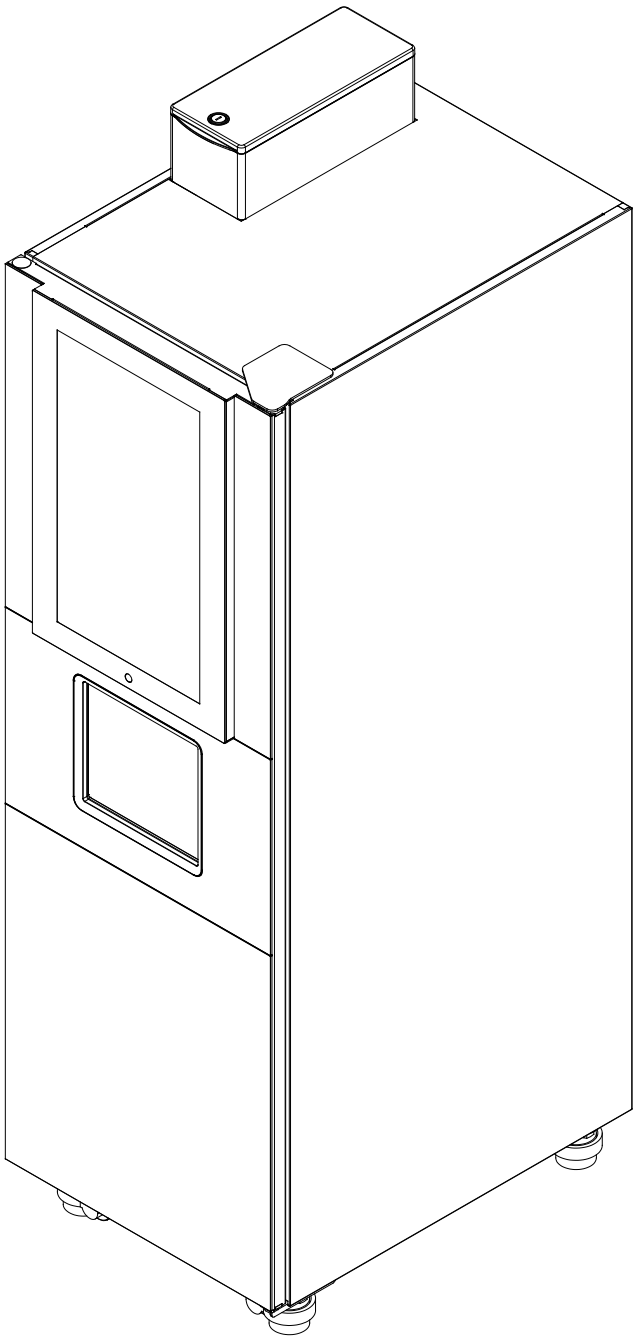
JETINNO
技诺智能

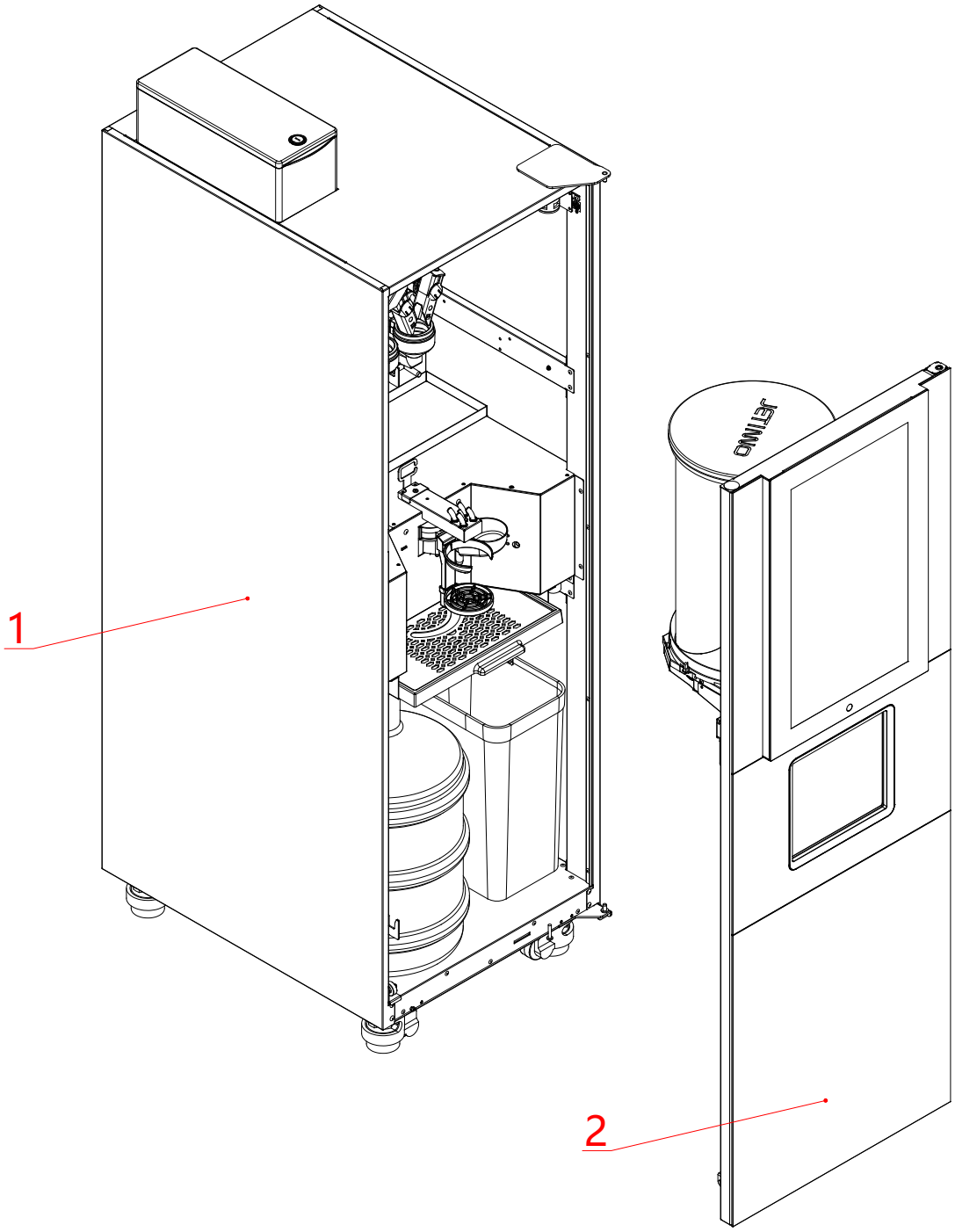
JL220-ES6C-I

Parts Catalogues



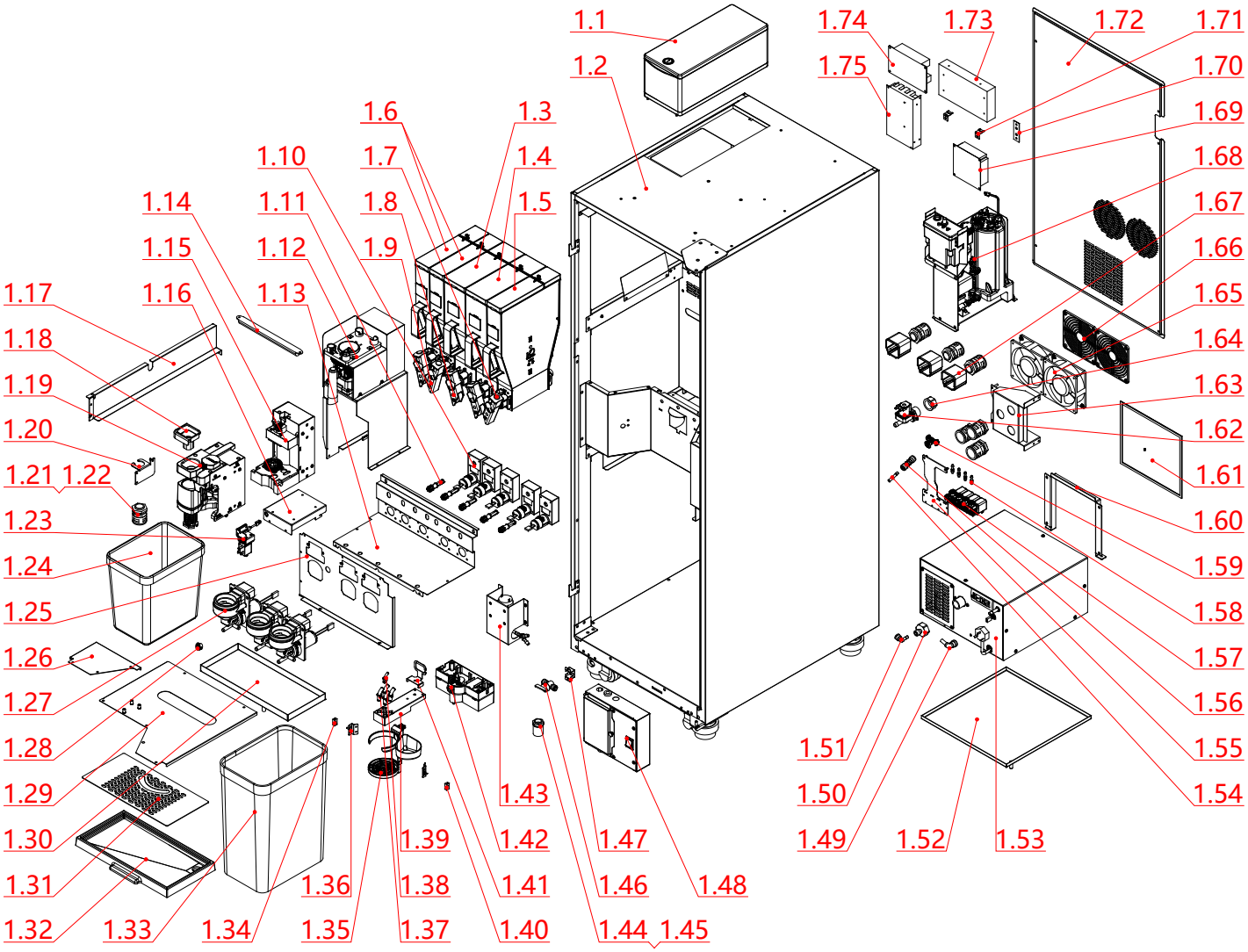
Document history

Name and number	Ver.	Date	Description of Change	Participator
JL220-ES6C-I Parts Catalogues	V1.0	2024/07/01	Newly created.	Compiled by:CR Chan Checked by: Tony Zhang Approved by: Kevin Yang



NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1	---	Cabinet_ASSY	2
2	---	Door ASSY	10
3	6301434900	JL220-ES6C-I Water Flow Diagram	14
4	6301434000	JL220 Electrical Schematic Diagram	15

1、Cabinet ASSY Exploded Views



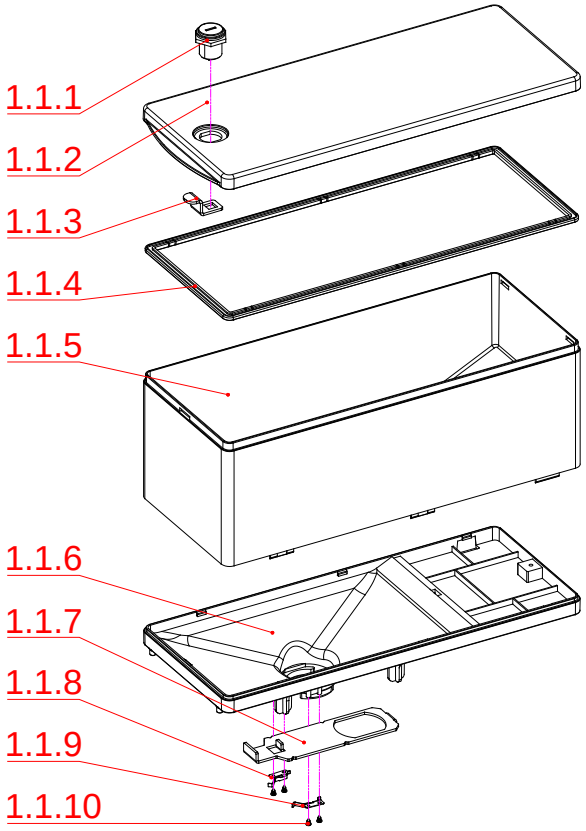
Cabinet_ASSY Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.1	2104056000	W137H120 豆盒组件(PGH64 靠左带锁)	4
1.2	2401073800	JL220 机柜及大门钣金装配体	---
1.3	2104053000	W78H350 双轮料盒组件	---
1.4	2104053100	W78H350 全脂奶粉料盒组件	---
1.5	2104053700	正心 W52.5H350 单轮料盒组件	---
1.6	2104053800	正心 W52.5H350 双轮料盒组件	---
1.7	5111064000	料盒左出嘴	---
1.8	5111063100	料盒右出嘴	---
1.9	5116300300	料盒出嘴硅胶塞	---
1.10	3401055500	力嘉 BO26 电机(带温度保护板)	---
1.11	5111061200	料盒电机转轴	---
1.12	3111303200	JL220PGH64 研磨器组件	5
1.13	5133272700	JL2206C 料盒支撑钣金	---
1.14	3313063400	225mm 照明灯条（带线和端子）	---
1.15	3111301600	P 系列酿造器驱动模块(带温度保护板)	---
1.16	5133272000	ES 固定钣金	---

1.17	5133274200	柜侧走线盖板	---
1.18	5111082000	咖啡粉漏斗	---
1.19	3111116500	P20CV-3 酿造器主体模块	---
1.20	5133274100	柜侧波纹管固定钣金	---
1.21	3201050800	风道管接头(AD28.5-M25)	---
