

# 外购件开发申请单

福田欧马可

编制： 王婷

会签： \_\_\_\_\_

审核： \_\_\_\_\_

批准： \_\_\_\_\_

版本： A17

## 文件修改记录表

文件编号/文件名	版本状态	发布时间	修改摘要	修改人	备注
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A1	2022.03.11	根据EBOM, 编制清单	李雪佳	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A2	2022.03.24	增加骨架和减震配置里的零件	李雪佳	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A3	2022.03.24	根据设计要求, 增加SLT0011243ECU固定卡扣	李雪佳	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A4	2022.04.12	删除SLT0010628、SLT0010897、SLT0010876; 增加SLT0011320、SLT0010910	李雪佳	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A5	2022.04.26	增加SLT0010958、SLT0011102、SLT0011371、SLT0011367、SLT0011308; 删除SLT0010928、SLT0011098	李雪佳	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A6	2022.04.27	调角器焊接总成改为自制, 增加它的下级件; 塑料件删除, 改为自制 副驾扣手总成删除, 增加它外购的下级件。	李雪佳	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A7	2022.06.09	根据设计要求, 增加4个新开件	王婷	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A8	2022.09.28	根据客户要求新增座椅配置	董帅	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A9	2022.12.12	排查清单, 删除重复项	董帅	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A10	2023.01.31	1) 根据“ECR0008726、ECR0008823”更新外购件开发申请单 2) 根据实际委外情况调整外购件开发申请单 新增16个零件, 删除15个零件	王婷	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A11	2023.04.17	1) 根据“ECR0009023”更新外购件开发申请单(替换4个零件号)。 2) 增加头枕包装膜(原西安域使用, 需要重新签署价格协议)	王婷	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A12	2023.05.05	根据“ECN0004562”将坐框整体电泳改为只电泳4个固定钣金。 总成外购改为总成自制, 下级件外购。 新增10个零件, 删除1个零件	王婷	

外购件开发申请单/ 福田欧马可	A13	2023.5.16	根据“ECN0004722”新增轻卡腰托气管管箍（BFA0010121）两个，整卷来料河北自己裁剪	王婷	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A14	2023.6.26	依据“ECR0009325”新增4个护面	王婷	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A15	2023.7.24	依据“ECR0009528”ECU及线束总成独立供货改为总成供货，删除9个，新增6个外购件	王婷	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A16	2023.7.27	依据“ECN0004923”客户切换全系面料，新增织物头枕，，外购件开发申请单删除38款，新增40款护面	王婷	
外购件开发申请单/ 福田欧马可	A17	2023.8.23	欧马可出口车型SBR型号原计划借用K1产品，现在由于客户接插件与K1产品定义不同，无法沿用原产品，所以需要新增加SBR零件号	王婷	

# 外购件开发申请单

	表单编号	GR-61-00-241 (A/1)
	纸张	A4 (297*210)
	顺序号及版本	A17
	发起部门	工艺开发管理部

项目名称：福田欧马可	项目代码：ZY2130	发起日期	2023.8.23
------------	-------------	------	-----------

序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
1	SLT0010856	SLT0010856	驾驶员头枕骨架泡沫总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	
2	SLT0010870	SLT0010870	靠背粘扣A		EA		塑料件	尼龙 250*10		河北外购		2	10000	李燕龙	
3	SLT0010871	SLT0010871	靠背粘扣B		EA		塑料件	尼龙60*10		河北外购		2	10000	李燕龙	
4	SLT0010965	SLT0010965	主驾靠背泡沫无纺布LH		EA		织物	无纺布		河北外购		1	10000	李燕龙	
5	SLT0011214	SLT0011214	主驾靠背泡沫无纺布RH		EA		织物	无纺布		河北外购		1	10000	李燕龙	
6	SLT0010873	SLT0010873	靠背加热垫总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	名称由加热系统改为加热垫
7	SLT0010925	SLT0010925	左滑轨总成		EA		外购件	ASSY	电泳	河北外购		1	10000	李燕龙	
8	SLT0010926	SLT0010926	右滑轨总成		EA		外购件	ASSY	电泳	河北外购		1	10000	李燕龙	
9	SLT0010927	SLT0010927	滑轨解锁手把		EA		管材	SPCC φ10*1.0	电泳	河北外购		1	10000	李燕龙	
10	SLT0010929	SLT0010929	驾驶员大护板固定钢丝A	左侧护板固定新开	EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		1	10000	李燕龙	
11	SLT0010930	SLT0010930	驾驶员大护板固定钢丝B	左侧护板固定新开	EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		1	10000	李燕龙	
12	SLT0010923	SLT0010923	二级解锁拉带		EA		织带	织带		河北外购		1	10000	李燕龙	
13	SLT0010931	SLT0010931	安全带带扣总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	
14	SLT0011001	SLT0011001	主驾座垫泡沫无纺布	新开	EA		织物	无纺布		河北外购		1	10000	李燕龙	

