

# 材料消耗定额明细表

## G3项目电动座椅-金属件厂

### QAD代码BOM单

编制：\_\_\_\_\_王婷\_\_\_\_\_

会签：\_\_\_\_\_

审核：\_\_\_\_\_

批准：\_\_\_\_\_

版本： A2

G3项目电动座椅金属件自制 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	SHT0015772	G3主司机电动靠背骨架总成			A2
2	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成			A2
3					

### G3项目电动座椅金属件自制 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	2024. 04. 07	王婷
2	版本A2	根据“G3电动座椅骨架EBOM-D-20240918.xls”编制材料消耗定额	2024. 10. 22	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	子零数量	结构	工序	自制/外购	供应商	
	字符/24位	字符/2位	字符/24位	字符/24位				字符数字/9位					
1	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成			EA 1.0000			河北自制		
2	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0011399	润滑脂			KG 0.0150		10	河北外购		
3	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015740	左侧电动滑轨总成			EA 1.0000		10	河北外购		
4	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015742	右侧电动滑轨总成			EA 1.0000		10	河北外购		
5	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015759	马达组合			EA 1.0000		10	河北外购		
6	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015760	电机钢索A			EA 2.0000		10	河北外购		
7	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010021	内六角花形盘头螺钉			EA 9.0000		10	河北外购		
8	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015775	电动滑轨连接框电泳总成			EA 1.0000		10	河北自制		
9	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BEC0010263	座椅高度调节电磁阀			EA 1.0000		10	河北外购		
10	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0000110	全金属六角法兰面锁紧螺母			EA 6.0000		10	河北外购		
11	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0000016	十字槽盘头螺钉			EA 2.0000		10	河北外购		
12	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015112	右旋气动转盘总成			EA 1.0000		10	河北自制		
13	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0000130	内六角花形盘头螺钉			EA 8.0000		10	河北外购		
14	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010202	外绞架固定块			EA 2.0000		10	河北自制		
15	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010203	内绞架固定块			EA 2.0000		10	河北自制		
16	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010307	减震前横梁支撑轴套			EA 2.0000		10	河北外购		
17	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002457	上框侧支架焊接总成电泳			EA 2.0000		10	河北自制		
18	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002458	上框右侧加强板电泳			EA 1.0000		10	河北自制		
19	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002459	上框左侧加强板电泳			EA 1.0000		10	河北自制		
20	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010023	内六角圆柱头螺钉			EA 2.0000		10	河北外购		数量4变2
21	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010025	全金属六角法兰面锁紧螺母			EA 7.0000		10	河北外购		数量6变7
22	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BAS0010005	仰角连杆3轴套			EA 6.0000		10	河北外购		
23	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015821	电动仰角连杆3焊接总成电泳			EA 1.0000		10	河北自制		
24	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002461	仰角连杆2电泳			EA 2.0000		10	河北自制		
25	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BAS0010006	仰角连杆2塑料轴套			EA 4.0000		10	河北自制		
26	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BAS0010007	仰角连杆2塑料垫片			EA 4.0000		10	河北自制		
27	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010081	圆柱头内六角全螺纹螺栓			EA 4.0000		10	河北外购		数量2变4
28	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010026	大垫圈			EA 4.0000		10	河北外购		
29	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010816	仰角下限位胶墩			EA 2.0000		10	河北外购		
30	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002462	减震前横梁焊接总成电泳			EA 2.0000		10	河北自制		
31	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002463	上框加强板电泳			EA 2.0000		10	河北自制		
32	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0013995	座椅上限位缓冲块			EA 2.0000		10	河北外购		
33	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0011010	防尘罩后固定支架钣金			EA 1.0000		10	河北自制		
34	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002475	上框后横梁焊接总成电泳			EA 1.0000		10	河北自制		
35	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015372	安全带卷收器固定钣金电泳总成			EA 1.0000		10	河北自制		
36	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010027	内六角花形圆柱头螺钉			EA 3.0000		10	河北外购		
37	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002469	减震器下框左右支架钣金电泳			EA 2.0000		10	河北自制		
38	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0013932	座椅下限位缓冲块			EA 2.0000		10	河北外购		
39	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0002471	防尘罩支撑钣金电泳			EA 4.0000		10	河北外购		
40	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010097	全钢开口型平圆头抽芯铆钉			EA 4.0000		10	河北外购		
41	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010218	减震器连接异型螺母			EA 14.0000		10	河北外购		
42	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010319	H6减震器上框连接螺栓			EA 6.0000		10	河北外购		
43	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010230	H6（主驾）气囊总成			EA 1.0000		10	河北外购		
44	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010040	内梅花盘头带介自攻螺钉			EA 1.0000		10	河北外购		
45	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0011934	可调阻尼器总成			EA 1.0000		10	河北外购		
46	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0011500	变阻尼调节拉线支架			EA 1.0000		10	河北自制		
47	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BSPO010011	变阻尼拉线回位簧			EA 1.0000		10	河北外购		
48	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0011056	阻尼拨杆连接塑料件			EA 1.0000		10	河北自制		
49	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010314	阻尼器下连接螺栓			EA 1.0000		10	河北外购		
50	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010313	阻尼器上连接螺栓			EA 1.0000		10	河北外购		
51	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0000010	2型非金属嵌件六角锁紧螺母			EA 1.0000		10	河北外购		
52	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010231	3.0平台防尘罩总成			EA 1.0000		10	河北外购		

