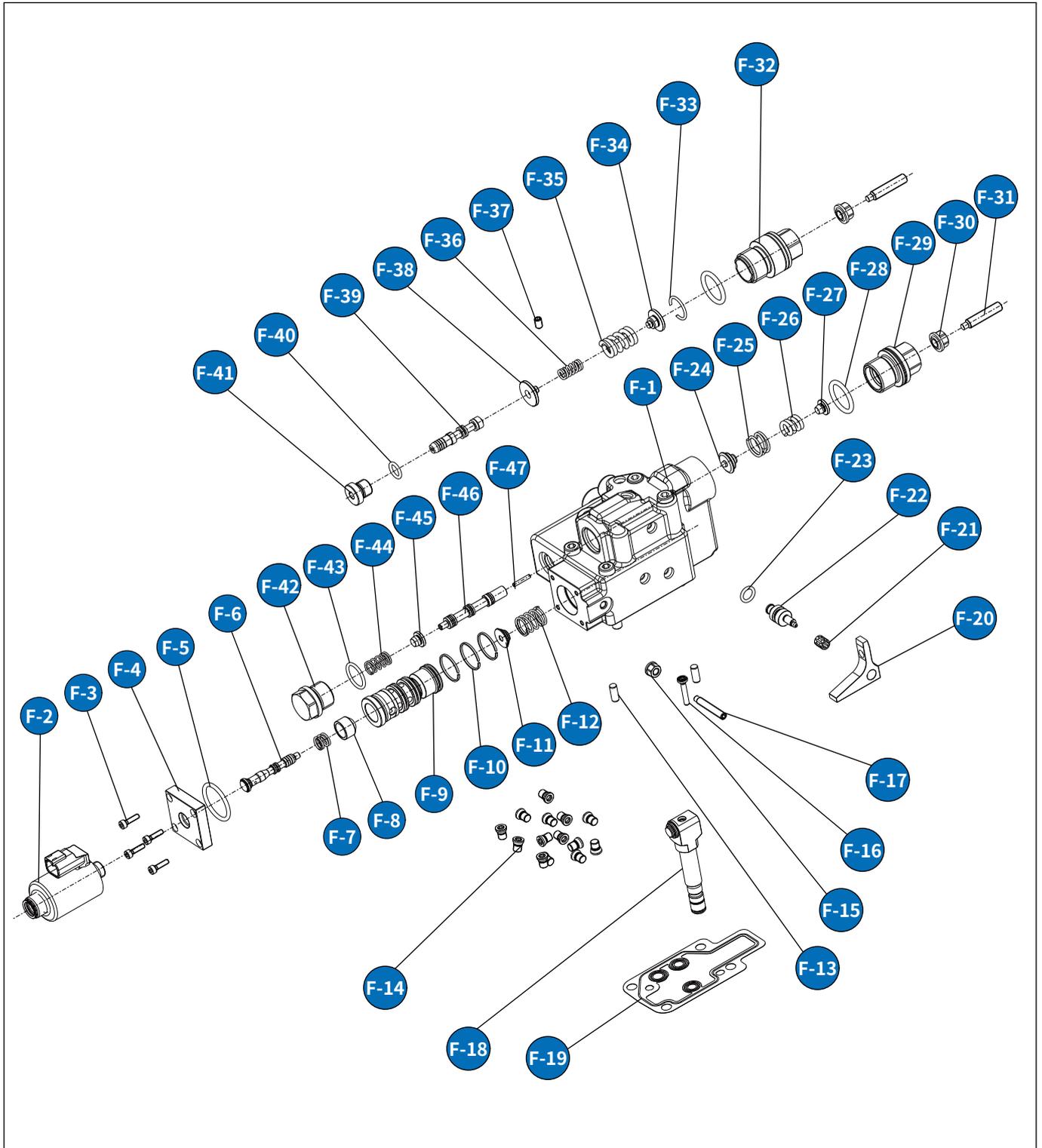
LRDG 控制 (机械功率 + 压力切断 + 远程压力)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F1	阀体	V32G205-0611VST-01	V32G205-0611VST-01	210000826140	1
F2	螺堵	M22*1.5	V30G205-070029	210000293863	1
F3	O 形圈	φ19.8*2.4	ORP20-F5	110000065132	2
F4	弹簧	10.3/1.2*36.5/8	V30G205-070023	210000293810	1
F5	弹簧座	V30G205-070033	V30G205-070033	210000301799	1
F6	阀芯	V30G205-070022	V30G205-070022	210000382548	1
F7	顶针	V30G205-070028	V30G205-070028	210000303452	1
F8	内六角螺塞	M14*1.5	ISO 6149-4	210000293377	2
F9	O 形圈	φ11.3*2.2	OR2201130	110000051055	2
F10	阀芯	V30G205-070015	V30G205-070015	210000301638	1
F11	滤网	V30G205A-030010	V30G205A-030010	210000418952	1
F12	销	φ6*15	V90N130-0C0002	210000299784	1
F13	节流堵	M6(2)	4MN-06K2.0	210000294116	1
F14	反馈杆	V30G205A-030004	V30G205A-030004	210000535457	1
F15	柱塞滑靴部件	V30G205-071000	V30G205-071000	210000300307	1
F16	密封垫片	V30G205-070032	V30G205-070032	210000464529	1
F17	O 形圈	φ9.8*2.4	P-10A	210000294687	1
F18	定位销	V30G205-070026	V30G205-070026	210000393995	1
F19	滚针保持架组件	φ6*φ9*10	K6*9*10TN	210000352295	1
F20	杠杆	V32G300-0600002	V32G300-0600002	210000790111	1
F21	螺堵	M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	15
F22	弹簧座	V30G205-070014	V30G205-070014	210000299203	1
F23	O 形圈	φ23.7*3.5	ORP24-F5	110000108198	2
F24	弹簧	7.8/1.6*35.7/10	V30G205-070013	210000295829	1
F25	弹簧	13.65/3.2*41.8/6.5	V30G205-070012	210000292425	1
F26	孔用钢丝挡圈	φ20	GB 895.1	210000294066	1
F27	弹簧座	V30G205-070011	V30G205-070011	210000299612	1
F28	调节螺套	V30G205-070010	V30G205-070010	210000302033	1
F29	密封锁紧螺母	M8*1	05310083230	210000295823	3
F30	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070016	210000299153	2
F31	螺套	V30G205-070017	V30G205-070017	210000301964	1
F32	弹簧座	V30G205-070018	V30G205-070018	210000299052	1

