

材料消耗定额明细表

X5000-S主副驾驶

QAD代码BOM单

编制： 王婷

会签： _____

审核： _____

批准： _____

版本： A10

X5000-S主副驾驶 QAD版BOM单明细

序号	零件号	描述	描述	发出
1	SHT0002760	X5000S模块		A10
2	SHT0014046	驾驶员座椅总成	DZ16251510101	A10
3	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	DZ16251510102	A10
4	SHT0002798	X5000S新能源模块		A10
5	SHT0016549	驾驶员座椅总成	ZZ16251510101	A10
6	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	ZZ16251510102	A10

X5000-S主副驾驶 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	2022.03.15	李雪佳
2	版本A2	取消主副驾的后部罩壳	2022.03.17	李雪佳
3	版本A3	根据X5000EBOM-20220527.XLSX编制材料消耗定额	2022.05.28	王婷
4	版本A4	根据“X5000SEBOM-20220615”编制材料消耗定额	2022.06.17	王婷
5	版本A5	根据“X5000SEBOM-20220707”编制材料消耗定额 坐垫翻折限位钣金：SHT0013880→SHT0014875	2022.07.09	王婷
6	版本A6	根据“X5000SEBOM-20221026”编制材料消耗定额	2022.10.27	王遵喻
7	版本A7	删除车身手柄安装支架减震器连接钣金焊接总成 “SHT0014219”，放到底座模块化中焊接	2022.12.15	王婷
8	版本A8	1. 副驾座椅取消说明书SHT0014241 2. 装车接头SHT0014721由整椅转移至底座模块化	2023.02.24	王遵喻
9	版本A9	1) 根据“ECR0009326”圆头割尾自攻钉BFA0010076 数量由3变为4 2) 主驾坐盆零件号变更：SHT0012178→SHT0001651	2023.6.25	王婷
10	版本A10	新增配置：“ZZ16251510101、ZZ16251510102”	2023.12.11	王婷

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	自制/外购	供应商	备注
	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位			字符/数字/9位			
1	SHT0002760	X5000S模块	EA SHT0002760	X5000S模块					EA 1.0000	西安自制		
2	SHT0002760	X5000S模块	EA SHT0014202	座框减震器总成		SHT0014202	WI010	150	EA 1.0000	河北自制	骨架组装车间	
3	SHT0002760	X5000S模块	EA SHT0012958	阻尼调节手柄总成		SHT0012958	WI010	150	EA 1.0000	西安外购	安路普	
4	SHT0002760	X5000S模块	EA SHT0010520	变阻尼弹簧		SHT0010520	WI010	150	EA 1.0000	西安外购	海兴中盛	
5	SHT0002760	X5000S模块	EA BFA0000285	开口挡圈		Q43640	WI010	150	Ea 1.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件	
6	SHT0002760	X5000S模块	EA SHT0013272	升降调节机构总成		SHT0013272	WI010	150	EA 1.0000	西安外购	安路普	
7	SHT0002760	X5000S模块	EA BPC0010012	4mm卡箍		BPC0010012	WI010	150	EA 2.0000	西安外购	瑞隆祥	
8	SHT0002760	X5000S模块	EA BCL0010006	气管卡扣 (2*4mm)		BCL0010006	WI010	150	EA 1.0000	西安外购	瑞隆祥	
9	SHT0002760	X5000S模块	EA BCL0010010	四管夹			WI010	150	EA 1.0000	西安外购		
10	SHT0002760	X5000S模块	EA BFA0000021	自攻钉4.8*16黑	4.8*16黑		WI010	150	Ea 4.0000	西安外购		数量由3改为4
11	SHT0002760	X5000S模块	EA BFA0000004	扎带		H4G-6802112	WI010	150	EA 3.0000	西安外购	黄骅俊龙	
12	SHT0002760	X5000S模块	EA SHT0014603	按压式速降阀气路分总成			WI010	150	EA 1.0000	西安外购		