1.22	5207050800	风道塑料波纹管	---
1.23	3111303100	JL220 两位三通阀组件	6
1.24	5113104100	小号垃圾桶 6L	---
1.25	5133272800	JL2206C 搅拌器安装板	---
1.26	5133274000	废渣桶前限板	---
1.27	3111304500	高盖矮搅拌器组件(带温度保护板)	6
1.28	5212050500	扣式护线套(16mm)	---
1.29	5133273900	冷水机箱盖板	---
1.30	5133271900	JL220 接粉盘	---
1.31	5113527600	滴水盘盖板	---
1.32	5111070800	FS170 滴水盘	---
1.33	3209050100	FS170 垃圾桶	---
1.34	3313062700	红外发射传感器（KB1246 带线和端子）	---
1.35	3111125800	80 可调节托杯架组件	---
1.36	5133273200	对射固定架	---
1.37	5111306400	速溶出水嘴（6X10 软管）	---
1.38	5111306300	咖啡出水嘴（4X6 软管）	---
1.39	5133273600	JL220 出嘴支架	---
1.40	3313062600	红外接收传感器（KB1246 带线和端子）	---
1.41	5133273700	JL220 管束	---
1.42	3111304400	80 托杯架组件(带温度保护板)	---
1.43	3111303400	单泵组件	7
1.44	5207062700	波纹管直头（AD18.5）	---
1.45	5207062900	塑料波纹管（AD18.5）	---
1.46	3201054800	手动球阀	---
1.47	5113134700	手动球阀固定钣金	---
1.48	3111303300	JL220 电源开关组件	8
1.49	3201052700	L 型杆弯头 8mm-8mmATEU0808M	---
1.50	3201055500	进水阀接头	---
1.51	3201052800	L 型杆弯头 1 4_1 4ATEU0404	---
1.52	5113063400	冷水模块接水盘	---
1.53	2108100300	冷水机（220V R600A）	---
1.54	3201059400	转换接头 D6 转胶管	---
1.55	5133271400	JL220 排阀固定板	---
1.56	3405051000	单向阀	---
1.57	3405057000	冠淼四座排阀（3300242340）	---
1.58	3201064300	D4 卡扣转硅胶管接头	---
1.59	5111329300	卡扣式 T 型 D6-D4-D4 三通接头	---
1.60	5133271300	JL200 冷水机固定钣金	---
1.61	5210054200	防虫网组件 340X300	---
1.62	3405053000	进水电磁阀 1260098	---
1.63	5133271500	JL220 风道盖	---
1.64	3201065500	进水阀封盖	---

