

材料消耗定额明细表

轻卡平台-减震器模块化

QAD代码BOM单

编制：_____王婷_____

会签：_____

审核：_____

批准：_____

版本： A5

轻卡平台-减震器模块化 QAD版BOM单明细

序号	QAD代码	物料名称	描述	座椅总成号	发出
1	SLT0011382	减震器模块化总成	欧马可		A5
2	SLT0010827	底座模块化总成	一汽轻卡减震		A5
3	SLT0011539	底座模块化总成-低配	一汽轻卡减震		A5

轻卡平台-减震器模块化 QAD版BOM单修订清单

序号	版本	修订内容	签发日期	修订人
1	版本A1	1) 轻卡减震器材料消耗定额整合		
2	版本A2	根据“ECR0009288”-轻卡平台 减震器效果提升，更新材料消耗定额	2023. 6. 7	王婷
3	版本A3	根据会议纪要，欧马可升级减震款座椅的滑轨解锁手把（SLT0010927）由整椅厂组装调整到金属件厂组装	2023. 8. 16	王婷
4	版本A4	1) 根据“ECR0009724-轻卡平台 绞架衬套更改材质”；“ECR0009784-轻卡平台 绞架侧板材质更改”；ECR0009664-轻卡平台 钣金材质更改，更新材料消耗定额。	2023. 10. 10	王婷
5	版本A5	根据“ECR0009746”轻卡气路和盖板设变。 取消：橡胶防护圈SLT0010852，气管卡扣BCL0010006。 增加：气管固定夹BCL0010024、内梅花三角牙自攻螺钉BFA0010037。	2023. 10. 26	王婷

序号	父零件	父零件描述	父零件	子零件	子零件描述	规格型号	设计图号	子零件数量	结构类型	生效日期	工序	损耗率	自制/外购	供应商	
	字符/24位	字符/24位	字符	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位	字符 数字/9位							
1	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0011382	减震器模块化总成	欧马可升级		EA 1.0000			10		河北自制		
2	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BCL0010015	卡扣扎带			EA 1.0000			10		河北外购		
3	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BFA0000004	4*200扎带			EA 2.0000			10		河北外购		
4	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0011267	减震款左滑轨总成			EA 1.0000			10		河北外购		
5	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0011270	减震款右滑轨总成			EA 1.0000			10		河北外购		
6	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BFA0000110	全金属六角法兰面锁紧螺母			EA 8.0000			10		河北外购		
7	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0011366	下底板焊接总成电泳			EA 1.0000			10		河北自制		
8	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0011370	上盖板焊接总成电泳			EA 1.0000			10		河北自制	电泳车间	
9	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010571	绞架焊接总成电泳			EA 1.0000			10		河北自制		
10	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BPC0010161	轻卡座椅气路总成			EA 1.0000			10		安路普自		
11	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010277	轻卡座椅气囊总成			EA 1.0000			10		河北外购		
12	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BFA0010072	开口挡圈			EA 1.0000			10		河北外购		
13	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010533	上限位块			EA 2.0000			10		河北外购		
14	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010534	下限位块			EA 2.0000			10		河北外购		
15	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SHT0001187	尼龙滚轮			EA 4.0000			10		河北外购		
16	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0011656	阻尼器总成			EA 1.0000			10		河北外购		
17	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BFA0000285	开口挡圈			EA 2.0000			10		河北外购		
18	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010521	阻尼连接轴			EA 2.0000			10		河北外购		
19	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BSP0000053	开口挡圈			EA 2.0000			10		河北外购		
20	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010573	下底板固定块组件			EA 2.0000			10		河北外购		
21	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010574	上盖板固定块组件			EA 2.0000			10		河北外购		
22	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BFA0010021	内六角花型盘头螺钉			EA 8.0000			10		河北外购		
23	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SHT0002205	锁片			EA 1.0000			10		河北外购		
24	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010927	滑轨解锁手把			EA 1.0000			10		河北外购		
25	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BCL0010024	气管固定夹			EA 1.0000			10		河北外购		新零件
26	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA 1.0000			10		河北外购		新增
27	SLT0011366	下底板焊接总成电泳	EA	SLT0011367	下底板焊接总成	欧马可升级减震座椅		EA 1.0000			70		河北外购		
28	SLT0011366	下底板焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m ² 0.6570			70		河北自制		
29	SLT0011370	上盖板焊接总成电泳	EA	SLT0011371	上盖板焊接总成	欧马可升级减震座椅		EA 1.0000			70		河北外购		
30	SLT0011370	上盖板焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m ² 0.7100			70		河北自制		
32	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	EA	SLT0010562	绞架焊接总成			EA 1.0000	X		70		河北自制		
33	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m ² 0.1709			70		河北自制		
34	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010525	内外绞架连接螺栓			EA 2.0000			20		河北外购		
35	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010527	后轴连接轴			EA 2.0000			20		河北外购		
36	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010528	直线阀固定轴			EA 1.0000			20		河北外购		
37	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010529	绞架连杆3			EA 1.0000			20		河北外购		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010530	绞架连杆1			EA 1.0000			20		河北外购		
39	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010531	绞架连杆2			EA 1.0000			20		河北外购		
40	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010549	外绞架加强板			EA 1.0000			20		河北外购		
36	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010547	外绞架支撑板			EA 2.0000			20		河北自制		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010524	外绞架轴套			EA 1.0000			20		河北外购		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010948	衬套			EA 4.0000			20		河北自制		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010548	内绞架支撑板			EA 2.0000			20		河北自制		
39	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010269	内绞架螺母轴套			EA 2.0000			20		河北外购		
45	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	TWT0000064	Φ1.2焊丝			KG 0.0264			20		河北外购		
46	SLT0010547	外绞架支撑板	EA	TST0001805	板材SAPH440			KG 0.7418			110		河北自制		
47	SLT0010548	内绞架支撑板	EA	TST0001805	板材SAPH440			KG 0.6970			110		河北自制		