53	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0000003	F扣			EA	28.0000		10	河北自制		
54	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BEC0010248	倾角抬升电机总成			EA	1.0000		10	河北外购		
55	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015826	电动座框骨架焊接总成电泳			EA	1.0000		10	河北自制		
56	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0001973	座垫延伸滑块			EA	4.0000		10	河北自制		
57	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010096	全钢大帽抽芯铆钉			EA	4.0000		10	河北外购		
58	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010219	仰角连接异型螺母			EA	2.0000		10	河北外购		
59	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010843	座框仰角固定螺栓			EA	2.0000		10	河北外购		
60	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0010315	座框减震器连接轴			EA	2.0000		10	河北外购		
61	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015000	左侧挡片电泳			EA	1.0000		10	河北自制		
62	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015001	右侧挡片电泳			EA	1.0000		10	河北自制		
63	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0014990	背胶毛毡			EA	2.0000		10	河北外购		
64	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA	2.0000		10	河北外购		新增
65	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0017672	电动绞架总成电泳			EA	1.0000		10	河北自制		新零件
66	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0014500-258	POM滚轮			EA	4.0000		10	河北委外加工		新增
67	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0015838	G3气囊下支撑钣金焊接总成电泳			EA	1.0000		10	河北自制		新零件
68	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0017252	金属安装轴套			EA	2.0000		10	河北外购		新增
69	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化	EA	SHT0016970	G3角度传感器总成			EA	1.0000		10	安路普自制		新增
70	SHT0015775	电动滑轨连接框电泳总成	Ea	SHT0015806	电动滑轨连接框焊接总成			EA	1.0000	X	70	河北自制		
71	SHT0015775	电动滑轨连接框电泳总成	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.2200		70	河北自制		
72	SHT0015806	电动滑轨连接框焊接总成	Ea	SHT0015808	电动滑轨左连接框			EA	1.0000		20	河北自制		
73	SHT0015806	电动滑轨连接框焊接总成	Ea	SHT0010319	H6减震器上框连接螺栓			EA	8.0000		20	河北外购		
74	SHT0015806	电动滑轨连接框焊接总成	Ea	BFA0010088	平垫圈			EA	4.0000		20	河北外购		
75	SHT0015806	电动滑轨连接框焊接总成	Ea	SHT0015811	电动滑轨右连接框			EA	1.0000		20	河北自制		
76	SHT0015806	电动滑轨连接框焊接总成	Ea	SHT0015812	电动滑轨前连接框			EA	2.0000		20	河北自制		
77	SHT0015806	电动滑轨连接框焊接总成	Ea	TWT0000064	φ1.2焊丝			KG	0.0313		20	河北外购		
78	SHT0015808	电动滑轨左连接框	Ea	TST0001799	板材SPFH590	2.5*1250*2500		KG	0.7263		110	河北外购		
79	SHT0015811	电动滑轨右连接框	Ea	TST0001799	板材SPFH590	2.5*1250*2500		KG	0.7263		110	河北外购		
80	SHT0015812	电动滑轨前连接框	Ea	TST0001799	板材SPFH590	2.5*1250*2500		KG	0.5554		110	河北外购		
81	SHT0015821	电动仰角连杆3焊接总成电泳	Ea	SHT0015822	电动仰角连杆3焊接总成			EA	1.0000	X	70	河北自制		
82	SHT0015821	电动仰角连杆3焊接总成电泳	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.0640		70	河北自制		
83	SHT0015822	电动仰角连杆3焊接总成	Ea	SHT0010225	仰角连杆轴			EA	2.0000		20	河北外购		
84	SHT0015822	电动仰角连杆3焊接总成	Ea	SHT0010226	仰角连杆3左侧钣金			EA	1.0000		20	河北外购		
85	SHT0015822	电动仰角连杆3焊接总成	Ea	SHT0010227	仰角连杆3右侧钣金			EA	1.0000		20	河北外购		
86	SHT0015822	电动仰角连杆3焊接总成	Ea	SHT0015823	仰角锁止钣金			EA	1.0000		20	河北外购		
87	SHT0015822	电动仰角连杆3焊接总成	Ea	SHT0010229	仰角连接杆			EA	1.0000		20	河北自制		
88	SHT0015822	电动仰角连杆3焊接总成	Ea	TWT0000064	φ0.8焊丝			KG	0.0109		20	河北外购		
89	SHT0015826	电动座框骨架焊接总成电泳	Ea	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成			EA	1.0000	X	70	河北自制		
90	SHT0015826	电动座框骨架焊接总成电泳	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.4940		70	河北自制		
91	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0015829	电动座框左侧外边板焊接总成			EA	1.0000		20	河北自制		
92	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0015841	左侧罩壳固定钣金			EA	1.0000		20	河北自制		
93	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0015842	左侧罩壳固定钢丝A			EA	1.0000		20	河北外购		
94	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0015843	左侧罩壳固定钢丝总成			EA	1.0000		20	河北外购		
95	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0015831	电机齿板支撑板			EA	1.0000		20	河北自制		
96	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010121	座框左侧内边板			EA	1.0000		20	河北自制		
97	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010122	座框旋转螺栓轴套			EA	2.0000		20	河北外购		
98	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010124	座框右侧外边板			EA	1.0000		20	河北自制		
99	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010261	罩壳固定钣金			EA	2.0000		20	河北外购		
100	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010125	座框右侧内边板			EA	1.0000		20	河北自制		
101	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010132	座框前连接板			EA	1.0000		20	河北自制		
102	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010136	坐盆调节限位钣金			EA	1.0000		20	河北外购		
103	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0011258	座框前固定管			EA	1.0000		20	河北自制		
104	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010133	座框后固定管			EA	1.0000		20	河北自制		
105	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	SHT0010134	坐盆延伸固定钣金			EA	2.0000		20	河北外购		
106	SHT0015827	电动座框骨架焊接总成	Ea	TWT0000064	φ1.2焊丝			KG	0.0281		20	河北外购		
107	SHT0015829	电动座框左侧外边板焊接总	Ea	SHT0015830	电动座框左侧外边板			EA	1.0000	X	110	河北自制		

