

材料消耗定额明细表

一汽轻卡减震主驾-金属件自制

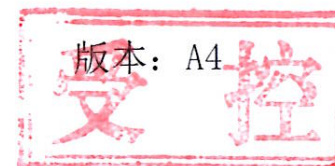
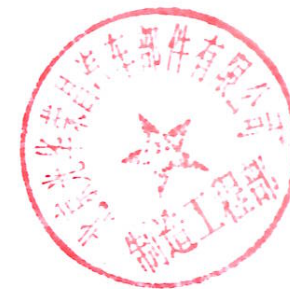
QAD代码BOM单

编制: 李雪佳

会签: 尚祖庆 张涛

审核: _____

批准: 冯敬朝 2022.02.12



一汽轻卡减震主驾-金属件自制 QAD版BOM单明细

序号	零件号	描述	描述	发出
1	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	SLT0010217	A4
2	SLT0010554	驾驶员减震器总成	SLT0010554	A4

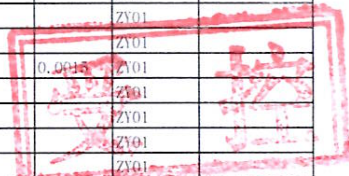
一汽轻卡减震主驾-金属件自制 QAD版BOM单修定清单

序号	版本	修订内容	签发日期	修订人
1	版本A1	新编制材料消耗定额	2021.09.24	李雪佳
2	版本A2	更换靠背支撑焊接总成	2021.11.05	李雪佳
3	版本A3	见修改记录	2021.12.30	李雪佳
4	版本A4	滑轨与减震器组成底座模块化总成	2022.02.12	李雪佳



新零件清单

QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	工序	子零件单位	状态	产品类	加数日期	物料类型	组	ABC类	地点	P/L	工作中心	加工时间	生产线	件数 小时
字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位		字符/2位												
SLT0010827	底座模块化总成		SLT0010827	10	Ea	NEW	BC08		G,J0	ZY01	A	230	L	W1345	0.0500	ZY01	
SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成		SLT0010217	10	Ea	NEW	BC08		G,J0	ZY01	A	230	L	W1343	0.0025	ZY01	
SLT0010296	驾驶员左侧滑轨总成		SLT0010296	10	Ea	NEW	YC01		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010242	驾驶员右侧侧翼支撑钢丝		SLT0010242	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010222	调角器下连接板焊接总成	一汽轻卡主驾左侧	SLT0010222	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010230	驾驶员座垫右侧安装板总成		SLT0010230	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010568	下盖板焊接总成电泳		SLT0010568	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	L	W1344	0.0005	ZY01	
SLT0010569	上盖板焊接总成电泳		SLT0010569	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	L	W1344	0.0005	ZY01	
SLT0010571	绞架焊接总成电泳	新编制材料消耗定额	SLT0010571	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	L	W1344	0.0025	ZY01	
BPC0010161	轻卡座椅悬浮调总成		BPC0010161	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010277	轻卡座椅气囊总成		SLT0010277	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
BFA0010072	开口挡圈	Φ22	Q436240	10	Ea	NEW	YC04		BZJ0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010533	上限位块		SLT0010533	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010534	下限位块		SLT0010534	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			FP01	
SLT0010563	阻尼器总成		SLT0010563	10	Ea	NEW	YC04		G,N0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010521	阻尼连接轴		SLT0010521	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010532	直线阀连接轴		SLT0010532	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010573	下底板固定块组件		SLT0010573	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010574	上盖板固定块组件		SLT0010574	10	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010550	下底板焊接总成		SLT0010550	70	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	L	W1343	0.0015	ZY01	
SLT0010545	减震器下底板		SLT0010545	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010541	阻尼器支架		SLT0010541	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010546	直线阀下支架		SLT0010546	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010540	滚轮下滑槽		SLT0010540	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010543	滑轨左连接板1		SLT0010543	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010641	滑轨左连接板2		SLT0010641	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010544	滑轨右连接板1		SLT0010544	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010642	滑轨右连接板2		SLT0010642	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010561	减震器下挂钩		SLT0010561	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010551	上盖板焊接总成		SLT0010551	70	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	L	W1343	0.0015	ZY01	
SLT0010539	减震器上盖板		SLT0010539	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010553	上盖板加强件		SLT0010553	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010541	阻尼器支架		SLT0010541	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010564	滚轮上滑槽		SLT0010564	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010552	左调角器焊接组件		SLT0010552	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010558	右调角器焊接组件		SLT0010558	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010674	左侧护板固定钢丝焊接总成		SLT0010674	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010678	左侧护板下固定钢丝		SLT0010678	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010679	左侧护板固定钣金		SLT0010679	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010562	绞架焊接总成		SLT0010562	70	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	L	W1343	0.1089	ZY01	
SLT0010557	外绞架支撑板组件		SLT0010557	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010527	后轴连接轴		SLT0010527	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010531	绞架连杆2		SLT0010531	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010549	外绞架加强板		SLT0010549	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010559	外绞架加强片		SLT0010559	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010556	内绞架支撑板组件		SLT0010556	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010529	绞架连杆3		SLT0010529	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010530	绞架连杆1		SLT0010530	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010559	外绞架加强片		SLT0010559	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010528	直线阀固定轴		SLT0010528	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010565	内绞架加强片		SLT0010565	20	Ea	NEW	YC04		G,J0	ZY01	A	230	P			ZY01	
SLT0010525	内外绞架连接螺栓		SLT0010525	20	Ea	NEW	YC04		BZJ0	ZY01	A	230	P			ZY01	