1.65	5402089200	风扇（带线和端子）	---
1.66	5210050300	12cm 风扇防尘网	---
1.67	5111073900	搅拌器风道盖	---
1.68	3111302700	JL220-I 水路模组	9
1.69	3311060700	IO Simply_Board_V1.1	---
1.70	3311054900	天线安装电路板	---
1.71	5113116100	12V 电源安装支架	---
1.72	5133274300	JL220 维护背板	---
1.73	3408053300	24V200W 电源 LMF200-23B24	---
1.74	3311050400	RELAY_BOARD_V1.2 电路板	---
1.75	3408053400	12V150W 电源 LM150-20B12	---

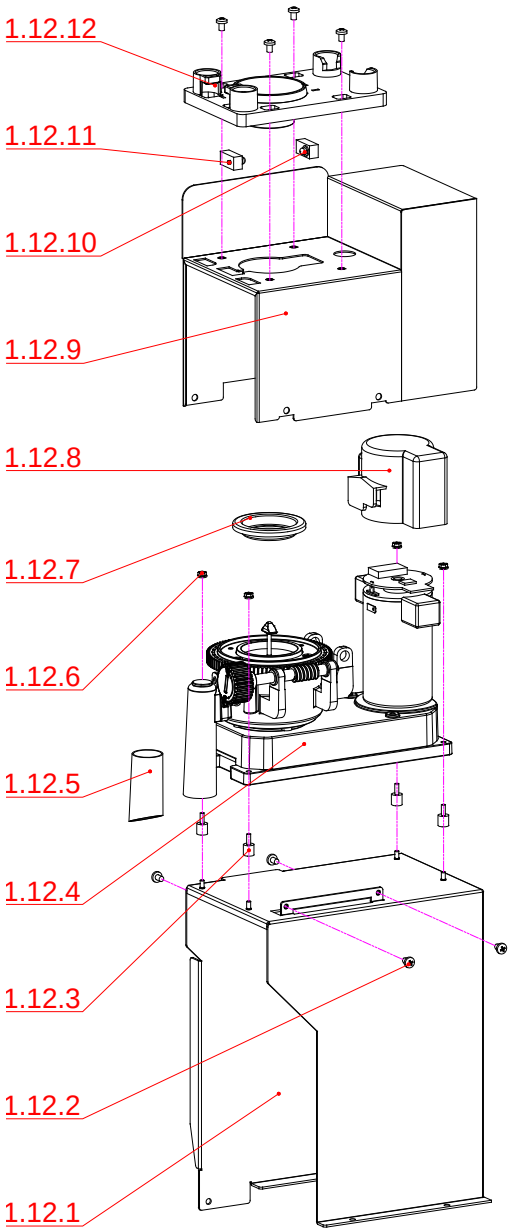
1.1、2104056000 Exploded Views



2104056000 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.1.1	3202051000	生久圆柱锁 MS809	---
1.1.2	5111090000	W137L339 豆盒盖	---
1.1.3	5113048300	豆盒盖锁片	---
1.1.4	5116053700	W137 豆盒盖密封圈	---
1.1.5	5111089800	W137H120 豆盒上部	---
1.1.6	5111094300	W137H70JN 豆盒下部（JL18）	---
1.1.7	5133093600	豆盒滑盖	---
1.1.8	5113048500	豆盒滑盖弹片	---
1.1.9	5113048600	豆盒滑盖弹片二	---
1.1.10	5302051600	十字槽盘头自攻螺钉 ST2.2×4.5	---

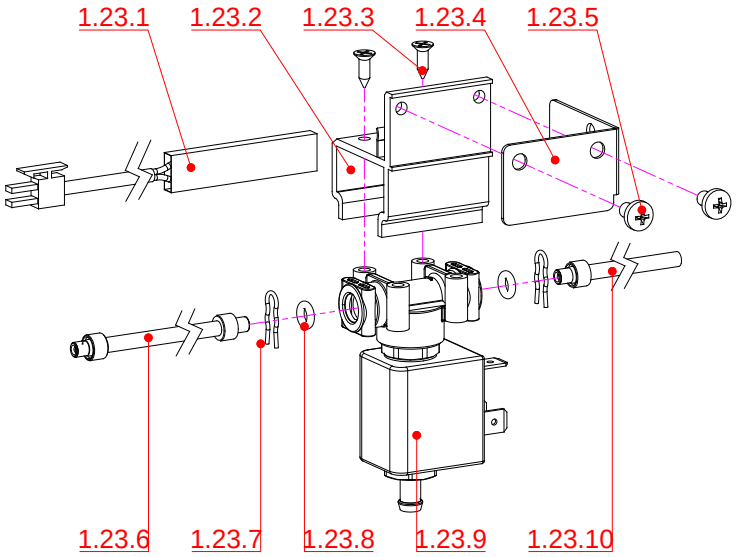
1.12、3111303200 Exploded Views



3111303200 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.12.1	5133273000	研磨器安装板	---
1.12.2	5301051300	M4X6 螺钉	---
1.12.3	5126051100	橡胶螺栓 D8H8 M3X8	---
1.12.4	2103053500	PGH64-2 研磨器模组	---
1.12.5	5207052400	EK7 研磨器出粉嘴硅胶套	---
1.12.6	5303050600	不锈钢法兰螺母 M3	---
1.12.7	5116051900	EK7 研磨器顶部橡胶圈	---
1.12.8	5116055200	研磨器电机罩	---
1.12.9	5133273100	豆盒底座安装	---
1.12.10	5405051000	红外接收传感器	---
1.12.11	5405051100	红外发射传感器	---
1.12.12	5111091500	JN 豆盒底座	---

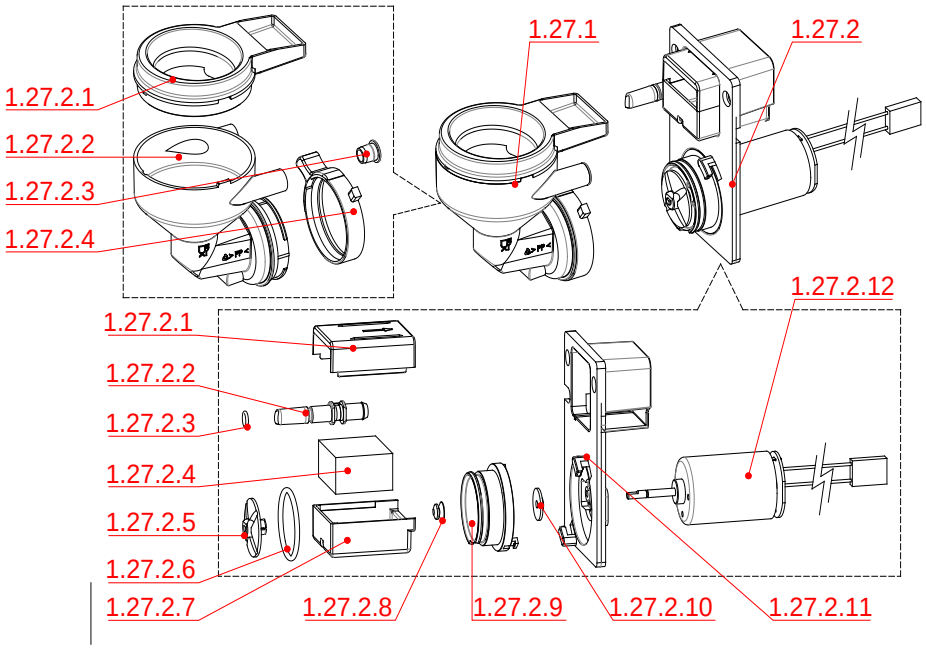
1.23、3111303100 Exploded Views



3111303100 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.23.1	5414050100	PTC 加热块	---
1.23.2	5122050100	两位三通阀加热铝型材	---
1.23.3	5302050700	不锈钢沉头自攻螺丝 ST2.9X9.5	---
1.23.4	5133272900	JL220 两位三通阀固定板	---
1.23.5	5301051300	M4X6 螺钉	---
1.23.6	5207064900	2X4 铜套特氟龙管 220MM	---
1.23.7	5115053300	4x2 卡扣式接头卡环	---
1.23.8	5206053100	4x2 卡扣式接头密封圈	---
1.23.9	3405056400	冠淼两位三通阀（5BAR）	---
1.23.10	5207059200	2X4 单端铜套特氟龙管 250MM	---

