

材料消耗定额明细表

X3000主副驾驶

QAD代码BOM单

编制： 李雪佳

会签： _____

审核： _____

批准： _____

版本： A3

X3000主副驾驶 QAD版BOM单明细

序号	零件号	描述	描述	发出
1	SHT0013920	驾驶员座椅总成	DZ14251510087	A3
2	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	DZ14251510067	A3
3	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	DZ14251510040	A3

X3000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	2021. 11. 07	李雪佳
2	版本A2	见修改记录	2021. 11. 16	李雪佳
3	版本A3	见修改记录	2022. 03. 24	李雪佳

序号	QAD代码	父零件描述	父零件单位	QAD代码	子零件描述	规格型号	图号	参考号	工序	子零件单位	数量	自制/外购	供应商	备注
	字符/24位	字符/24位	字符/2位	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	SHT0013973	X3000模块	Ea	SHT0013973	X3000模块		SHT0013973			Ea		西安自制		新零件
2	SHT0013973	X3000模块	Ea	SHT0013921	底座模块化总成		SHT0013921	WI010	150	Ea	1.0000	河北自制	骨架组装车间	新零件
3	SHT0013973	X3000模块	Ea	SHT0013737	阻尼器调节机构		SHT0013737	WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	安路普	
4	SHT0013973	X3000模块	Ea	SHT0010520	变阻尼弹簧		SHT0010520	WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	海兴中盛	
5	SHT0013973	X3000模块	Ea	BFA0000285	开口挡圈		Q43640	WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
6	SHT0013973	X3000模块	Ea	BFA0000083	十字槽盘头自攻螺钉		Q2715513	WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
7	SHT0013973	X3000模块	Ea	SHT0013736	升降速降开关气路总成		SHT0013736	WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	安路普	
8	SHT0013973	X3000模块	Ea	BCL0010006	气管卡扣(2*4mm)		BCL0010006	WI010	150	Ea	3.0000	西安外购	瑞隆祥	
9	SHT0013973	X3000模块	Ea	BPC0010012	4mm卡箍		BPC0010012	WI010	150	Ea	4.0000	西安外购	瑞隆祥	
10	SHT0013973	X3000模块	Ea	BFA0000021	十字槽盘头自攻螺钉		Q2714816	WI010	150	Ea	2.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
11	SHT0013973	X3000模块	Ea	BFA0000004	扎带		H4G-6802112	WI010	150	Ea	3.0000	西安外购	河北光华荣昌	
12	SHT0013973	X3000模块	Ea	SHT0013291	装车接头小总成-X3000		SHT0013291	WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	安路普	