108	SHT0015829	电动座框左侧外边板焊接总	Ea	BFA0000087	焊接方螺母			EA	2.0000		110	河北外购		
109	SHT0015829	电动座框左侧外边板焊接总	Ea	BFA0000316	焊接方螺母			EA	1.0000		110	河北外购		
110	SHT0015830	电动座框左侧外边板	Ea	TST0000029	板材SPFH590酸洗板	2.0*1178*2500		KG	1.1389		110	河北外购		
111	SHT0015841	左侧罩壳固定钣金	Ea	TST0000059	热板材Q235	2.0*1250*2500		KG	0.0090		110	河北外购		
112	SHT0015831	电机齿板支撑板	Ea	TST0000006	板材SAPH440	2.0*1250*2500		KG	0.0540		110	河北外购		
113	SHT0017672	电动绞架总成电泳	Ea	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)			EA	1.0000	X	20	河北自制		新增
114	SHT0017672	电动绞架总成电泳	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m <sup>2</sup>	0.4030		70	河北自制		新增
115	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	BAS0010003	绞架轴套			EA	2.0000		20	河北外购		新增
116	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010047	内绞架前滚轮轴			EA	2.0000		20	河北外购		新增
117	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010049	内绞架后转轴			EA	2.0000		20	河北外购		新增
118	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010050	内绞架支撑钣金			EA	2.0000		20	河北自制		新增
119	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010051	气囊支撑钣金			EA	1.0000		20	河北自制		新增
120	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010052	阻尼器上固定钣金			EA	2.0000		20	河北外购		新增
121	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010054	VDC阀上固定轴			EA	1.0000		20	河北外购		新增
122	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010057	外绞架支撑钣金			EA	2.0000		20	河北自制		新增
123	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010058	外绞架旋转轴			EA	2.0000		20	河北外购		新增
124	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010306	阻尼器下固定钣金焊接总成			EA	1.0000		20	河北外购		新增
125	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0011520	内绞架支撑管VDC			EA	1.0000		20	河北外购		新增
126	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0017617	传感器支撑钣金			EA	1.0000		20	河北自制		新零件
127	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	TWT0000001	φ1.0焊丝			KG	0.0075		20	河北外购		新增
128	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	TWT0000063	φ0.8焊丝			KG	0.0030		20	河北外购		新增
129	SHT0017617	传感器支撑钣金	Ea	TST0000012	板材SAPH440	3.0*1250*2500		KG	0.0100		110	河北外购		新增
130	SHT0015838	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成			EA	1.0000	X	50	河北自制		新增
131	SHT0015838	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m <sup>2</sup>	0.1480		70	河北自制		新增
132	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	BFA0000316	焊接方螺母			EA	1.0000		50	河北外购		新增
133	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	SHT0010080	气囊下支撑钣金			EA	1.0000		50	河北自制		新增
134	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	SHT0010216	气囊下支撑钣金固定轴套			EA	2.0000		50	河北外购		新增
135	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	TWT0000063	φ0.8焊丝			EA	0.0105		50	河北外购		新增