序号	QAD代码	父零件描述	父零件	QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零数量	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	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014046	驾驶员座椅总成	DZ16251510101				EA 1.0000	西安自制	
2	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014052	驾驶员滑轨总成		SHT0014052	WI010	150	EA 1.0000	西安外购	
3	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014221	车身手柄连接支架焊接总成		SHT0014221	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
4	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000018	内六角螺栓	M8*16	Q218B0816	WI014	160	EA 10.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件
5	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0012956	主驾驶调角器总成		SHT0012956	WI014	160	EA 1.0000	河北自制	焊接车间
6	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000029	外六角螺栓10*35	10*35		WI014	160	EA 8.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件
7	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000006	平垫圈	Φ 10	Q40110	WI014	160	EA 8.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件
8	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000009	弹垫圈	Φ 10	Q40310	WI014	160	EA 8.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件
9	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成		SHT0014208	WI019	180	EA 1.0000	西安自制	
10	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014212	驾驶员坐垫面套总成		SHT0014212	WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
11	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001651	驾驶员坐盆总成X3000正坐			WI019	180	EA 1.0000	西安外购	新增
12	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014369	驾驶员靠背焊接总成电泳			WI014	160	EA 1.0000	河北自制	电泳车间
13	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0002614	扶手支架总成电泳			WI014	160	EA 1.0000	河北自制	电泳车间
14	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011613	右侧扶手本体总成		SHT0011613	WI018	170	EA 1.0000	河北自制	后视镜组装车间
15	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0010014	扶手锁止销		BFA0010014	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	瑞安精艺
16	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011330	扶手外盖		SHT0011330	WI018	170	EA 1.0000	河北自制	瑞隆祥
17	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0010027	内六角圆柱头螺钉	M8*16镀黑锌	BFA0010027	WI018	170	EA 2.0000	西安外购	上锐(常州)供应链管理有限公司
18	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011609	气袋腰拖总成		SHT0011609	WI010	150	EA 1.0000	西安外购	瑞隆祥/美好生活
19	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014213	驾驶员靠背护面总成		SHT0014213	WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
20	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成		SHT0014214	WI019	180	EA 1.0000	西安自制	发泡车间
21	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0013504	安全带总成		SHT0013504	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	泉州福兴
22	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000005	拉铆钉		H4681010095A0	WI019	180	EA 4.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件
23	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014734	L6000锁扣总成			WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
24	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011964	调角器手柄		SHT0011964	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	黄骅隆润
25	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001653	座盆延伸手柄		H5-6806004	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	黄骅隆润
26	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011971	调角器左罩壳		SHT0011971	WI018	170	EA 1.0000	河北自制	注塑车间
27	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011961	右侧罩壳		SHT0011961	WI018	170	EA 1.0000	河北自制	注塑车间
28	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011962	座垫前部罩壳		SHT0011962	WI018	170	EA 1.0000	河北自制	注塑车间
29	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011967	仰角调节手柄		SHT0011967	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	黄骅隆润
30	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BPC0010181	2.0按压速降阀按钮分总成		BPC0010181	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	安路普
31	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011480	驾驶员四孔腰托开关总成		SHT0011480	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	安路普
32	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0002760	X5000S模块			WI014	160	Ea 1.0000	西安自制	
33	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000013	大扁头盘头自攻钉	ST4.2*13	Q2204213	WI018	170	EA 16.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件
34	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000001	C型钉		15G100P	WI019	180	EA 34.0000	西安外购	天津金庄新材料科技有限公司
35	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001630	座椅标识		SHT0001630	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	黄骅汇铭
36	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000552	扁圆头开口抽芯铆钉		Q 4400410	WI014	160	EA 2.0000	西安外购	北京三浦
37	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014218	座椅说明书		SHT0014218	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	
38	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001682	靠背塑料包装套		SQX3000-6802400	WI019	180	EA 1.0000	西安外购	黄骅建昌
39	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0000153	坐垫塑料包装套		SQF3000-6809101	WI019	180	EA 1.0000	西安外购	黄骅建昌
40	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0010514	温馨提示车贴		SHT0010514	WI018	170	EA 1.0000	西安外购	北京嘉威达商贸有限公司
41	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0000493	H4安全带外部罩壳浅灰			WI018	170	EA 1.0000	西安外购	
42	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0000496	安全带外部罩壳固定片			WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
44	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	BPC0010070	后盖			WI018	170	EA 1.0000	西安外购	
45	SHT0014046	驾驶员座椅总成	EA	SHT0010465	防护弹簧			WI010	150	EA 1.0000	西安外购	