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023.8.23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
15	SLT0010992	SLT0010992	座垫加热垫总成		EA					安路普外购		1	10000	李燕龙	名称由加热系统改为加热垫
16	SLT0010946	SLT0010946	扶手堵盖		EA		塑料件	— —		河北外购		1	10000	李燕龙	
17	SLT0010947	SLT0010947	扶手总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	
18	SLT0010948	SLT0010948	衬套		EA		塑料件	φ 16 1.0		河北外购		2	10000	李燕龙	
19	BFA0010084	BFA0010084	十字槽沉头螺钉		EA		标准件	M6*16 4.8级		河北外购		4	10000	李燕龙	
20	SLT0010950	SLT0010950	主驾背板总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	
21	SLT0011053	SLT0011053	副驾靠背背板总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	
22	SLT0011197	SLT0011197	翻转背板本体		EA		塑料件	pp混纺玻纤 +pp蜂窝板 5.0		河北外购		1	10000	李燕龙	
23	SLT0011198	SLT0011198	小背固定背板总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	
24	SLT0011177	SLT0011177	翻转背板本体		EA		塑料件	pp混纺玻纤 +pp蜂窝板 5.0		河北外购		1	10000	李燕龙	
25	SLT0011178	SLT0011178	小背固定背板总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	
26	SLT0010880	SLT0010880	靠背下横管焊接总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022.03.24增加
27	SLT0010886	SLT0010886	驾驶员调角器芯盘连动杆		EA		外购件	— —		河北外购		1	10000	李燕龙	2022.03.24增加
28	SLT0010920	SLT0010920	肩部前支撑钢丝		EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		2	10000	李燕龙	2022.03.24增加
29	SLT0010882	SLT0010882	主驾靠背侧翼支撑钢丝		EA		钢丝	Q235 φ7		河北外购		2	10000	李燕龙	2022.03.24增加
30	SLT0010885	SLT0010885	主驾背板支撑钢丝A		EA		钢丝	Q235 φ5		河北外购		3	10000	李燕龙	2022.03.24增加

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
31	SLT0010921	SLT0010921	肩部后支撑钢丝		EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		2	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
32	SLT0010887	SLT0010887	面套卡接钢丝		EA		钢丝	Q235 φ5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
33	BFA0010088	Q40112	平垫圈		EA		标准件	Q235 2. 5T		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
34	SLT0010889	SLT0010889	靠背锁付阶梯螺栓		EA		非标件	45# M8		河北外购		1	10000	李燕龙	修改规格型号
35	SLT0011273	SLT0011273	靠背通风袋体		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
36	SLT0010937	SLT0010937	坐垫通风袋体		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
37	SLT0011258	SLT0011258	侧翼支撑钢丝焊接总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		2	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
38	SLT0011259	SLT0011259	腰托支撑钢丝		EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		2	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
39	SLT0011267	SLT0011267	左滑轨总成		EA		外购件	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
40	SLT0011270	SLT0011270	右滑轨总成		EA		外购件	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
41	SLT0011274	SLT0011274	气腰托总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
42	SLT0011313	SLT0011313	侧翼气袋支撑总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
43	SLT0011301	SLT0011301	座垫通风轴流风扇总成		EA		电器件	ASSY		河北外购		3	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
44	SLT0011302	SLT0011302	座垫通风3D网格		EA		3D织物	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
45	SLT0011303	SLT0011303	舒适性海绵		EA		PU	PUR		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
46	SLT0011309	SLT0011309	驾驶员腰托开关	新开印漆，结构借用BA95	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
47	SLT0011051	SLT0011051	固定板锁付螺纹套筒	新开，锁付副驾靠背固定板	EA		非标件	45# M8		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加

