

材料消耗定额明细表

成都王牌-金属件厂

QAD代码BOM单

编制： 王婷

会签：

审核：

批准：

版本： A2

成都王牌-金属件厂 QAD版BOM单明细

序号	零件号	描述	描述	图纸	发出	备注
1	SHT0014781	底座模块化总成			A3	
2	SHT0014782	底座模块化总成			A3	
3	SHT0002553	旋转座框焊接总成电泳			A3	
4	SHT0015444	主驾靠背骨架电泳总成			A3	新增零件

成都王牌-金属件厂 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	新编制	2022.08.30	王遵喻
2	版本A2	1) 新增黑色防护毛毡: BCL0010018 2) 增加旋转座框材料消耗定额	2022.11.24	王婷
3	版本A3	增加无忧换挡靠背骨架配置	2023.2.14	王婷

序号	父级件	父零件描述	父零件	父零件单位	子零件	子零件描述	规格型号	子零	数量	生效日期	工序	损耗率	自制/外购
		字符/24位	字符/2	字符/2位		字符/24位	字符/24位	字符	数字/9位	日期/8位	字符/4位		
1	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0014781	底座模块化总成						10		河北自制
2	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0014627	上框焊接总成-电泳			EA	1.0000		10		河北自制
3	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001982	下框焊接组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
4	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0002455	下框后横梁组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
5	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001983	内绞架组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
6	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001984	外绞架组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
7	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0011694	IGS尼龙轴套			EA	4.0000		10		河北外购
8	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001013	旋转轴套	SQX3000-6805468		EA	2.0000		10		河北外购
9	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000369	M10非标螺栓	H4A-6805411		EA	1.0000		10		河北外购
10	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000314	固定螺栓	H5-6805419		EA	1.0000		10		河北外购
11	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000391	开口挡圈	Q43660		EA	1.0000		10		河北外购
12	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0012022	悬浮气路总成			EA	1.0000		10		河北外购
13	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BSP0000034	开口挡圈	Q436150		EA	2.0000		10		河北外购
14	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0010464	固定阻尼			EA	1.0000		10		河北外购
15	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000390	开口挡圈	Q43690		EA	1.0000		10		河北外购
16	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0013134	2.0气囊总成			EA	1.0000		10		河北外购
17	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0010811	滚轮总成			EA	4.0000		10		河北外购
18	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001882	上尼龙固定块	SQX3000-6805463		EA	2.0000		10		河北外购
19	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001088	上框内支撑柱	H4B-6805404		EA	4.0000		10		河北外购
20	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001981	上框后横梁总成			EA	1.0000		10		河北自制
21	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001145	下尼龙固定块	RC026807004		EA	2.0000		10		河北外购
22	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001133	减震垫支撑板组件	RC026807800		EA	2.0000		10		河北外购
23	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001147	上限位缓冲块	RC026807007		EA	2.0000		10		河北外购
24	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001887	下限位缓冲块组件	SQX3000-6805471		EA	2.0000		10		河北外购
25	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001353	安全带限位板电泳			EA	2.0000		10		河北自制
26	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001889	减震器限位拉带总成	SQX3000-6805470		EA	1.0000		10		河北外购
27	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000018	内六角圆柱头螺钉	Q218B0816		EA	4.0000		10		河北外购
28	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000418	六角头螺栓	Q150B0850		EA	4.0000		10		河北外购
29	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0010051	六角头螺栓			EA	2.0000		10		河北外购
30	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000010	2型非金属嵌件六角锁紧螺母	Q32608		EA	6.0000		10		河北外购
31	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000042	2型非金属嵌件六角锁紧螺母	Q32610		EA	2.0000		10		河北外购
32	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001256	阻尼器固定销	H4B-6805408		EA	1.0000		10		河北外购
33	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000420	垫片	Q40708		EA	1.0000		10		河北外购
34	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000434	弹垫圈	Q40608		EA	1.0000		10		河北外购
35	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0010052	内六角半圆头螺栓			EA	1.0000		10		河北外购
36	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0010040	内梅花盘头带介自攻螺钉			EA	1.0000		10		河北外购
37	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001894	仰角旋转轴	SQX3000-6805472		EA	2.0000		10		河北外购
38	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0010093	六角法兰承面带齿螺栓			EA	2.0000		10		河北外购
39	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0014629	座框焊接总成电泳			EA	1.0000		10		河北自制
40	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0001973	滑块儿	H5-6801110		EA	4.0000		10		河北自制
41	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0010096	全钢大帽抽芯铆钉			EA	4.0000		10		河北外购
42	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BCL0010006	气管卡扣(2*4mm)			EA	3.0000		10		河北外购
43	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BCL0010010	四管夹			EA	1.0000		10		河北外购
44	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BSP0010024	2.0气管固定卡簧			EA	4.0000		10		河北外购
45	SHT0014781	底座模块化总成	EA	SHT0002184	防尘罩	SQX3000-6805600		EA	1.0000		10		河北外购
46	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BFA0000003	F扣	SQDZ 6800004-8		EA	28.0000		10		河北外购
47	SHT0014781	底座模块化总成	EA	BCL0010018	黑色防护毛毡			EA	1.0000		10		河北外购 新增