随车件

序号	QAD代码	父零件描述	父零件	QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零数量	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	SHT0014197	底支架焊接总成	EA	SHT0014197	底支架焊接总成		SHT0014197			EA 1.0000	西安外购	

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	自制/外购	供应商	
	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位			字符数字/9位			
1	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014047	副驾驶员座椅总成	DZ16251510102				EA 1.0000	西安自制		
2	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014230	副驾驶员靠背面套总成		SHT0014230	WI019	180	EA 1.0000	西安外购		
3	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成		SHT0014231	WI019	180	EA 1.0000	西安自制	发泡车间	
4	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014370	副驾靠背骨架焊接总成电泳			WI014	160	EA 1.0000	河北自制	电泳车间	
5	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000005	拉铆钉		H4681010095A0	WI019	180	EA 4.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件	
6	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013505	副驾驶员安全带总成		SHT0013505	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	泉州福兴	
7	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001670	安全带锁扣总成		SQX3000-6902951	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	浙江松原	
8	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013330	副驾调节器总成		SHT0013330	WI014	160	EA 1.0000	河北自制	焊接车间	
9	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014875	坐垫翻折限位钣金电泳			WI014	160	EA 1.0000	西安外购		
10	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BSP0010016	坐垫翻折限位钣金回位簧		BSP0010016	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	海兴中盛	
11	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0010031	内六角花型盘头螺钉	M5*12镀黑锌	BFA0010031	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	上锐(常州)供应链管	
12	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0010032	大垫圈	φ5镀黑锌	BFA0010032	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	上锐(常州)供应链管	
13	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000011	六角头螺栓	10*25	Q150B1025	WI014	160	EA 8.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件	
14	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000006	平垫圈	φ10	Q40110	WI014	160	EA 8.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件	
15	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000009	弹垫圈	φ10	Q40310	WI014	160	EA 8.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件	
16	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014233	副驾驶员坐垫面套		SHT0014233	WI019	180	EA 1.0000	西安外购		
17	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成		SHT0014234	WI019	180	EA 1.0000	西安自制	发泡车间	
18	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0002639	旋转座框焊接总成电泳			WI014	160	EA 1.0000	河北自制	电泳车间	
19	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0000534	橡胶垫		H4681020087A0	WI014	160	EA 2.0000	西安外购	晶立泰(安广顺)	
20	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000292	十字槽沉头自攻钉-C型	ST4. 2*16镀黑锌	BFA0000292	WI014	160	EA 2.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件	
21	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014227	副司机底座焊接总成		SHT0014227	WI014	160	EA 1.0000	河北外购		
22	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013246	调角器左罩壳		SHT0014360	WI019	180	EA 1.0000	河北自制	注塑车间	
23	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013247	调角器右罩壳		SHT0014361	WI019	180	EA 1.0000	河北自制	注塑车间	
24	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0010983	调角器手柄		SHT0010983	WI019	180	EA 1.0000	西安外购	黄骅隆润	
25	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000013	大扁头盘头自攻钉	ST4. 2*13黑	Q2204213	WI019	180	EA 8.0000	西安外购	北京三浦/苏宁标准件	
26	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001630	座椅标识		SHT0001630	WI014	160	EA 1.0000	西安外购	黄骅汇铭	
27	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000552	扁圆头开口抽芯铆钉		Q 4400410	WI014	160	EA 2.0000	西安外购	北京三浦	
28	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001682	靠背塑料包装套		SQX3000-6802400	WI019	180	EA 1.0000	西安外购	黄骅建昌	
29	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0000153	坐垫塑料包装套		SQF3000-6809101	WI019	180	EA 1.0000	西安外购	黄骅建昌	
30	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0000496	安全带外部罩壳固定卡片			WI018	170	EA 1.0000	西安外购		
31	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0000493	安全带外部罩壳			WI019	180	EA 1.0000	西安外购		
32	SHT0014047	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014228	前护罩		SHT0014228	WI019	180	EA 1.0000	西安外购		

随车件

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	自制/外购	供应商	
	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位			字符数字/9位			
1	SHT0014229	装车支架焊接总成	EA SHT0014229	装车支架焊接总成		SHT0014229			EA 1.0000	西安外购		