项目名称：福田欧马可				项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
48	SLT0010903	SLT0010903	衬套	外购, 易格斯MKM-10	EA		塑料件	φ 12 1.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
49	SLT0011050	SLT0011050	背板支撑钢丝B		EA		钢丝	Q235 φ 5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
50	SLT0011040	SLT0011040	副驾中间固定支架旋转轴		EA		机加件	Q195		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
51	SLT0011039	SLT0011039	侧翼支撑钢丝		EA		钢丝	Q235 φ 7		河北外购		2	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
52	SLT0011085	SLT0011085	小背解锁扣手固定座		EA		钣金件	QStE420TM 2.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
53	SLT0011093	SLT0011093	小背下支撑钢丝		EA		线材	Q235 φ 5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
54	SLT0011079	SLT0011079	小背侧翼支撑钢丝		EA		钢丝	Q235 φ 7		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
55	SLT0011094	SLT0011094	副驾小背支撑钢丝焊接总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
56	SLT0011084	SLT0011084	小背面套卡接钢丝		EA		线材	Q235 φ 5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 03. 24增加
57	SLT0010910	SLT0010910	扶手旋转轴	固定扶手用	EA		非标件	45# M8		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 12增加
58	SLT0010958	SLT0010958	驾驶员座垫固定支架LH		EA		钣金件	QStE500TM 2.5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 26增加
59	SLT0011371	SLT0011371	上盖板焊接总成		EA		焊接总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张涛	2022. 04. 26增加
60	SLT0011367	SLT0011367	下底板焊接总成		EA		焊接总成件	ASSY		河北外购		1	10000	张涛	2022. 04. 26增加
61	SLT0010899	SLT0010899	一级调节上连接板铆接总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
62	SLT0010900	SLT0010900	一级调节调角器总成RH	左核心件, 新开件	EA		外购件	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
63	SLT0010901	SLT0010901	一级调节右旁接板焊接总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
64	SLT0011254	SLT0011254	一级调节右旁接板焊接总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
65	SLT0010896	SLT0010896	一级调节调角器总成LH		EA		外购件	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
66	SLT0010890	SLT0010890	二级调节调角器总成		EA		外购件	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
67	SLT0010891	SLT0010891	二级调节解锁手柄		EA		钣金件	QStE420TM 2.5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
68	SLT0011033	SLT0011033	副驾靠背右侧装车钣金焊接总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
69	SLT0011087	SLT0011087	小背下连接边板		EA		钣金件	QStE500TM 2.5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
70	SLT0011088	SLT0011088	驾驶员调角器上连接板		EA		钣金件	QStE500TM 2.5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
71	SLT0011089	SLT0011089	靠背拉线解锁手柄		EA		钣金件	QStE420TM 2.5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
72	SLT0011090	SLT0011090	左侧手动调角器总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
73	SLT0011113	SLT0011113	解锁旋转轴		EA		机加件	Q235 φ4		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
74	SLT0011114	SLT0011114	扭簧		EA		钢丝	SWPB φ 1.2		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
75	SLT0011116	SLT0011116	拉线总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 04. 27增加
76	SLT0011429	SLT0011429	12V靠背加热垫总成	新开, 12v加热	EA		分总成	ASSY	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
77	SLT0010876	SLT0010876	二级调节左侧上连接板焊接总成	通风配置	EA		分总成	ASSY	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
78	SLT0010897	SLT0010897	卷簧限位支架焊接总成	新开件	EA		分总成	ASSY	电泳	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
79	SLT0010877	SLT0010877	一级调节左旁接板焊接总成	新开件	EA		分总成	ASSY	电泳	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
80	SLT0010905	SLT0010905	二级调节上连接板点焊小总成	新开件	EA		分总成	ASSY	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
81	SLT0010908	SLT0010908	扶手支架总成	新开件, 外购总成	EA		分总成	ASSY	— —	河北外购		2	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加