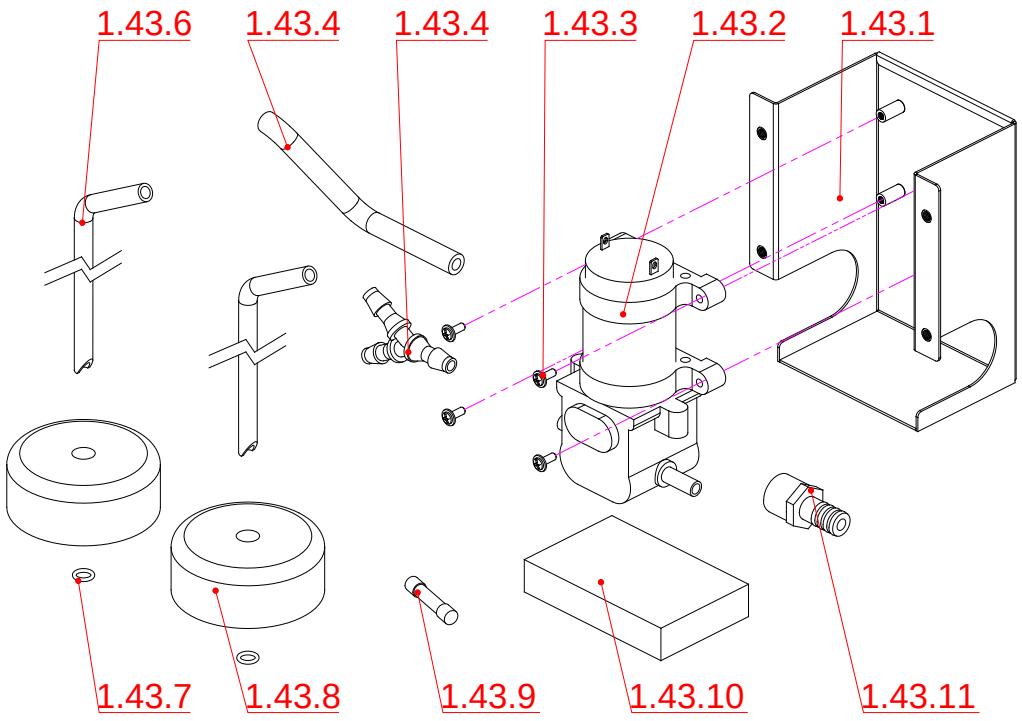
1.27、3111304500 Exploded Views



3111304500 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.27.1	3111106900	JL35 搅拌器本体组件	---
1.27.2.1	5111103900	JL12 搅拌器盖子	---
1.27.2.2	5111094000	JL35 搅拌器本体	---
1.27.2.3	5121052900	搅拌器进水堵头	---
1.27.2.4	5121050700	固定圈（压环）	---
1.27.2	3111304600	矮搅拌器驱动组件(带温度保护板)	---
1.27.2.1	5121052700	搅拌器蒸汽入口上盖	---
1.27.2.2	3201050400	进水接头	---
1.27.2.3	5206051200	O 型密封圈 INDIA6XWireDia1.5	---
1.27.2.4	6305068300	搅拌器防虫聚醚海绵	---
1.27.2.5	5121053200	混合叶轮	---
1.27.2.6	5206051300	O 型密封圈 33.5X2.65(内径 X 线径)	---
1.27.2.7	5121052600	搅拌器蒸汽入口下盖	---
1.27.2.8	5206051100	V 型密封圈	---
1.27.2.9	5121052100	密封盖（压盖）	---
1.27.2.10	5305050300	塑胶垫片	---
1.27.2.11	5111093800	JL35 搅拌器固定支架	---
1.27.2.12	3401055600	搅拌电机(带温度保护板)	---

1.43、3111303400 Exploded Views

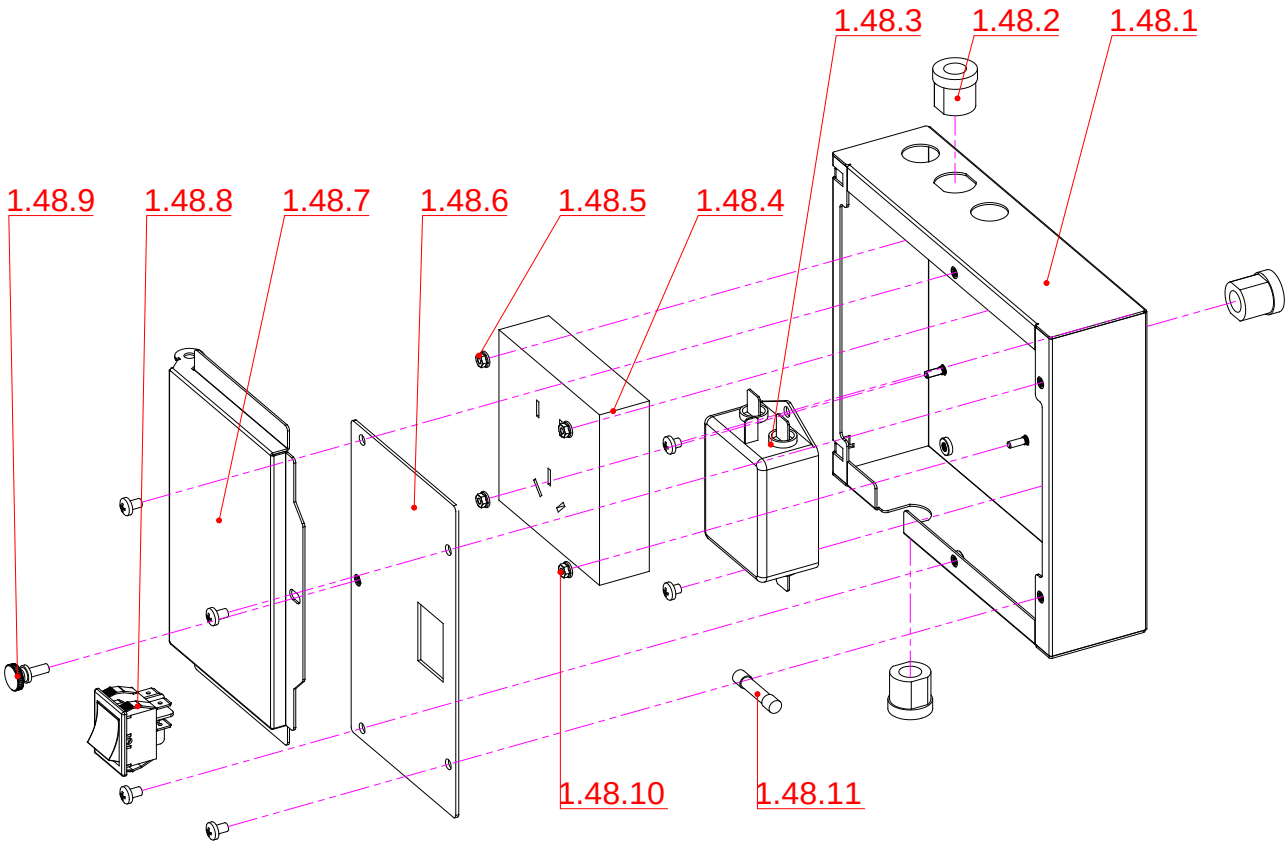


3111303400 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.43.1	5133273800	单泵固定钣金	---
1.43.2	3313067500	24V 隔膜泵(带保险丝)	---

1.43.3	5301054600	铁镀镍十字槽带介螺钉 M3X8	---
1.43.4	3201050900	Y 型接头	---
1.43.5	5207050100	5X9 硅胶管	---
1.43.6	5119051200	弯水管	---
1.43.7	5206051200	O 型密封圈 INDIA6XWireDia1.5	---
1.43.8	5116053300	水桶防尘塞盖	---
1.43.9	5421102300	保险丝 0213.500MXP	---
1.43.10	5211050400	保温板	---
1.43.11	3201059200	鼎臣 PBZ04-10 接头	---