序号	QAD代码	父零件描述	父零	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	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	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013920	驾驶员座椅总成		SHT0013920			Ea	1.0000	西安自制	组装车间	
2	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013895	滑轨总成		SHT0013895	WI010	150	Ea	1.0000	西安外购	华阳/力乐	
3	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000018	内六角圆柱头螺钉		Q218B0816	WI014	160	Ea	4.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
4	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001644	主驾驶调角器总成		SQX3000-6805190	WI014	160	Ea	1.0000	河北自制	焊接车间	
5	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000011	六角头螺栓		Q150B1025Q	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
6	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000006	平垫圈		Q40110	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
7	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000009	弹垫圈		Q40310	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
8	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013997	座垫护面总成		SHT0013997	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	湘乡简美	新零件
9	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001650	坐垫合棉总成		SQX3000-6801200	WI019	180	Ea	1.0000	西安自制	发泡车间	
10	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001651	坐盆总成		SQX3000-6901100	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	黄骅长生	
11	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013923	驾驶员靠背焊接总成		SHT0013923	WI010	150	Ea	1.0000	河北自制	焊接车间	
12	SHT0013920	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	
13	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013924	驾驶员靠背护面总成		SHT0013924	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	湘乡简美	
14	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001687	驾驶员靠背泡沫总成		SQX3000-6802680	WI019	180	Ea	1.0000	西安自制	发泡车间	
15	SHT0013920	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	新零件
16	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001685	安全带外部罩壳		H5-6802126	WI019	180	Ea	1.0000	河北自制	注塑车间	
17	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001684	安全带外部罩壳固定		H5-6802127	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	鑫祺	
18	SHT0013920	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/苏州苏宁	
19	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001657	安全带锁扣总成	带报警线	SQX3000-6802951	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购	泉州福兴	
20	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013734	调角器手柄		SHT0013734	WI018	170	Ea	1.0000	河北自制	注塑车间	
21	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013890	调角器左罩壳		SHT0013890	WI018	170	Ea	1.0000	河北自制	注塑车间	
22	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013891	调角器右罩壳		SHT0013891	WI018	170	Ea	1.0000	河北自制	注塑车间	
23	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013925	座垫前部罩壳		SHT0013925	WI018	170	Ea	1.0000	河北自制	注塑车间	
24	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013738	仰角手柄		SHT0013738	WI018	170	Ea	1.0000	河北自制	注塑车间	
25	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BPC0010012	4mm卡箍		BPC0010012	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购	瑞隆祥	
26	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BPC0000021	禁锢箍		BPC0000021	WI018	170	Ea	2.0000	西安外购		
27	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BPC0010220	腰托二联阀开关总成		BPC0010220	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
28	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000016	十字槽盘头螺钉		Q2140616	WI018	170	Ea	2.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
29	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000013	大扁头盘头自攻钉		Q2204213	WI018	170	Ea	10.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
30	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000001	C型钉		15G100P	WI019	180	Ea	27.0000	西安外购	弘茂五金机电	
31	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001630	座椅标识		DZ15221510111-A	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购	黄骅汇铭	
32	SHT0013920	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/苏州苏宁	
33	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013926	座椅说明书		SHT0013926	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
34	SHT0013920	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	
35	SHT0013920	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	
36	SHT0013920	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		
37	SHT0013920	驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013973	X3000模块		SHT0013973	WI014	160	Ea	1.0000	西安自制		

序号	QAD代码	父零件描述	父零	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	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	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013927	副驾驶员座椅总成		SHT0013927			Ea	1.0000	西安自制	组装车间	
2	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013929	副驾驶员靠背骨架焊接总		SHT0013929	WI014	160	Ea	1.0000	河北自制	焊接车间	
3	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001692	副驾驶员靠背泡沫总成		SQX3000-6902600	WI019	180	Ea	1.0000	西安自制	发泡车间	
4	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013930	副驾驶员靠背护面总成		SHT0013930	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	湘乡简美	
5	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013505	安全带总成		SHT0013505	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购	泉州福兴	新零件
6	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001685	安全带外部罩壳		H5-6802126	WI019	180	Ea	1.0000	河北自制	注塑车间	
7	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001684	安全带外部罩壳固定卡片		H5-6802127	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	鑫祺	
8	SHT0013927	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/苏州苏	
9	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013867	调角器总成		SHT0013867	WI014	160	Ea	1.0000	河北自制	焊接车间	
10	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013701	X5000副驾升降器总成		SHT0013701	WI014	160	Ea	1.0000	河北自制	骨架组装车间	
11	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0012040	升降器连接异形螺母		SHT0012040	WI014	160	Ea	4.0000	西安外购	天龙得	
12	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0014009	升降器连接螺栓		SHT0014009	WI014	160	Ea	4.0000	西安外购		
13	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013667	副驾驶底座总成		SHT0013667	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购		
14	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013997	座垫护面总成		SHT0013997	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	湘乡简美	新零件
15	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001650	坐垫合棉总成		SQX3000-6801200	WI019	180	Ea	1.0000	西安自制	发泡车间	
16	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013732	座盆总成		SHT0013732	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	黄骅长生	
17	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000011	六角头螺栓		Q150B1025Q	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
18	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000006	平垫圈		Q40110	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
19	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000009	弹垫圈		Q40310	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
20	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013695	副驾驶左侧罩壳		SHT0013695	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
21	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013894	座垫前部罩壳		SHT0013894	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
22	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013697	副驾驶右侧罩壳		SHT0013697	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
23	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000054	副驾驶调角器手柄		YJ-6906005	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购	京港机电	
24	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013702	副驾驶前升降手柄		SHT0013702	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购	黄骅雍丰	
25	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013703	副驾驶后升降手柄		SHT0013703	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购	黄骅雍丰	
26	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000016	十字槽盘头螺钉		Q2140616	WI018	170	Ea	2.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
27	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000013	大扁头盘头自攻钉		Q2204213	WI018	170	Ea	10.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
28	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001682	坐垫包装套		SQX3000-6802400	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	黄骅建昌	
29	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000153	靠背包装膜		SQF3000-6809101	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购	黄骅建昌	
30	SHT0013927	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	
31	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000552	扁圆头开口抽芯铆钉		Q4400410	WI014	160	Ea	2.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
32	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000001	C型钉		15G100P	WI019	180	Ea	26.0000	西安外购	弘茂五金机电	
33	SHT0013927	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001657	安全带锁扣总成	不带报警线束	SQX3000-6902951	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购	泉州福兴	