项目名称：福田欧马可				项目代码：ZY2130							发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
82	SLT0011529	SLT0011529	基础款24V座垫加热垫总成	新开, 24V加热	EA		— —	白毛毡	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
83	SLT0011437	SLT0011437	基础款12V座垫加热垫总成	新开, 12V加热	EA		— —	白毛毡	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
84	SLT0011206	SLT0011206	扶手包装袋	新开	EA		PE袋	— —	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
85	SLT0011251	SLT0011251	一级调节左旁接板焊接总成	新开件	EA		分总成	ASSY	电泳	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
86	SLT0011448	SLT0011448	12V座垫通风轴流风扇总成	新开, 12V	EA		电器件	ASSY	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
87	SLT0011528	SLT0011528	减震座椅12V座垫加热垫总成	新开, 12v加热	EA		— —	通风棉	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
88	SLT0010953	SLT0010953	主驾背板本体	新开, pp蜂窝板	EA		分总成	ASSY	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
89	SLT0010954	SLT0010954	主驾背板舒适性发泡	新开	EA		塑料件	pp混纺玻纤+pp蜂窝板5.0	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
90	SLT0011028	SLT0011028	副驾靠背左固定板铆接总成	新开, 固定副驾靠背	EA		分总成	ASSY	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
91	SLT0011191	SLT0011191	副驾靠背调角限位片	新开	EA		钣金件	QStE420TM 2.5	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
92	SLT0011038	SLT0011038	副驾靠背管架连接管	新开	EA		管材	Q235 φ 25×1.5		河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
93	SLT0010754	SLT0010754	驾驶员靠背网簧固定钣金	借用一汽轻卡减震	EA		钣金件	Q235 1.0T	— —	河北外购		4	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
94	SLT0011098	SLT0011098	小背旋转轴固定板焊接总成	新开	EA		分总成	ASSY	— —	河北外购		1	10000	李燕龙	2022. 9. 20增加
95	SLT0010955	SLT0010955	驾驶员座垫前固定支架		EA		钣金件	QStE420TM 2.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
96	SLT0010956	SLT0010956	驾驶员座垫固定支架RH		EA		钣金件	QStE420TM 2.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
97	SLT0010959	SLT0010959	护盖挂接片		EA		钣金件	Q235 2.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
98	SLT0011665	SLT0011665	靠背调角器涡簧		EA		板簧	65Mn		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
99	SLT0011002	SLT0011002	座垫骨架焊接总成	新开，通风配置	EA		分总成			河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
100	SLT0010939	SLT0010939	座垫骨架焊接总成	新开，非通风配置	EA		分总成			河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
101	SLT0011134	SLT0011134	座垫支撑焊接总成	2060	EA		分总成			河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
102	SLT0011176	SLT0011176	座垫支撑焊接总成	1080	EA		分总成			河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
103	SLT0010753	SLT0010753	驾驶员靠背网簧		EA		线材	65Mn		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
104	SLT0010962	SLT0010962	基础款左后地脚		EA		钣金件	QSTE420 3.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
105	SLT0010964	SLT0010964	基础款右后地脚		EA		钣金件	QSTE420 3.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
106	SLT0011664	SLT0011664	靠背调角器侧板联动钣金		EA		分总成	SAPH440 5.0		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 1. 31增加
107	TMI0010003	TMI0010003	PP-TD30蓝黑		EA		注塑粒子	PP-TD30		河北外购			10000	李燕龙	2023. 2. 2增加
108	TMI0010004	TMI0010004	PP-TD30深棕		EA		注塑粒子	PP-TD30		河北外购			10000	李燕龙	2023. 2. 2增加
109	TMI0010005	TMI0010005	PA6+GF30蓝黑		EA		注塑粒子	PA6+GF30		河北外购			10000	李燕龙	2023. 2. 2增加
110	TMI0010006	TMI0010006	PA6+GF30 深棕		EA		注塑粒子	PA6+GF30		河北外购			10000	李燕龙	2023. 2. 2增加
111	TMI0010007	TMI0010007	ABS蓝黑		EA		注塑粒子	ABS		河北外购			10000	李燕龙	2023. 2. 2增加
112	TMI0010008	TMI0010008	ABS深棕		EA		注塑粒子	ABS		河北外购			10000	李燕龙	2023. 2. 2增加
113	SLT0011689	SLT0011689	主驾背板支撑钢丝焊接总成		EA		分总成	钢丝		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 4. 17增加，替代SLT0010997
114	SLT0011690	SLT0011690	副驾背板支撑钢丝焊接总成		EA		分总成	钢丝		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 4. 17增加，替代SLT0011049