3.9 控制阀 (F)

LRDG 控制 (机械功率 + 压力切断 + 远程压力)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F33	弹簧	11.2/2.8*33.5/6	V30G205-070019	210000294225	1
F34	弹簧	17.2/1.8*28.5/3	V30G205-070020	210000293656	1
F35	弹簧座	V30G205-070021	V30G205-070021	210000301793	1
F36	调节螺钉	M8*1	V30G205A-030009	210000418771	1
F37	螺套	V30G205A-030008	V30G205A-030008	210000418770	1
F38	开口挡圈	φ10*φ7*1.25	JIS B 2401-4-T1-P7	210000418244	1
F39	O 形圈	φ6.8*1.9	ORP7-F5	110000066873	1
F40	弹簧座	V30G205A-030005	V30G205A-030005	210000418768	2
F41	弹簧	11.3/3*25.3/4	V30G205A-030007	210000418468	1
F42	弹簧	5.8/1.1*24/10.75	V30G205A-030006	210000559361	1
F43	阀芯	V30G205D-030002-A	V30G205D-030002-A	210000442057	1
F44	定位螺钉	JIS B 1176	V30G205-070027	210000302245	1
F45	十字外堵头 (套垫片)	M14*1.5	M14*1.5	110000047135	1

3.9 控制阀 (F)

·LRDRE1 控制 (机械功率 + 电比例排量 + 压力切断)



3.9 控制阀 (F)