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	自制/外购	供应商	备注
	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位			字符/数字/9位			
1	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA SHT0002798	X5000S新能源模块					EA 1.0000	西安自制		
2	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA BCL0010006	气管卡扣(2*4mm)			WI010	150	EA 1.0000	西安外购		
3	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA BCL0010010	四管夹			WI010	150	EA 1.0000	西安外购		
4	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA BFA0000004	重卡扎带(塑料线卡子)重	重卡扎带(塑料线卡子)白)		WI010	150	EA 3.0000	西安外购		
5	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA BFA0000021	自攻钉4.8*16黑	4.8*16黑		WI010	150	Ea 4.0000	西安外购		
6	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA BFA0000285	开口挡圈			WI010	150	EA 2.0000	西安外购		
7	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA BPC0010012	紧固箍(气管直径4mm)国	国产		WI010	150	EA 5.0000	西安外购		
8	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA SHT0010520	变阻尼弹簧			WI010	150	EA 1.0000	西安外购		
9	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA SHT0012958	阻尼调节手柄总成M3000-S	M3000-S黑色		WI010	150	EA 1.0000	西安外购		
10	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA SHT0013272	升降调节机构总成			WI010	150	EA 1.0000	西安外购		
11	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA SHT0016550	座框减震器总成	X5000S新能源		WI010	150	EA 1.0000	河北自制		
12	SHT0002798	X5000S新能源模块	EA SHT0014603	按压速降阀气路总成			WI010	150	EA 1.0000	西安外购		

序号	QAD代码	父零件描述	父零件	QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件	数量	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	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0016549	驾驶员座椅总成		ZZ16251510101			EA	1.0000	西安自制	
2	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000001	C形钉			WI019	180	EA	34.0000	西安外购	
3	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000005	拉铆钉			WI019	180	EA	4.0000	西安外购	
4	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000006	平垫Φ10	Φ10		WI014	160	EA	8.0000	西安外购	
5	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000009	弹垫Φ10	Φ10		WI014	160	EA	8.0000	西安外购	
6	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000013	自攻钉ST4.2*13黑	ST4.2*13黑		WI018	170	EA	16.0000	西安外购	
7	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000018	内六角螺栓M8*16黑	M8*16黑		WI014	160	EA	10.0000	西安外购	
8	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000018	内六角螺栓M8*16黑	M8*16黑		WI018	170	EA	2.0000	西安外购	
9	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000029	外六角螺栓10*35	10*35		WI014	160	EA	8.0000	西安外购	
10	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BFA0000552	开口型扁圆头抽芯铆钉4*10	4*10镀锌		WI014	160	EA	4.0000	西安外购	
11	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BPC0010012	紧固箍（气管直径4mm）国	国产		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
12	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BPC0010070	后盖M3000-S	M3000-S		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
13	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	BPC0010181	2.0按压速降阀按钮分总成	黑色		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
14	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0000153	司机座包装膜			WI019	180	EA	1.0000	西安外购	
15	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001685	安全带外部罩壳			WI019	180	EA	1.0000	西安外购	
16	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001684	H安全带外部罩壳固定片			WI019	180	EA	1.0000	西安外购	
17	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001630	座椅标识陕汽铝标牌	陕汽铝标牌		WI014	160	EA	2.0000	西安外购	
18	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001651	驾驶员坐盆总成X3000正坐	X3000正坐盆		WI019	180	EA	1.0000	西安外购	
19	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001653	延伸手柄黑色	黑色		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
20	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0001682	驾驶员靠背包装袋X3000整	X3000整体式靠背		WI019	180	EA	1.0000	西安外购	
21	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0002798	X5000S新能源模块			WI014	160	EA	1.0000	西安自制	
22	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0010514	温馨提示车贴			WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
23	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011480	驾驶员四孔腰托开关总成	M3000-S		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
24	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011609	气袋腰拖总成两气袋	两气袋		WI010	150	EA	1.0000	西安外购	
25	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011961	主驾右侧罩壳M3000-S	M3000-S		WI018	170	EA	1.0000	河北自制	
26	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011962	座垫前部罩壳M3000-S	M3000-S		WI018	170	EA	1.0000	河北自制	
27	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011964	主驾调角器手柄M3000-S黑	M3000-S黑色		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
28	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011967	主驾仰角调节手柄M3000-S	M3000-S黑色		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
29	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0011971	主驾左侧罩壳M3000-S带气	M3000-S带气袋腰托		WI018	170	EA	1.0000	河北自制	
30	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0012956	主驾调角器总成M3000-	M3000-SL5000		WI014	160	EA	1.0000	河北自制	
31	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0013504	主驾安全带总成			WI014	160	EA	1.0000	西安外购	
32	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014052	驾驶员滑轨总成X5000-S	X5000-S		WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	
33	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0012220	坐垫泡沫总成	T5-2.0		WI019	180	EA	1.0000	西安自制	
34	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0016552	驾驶员坐垫面套总成			WI019	180	EA	1.0000	西安外购	
35	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0016553	驾驶员靠背护面总成			WI019	180	EA	1.0000	西安外购	
36	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014664	驾驶员靠背泡沫总成	重汽价值版		WI019	180	EA	1.0000	西安自制	
37	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014218	座椅说明书X5000-S主驾	X5000-S主驾		WI018	170	EA	1.0000	西安外购	
39	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0002704	驾驶员靠背骨架总成			WI014	160	EA	1.0000	河北自制	
39	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0014734	锁扣总成			WI014	160	EA	1.0000	西安外购	
39	SHT0016549	驾驶员座椅总成	EA	SHT0010465	防护弹簧			WI010	150	EA	1.0000	西安外购	