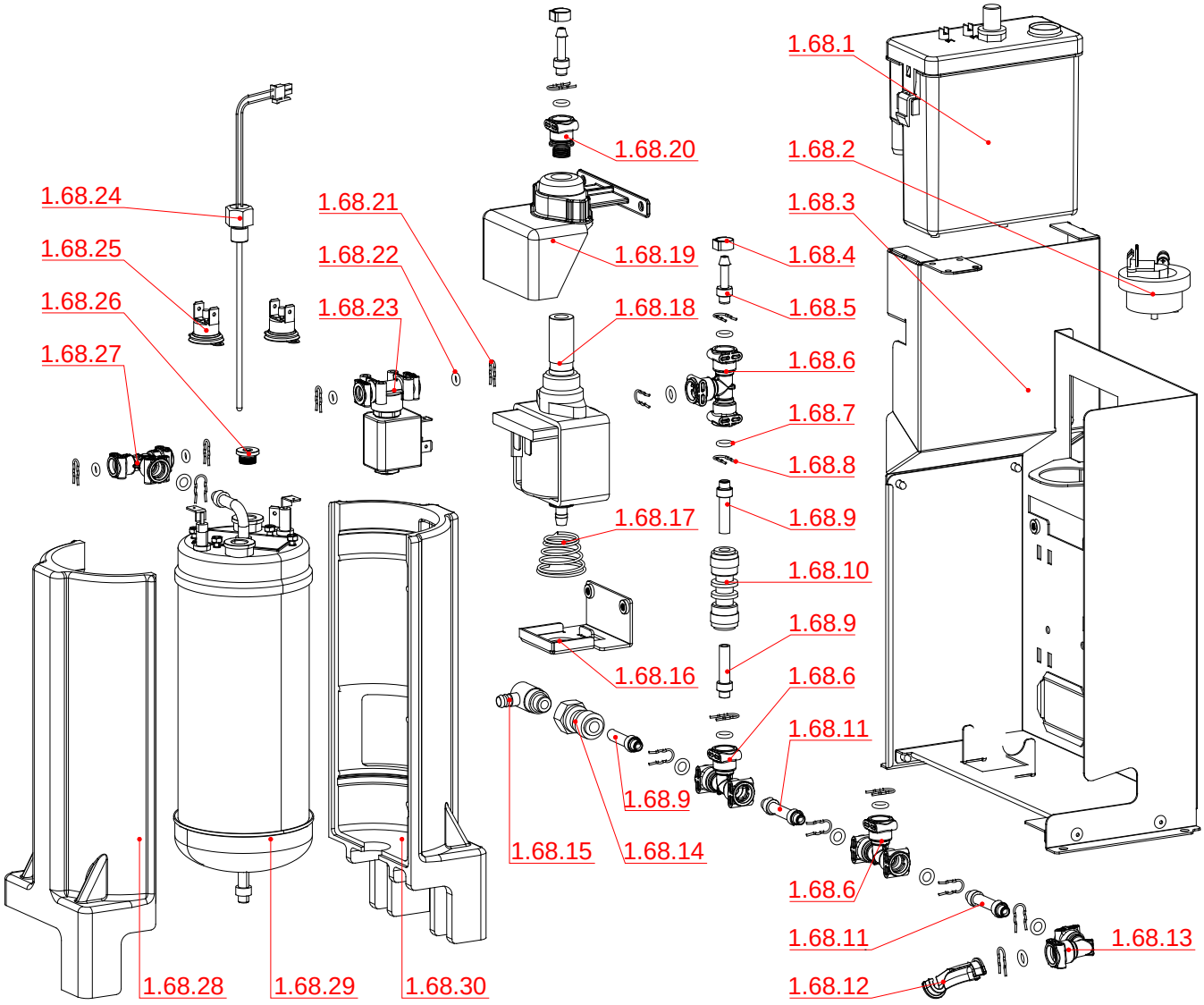
1.48、3111303300 Exploded Views



3111303300 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.48.1	5133273300	JL220 电源开关底盒	---
1.48.2	5111059900	电源线扣 7N-2	---
1.48.3	5423050400	EMC 滤波器 YB12D3-16A-Q(R)	---
1.48.4	5404050800	220V 五孔插座	---
1.48.5	5303050600	不锈钢法兰螺母 M3	---
1.48.6	5133273400	JL220 开关盒盖板	---
1.48.7	5133273500	JL220 电源插座盖板	---
1.48.8	5406100400	电源开关（可装防水盖）	---
1.48.9	5301058300	高头滚花手拧螺丝 M4×10	---
1.48.10	5301051300	M4X6 螺钉	---
1.48.11	5421052000	保险丝 VF326T20A250V	---

1.68、3111302700 Exploded Views

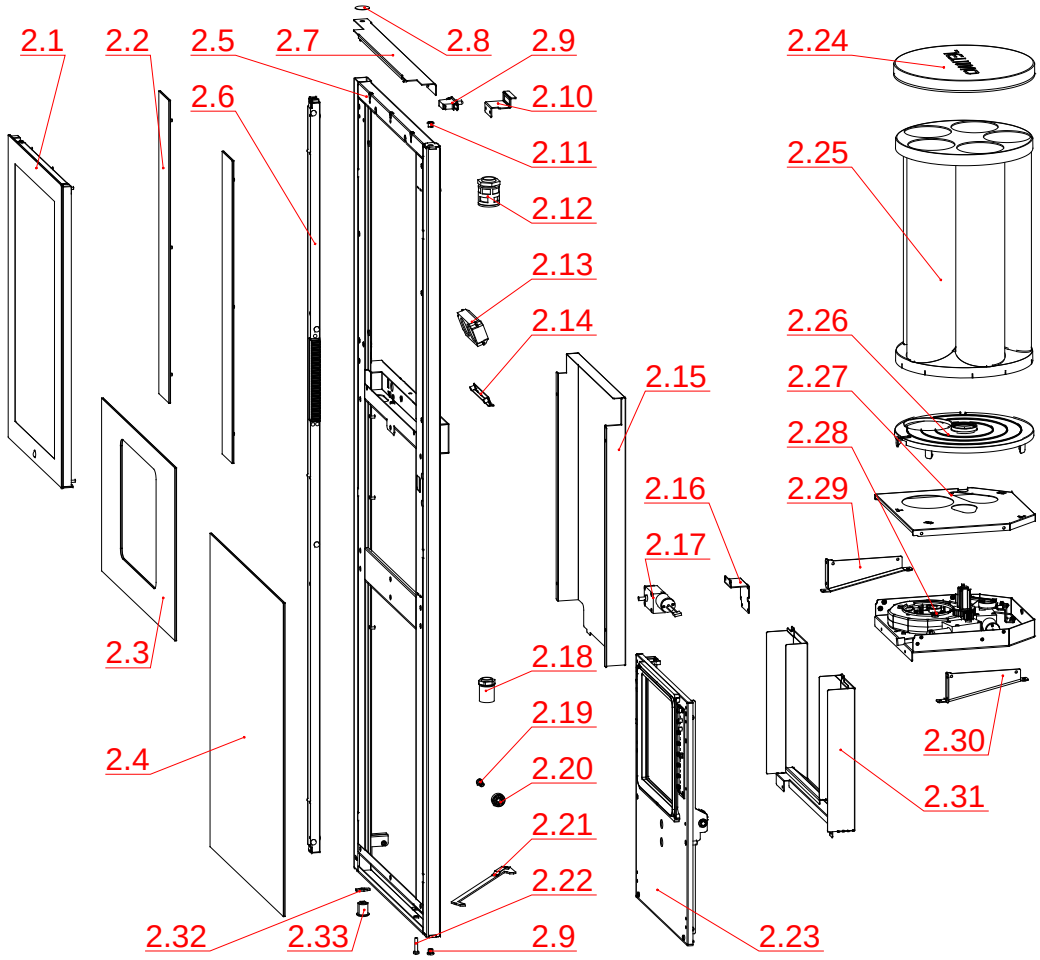


3111302700 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
1.68.1	3121050500	储水箱体组件	---
1.68.2	5405101100	流量计 GMEHK3600002001	---
1.68.3	3112232000	JL220 水路钣金组件	---
1.68.4	5209102600	304 不锈钢单耳无极卡箍（7.8-9.5)	---
1.68.5	3201064600	D6 卡扣转硅胶管接头	---
1.68.6	5111101400	卡扣式 T 型 D6 三通接头	---
1.68.7	5206053000	6x4 卡扣式接头密封圈	---
1.68.8	5115053700	6x4 卡扣式接头卡环	---
1.68.9	5207061300	4X6 单端铜套特氟龙管 30MM	---
1.68.10	3405051000	单向阀	---
1.68.11	5207068500	4X6 铜套特氟龙管 40MM	---
1.68.12	5111300400	D6 特氟龙管直角卡扣	---
1.68.13	5111101500	卡扣式 L 型 D6 两通接头	---
1.68.14	3201051200	D6 内螺纹 G1-8 快速接头	---
1.68.15	3405050600	安全阀	---