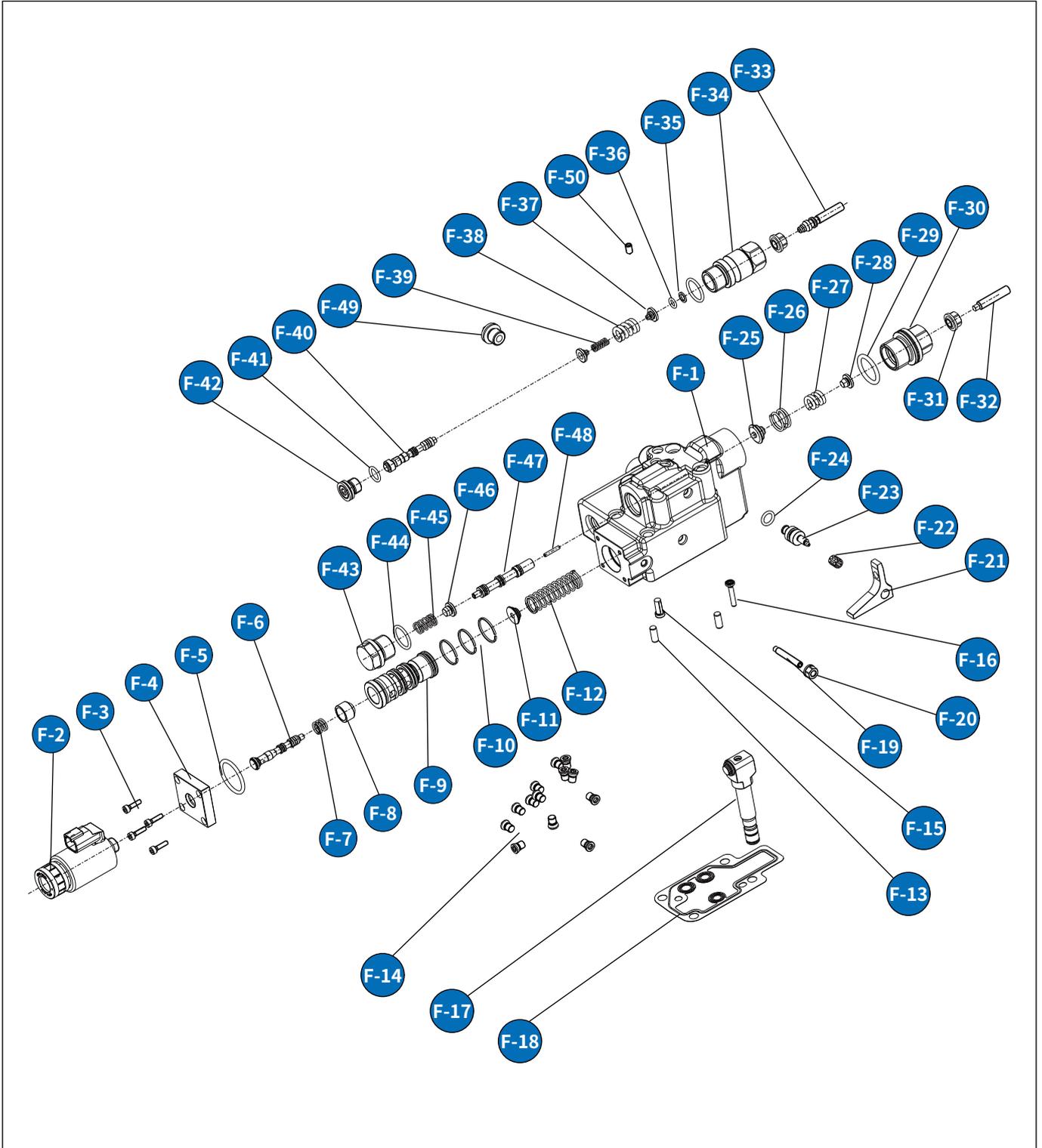
LRDRE1 控制 (机械功率 + 电比例排量 + 压力切断)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F1	阀体	V32G300-0611VST	V32G300-0611VST	210000782319	1
F2	比例电磁铁	GP4045A55/114	GP4045A55/114	210000377636	1
F3	内六角圆柱头螺钉	M4*14	GB/T 70.1	210000206454	4
F4	电磁铁安装块	V30G065-070007	V30G065-070007	210000533949	1
F5	O 形圈	φ29.4*3.1	G-30	110000022871	1
F6	阀芯	V30G065-070003	V30G065-070003	210000533504	1
F7	弹簧	10.6/1.4*9.3/2	V30G205-070004	210000293583	1
F8	调节套	V30G205-070005	V30G205-070005	210000303676	1
F9	阀套	V30G065-070002	V30G065-070002	210000533505	1
F10	金属密封环	HLPV75-040007	HLPV75-040007	210000921081	3
F11	弹簧座	V30G205-070008	V30G205-070008	210000301990	1
F12	弹簧	15.38/1.47*56.5/10	V32G200-0600001	210000782445	1
F13	销	φ6*15	V90N130-0C0002	210000299784	2
F14	螺堵	M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	14
F15	密封锁紧螺母	M6*1	05310060230	210000292411	1
F16	柱塞滑靴部件	V30G205-071000	V30G205-071000	210000300307	1
F17	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070009	210000299109	1
F18	反馈杆	V30G205-070025	V30G205-070025	210000535459	1
F19	密封垫片	V30G205-070032	V30G205-070032	210000464529	1
F20	杠杆	V32G300-0600002	V32G300-0600002	210000790111	1
F21	滚针保持架组件	φ6*φ9*10	K6*9*10TN	210000352295	1
F22	定位销	V30G205-070026	V30G205-070026	210000393995	1
F23	O 形圈	φ9.8*2.4	P-10A	210000294687	1
F24	弹簧座	V30G205-070021	V30G205-070021	210000301793	1
F25	弹簧	17.2/1.8*28.5/3	V30G205-070020	210000293656	1
F26	弹簧	11.2/2.8*33.5/6	V30G205-070019	210000294225	1
F27	弹簧座	V30G205-070018	V30G205-070018	210000299052	1
F28	O 形圈	φ23.7*3.5	ORP24-F5	110000108198	2
F29	螺套	V30G205-070017	V30G205-070017	210000301964	1
F30	密封锁紧螺母	M8*1	05310083230	210000295823	2
F31	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070016	210000299153	2
F32	调节螺套	V30G205-070010	V30G205-070010	210000302033	1