随车件

序号	QAD代码	父零件描述	父零件	QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件	数量	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	SHT0014197	底支架焊接总成	EA	SHT0014197	底支架焊接总成		SHT0014197			EA	1.0000	西安外购	

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	自制/外购	供应商
	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位			字符数字/9位		
1	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0016554	副驾驶员座椅总成		ZZ16251510102			EA 1.0000	西安自制	
2	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000005	拉铆钉			WI019	180	EA 4.0000	西安外购	
3	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000006	平垫Φ10	Φ10		WI014	160	EA 8.0000	西安外购	
4	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000009	弹垫Φ10	Φ10		WI014	160	EA 8.0000	西安外购	
5	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000011	外六方螺栓10*25	10*25		WI014	160	EA 8.0000	西安外购	
6	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000013	自攻钉ST4.2*13黑	ST4.2*13黑		WI019	180	EA 8.0000	西安外购	
7	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000292	十字槽沉头自攻钉-C型ST4.2	ST4.2*16镀黑锌		WI014	160	EA 2.0000	西安外购	
8	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0000552	开口型扁圆头抽芯铆钉4*10	4*10镀白锌		WI014	160	EA 4.0000	西安外购	
9	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0010031	内六角花型盘头螺钉M5*12镀	M5*12镀黑锌		WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
10	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BFA0010032	大垫圈Φ5镀黑锌	Φ5镀黑锌		WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
11	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA BSP0010016	坐垫翻折限位钣金回位簧			WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
12	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0000153	司机座包装膜			WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
13	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001685	安全带外部罩壳			WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
14	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001684	安全带外部罩壳固定卡片			WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
15	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0000534	橡胶垫			WI014	160	EA 2.0000	西安外购	
16	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001630	座椅标识陕汽铝标牌	陕汽铝标牌		WI014	160	EA 2.0000	西安外购	
17	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001670	副驾驶员安全带锁扣总成不	不带报警线/X3000		WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
18	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0001682	驾驶员靠背包装袋X3000整体	X3000整体式靠背		WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
19	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0002639	旋转座框焊接总成电泳	X5000-S		WI014	160	EA 1.0000	河北自制	
20	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0010983	副驾调角器手柄黑色	黑色		WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
21	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013330	副驾调角器总成			WI014	160	EA 1.0000	河北自制	
22	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013505	副驾安全带总成			WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
23	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013246	调角器左罩壳			WI019	180	EA 1.0000	河北自制	
24	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013247	调角器右罩壳			WI019	180	EA 1.0000	河北自制	
25	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014227	副司机底座焊接总成X5000-S	X5000-S		WI014	160	EA 1.0000	河北外购	
26	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014228	前护罩X5000-S	X5000-S		WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
27	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0016555	副驾驶员靠背面套总成			WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
28	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013956	副驾驶员靠背泡沫总成	重汽2.0翻折无扶手		WI019	180	EA 1.0000	西安自制	
29	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0016556	坐垫面套			WI019	180	EA 1.0000	西安外购	
30	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013962	坐垫泡沫总成	重汽2.0翻折		WI019	180	EA 1.0000	西安自制	
31	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0013663	副驾驶员靠背骨架电泳总成			WI014	160	EA 1.0000	西安外购	
32	SHT0016554	副驾驶员座椅总成	EA SHT0014875	坐垫翻折限位钣金X5000S	X5000S		WI014	160	EA 1.0000	西安外购	