序号	QAD代码	父零件描述	父零	QAD代码	子零件描述	规格型号	物料代码	图号	子零	数量	生效日期	工序	损耗率	自制/外购	供应商	备注
	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	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成			SLT0010217	EA					河北自制		
2	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002547	驾驶员靠背弯管总成			SLT0002547	EA	1.0000		20		河北自制		
3	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0010412	主驾扶手安装钣金焊接总成			SLT0010412	EA	1.0000		20		河北外购		
4	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SCS0004800	主头枕管			BQB40-6802131	EA	2.0000		20		河北外购		
5	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002552	驾驶员靠背下弯管			6801611X2001A	EA	1.0000		20		河北自制		
6	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002553	驾驶员靠背支撑钢丝总成			6801670X2001A	EA	1.0000		20		河北外购		
7	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002207	靠背风扇安装板			6801612X2001A	EA	1.0000		20		河北外购		
8	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0010194	气动腰托支撑钣金			SLT0010194	EA	1.0000		20		河北自制		
9	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002667	驾驶员靠背支撑钢丝F			6801711X2001A	EA	1.0000		20		河北外购		
10	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	BFA0000775	司机背右旋转阶梯螺栓			1B180-6805009	EA	1.0000		20		河北外购		
11	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002555	驾驶员左侧侧翼支撑钢丝			6801614X2001A	EA	1.0000		20		河北外购		
12	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0010242	驾驶员右侧侧翼支撑钢丝			SLT0010242	EA	1.0000		20		河北外购		
13	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002537	驾驶员调角器上连接板			6801621X2001A	EA	1.0000		20		河北外购		
14	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002538	前排靠背复位弹簧限位支架			6801622X2001A	EA	1.0000		20		河北外购		
15	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0010190	复位弹簧下限位支架			SLT0010190	EA	1.0000		20		河北外购		
16	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002545	左侧手动调角器总成			6804520X2001A	EA	1.0000		20		河北外购		
17	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0010222	调角器下连接板焊接总成	一汽轻卡主驾左侧		SLT0010222	EA	1.0000		20		河北外购		
18	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0010230	驾驶员座垫右侧安装板总成			SLT0010230	EA	1.0000		20		河北外购		
20	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	TWT0000064	φ1.2焊丝		02.03.07.218		KG	0.0264		20		河北外购		
21	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	BFA0000007	大垫圈			Q40208	EA	1.0000		20		河北外购		
22	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	BFA0000019	盖型螺母			Q395B08	EA	1.0000		20		河北外购		
23	SLT0010217	驾驶员靠背焊接骨架总成	EA	SLT0002546	驾驶员靠背调角器涡簧			SLT0010244	EA	1.0000		20		河北外购		
24	SLT0002547	驾驶员靠背弯管总成	EA	TWT0000115	焊管B340LA	φ25*2.0*6000	02.05.05.056		KG	1.4310		60		河北外购		
25	SLT0002547	驾驶员靠背弯管总成	EA	TWT0000013	焊管Q195	φ20*1.5*6000	02.05.05.020		KG	0.1200		60		河北外购		
26	SLT0002552	驾驶员靠背下弯管	EA	TWT0000013	焊管Q195	φ20*1.5*6000	02.05.05.020		KG	0.3870		60		河北外购		