3.9 控制阀 (F)

LRDRE1 控制 (机械功率 + 电比例排量 + 压力切断)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F33	孔用钢丝挡圈	φ20	GB 895.1	210000294066	1
F34	弹簧座	V30G205-070011	V30G205-070011	210000299612	1
F35	弹簧	13.65/3.2*41.8/6.5	V30G205-070012	210000292425	1
F36	弹簧	7.8/1.6*35.7/10	V30G205-070013	210000295829	1
F37	定位螺钉	JIS B 1176	V30G205-070027	210000302245	1
F38	弹簧座	V30G205-070014	V30G205-070014	210000299203	1
F39	阀芯	V30G205-070015	V30G205-070015	210000301638	1
F40	O 形圈	φ10.8*2.4	P-11	110000051054	1
F41	内六角螺塞	G1/4	JIS B2351	210000293555	1
F42	螺堵	M22*1.5	V30G205-070029	210000293863	1
F43	O 形圈	φ19.8*2.4	ORP20-F5	110000065132	1
F44	弹簧	10.3/1.2*36.5/8	V30G205-070023	210000293810	1
F45	弹簧座	V30G205-070033	V30G205-070033	210000301799	1
F46	阀芯	V30G205-070022	V30G205-070022	210000382548	1
F47	顶针	V30G205-070028	V30G205-070028	210000303452	1

3.9 控制阀 (F)

·LRDGE1 控制 (机械功率 + 电比例排量 + 远程压力)



3.9 控制阀 (F)

LRDGE1 控制 (机械功率 + 电比例排量 + 远程压力)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F1	阀体	V32G205-0611VST-03	V32G205-0611VST-03	210000838912	1
F2	比例电磁铁	GP4045A55/114	GP4045A55/114	210000377636	1
F3	内六角圆柱头螺钉	M4*14	GB/T 70.1	210000206454	4
F4	电磁铁安装块	V30G065-070007	V30G065-070007	210000533949	1
F5	O 形圈	φ29.4*3.1	G-30	110000022871	1
F6	阀芯	V30G065-070003	V30G065-070003	210000533504	1
F7	弹簧	10.6/1.4*9.3/2	V30G205-070004	210000293583	1
F8	调节套	V30G205-070005	V30G205-070005	210000303676	1
F9	阀套	V30G065-070002	V30G065-070002	210000533505	1
F10	金属密封环	HLPV75-040007	HLPV75-040007	210000921081	3
F11	弹簧座	V30G205-070008	V30G205-070008	210000301990	1
F12	弹簧	15.38/1.47*56.5/10	V32G200-0600001	210000782445	1
F13	销	φ6*15	V90N130-0C0002	210000299784	2
F14	螺堵	M7*0.75	V30G205-000008	210000292750	14
F15	滤网	V30G205A-030010	V30G205A-030010	210000418952	1
F16	柱塞滑靴部件	V30G205-071000	V30G205-071000	210000300307	1
F17	反馈杆	V30G205-070025	V30G205-070025	210000535459	1
F18	密封垫片	V30G205-070032	V30G205-070032	210000464529	1
F19	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070009	210000299109	1
F20	密封锁紧螺母	M6*1	05310060230	210000292411	1
F21	杠杆	V32G300-0600002	V32G300-0600002	210000790111	1
F22	滚针保持架组件	φ6*φ9*10	K6*9*10TN	210000352295	1
F23	定位销	V30G205-070026	V30G205-070026	210000393995	1
F24	O 形圈	φ9.8*2.4	P-10A	210000294687	1
F25	弹簧座	V30G205-070021	V30G205-070021	210000301793	1
F26	弹簧	17.2/1.8*28.5/3	V30G205-070020	210000293656	1
F27	弹簧	11.2/2.8*33.5/6	V30G205-070019	210000294225	1
F28	弹簧座	V30G205-070018	V30G205-070018	210000299052	1
F29	O 形圈	φ23.7*3.5	ORP24-F5	110000108198	1
F30	螺套	V30G205-070017	V30G205-070017	210000301964	1
F31	密封锁紧螺母	M8*1	05310083230	210000295823	2
F32	调节螺钉	JIS B 1176	V30G205-070016	210000299153	1