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	工序	自制/外购	供应商	
	字符/24位	字符/2位	字符/24位					数字/9位					
8	SHT0015772	G3主司机电动靠背骨架总	EA	BFA0010019	内六角花形低圆柱头螺钉			EA 4.0000		20	河北外购		新增
20	SHT0015785	G3电动靠背骨架焊接总成	EA	SHT0010081	靠背板支撑钢丝1			EA 2.0000		20	河北外购		删除
24	SHT0015785	G3电动靠背骨架焊接总成	EA	SHT0011408	法兰面焊接螺母			EA 2.0000		20	河北外购		删除
36	SHT0015785	G3电动靠背骨架焊接总成	EA	SHT0010775	安全带高调机构固定板焊接总			EA 1.0000		20	河北自制		新增
50	SHT0015726	司机副边电动调角器下连	Ea	SHT0011408	法兰面焊接螺母			EA 1.0000		110	河北外购		新增
50	SHT0015728	司机主边电动调角器下连	Ea	SHT0011408	法兰面焊接螺母			EA 1.0000		110	河北外购		新增

修改记录2024.10.22

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	子零数量	工序	自制/外购	备注	
	字符/24位	字符/2位	字符	字符/24位	字符/24位		字符/18位	字符	数字/9位			
1	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0002456	绞架总成 (VDC) 电泳			EA	1.0000		河北自制	删除
2	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	BAS0010003	绞架轴套			EA	2.0000		河北外购	删除
3	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0010057	外绞架支撑钣金			EA	1.0000		河北自制	删除
4	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0010058	外绞架旋转轴			EA	1.0000		河北外购	删除
5	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0010306	阻尼器下固定钣金焊接总成			EA	1.0000		河北外购	删除
6	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0010811	滚轮总成			EA	4.0000		河北自制	删除
7	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	BFA0010023	内六角圆柱头螺钉			EA	2.0000		河北外购	数量4变2
8	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	BFA0010025	全金属六角法兰面锁紧螺母			EA	7.0000		河北外购	数量6变7
9	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	BFA0010081	圆柱头内六角全螺纹螺栓			EA	4.0000		河北外购	数量2变4
10	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0002470	气囊下支撑钣金焊接总成电泳			EA	1.0000		河北自制	删除
11	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0014511	H6阻尼器金属轴套			EA	2.0000		河北外购	删除
12	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	BCL0010019	黑色防护毛毡			EA	1.0000		河北外购	删除
13	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	BFA0010037	内梅花三角牙自攻螺钉			EA	2.0000		河北外购	新增
14	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0017672	电动绞架总成电泳			EA	1.0000		河北自制	新零件
15	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0014500	POM滚轮			EA	4.0000		河北委外	新增
16	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0015838	G3气囊下支撑钣金焊接总成电泳			EA	1.0000		河北自制	新零件
17	SHT0015774	G3电动悬挂座椅底座模块化总成	EA	SHT0017252	金属安装轴套			EA	2.0000		河北外购	新增
18	SHT0017672	电动绞架总成电泳	Ea	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)			EA	1.0000	X	河北自制	新增