序号	QAD代码	父零件描述	父QAD代码	子零件描述	规格型号	物料代码	图号	子变数量	生效日期	工序	损耗率	自制/外购	供应商	备注
		字符_24位		字符_24位	字符_24位		字符_18位	字符数字_9位						
1	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010827	底座模块化总成			Ea	1.0000			河北自制		
2	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010296	驾驶员左侧滑轨总成		SLT0010296	Ea	1.0000	10		河北外购		
3	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0002123	驾驶员右侧滑轨总成		6804540X2001A	Ea	1.0000	10		河北外购		
4	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BFA0000110	全金属六角法兰面锁紧螺母		Q33008F31	Ea	8.0000	10		河北外购		
5	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010568	下底板焊接总成电泳		SLT0010568	Ea	1.0000	10		河北自制		
6	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳		SLT0010569	Ea	1.0000	10		河北自制		
7	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010571	绞架焊接总成电泳		SLT0010571	Ea	1.0000	10		河北自制		
8	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BPC0010161	轻卡座椅悬吊总成		BPC0010161	Ea	1.0000	10		河北外购		
9	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BCL0010013	钣金孔带		BCL0010013	Ea	1.0000	10		河北外购		
10	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010277	轻卡座椅气囊总成		SLT0010277	Ea	1.0000	10		河北外购		
11	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BFA0010072	开口挡圈	Φ22	Q436220	Ea	1.0000	10		河北外购		
12	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010533	上限位块		SLT0010533	Ea	2.0000	10		河北外购		
13	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010534	下限位块		SLT0010534	Ea	2.0000	10		河北外购		
14	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SHT0001187	尼龙滚轮		ZKG1-6804060-51	Ea	4.0000	10		河北外购		
15	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010563	阻尼器总成		SLT0010563	Ea	1.0000	10		河北外购		
16	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BFA0000285	开口挡圈		Q43640	Ea	2.0000	10		河北外购		
17	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010521	阻尼连接轴		SLT0010521	Ea	2.0000	10		河北外购		
18	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010532	直线筒连接轴		SLT0010532	Ea	1.0000	10		河北外购		
19	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BSP0000053	开口挡圈		Q43680	Ea	2.0000	10		河北外购		
20	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010573	下底板固定块组件		SLT0010573	Ea	2.0000	10		河北外购		
21	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010574	上盖板固定块组件		SLT0010574	Ea	2.0000	10		河北外购		
22	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BFA0010021	内六角花型盘头螺钉		BFA0010021	Ea	8.0000	10		河北外购		
23	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BCL0010006	气管卡扣		BCL0010006	Ea	1.0000	10		河北外购		
24	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	Ea	SLT0010550	下底板焊接总成			Ea	1.0000	70		河北自制		
25	SLT0010568	下底板焊接总成电泳	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m ²	0.4558	70		河北自制		
26	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010545	减震器下底板		SLT0010545	Ea	1.0000	20		河北外购		
27	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010541	阻尼器支架		SLT0010541	Ea	1.0000	20		河北外购		
28	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010546	直线筒下支架		SLT0010546	Ea	1.0000	20		河北外购		
29	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010540	滚轮上滑槽		SLT0010540	Ea	2.0000	20		河北外购		
30	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010543	滑轨左连接板1		SLT0010543	Ea	1.0000	20		河北外购		
31	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010641	滑轨左连接板2		SLT0010641	Ea	1.0000	20		河北外购		
32	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010544	滑轨右连接板1		SLT0010544	Ea	1.0000	20		河北外购		
33	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010642	滑轨右连接板2		SLT0010642	Ea	1.0000	20		河北外购		