1.68.16	5133271800	柱塞泵弹簧支架	---
1.68.17	5115053600	电磁泵减震弹簧	---
1.68.18	3403054900	高压柱塞泵	---
1.68.19	5111102600	柱塞泵减震支架	---
1.68.20	5111101600	卡扣式 D6 外螺纹 G1-8 接头	---
1.68.21	5115053300	4x2 卡扣式接头卡环	---
1.68.22	5206053100	4x2 卡扣式接头密封圈	---
1.68.23	3405056300	冠淼两位两通阀（15BAR）	---
1.68.24	5405050600	温度感应器 接胶壳	---
1.68.25	5405100800	温控器(PBR380V-120)	---
1.68.26	3201052500	堵头	---
1.68.27	5111329300	卡扣式 T 型 D6-D4-D4 三通接头	---
1.68.28	5127050600	锅炉保温棉右盖	---
1.68.29	3404052200	卡扣式煮水器_700cc_230V_2700W	---
1.68.30	5127050700	锅炉保温棉左盖	---

2、Door ASSY Exploded Views

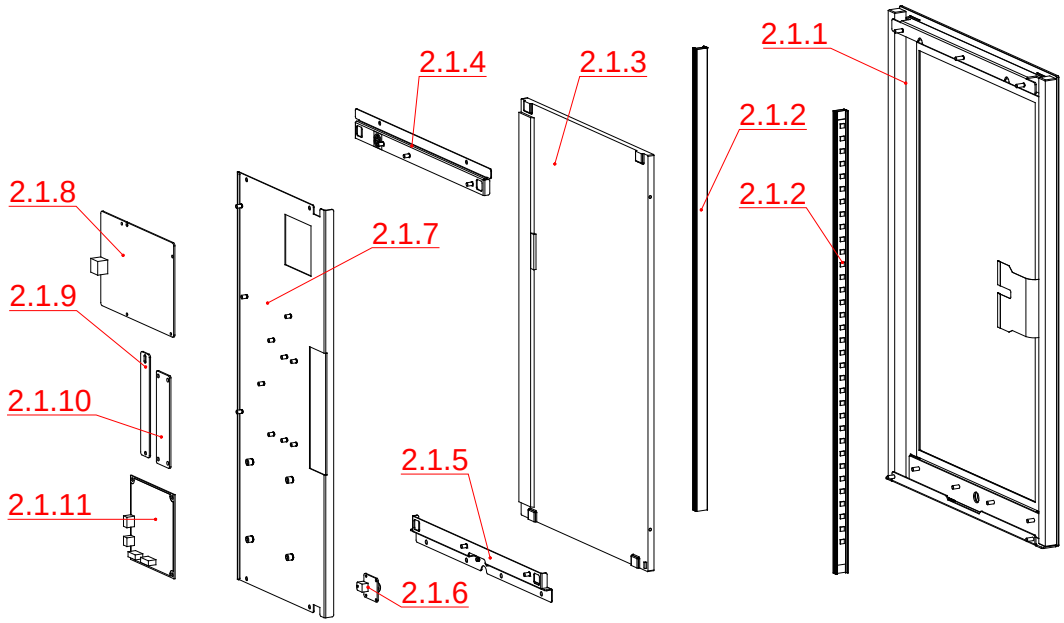


Door ASSY Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
2.1	3111301400	JL220 显示屏组件(带人体感应)	11
2.2	3111301900	JL220 显示屏侧玻璃贴合组件	---
2.3	3111301800	JL220 自动门前玻璃贴合组件	---

2.4	3111302000	JL220 大门下玻璃贴合组件	---
2.5	3112231900	JL220 大门框架焊接体	---
2.6	3111301200	JL220 锁条组	---
2.7	5133270100	大门上盖	---
2.8	6301103200	黑色圆形 PVC 标贴	---
2.9	3313050200	门控开关（带线和端子）	---
2.10	5133270000	JL220 门控固定钣金	---
2.11	5204050200	衬套 d6-h8	---
2.12	3201050800	风道管接头(AD28.5-M25)	---
2.13	5402058200	小音箱(带线和端子)	---
2.14	5133270600	喇叭固定支架	---
2.15	5133270700	JL220 门后盖板	---
2.16	5133270200	JL220 大门马达固定板	---
2.17	3401055200	86132 马达(带温度保护板)	---
2.18	5207062700	波纹管直头（AD18.5）	---
2.19	5301053200	轴位螺钉 M5x12	---
2.20	5111061600	门导向轮	---
2.21	5113064600	大门限位弹片拉杆	---
2.22	5301051200	十字槽盘头螺钉 M5X25	---
2.23	3111302100	JL220 自动门模组	12
2.24	5111085500	JL28 杯桶盖	---
2.25	3111079000	FS170 转杯筒组件	---
2.26	5111053700	杯筒底部支座	---
2.27	5133271000	80 口径分杯器盖板	---
2.28	3111302200	JL220 分杯盘组件(80 口径)	13
2.29	5133270500	JL220 分杯盘右角撑	---
2.30	5133270400	JL220 分杯盘左角撑	---
2.31	5133270300	自动门后盖	---
2.32	5113064700	大门底部应急开门锁片	---
2.33	3202050100	机柜门锁 L=20mm 通开	---

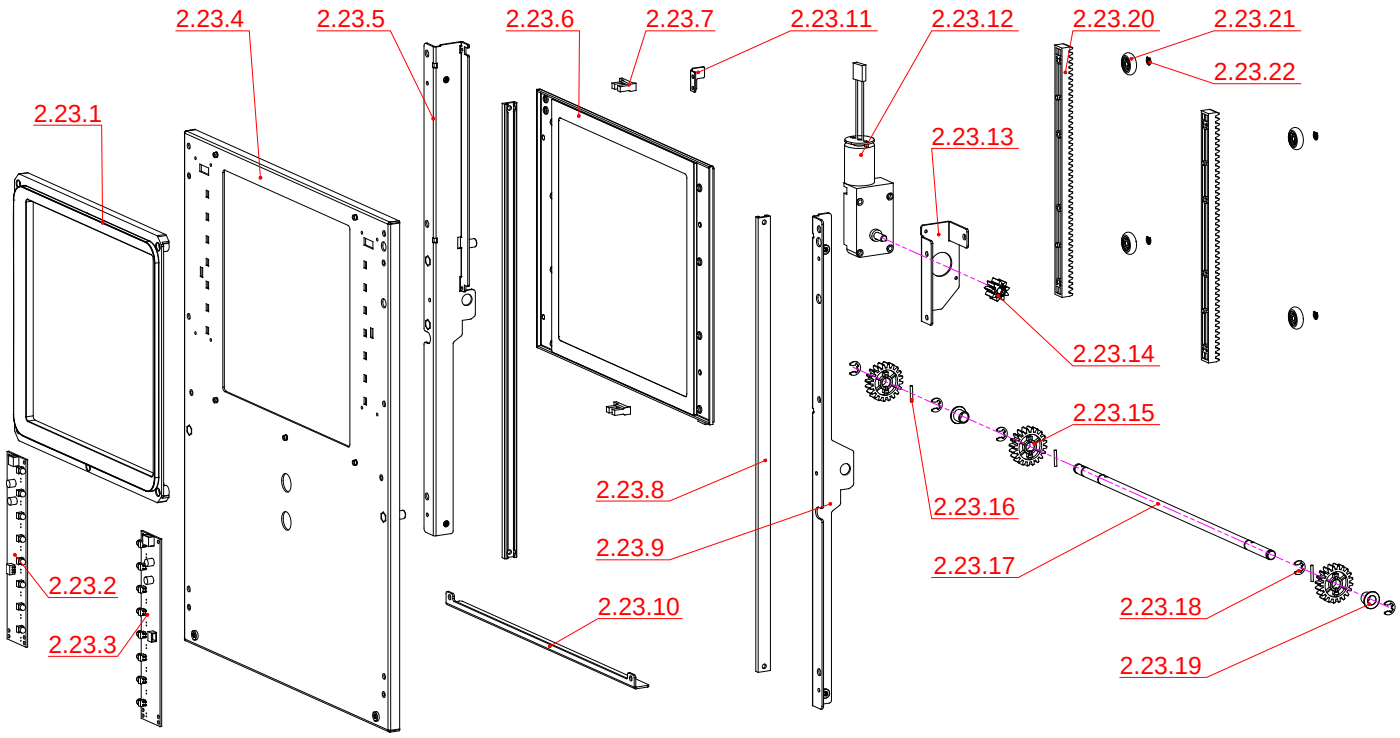
2.1、3111301400 Exploded Views



3111301400 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
2.1.1	3111304700	JL220 触摸屏贴合组件(带人体感应)	---
2.1.2	3313067300	JL220 白色灯带（550MM）	---
2.1.3	3409100600	21.5 寸显示屏（T215 组装）	---
2.1.4	5133268300	JL220 显示屏上支架	---
2.1.5	5133268400	JL220 显示屏下支架	---
2.1.6	3311052700	PIR_Motion_Sensor_V1.0 （电路板）	---
2.1.7	5133269100	JL220 大门 PCBA 固定钣金	---
2.1.8	3311063600	JNMB-RK3566	---
2.1.9	3311057600	ScreenBack 屏背光升压板	---
2.1.10	-	触摸屏排线插板	---
2.1.11	3311053100	CUP BOARD_V1.3.5	---