序号	父级件	父零件描述	父零件	父零件单位	子零件	子零件描述	规格型号	子零	数量	生效日期	工序	损耗率	自制/外购
		字符/24位	字符/2	字符/2位		字符/24位	字符/24位	字符	数字/9位	日期/8位	字符/4位		
1	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0014782	底座模块化总成			EA			10		河北自制
2	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0014627	上框焊接总成-电泳			EA	1.0000		10		河北自制
3	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001982	下框焊接组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
4	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0002455	下框后横梁组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
5	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001983	内绞架组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
6	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001984	外绞架组件电泳			EA	1.0000		10		河北自制
7	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0011694	IGS尼龙轴套			EA	4.0000		10		河北外购
8	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001013	旋转轴套	SQX3000-6805468		EA	2.0000		10		河北外购
9	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000369	M10非标螺栓	H4A-6805411		EA	1.0000		10		河北外购
10	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000314	固定螺栓	H5-6805419		EA	1.0000		10		河北外购
11	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000391	开口挡圈	Q43660		EA	1.0000		10		河北外购
12	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0012022	悬浮气路总成			EA	1.0000		10		安路普自
13	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BSP0000034	开口挡圈	Q436150		EA	2.0000		10		河北外购
14	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001773	可变阻尼	SQX3000-6805462		EA	1.0000		10		河北外购
15	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0010516	弹簧保持架			EA	1.0000		10		河北外购
16	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0010517	变阻尼拨块			EA	1.0000		10		河北外购
17	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0010515	拉线固定支架			EA	1.0000		10		河北外购
18	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000390	开口挡圈	Q43690		EA	1.0000		10		河北外购
19	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0013134	2.0气囊总成			EA	1.0000		10		安路普自
20	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0010811	滚轮总成			EA	4.0000		10		河北外购
21	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001882	上尼龙固定块	SQX3000-6805463		EA	2.0000		10		河北外购
22	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001088	上框内支撑柱	H4B-6805404		EA	4.0000		10		河北外购
23	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001981	上框后横梁总成			EA	1.0000		10		河北自制
24	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001145	下尼龙固定块	RC026807004		EA	2.0000		10		河北外购
25	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001133	减震垫支撑板组件	RC026807800		EA	2.0000		10		河北外购
26	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001147	上限位缓冲块	RC026807007		EA	2.0000		10		河北外购
27	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001887	下限位缓冲块组件	SQX3000-6805471		EA	2.0000		10		河北外购
28	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001353	安全带限位板电泳			EA	2.0000		10		河北自制
29	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001889	减震器限位拉带总成	SQX3000-6805470		EA	1.0000		10		河北外购
30	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000018	内六角圆柱头螺钉	Q218B0816		EA	4.0000		10		河北外购
31	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000418	六角头螺栓	Q150B0850		EA	4.0000		10		河北外购
32	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0010051	六角头螺栓			EA	2.0000		10		河北外购
33	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000010	2型非金属嵌件六角锁紧螺母	Q32608		EA	6.0000		10		河北外购
34	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000042	2型非金属嵌件六角锁紧螺母	Q32610		EA	2.0000		10		河北外购
35	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000566	阻尼器垫片	ECAS-6801213		EA	1.0000		10		河北外购
36	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001256	阻尼器固定销	H4B-6805408		EA	1.0000		10		河北外购
37	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000420	垫片	Q40708		EA	1.0000		10		河北外购
38	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000434	弹垫圈	Q40608		EA	1.0000		10		河北外购
39	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0010052	内六角半圆头螺栓			EA	1.0000		10		河北外购
40	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0010040	内梅花盘头带介自攻螺钉			EA	1.0000		10		河北外购
41	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001894	仰角旋转轴	SQX3000-6805472		EA	2.0000		10		河北外购
42	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0010093	六角法兰承面带齿螺栓			EA	2.0000		10		河北外购
43	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0014629	座框焊接总成电泳			EA	1.0000		10		河北自制
44	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0001973	滑块儿	H5-6801110		EA	4.0000		10		河北自制
45	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0010096	全钢大帽抽芯铆钉			EA	4.0000		10		河北外购
46	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BCL0010006	气管卡扣 (2*4mm)			EA	3.0000		10		河北外购
47	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BCL0010010	四管夹			EA	1.0000		10		河北外购
48	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BSP0010024	2.0气管固定卡簧			EA	4.0000		10		河北外购
49	SHT0014782	底座模块化总成	EA	SHT0002184	防尘罩	SQX3000-6805600		EA	1.0000		10		河北外购
50	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BFA0000003	F扣	SQDZ 6800004-8		EA	28.0000		10		河北外购
51	SHT0014782	底座模块化总成	EA	BCL0010018	黑色防护毛毡			EA	1.0000		10		河北外购 新增