序号	父级件	父零件描述	父零件	子零件	子零件描述	规格型号	图号	子零	数量	结构类型	生效日期	工序	损耗率	自制/外购	供应商	
		字符/24位	字符	字符/2位		字符/24位		字符	数字/9位		日期/8位	字符/4位				
1	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010827	底座模块化总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000					河北自制		
2	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BFA0000004	4*200扎带	4*200		EA	2.0000			10		河北外购		
3	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BFA0000110	全金属六角法兰锁紧螺母	M8镀锌		EA	8.0000			10		河北外购		
5	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BFA0000285	开口挡圈	Φ4镀锌		EA	3.0000			10		河北外购		
5	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BFA0010021	内六角花形盘头螺钉	M6*12不锈钢		EA	8.0000			10		河北外购		
6	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BFA0010072	开口挡圈	Φ22镀锌		EA	1.0000			10		河北外购		
7	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BPC0010161	轻卡座椅悬浮阀总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
8	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BSP0000053	开口挡圈 Φ8			EA	2.0000			10		河北外购		
9	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SHT0001187	尼龙滚轮			EA	4.0000			10		河北外购		
10	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0002123	驾驶员右侧滑轨总成	一汽轻卡		EA	1.0000			10		河北外购		
11	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010277	轻卡座椅气囊总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
12	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010296	驾驶员左侧滑轨总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
13	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010521	阻尼连接轴	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
14	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010532	直线阀连接轴	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
15	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010533	上限位块	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
16	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010534	下限位块	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
17	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010563	阻尼器总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
18	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北自制		
19	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北自制		
20	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北自制		
21	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010573	下底板固定块组件	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
22	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010574	上盖板固定块组件	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
22	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SHT0002205	锁片			EA	1.0000			10		河北外购		
24	SLT0010827	底座模块化总成	EA	TMA0000114	502胶水			EA	0.0087	D		10		河北外购		
25	SLT0010827	底座模块化总成	EA	TMA0000175	黄油			KG	0.0100	D		10		河北外购		
26	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BCL0010024	气管固定夹			EA	1.0000			10		河北外购		新零件
27	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA	1.0000			10		河北外购		新增
28	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	EA	SLT0010550	下底板焊接总成			EA	1.0000			70		河北外购		
29	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.4558			70		河北自制		
30	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	EA	SLT0010551	上盖板焊接总成			EA	1.0000			70		河北外购		
31	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.4169			70		河北自制		
32	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	EA	SLT0010562	绞架焊接总成			EA	1.0000	X		70		河北自制		
33	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.1709			70		河北自制		
34	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010525	内外绞架连接螺栓			EA	2.0000			20		河北外购		
35	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010527	后轴连接轴			EA	2.0000			20		河北外购		
36	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010528	直线阀固定轴			EA	1.0000			20		河北外购		
37	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010529	绞架连杆3			EA	1.0000			20		河北外购		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010530	绞架连杆1			EA	1.0000			20		河北外购		
39	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010531	绞架连杆2			EA	1.0000			20		河北外购		
40	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010549	外绞架加强板			EA	1.0000			20		河北外购		
41	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010547	外绞架支撑板			EA	2.0000			20		河北自制		
42	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010524	外绞架轴套			EA	1.0000			20		河北外购		
43	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010948	衬套			EA	4.0000			20		河北自制		
44	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010548	内绞架支撑板			EA	2.0000			20		河北自制		
45	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010269	内绞架螺母轴套			EA	2.0000			20		河北外购		
46	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	TWT0000064	Φ1.2焊丝			KG	0.0264			20		河北外购		
47	SLT0010547	外绞架支撑板	EA	TST0001805	板材SAPH440			KG	0.7418			110		河北自制		
48	SLT0010548	内绞架支撑板	EA	TST0001805	板材SAPH440			KG	0.6970			110		河北自制		