2.23、3111302100 Exploded Views

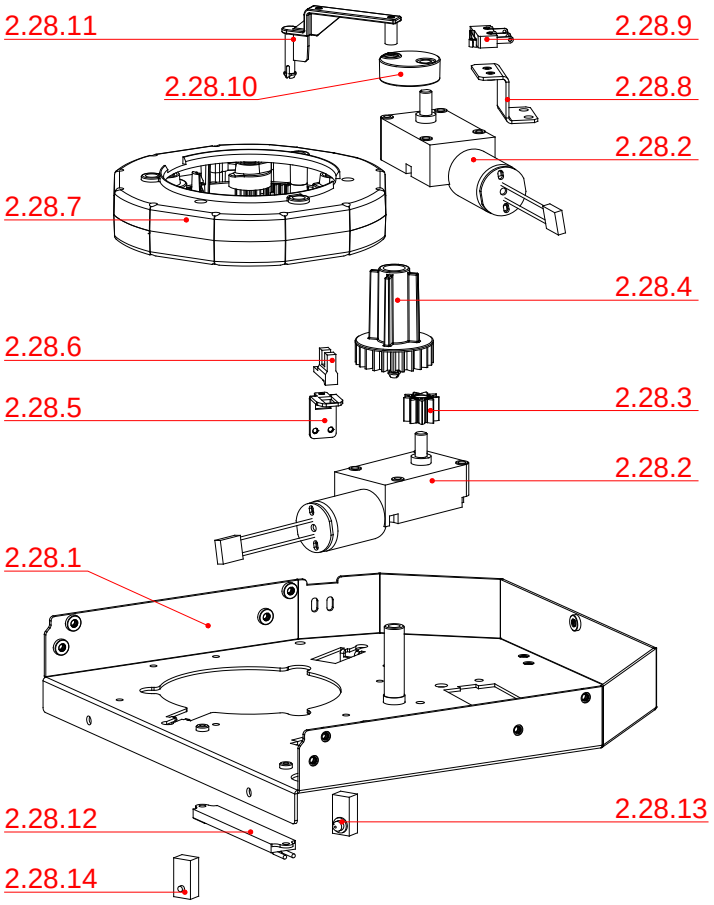


3111302100 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
2.23.1	5111094200	自动门倒角边框（Jetinno）	---
2.23.2	3311060900	Raster_TX_V1.0	---
2.23.3	3311060800	Raster_RX_V1.0	---
2.23.4	5133269500	JL220 自动门模组底板	---
2.23.5	5133269700	JL220 自动门模组右侧板	---
2.23.6	3111277700	JL300 自动门玻璃组件 V2	---
2.23.7	5405052900	槽型开关（KI5651 OJ_4705）	---
2.23.8	5112052500	加长版自动门导轨	---
2.23.9	5133269600	JL220 自动门模组左侧板	---

2.23.10	5133269900	JL220 自动门下限位钣金	---
2.23.11	5133177100	自动门位置片 V2	---
2.23.12	3401055200	86132 马达(带温度保护板)	---
2.23.13	5133269800	JL220 自动门马达安装板	---
2.23.14	5201050300	驱动杯筒小齿轮（9 齿）	---
2.23.15	5111064600	齿轮 M1.5Z20	---
2.23.16	5307050200	圆柱销 2X14	---
2.23.17	5114068600	自动门大传动轴 V2	---
2.23.18	5125050500	E 型卡簧 D6	---
2.23.19	5308050100	门轴铜套（内径 8 外径 10）	---
2.23.20	5111069700	自动门齿条	---
2.23.21	5119050800	自动门滚轮	---
2.23.22	5113565000	ID3mm 卡簧	---

2.28、3111302200 Exploded Views

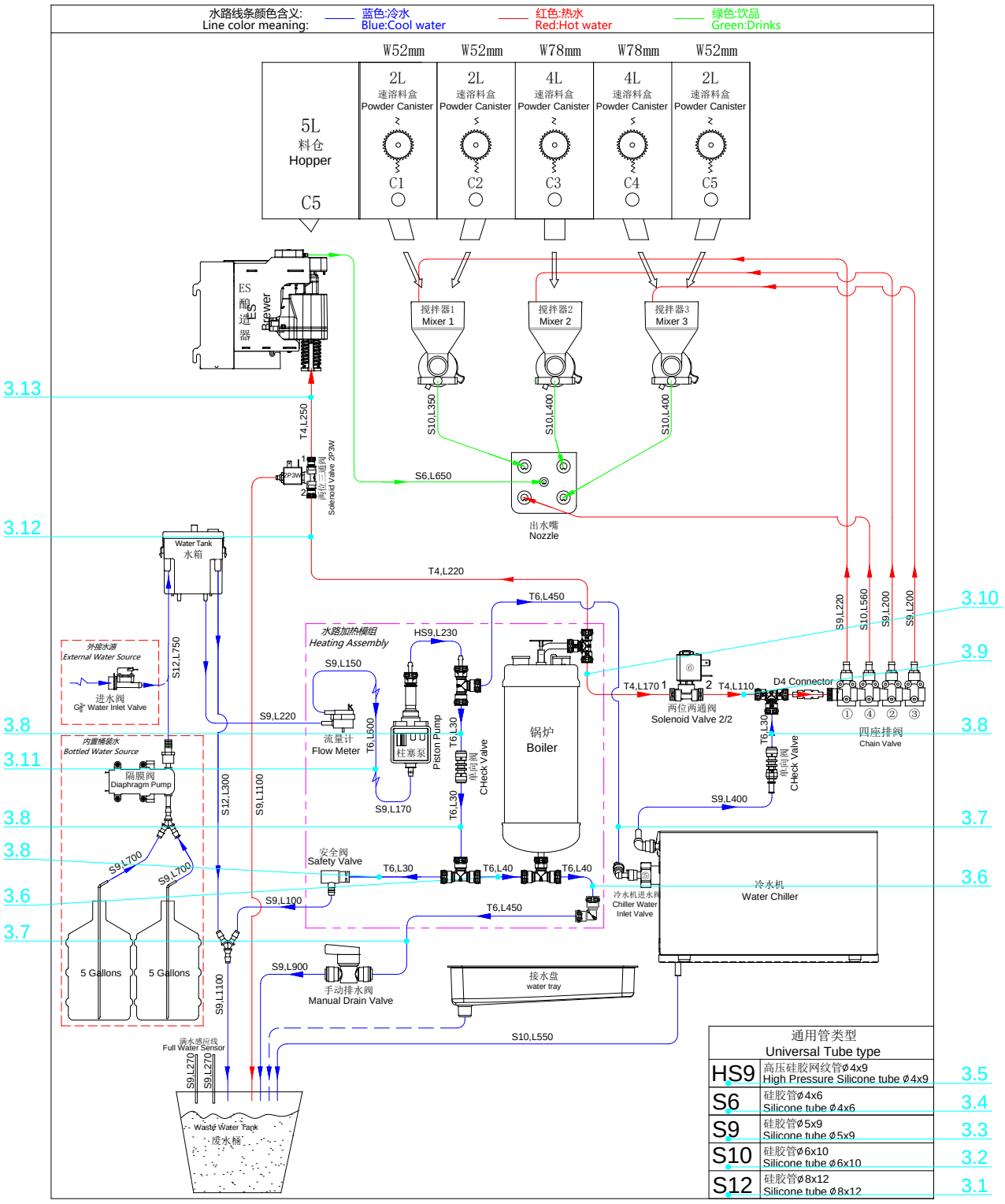


3111302200 Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
2.28.1	5133270800	JL220 分杯盘(80 口径)	---
2.28.2	3401055200	86132 马达(带温度保护板)	---
2.28.3	5201050300	驱动杯筒小齿轮（9 齿）	---
2.28.4	5201051100	杯筒转动齿轮（中心转轴）	---
2.28.5	5133270900	分杯盘槽型开关支架	---
2.28.6	5405052900	槽型开关（KI5651 OJ_4705）	---