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
115	SLT0011697	SLT0011697	副驾小背焊接钢丝总成		EA		分总成	钢丝		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 4. 17增加，替代SLT0011083
116	SLT0011699	SLT0011699	副驾小背焊接钢丝总成		EA		分总成	钢丝		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 4. 17增加，替代SLT0011078
117	SHT0001656	SHT0001656	头枕包装膜		EA					河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 4. 17增加，原西安域使用
118	SLT0010694	SLT0010694	座垫泡沫前段支撑钢丝		EA		钢丝	Q235 φ5		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
119	SLT0010655	SLT0010655	座框护面固定钢丝C		EA		钢丝	Q235 φ5		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
120	SLT0011291	SLT0011291	座框支撑钢丝A		EA		钢丝	Q235 φ8		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
121	SLT0011292	SLT0011292	座框支撑钢丝B		EA		钢丝	Q235 φ8		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
122	SLT0011293	SLT0011293	座框支撑钢丝C		EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
123	SLT0011294	SLT0011294	座框支撑钢丝D		EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
124	SLT0011295	SLT0011295	座框支撑钢丝E		EA		钢丝	Q235 φ5		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
125	SLT0011296	SLT0011296	座框支撑钢丝F		EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
126	SLT0011297	SLT0011297	座框支撑钢丝G		EA		钢丝	Q235 φ5		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
127	SLT0011298	SLT0011298	座框支撑钢丝H		EA		钢丝	Q235 φ6		河北外购		1	10000	李燕龙	2023. 5. 5增加
128	BFA0010121	BFA0010121	轻卡腰托气管管箍		M		— —	PA12		河北外购		1	10000	董启辉	2023. 5. 16增加
129	SLT0011863	SLT0011863	24V单加热控制器及线束总成	新开，24v加热	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	张令超	2023. 7. 24增加
130	SLT0011864	SLT0011864	12V单加热控制器及线束总成	新开，12v加热	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	张令超	2023. 7. 24增加
131	SLT0011865	SLT0011865	24V单通风控制器及线束总成	新开，24v通风	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	张令超	2023. 7. 24增加
132	SLT0011866	SLT0011866	12V单通风控制器及线束总成	新开，12v通风	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	张令超	2023. 7. 24增加
133	SLT0011861	SLT0011861	24V通风加热集成控制器及线束总成	新开，24V	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	张令超	2023. 7. 24增加
134	SLT0011862	SLT0011862	12V通风加热集成控制器及线束总成	新开，12V	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	张令超	2023. 7. 24增加
135	SLT0011891	SLT0011891	小背面套总成	1880车身+欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加 河北和株洲两地的面套供应商开发
136	SLT0011892	SLT0011892	小背面套总成	1880车身+奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加 河北和株洲两地的面套供应商开发
137	SLT0011893	SLT0011893	小背面套总成	1880车身+欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加 河北和株洲两地的面套供应商开发
138	SLT0011894	SLT0011894	小背面套总成	1880车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加 河北和株洲两地的面套供应商开发






