随车件

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	自制/外购	供应商
	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/24位	字符/18位			字符数字/9位		
1	SHT0014229	装车支架焊接总成	EA SHT0014229	装车支架焊接总成		SHT0014229			EA 1.0000	西安外购	

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	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/18位			字符数字/9位			
1	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成	Ea	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成				Ea	1.0000	西安自制	
2	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成	Ea	TFT0000002	白料		WI001	30	KG	0.6300	西安外购	
3	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成	Ea	TFT0000069	黑料MDI-S3815		WI001	30	KG	0.3100	西安外购	
4	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成	Ea	TFT0000034	脱模剂		WI001	30	KG	0.0300	西安外购	
5	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成	Ea	SHT0014210	主驾坐垫泡沫横向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	
6	SHT0014208	驾驶员座垫泡沫总成	Ea	SHT0014211	主驾坐垫泡沫纵向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	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/18位			字符数字/9位			
1	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成				Ea	1.0000	西安自制	
2	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	TFT0000002	白料		WI001	30	KG	1.0000	西安外购	
3	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	TFT0000069	黑料MDI-S3815		WI001	30	KG	0.5000	西安外购	
4	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	TFT0000034	脱模剂		WI001	30	KG	0.0300	西安外购	
5	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	SHT0014216	主驾靠背泡棉纵向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	
6	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	SHT0014217	主驾靠背泡棉预埋弯钢丝		WI001	30	Ea	1.0000	西安外购	
7	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	SHT0014210	主驾坐垫泡沫横向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	
8	SHT0014214	驾驶员靠背泡棉总成	Ea	SHT0000800	安全带固定片		WI001	30	Ea	1.0000	西安外购	

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	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/18位			字符数字/9位			
1	SHT0014231	靠背泡沫总成	Ea	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成				Ea	1.0000	西安自制	
2	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成	Ea	TFT0000002	白料		WI001	30	KG	0.9400	西安外购	
3	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成	Ea	TFT0000069	黑料MDI-S3815		WI001	30	KG	0.4600	西安外购	
4	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成	Ea	TFT0000034	脱模剂		WI001	30	KG	0.0300	西安外购	
5	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成	Ea	SHT0014216	主驾靠背泡棉纵向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	
6	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成	Ea	SHT0014217	主驾靠背泡棉预埋弯钢丝		WI001	30	Ea	1.0000	西安外购	
7	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成	Ea	SHT0014210	主驾坐垫泡沫横向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	
8	SHT0014231	副驾驶员靠背泡沫总成	Ea	SHT0000800	安全带固定片		WI001	30	Ea	1.0000	西安外购	

序号	QAD代码	父零件描述	父零件QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件数量	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/18位			字符数字/9位			
1	SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成	Ea	SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成				Ea	1.0000	西安自制	
2	SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成	Ea	TFT0000002	白料		WI001	30	KG	0.5200	西安外购	
3	SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成	Ea	TFT0000069	黑料MDI-S3815		WI001	30	KG	0.2600	西安外购	
4	SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成	Ea	TFT0000034	脱模剂		WI001	30	KG	0.0300	西安外购	
5	SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成	Ea	SHT0014210	主驾坐垫泡沫横向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	
6	SHT0014234	副驾驶员坐垫泡沫总成	Ea	SHT0014211	主驾坐垫泡沫纵向预埋钢丝		WI001	30	Ea	2.0000	西安外购	