19	SHT0017672	电动绞架总成电泳	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.4030		河北自制	新增
20	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	BAS0010003	绞架轴套			EA	2.0000		河北外购	新增
21	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010047	内绞架前滚轮轴			EA	2.0000		河北外购	新增
22	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010049	内绞架后转轴			EA	2.0000		河北外购	新增
23	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010050	内绞架支撑钣金			EA	2.0000		河北自制	新增
24	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010051	气囊支撑钣金			EA	1.0000		河北自制	新增
25	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010052	阻尼器上固定钣金			EA	2.0000		河北外购	新增
26	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010054	VDC阀上固定轴			EA	1.0000		河北外购	新增
27	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010057	外绞架支撑钣金			EA	2.0000		河北自制	新增
28	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010058	外绞架旋转轴			EA	2.0000		河北外购	新增
29	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0010306	阻尼器下固定钣金焊接总成			EA	1.0000		河北外购	新增
30	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0011520	内绞架支撑管VDC			EA	1.0000		河北外购	新增
31	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	SHT0017617	传感器支撑钣金			EA	1.0000		河北自制	新零件
32	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	TWT0000001	φ1.0焊丝			KG	0.0075		河北外购	新增
33	SHT0017616	电动绞架总成 (VDC)	Ea	TWT0000063	φ0.8焊丝			KG	0.0030		河北外购	新增
34	SHT0017617	传感器支撑钣金	Ea	TST0000012	板材SAPH440	3.0*1250*2500		KG	0.0100		河北外购	新增
35	SHT0015838	G3气囊下支撑钣金焊接总成电泳	Ea	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成			EA	1.0000	X	河北自制	新增
36	SHT0015838	G3气囊下支撑钣金焊接总成电泳	Ea	TCT0000057	电泳表面积			m²	0.1480		河北自制	新增
37	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	BFA0000316	焊接方螺母			EA	1.0000		河北外购	新增
38	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	SHT0010080	气囊下支撑钣金			EA	1.0000		河北自制	新增
39	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	SHT0010216	气囊下支撑钣金固定轴套			EA	2.0000		河北外购	新增
40	SHT0015839	G3气囊下支撑钣金焊接总成	Ea	TWT0000063	φ0.8焊丝			EA	0.0105		河北外购	新增
41	SHT0015772	G3主司机电动靠背骨架总成	EA	BFA0010019	内六角花形低圆柱头螺钉			EA	4.0000		河北外购	新增
42	SHT0015785	G3电动靠背骨架焊接总成	EA	SHT0010081	靠背板支撑钢丝1			EA	2.0000		河北外购	删除
43	SHT0015785	G3电动靠背骨架焊接总成	EA	SHT0011408	法兰面焊接螺母			EA	2.0000		河北外购	删除
44	SHT0015785	G3电动靠背骨架焊接总成	EA	SHT0010775	安全带高调机构固定板焊接总			EA	1.0000		河北自制	新增

45	SHT0015726	司机副边电动调角器下连接板	Ea	SHT0011408	法兰面焊接螺母			EA	1.0000		河北外购	新增
46	SHT0015728	司机主边电动调角器下连接板	Ea	SHT0011408	法兰面焊接螺母			EA	1.0000		河北外购	新增