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/24位	字符/18位			字符	数字/9位			
1	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013944	副驾驶员座椅总成		SHT0013944			Ea	1.0000	西安自制	组装车间	
2	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000280	陕汽液压头枕泡沫		SQDZ 6803200	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
3	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000282	头枕杆(左右)		SHT0000282	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
4	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000279	陕汽液压头枕插管		SHT0000279	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
5	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013945	头枕护面总成		SHT0013945	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
6	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000281	陕汽液压头枕盒		1U6102-6803014	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
7	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000288	陕汽液压头枕包装膜		SHT0000288	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
8	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000275	陕汽液压司机背骨架		DYP24906802100	WI014	160	Ea	1.0000	河北自制	焊接车间	
9	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000276	陕汽机械背泡沫总成		DYP24906805200	WI019	180	Ea	1.0000	西安自制	发泡车间	
10	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013946	副驾驶员靠背护面总成		SHT0013946	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	湘乡简美	
11	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000161	欧曼调角器副边左		DY P2490-6905500	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购		
12	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000181	陕汽调角器右主边		SQDZ 6903 000	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购		
13	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000268	副驾驶员升降器总成		SQDZ 6601 000	WI014	160	Ea	1.0000	河北自制	骨架组装车间	
14	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000269	陕汽底座支架		SHT0000269	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购		
15	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0013947	副驾驶员座垫护面总成		SHT0013947	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	湘乡简美	
16	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0012935	副驾驶员座垫泡棉总成		SHT0012935	WI019	180	Ea	1.0000	西安自制	发泡车间	
17	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000089	座盆总成		M4-6801100	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	黄骅长生	
18	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000175	调角器主边罩壳		SQDZ 6800 002	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
19	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000176	调角器副边罩壳		SQDZ 6900 002	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
20	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000162	调角器罩壳固定扣		GRC101-00.012	WI018	170	Ea	2.0000	西安外购		
21	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000425	副驾驶员调角器把手			WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
22	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000403	副司机升降把手前黑色			WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
23	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000404	副司机升降把手后黑色			WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
24	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000244	陕汽副司机防尘罩		SQF3000-6809003	WI018	170	Ea	1.0000	西安外购		
25	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000003	F扣		SQDZ 6800004-8	WI014	160	Ea	18.0000	西安外购		
26	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000029	六角头螺栓		Q150B1035	WI014	160	Ea	4.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
27	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000011	六角头螺栓		Q150B1025Q	WI014	160	Ea	4.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
28	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000006	平垫圈		Q40110	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
29	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000009	弹垫圈		Q40310	WI014	160	Ea	8.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
30	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000016	十字槽盘头螺钉		Q2140616	WI018	170	Ea	4.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
31	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0001630	座椅标识		DZ15221510111-A	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购	黄骅汇铭	
32	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000552	扁圆头开口抽芯铆钉		Q4400410	WI014	160	Ea	2.0000	西安外购	北京三浦/苏州苏宁	
33	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000286	陕汽液压司机背包装膜		SHT0000286	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	黄骅建昌	
34	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000287	陕汽液压司机座包装膜		SHT0000287	WI019	180	Ea	1.0000	西安外购	黄骅建昌	
35	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	BFA0000001	C型钉		15G100P	WI019	180	Ea	22.0000	西安外购	弘茂五金机电	
36	SHT0013944	副驾驶员座椅总成	Ea	SHT0000151	安全带扣		SQDZ 6803 000	WI014	160	Ea	1.0000	西安外购	泉州福兴	