3.9 控制阀 (F)

LRDGE1 控制 (机械功率 + 电比例排量 + 远程压力)					
序列号	零件名称	规格型号	图号	物料编码	所需个数
F33	调节螺钉	M8*1	V30G205A-030009	210000418771	1
F34	螺套	V30G205A-030008	V30G205A-030008	210000418770	1
F35	开口挡圈	φ10*φ7*1.25	JIS B 2401-4-T1-P7	210000418244	1
F36	O 形圈	φ6.8*1.9	ORP7-F5	110000066873	1
F37	弹簧座	V30G205A-030005	V30G205A-030005	210000418768	2
F38	弹簧	11.3/3*25.3/4	V30G205A-030007	210000418468	1
F39	弹簧	5.8/1.1*24/10.75	V30G205A-030006	210000559361	1
F40	阀芯	V30G205D-030002-A	V30G205D-030002-A	210000442057	1
F41	O 形圈	φ11.3*2.2	OR2201130	110000051055	1
F42	内六角螺塞	M14*1.5	ISO 6149-4	210000293377	1
F43	螺堵	M22*1.5	V30G205-070029	210000293863	1
F44	O 形圈	φ19.8*2.4	ORP20-F5	110000065132	1
F45	弹簧	10.3/1.2*36.5/8	V30G205-070023	210000293810	1
F46	弹簧座	V30G205-070033	V30G205-070033	210000301799	1
F47	阀芯	V30G205-070022	V30G205-070022	210000382548	1
F48	顶针	V30G205-070028	V30G205-070028	210000303452	1
F49	十字外堵头 (套垫片)	M14*1.5	M14*1.5	110000047135	1
F50	定位螺钉	JIS B 1176	V30G205-070027	210000302245	1

InLine Hydraulik GmbH 是恒立液压旗下企业，有着近 70 年轴向柱塞泵设计、制造经验，产品以结构坚固、重载、可靠性高、控制方式多而著称。

恒立液压是世界领先的液压元件研发制造企业，成立于 1990 年，总部位于中国常州，在德国、美国、日本、中国分别建有制造基地和研发中心，致力于创造更节能、更高效的液压传动与控制技术解决方案。

更多信息，请访问官方网站：

www.inlinehydraulik.com

www.henglihydraulics.com



Management Service

联系我们，期待与您合作！

恒立(总部)

地址：中国常州武进高新技术开发区龙潜路99号
TEL: 86 400 101 8889
E-mail: hengli@henglihydraulics.com

恒立(美国)

地址：580 Crossroads Parkway, Bolingbrook, Illinois 60440
TEL: +01 630 995 3674
E-mail: sales@hengliamerica.com

恒立(日本)

地址：〒105-0014 東京都港区芝2-3-9 VORT 芝公園 II 3F
TEL: +81 03 6809 1696/03 6809 6515
E-mail: daizheng@henglihydraulics.com

恒立(印尼)

地址：B10, Kawasan Logistik Cakung, PT Alun Indah,
Jl Raya Bekasi KM 23.5, Cakung, Jakarta
TEL: +62 81114020059
E-mail: xitao@henglihydraulics.com

恒立(德国)

地址：Sperenberger Straße 13D-12277, Berlin
TEL: +49 (30) 72088-0
E-mail: info@inlinehydraulik.com

恒立(墨西哥)

地址：Parque Industrial Finsa.Lote 2B1, Santa Catarina,
Nuevo Leon, Mexico
TEL: +52 818 680 4103
E-mail: lauro.garza@henglihydraulics.com

恒立(印度)

地址：PAP-B-67/1, Bhamboli-Varale Chakan MIDC Phase2,
Pune 410505
TEL: +0091 98456 73856
E-mail: sudhindra.sabnis@henglihydraulics.com

恒立(巴西)

地址：Rua Bom Sucesso, 220 Corporativo 3001
Tatuape CEP 03305-000 São Paulo-SP
TEL: +55 1198383-3104
E-mail: racrosta@henglihydraulics.com



官方网站

茵莱液压对宣传册、产品手册和其他出版物中可能存在的错误不承担任何责任。茵莱液压的产品一直在不断开发创新中，此宣传册中信息不针对特定行业的特殊条件或适用性。带InLine、茵莱、Hengli、恒立的字母商标或中文字商标都归属InLine Hydraulik GmbH及江苏恒立液压股份有限公司所有。未经授权禁止使用以上商标及此宣传册中的内容。