2.28.7	3111052000	分杯器盒子组件	---
2.28.8	5113050700	分杯器微动开关固定钣金	---
2.28.9	5402089500	微动开关(带线)	---
2.28.10	5114052800	凸轮	---
2.28.11	5121053300	分杯器连接杆	---
2.28.12	3410050300	门 LED 灯（焊线）	---
2.28.13	5405051100	红外发射传感器	---
2.28.14	5405051000	红外接收传感器	---

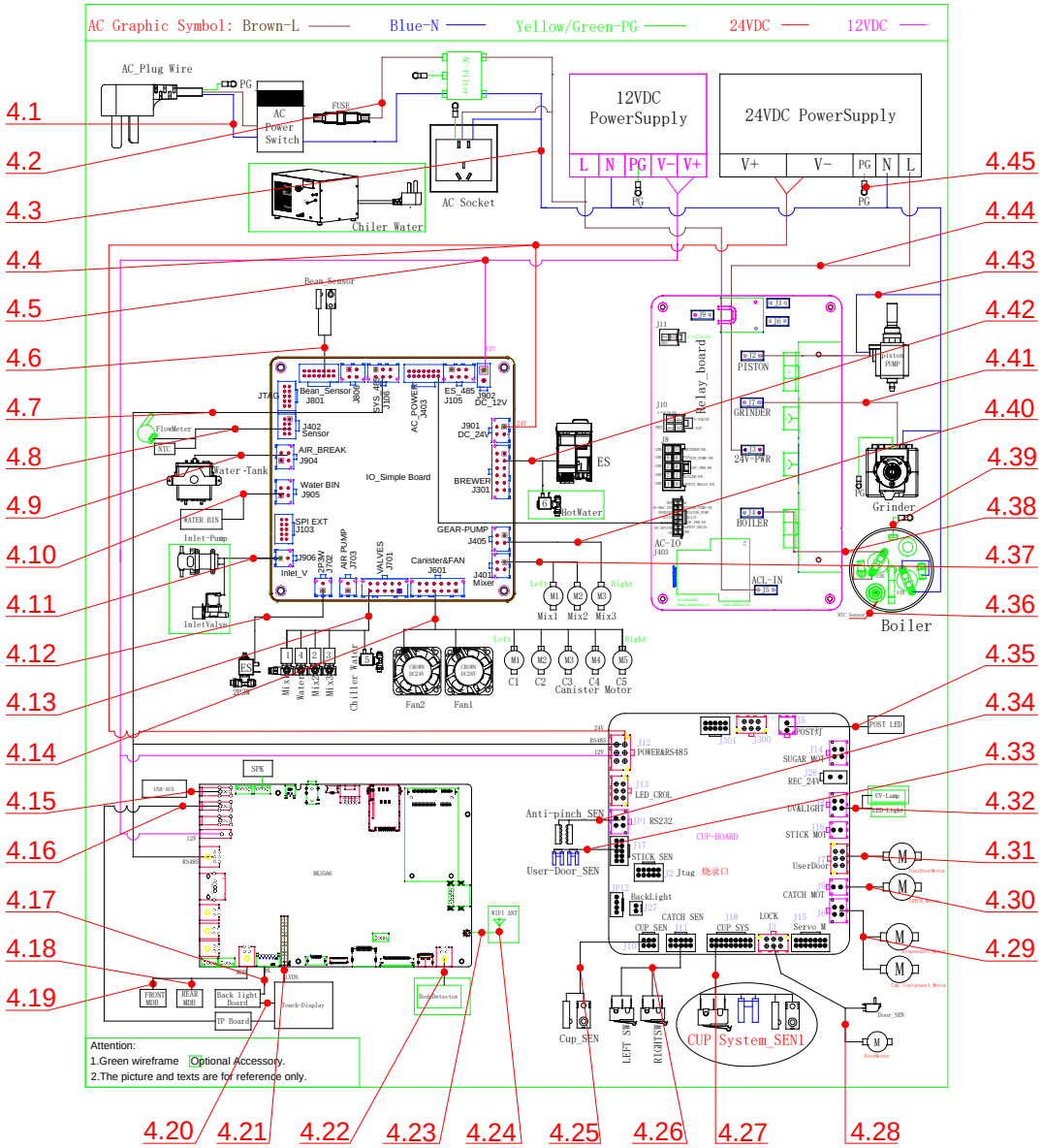
3、6301434900 JL220-ES6C-I Water Flow Diagram



Water Tube Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Page
3.1	5207050900	8X12 硅胶管黑色	---
3.2	5207058000	6X10 硅胶管	---
3.3	5207050100	5X9 硅胶管	---
3.4	5207050200	4X6 硅胶管	---
3.5	5207068000	4X9 高压网纹硅胶管	---
3.6	5207068500	4X6 铜套特氟龙管 40MM	---
3.7	5207068700	4X6 单端铜套特氟龙管 450MM	---
3.8	5207061300	4X6 单端铜套特氟龙管 30MM	---
3.9	5207059700	2X4 铜套特氟龙管 110MM	---
3.10	5207059600	2X4 铜套特氟龙管 170MM	---
3.11	5207050500	4X6 特氟龙管	---
3.12	5207064900	2X4 铜套特氟龙管 220MM	---
3.13	5207059200	2X4 单端铜套特氟龙管 250MM	---

4、6301434000 JL220 Electrical Schematic Diagram



Electric Wire Parts List

NO.	P/N	Part/Assy Description	Position
4.1	5402083700	台机欧标主电源线（2.1 米）	
4.2	5402185600	JL220 滤波器连接线	
4.3	5402185700	JL220 交流电源连接线 1	
4.4	5402186300	JL22024V 电源连接线	
4.5	5402186200	JL220_12V 连接线	
4.6	5402187200	JL220 豆传感器连接线	
4.7	5402187300	JL220CUP 板连接线	
4.8	5402187100	JL220 水路传感器连接线	
4.9	3313054000	浮球开关（带线和端子）	
4.10	5402187000	JL220 废水连接线	
4.11	5402186900	JL220 进水阀连接线	
4.12	5402186800	JL2202P3W 连接线	
4.13	5402186700	JL220 排阀连接线	
4.14	5402186600	JL220 料盒风扇连接线	
4.15	5402080200	USB 线带耳环	
4.16	--	触摸屏 USB 连接线	
4.17	5402187400	背光板连接线	
4.18	5402185300	JL220_MDB 连接线 2	
4.19	5402185200	JL220_MDB 连接线 1	
4.20	5402113800	背光供电线	
4.21	5402187500	LVDS 连接线（30PIN）	
4.22	5402112800	人体感应连接线（0.6 米）	
4.23	5402185100	天线延长线（1.4M）	
4.24	3313051700	WiFi 天线（带磁铁）	
4.25	5402187800	JL220 杯传感器连接线	
4.26	5402187900	JL220 托杯传感器连接线	
4.27	5402188100	JL220 分杯传感器连接线	
4.28	5402188000	JL220 大门连接线	
4.29	5402188200	JL220 分杯马达连接线	
4.30	5402188500	JL220 托杯马达连接线	
4.31	5402179300	JL852 小门电机连接线	
4.32	5402188400	照明灯连接线	
4.33	5402187600	JL220 自动门连接线	
4.34	5402187700	JL220 光幕连接线	
4.35	5402188300	JL220_POST 灯连接线	
4.36	5405050600	温度感应器 接胶壳	
4.37	5402068100	Mixer 连接线	
4.38	5402185800	JL220 交流电源连接线 2	
4.39	5402185500	锅炉接地线 150mm	
4.40	5402186500	JL220MIX3 连接线	

4.41	5402185900	JL220 研磨器连接线	
4.42	5402186400	JL220ES-BREWER 连接线	
4.43	5402186000	JL220 柱塞泵连接线	
4.44	5402185800	JL220 交流电源连接线 2	
4.45	5402184300	电源 PG 接地线	