序号	父级件	父零件描述	父零件	子零件	子零件描述	规格型号	图号	子零	数量	结构类型	生效日期	工序	损耗率	自制/外购	供应商	
		字符/24位	字符	字符/2位		字符/24位		字符	数字/9位		日期/8位	字符/4位				
1	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0011539	底座模块化总成-低配	一汽轻卡减震		EA	1.0000					河北自制		
2	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BFA0000004	4*200扎带	4*200		EA	2.0000			10		河北外购		
3	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BFA0000110	全金属六角法兰锁紧螺母	M8镀锌		EA	8.0000			10		河北外购		
5	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BFA0000285	开口挡圈	Φ4镀锌		EA	3.0000			10		河北外购		
5	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BFA0010021	内六角花形盘头螺钉	M6*12不锈钢		EA	8.0000			10		河北外购		
6	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BFA0010072	开口挡圈	Φ22镀锌		EA	1.0000			10		河北外购		
7	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BSP0000053	开口挡圈 Φ8			EA	2.0000			10		河北外购		
8	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SHT0001187	尼龙滚轮			EA	4.0000			10		河北外购		
9	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SHT0014803	轻卡座椅悬浮阀总成无腰托	一汽轻卡减震CA95		EA	1.0000			10		河北外购		
10	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0002123	驾驶员右侧滑轨总成	一汽轻卡		EA	1.0000			10		河北外购		
11	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010277	轻卡座椅气囊总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
12	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010296	驾驶员左侧滑轨总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
13	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010521	阻尼连接轴	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
14	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010532	直线阀连接轴	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
15	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010533	上限位块	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
16	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010534	下限位块	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
17	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010563	阻尼器总成	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		
18	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北自制		
19	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北自制		
20	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	一汽轻卡减震		EA	1.0000			10		河北自制		
21	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010573	下底板固定块组件	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
22	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010574	上盖板固定块组件	一汽轻卡减震		EA	2.0000			10		河北外购		
22	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SHT0002205	锁片			EA	1.0000			10		河北外购		
24	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	TMA0000114	502胶水			EA	0.0087	D		10		河北外购		
25	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	TMA0000175	黄油			EA	0.0100	D		10		河北外购		
26	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BCL0010024	气管固定夹			EA	1.0000			10		河北外购		新零件
27	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA	1.0000			10		河北外购		新增
28	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	EA	SLT0010550	下底板焊接总成			EA	1.0000			70		河北外购		
29	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.4558			70		河北自制		
30	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	EA	SLT0010551	上盖板焊接总成			EA	1.0000			70		河北外购		
31	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.4169			70		河北自制		
32	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	EA	SLT0010562	绞架焊接总成			EA	1.0000	X		70		河北自制		
33	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.1709			70		河北自制		
34	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010525	内外绞架连接螺栓			EA	2.0000			20		河北外购		
35	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010527	后轴连接轴			EA	2.0000			20		河北外购		
36	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010528	直线阀固定轴			EA	1.0000			20		河北外购		
37	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010529	绞架连杆3			EA	1.0000			20		河北外购		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010530	绞架连杆1			EA	1.0000			20		河北外购		
39	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010531	绞架连杆2			EA	1.0000			20		河北外购		
40	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010549	外绞架加强板			EA	1.0000			20		河北外购		
36	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010547	外绞架支撑板			EA	2.0000			20		河北自制		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010524	外绞架轴套			EA	1.0000			20		河北外购		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010948	衬套			EA	4.0000			20		河北自制		
38	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010548	内绞架支撑板			EA	2.0000			20		河北自制		
39	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	SLT0010269	内绞架螺母轴套			EA	2.0000			20		河北外购		
46	SLT0010562	绞架焊接总成	EA	TWT0000064	Φ1.2焊丝			EA	0.0264			20		河北外购		
46	SLT0010547	外绞架支撑板	EA	TST0001805	板材SAPH440			EA	0.7418			110		河北自制		
47	SLT0010548	内绞架支撑板	EA	TST0001805	板材SAPH440			EA	0.6970			110		河北自制		

序号	父零件	父零件描述	父零件	子零件	子零件描述	规格型号	设计图号	子零件单位	数量	结构类型	生效日期	工序	损耗	自制/外购	供应商	
	字符/24位	字符/24位	字符	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位	字符/2位	数字/9位							
1	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BCL0010006	气管卡扣			EA	1.0000			10		河北外购		删除
2	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BCL0010024	气管固定夹			EA	1.0000			10		河北外购		新零件
3	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA	1.0000			10		河北外购		新增
3	SLT0011382	减震器模块化总成	EA	SLT0010852	橡胶防护圈			EA	1.0000			10		河北外购		删除
4	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BCL0010006	气管卡扣 (2*4mm)			EA	1.0000			10		河北外购		删除
5	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BCL0010024	气管固定夹			EA	1.0000			10		河北外购		新零件
6	SLT0010827	底座模块化总成	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA	1.0000			10		河北外购		新增
8	SLT0010827	底座模块化总成	EA	SLT0010852	橡胶防护圈	轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		删除
7	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BCL0010006	气管卡扣 (2*4mm)			EA	1.0000			10		河北外购		删除
8	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	SLT0010852	橡胶防护圈	轻卡减震		EA	1.0000			10		河北外购		删除
9	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BCL0010024	气管固定夹			EA	1.0000			10		河北外购		新零件
10	SLT0011539	底座模块化总成-低配	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA	1.0000			10		河北外购		新增