34	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	SLT0010561	减震器下挂钩		SLT0010561	Ea	1.0000	20		河北外购		
35	SLT0010550	下底板焊接总成	Ea	TWT0000064	Φ1.2焊丝	02.03.07.218		KG	0.0264	20		河北外购		
36	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	Ea	SLT0010551	上盖板焊接总成			Ea	1.0000	70		河北自制		
37	SLT0010569	上盖板焊接总成电泳	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m ²	0.4169	70		河北自制		
38	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010539	减震器上盖板		SLT0010539	Ea	1.0000	20		河北外购		
39	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	BFA0000316	焊接方螺母		BFA0000316	Ea	4.0000	20		河北外购		
40	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010553	上盖板加强件		SLT0010553	Ea	8.0000	20		河北外购		
41	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010541	阻尼器支架		SLT0010541	Ea	1.0000	20		河北外购		
42	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010564	滚轮上滑槽		SLT0010564	Ea	2.0000	20		河北外购		
43	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010552	左调角器焊接组件		SLT0010552	Ea	1.0000	20		河北外购		
44	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010558	右调角器焊接组件		SLT0010558	Ea	1.0000	20		河北外购		
45	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010674	左侧护板固定钢丝绳焊接总成		SLT0010674	Ea	1.0000	20		河北外购		
46	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010678	左侧护板下固定钢丝绳		SLT0010678	Ea	1.0000	20		河北外购		
47	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	SLT0010679	左侧护板固定钣金		SLT0010679	Ea	1.0000	20		河北外购		
48	SLT0010551	上盖板焊接总成	Ea	TWT0000064	Φ1.2焊丝	02.03.07.218		KG	0.0264	20		河北外购		
49	SLT0010571	绞架焊接总成电泳	Ea	SLT0010562	绞架焊接总成			Ea	1.0000	70		河北自制		
50	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		
51	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010557	外绞架支撑板组件		SLT0010557	Ea	2.0000	20		河北外购		
52	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010527	后轴连接轴		SLT0010527	Ea	2.0000	20		河北外购		
53	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010531	绞架连杆2		SLT0010531	Ea	1.0000	20		河北外购		
54	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010549	外绞架加强板		SLT0010549	Ea	1.0000	20		河北外购		
55	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010559	外绞架加强片		SLT0010559	Ea	2.0000	20		河北外购		
56	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010556	内绞架支撑板组件		SLT0010556	Ea	2.0000	20		河北外购		
57	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010529	绞架连杆3		SLT0010529	Ea	1.0000	20		河北外购		
58	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010530	绞架连杆1		SLT0010530	Ea	1.0000	20		河北外购		
59	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010559	外绞架加强片		SLT0010559	Ea	2.0000	20		河北外购		
60	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010528	直线筒固定轴		SLT0010528	Ea	1.0000	20		河北外购		
61	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010565	内绞架加强片		SLT0010565	Ea	2.0000	20		河北外购		
62	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	SLT0010525	内外绞架连接螺栓		SLT0010525	Ea	2.0000	20		河北外购		
63	SLT0010562	绞架焊接总成	Ea	TWT0000064	Φ1.2焊丝	02.03.07.218		KG	0.0264	20		河北外购		

修改记录2022.02.12

序号	父级件	父零件描述	父零件单位	父零件单位	子零件	子零件描述	物料代码	规格型号	子零件单位	数量	生效日期	工序	损耗率	自制/外购	备注
		字符/24位	字符/2位	字符/2位		字符/24位		字符/24位	字符/2位	数字/9位	日期/8位	字符/4位			
1	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0010296	驾驶员左侧滑轨总成			SLT0010296	Ea	1.0000		10		河北外购	增加
2	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	SLT0002123	驾驶员右侧滑轨总成			6804540X2001A	Ea	1.0000		10		河北外购	增加
3	SLT0010827	底座模块化总成	Ea	BFA0000110	全金属六角法兰面锁紧螺母			Q33008F31	Ea	8.0000		10		河北外购	增加