项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
139	SLT0011899	SLT0011899	座垫面套总成	1880车身+欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
140	SLT0011900	SLT0011900	座垫面套总成	1880车身+奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
141	SLT0011901	SLT0011901	座垫面套总成	1880车身+欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
142	SLT0011902	SLT0011902	座垫面套总成	1880车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
143	SLT0011885	SLT0011885	副驾靠背面套总成	新开，欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
144	SLT0011886	SLT0011886	副驾靠背面套总成	新开，奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
145	SLT0011887	SLT0011887	副驾靠背面套总成	新开，欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
146	SLT0011888	SLT0011888	副驾靠背面套总成	新开，奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
147	SLT0011889	SLT0011889	副驾靠背面套总成	新开，欧马可仿皮面料，无刺绣并增加EMACK标识	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
148	SLT0011890	SLT0011890	副驾靠背面套总成	新开，欧马可织物面料，无刺绣并增加EMACK标识	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
149	SLT0011895	SLT0011895	小背面套总成	2060车身+欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
150	SLT0011896	SLT0011896	小背面套总成	2060车身+奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
151	SLT0011897	SLT0011897	小背面套总成	2060车身+欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
152	SLT0011898	SLT0011898	小背面套总成	2060车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
153	SLT0011903	SLT0011903	座垫面套总成	2060车身+欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
154	SLT0011904	SLT0011904	座垫面套总成	2060车身+奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
155	SLT0011905	SLT0011905	座垫面套总成	2060车身+欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
156	SLT0011906	SLT0011906	座垫面套总成	2060车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
157	SLT0011880	SLT0011880	驾驶员座垫面套总成	欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
158	SLT0011881	SLT0011881	驾驶员座垫面套总成	欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
159	SLT0011882	SLT0011882	驾驶员座垫面套总成	奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
160	SLT0011883	SLT0011883	驾驶员座垫面套总成	奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
161	SLT0011873	SLT0011873	头枕面套总成	欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
162	SLT0011874	SLT0011874	头枕面套总成	奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
163	SLT0011869	SLT0011869	头枕面套总成	欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
164	SLT0011870	SLT0011870	头枕面套总成	奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
165	SLT0011875	SLT0011875	驾驶员靠背面套总成	欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
166	SLT0011876	SLT0011876	驾驶员靠背面套总成	欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
167	SLT0011877	SLT0011877	驾驶员靠背面套总成	奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
168	SLT0011878	SLT0011878	驾驶员靠背面套总成	奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
169	SLT0011879	SLT0011879	驾驶员靠背面套总成	欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
170	SLT0011884	SLT0011884	驾驶员靠背面套总成	欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
171	SLT0011907	SLT0011907	驾驶员座垫面套总成	欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
172	SLT0011908	SLT0011908	驾驶员座垫面套总成	欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
173	SLT0011909	SLT0011909	驾驶员座垫面套总成	奥铃织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发
174	SLT0011910	SLT0011910	驾驶员座垫面套总成	奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	2023. 7. 24增加河北和株洲两地的面套供应商开发

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023. 8. 23		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
175	BEC0010272	BEC0010272	欧马可副驾驶SBR		EA		分总成			河北外购		1	10000	张令超	2023. 8. 23增加

外购件开发申请单											表单编号		GR-61-00-241(A/1)			
											纸张		A4(297*210)			
											顺序号及版本		A12			
											发起部门		工艺开发管理部			
项目名称：福田欧马可						项目代码：ZY2130					发起日期		2023.5.5			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注	
55	SLT0010997	SLT0010997	风机固定钢丝A		EA		钢丝	Q235-φ5		河北外购		1		李燕龙	2023.04.17删除	
78	SLT0011049	SLT0011049	背板支撑钢丝A		EA		钢丝	Q235-φ5		河北外购		2		李燕龙	2023.04.17删除	
88	SLT0011083	SLT0011083	小背背板后支撑钢丝A		EA		线材	Q235-φ5		河北外购		2		李燕龙	2023.04.17删除	
152	SLT0010961	SLT0010961	基础款左前地脚		EA		线材	65Mn		河北外购		1		李燕龙	2023.04.17删除	
154	SLT0010963	SLT0010963	基础款右前地脚		EA		钣金件	QSTE420-3.0		河北外购		1		李燕龙	2023.04.17删除	
74	SLT0011078	SLT0011078	小背背板后支撑钢丝A		EA		线材	Q235-φ5		河北外购		2		李燕龙	2023.4.17删除	
76	SLT0011290	SLT0011290	座垫骨架焊接总成	新开	EA		分总成	ASSY	—	河北外购		1		李燕龙	2023.5.5删除	
60	SLT0011215	SLT0011215	通风加热线束及控制器总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
73	SLT0011307	SLT0011307	通风加热线束及控制器总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
85	SLT0011325	SLT0011325	单加热线束总成		EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
115	BEC0010215	BEC0010215	24V单加热控制器总成	新开, 24v加热	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
116	BEC0010216	BEC0010216	12V单加热控制器总成	新开, 12v加热	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
117	BEC0010217	BEC0010217	24V单通风控制器总成	新开, 24v通风	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
118	BEC0010218	BEC0010218	12V单通风控制器总成	新开, 12v通风	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
124	BEC0010214	BEC0010214	24V通风加热集成控制器总成	新开, 24V	EA		—	—	—	河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
125	BEC0010219	BEC0010219	12V通风加热集成控制器总成	新开, 12V	EA		—	—	—	河北外购		1	10000	李燕龙	2023.7.24删除	
2	SLT0010861	SLT0010861	头枕面套总成	欧马可面料	EA		织物	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除	
3	SLT0010973	SLT0010973	头枕面套总成	奥铃面料	EA		织物	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除	
8	SLT0010865	SLT0010865	驾驶员靠背面套总成	欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除	