序号	父级件	父零件描述	父零件	父零件单位	子零件
		字符/24位	字符/2	字符/2位	
1	SHT0002553	旋转座框焊接总成电泳	EA	SHT0012237	旋转座框焊接总成
2	SHT0002553	旋转座框焊接总成电泳	EA	TCT0000057	电泳表面积
3	SHT0012237	旋转座框焊接总成	EA	SHT0002549	弹簧上部固定片
4	SHT0012237	旋转座框焊接总成	EA	SHT0002554	座框横梁
5	SHT0012237	旋转座框焊接总成	EA	SHT0012232	旋转座框纵向支撑钣金
6	SHT0012237	旋转座框焊接总成	EA	SHT0012830	座框左连接板组件
7	SHT0012237	旋转座框焊接总成	EA	SHT0012831	座框右连接板组件
8	SHT0012237	旋转座框焊接总成	EA	TWT0000064	φ1.2焊丝
9	SHT0012830	座框左连接板组件	EA	BAS0000033	无油润滑轴承
10	SHT0012830	座框左连接板组件	EA	SHT0012386	座框左连接板
11	SHT0012831	座框右连接板组件	EA	BAS0000033	无油润滑轴承
12	SHT0012831	座框右连接板组件	EA	SHT0012387	座框右连接板
13	SHT0002554	座框横梁	EA	TWT0000103	焊管Q235

子零件描述	规格型号	子零	数量	结构类型	生效日期	工序
字符/24位	字符/24位	字符	数字/9位		日期/8位	字符/4位
		EA	1.0000	X		70
		m²	0.2339			70
		EA	1.0000			20
		EA	2.0000			20
		EA	2.0000			20
		EA	1.0000			20
		EA	1.0000			20
		KG	0.0381			20
		EA	1.0000			40
		EA	1.0000			40
		EA	1.0000			40
		EA	1.0000			40
φ 20*2.0*6000		KG	0.3200			60

序号	父级件	父零件描述	父零件	父零件单位	子零件
		字符/24位	字符/2	字符/2位	
1	SHT0015444	主驾靠背骨架电泳总成	EA	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成
2	SHT0015444	主驾靠背骨架电泳总成	EA	TCT0000057	电泳表面积
3	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0001928	靠背钢管上横管
4	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0001933	靠背钢管下横管
5	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0001934	左侧主板总成
6	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0001936	右侧主板总成
7	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0001953	腰托固定横衬条
8	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0002255	腰托固定框线
3	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0002532	侧翼支撑下安装钢丝
4	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0015414	换挡扶手支架焊接组件
5	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0012225	头枕主体管
6	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0012385	侧翼支撑上安装钢丝
7	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0012970	靠背钢管骨架
8	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0012971	安全带上悬置固定板总成
3	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0013855	驾驶员上安全带导向钢丝
4	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0013856	驾驶员中间安全带导向钢丝
5	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0014489	头枕支撑板条
6	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	SHT0014490	驾驶员下左安全带导向钢丝
7	SHT0015413	主驾靠背骨架焊接总成	EA	TWT0000064	φ1.2焊丝

子零件描述	规格型号	子零	数量	结构类型	生效日期	工序
字符/24位	字符/24位	字符	数字/9位		日期/8位	字符/4位
		EA	1.0000	X		70
		m²	0.7470			70
H5-6802114		EA	1.0000			20
H5-6802115		EA	1.0000			20
		EA	1.0000			20
		EA	1.0000			20
		EA	3.0000			20
		EA	1.0000			20
		EA	2.0000			20
		EA	1.0000			20
重汽T5		EA	1.0000			20
M3000-S		EA	2.0000			20
主驾		EA	1.0000			20
主驾左侧		EA	1.0000			20
		EA	1.0000			20
		EA	1.0000			20
长250mm		EA	1.0000			20
H4靠背φ6		EA	1.0000			20
		EA	0.0948			20

损耗率	自制/外购	
	河北自制	
	河北自制	
	河北自制	
	河北自制	
	河北外购	
	河北外购	
	河北自制	
	河北外购	
	河北外购	
	河北外购	新零件
	河北自制	
	河北外购	
	河北自制	
	河北外购	
	河北外购	
	河北外购	
	河北自制	
	河北外购	
	河北外购	