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023.5.5		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
9	SLT0010976	SLT0010976	驾驶员靠背面套总成	奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
10	SLT0010978	SLT0010978	驾驶员靠背面套总成	仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
20	SLT0010938	SLT0010938	驾驶员座垫面套总成	欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
21	SLT0010989	SLT0010989	驾驶员座垫面套总成	奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
22	SLT0010990	SLT0010990	驾驶员座垫面套总成	仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
30	SLT0011058	SLT0011058	副驾靠背面套总成	新开，欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
31	SLT0011059	SLT0011059	副驾靠背面套总成	新开，奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
32	SLT0011060	SLT0011060	副驾靠背面套总成	新开，仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
33	SLT0011072	SLT0011072	小背面套总成	2060车身+欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
34	SLT0011073	SLT0011073	小背面套总成	2060车身+奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
35	SLT0011074	SLT0011074	小背面套总成	2060车身+仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
38	SLT0011122	SLT0011122	座垫面套总成	2060车身+欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
39	SLT0011123	SLT0011123	座垫面套总成	2060车身+奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
40	SLT0011124	SLT0011124	座垫面套总成	2060车身+仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
41	SLT0011155	SLT0011155	小背面套总成	1880车身+欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
42	SLT0011156	SLT0011156	小背面套总成	1880车身+奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
43	SLT0011157	SLT0011157	小背面套总成	1880车身+仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
46	SLT0011171	SLT0011171	座垫面套总成	1880车身+欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
47	SLT0011172	SLT0011172	座垫面套总成	1880车身+奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
48	SLT0011173	SLT0011173	座垫面套总成	1880车身+仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除
69	SLT0011304	SLT0011304	驾驶员座垫面套总成	欧马可面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727 删除

项目名称：福田欧马可					项目代码：ZY2130						发起日期		2023.5.5		
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
70	SLT0011305	SLT0011305	驾驶员座垫面套总成	奥铃面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
71	SLT0011306	SLT0011306	驾驶员座垫面套总成	仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
102	SLT0011410	SLT0011410	驾驶员靠背面套总成	奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
109	SLT0011416	SLT0011416	驾驶员座垫面套总成	奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
115	SLT0011417	SLT0011417	驾驶员座垫面套总成	奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
123	SLT0011418	SLT0011418	副驾靠背面套总成	新开，奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
124	SLT0011419	SLT0011419	小背面套总成	2060车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
126	SLT0011420	SLT0011420	座垫面套总成	2060车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
127	SLT0011421	SLT0011421	小背面套总成	1880车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
128	SLT0011422	SLT0011422	座垫面套总成	1880车身+奥铃仿皮面料	EA		分总成	ASSY	--	河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
163	SLT0011750	SLT0011750	驾驶员靠背面套总成	欧马可织物面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
164	SLT0011751	SLT0011751	驾驶员靠背面套总成	欧马可仿皮面料	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
165	SLT0011755	SLT0011755	副驾靠背面套总成	新开，欧马可仿皮面料，无刺绣并增加EMACK标识	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除
166	SLT0011756	SLT0011756	副驾靠背面套总成	新开，欧马可织物面料，无刺绣并增加EMACK标识	EA		分总成	ASSY		河北外购		1	10000	王冠宇	20230727删除