



عنوان گزارش :

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

کارفرما :

صنایع خودروسازی مدیران

ویرایش : ۰۲

تاریخ: اردیبهشت ماه ۱۳۹۹



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

ليست كد بندي درختي قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه سواري (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنايع خودروسازي مديران

نام قطعه	كد قطعه	نام گروه	كد گروه	نام اصلي	كد اصلي
		مجموعه موتور	1		1
		مجموعه فيلتر هواكش	2		
مجموعه رادياتور	1	سيستم خنك كننده	3		
مجموعه منبع انبساط	2				
مجموعه فن رادياتور	3				
مجموعه شلنگ هاي رادياتور	4				
اتصالات و ملحقات	5				
مجموعه كنيستر	1	سيستم سوخت رساني	4		
مجموعه شلنگ هاي بنزين	2				
مجموعه فيلتر بنزين	3				
مجموعه باك بنزين	4				
اتصالات و ملحقات	5				
مجموعه كاتاليست و لوله جلو اگزوز	1	سيستم اگزوز	5		
انباره كامل اگزوز و لوله عقب	2				
سنسور اكسيژن	3				
مجموعه واشرها و اتصالات	4				
		واحد ECU	6		2
		مجموعه پدال گاز	7		
		مجموعه دسته موتورها	8		
		اتصالات و ملحقات	9		
		مجموعه گيربكس	1		
		سيستم تعويض دنده	2		
		مجموعه پلوس هاي جلو چپ و راست	3		
		اتصالات و ملحقات	4		
مجموعه ميل فرمان بالا	1	مجموعه فرمان	1		
غريلك فرمان	2				
مجموعه ميل فرمان پائين و جعبه فرمان	3				
پمپ هيدروليك فرمان	4				
مجموعه مخزن روغن فرمان	5				
مجموعه لوله هاي هيدروليك فرمان	6				
اتصالات و ملحقات	7				
مجموعه كامل ترمز دستي	1	سيستم ترمز	2		
مجموعه بوستر ترمز	2				
لوله و شلنگ هاي ترمز	3				
پدال ترمز	4				
ترمز كمكي	5				
اتصالات و ملحقات	6				
		مجموعه تعليق جلو	3		
		مجموعه اكسل و تعليق عقب	4		
		باطري	1		
		مجموعه بوق	2		
		سيستم صوتي	3		
		مجموعه كليدهاي برقي	4		
مجموعه چراغ جلو دو طرف	1		5		
مجموعه شكنا	2				
مجموعه چراغ خطر عقب دو طرف	3				
مجموعه چراغ نمره عقب	4				



مهندسین مشاور صنعت و مدیریت پویا

لیست کد بندی درختی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

نام قطعه	کد قطعه	نام گروه	کد گروه	نام اصلی	کد اصلی
چراغ سقف کامل	5			سیستم برق رسانی	4
چراغ ترمز روی طاقچه عقب	6				
چراغ صندوق عقب	7				
مجموعه چراغ های روز	8				
		مجموعه جعبه فیوز و رله ها	6		
		مجموعه سیم کشی	7		
		مجموعه شیشه شور و برف پاک کن	8		
		جلو آمپر	9		
		مجموعه سنسورها	10		
		ایمو بولایزر	11		
		مجموعه آنتن	12		
		مجموعه سنسور و دوربین دنده عقب	13		
		مجموعه کنترل های برقی	14		
		کابلی های باتری	15		
		مجموعه فندک	16		
		اتصالات و ملحقات	17		
		مجموعه بدنه جانبی چپ	1	قطعات بدنه	5
		مجموعه بدنه جانبی راست	2		
		مجموعه سقف	3		
		مجموعه کف	4		
		مجموعه درهای جلو چپ و راست	5		
		مجموعه درهای عقب چپ و راست	6		
		مجموعه در صندوق عقب	7		
		مجموعه در موتور	8		
		مجموعه گلگیر جلو چپ	9		
		مجموعه گلگیر جلو راست	10		
		مجموعه بدنه جلو	11		
		مجموعه بدنه عقب	12		
		مجموعه جعبه باتری	13		
		مجموعه پایه ها و تقویتها	14		
		اتصالات و ملحقات	15		
		مجموعه داشبورد	1		
		مجموعه کنسول	2		
		مجموعه تزئینات داخلی	3		
		سیستم تهویه	4		
مجموعه اواپراتور بخاری	1				
مجموعه کمپرسور کولر	2				
مجموعه کندانسور	3				
مجموعه لوله کشی و شلنگ های کولر	4			تجهیزات داخلی	6
		مجموعه موکت کف و صندوق	5		
		مجموعه آینه داخل اطاق	6		
		مجموعه سقف کشویی و آفتابگیرها	7		
		مجموعه شیشه بالابرها	8		
مجموعه صندلی های جلو	1	مجموعه صندلی ها	9		
مجموعه صندلی های عقب	2				
ملحقات و اتصالات	3				
		مجموعه کمر بند ایمنی	10		
		مجموعه ایربک	11		



مهندسین مشاور صنعت و مدیریت پویا

لیست کد بندی درختی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

کد اصلی	نام اصلی	کد گروه	نام گروه	کد قطعه	نام قطعه
		12	مجموعه ضربگیر و عایقها		
		13	مجموعه دستگیره ها		
		14	استراحت پا		
		15	اتصالات و ملحقات		
		1	مجموعه قفل درها		
		2	مجموعه جلو پنجره		
		3	مجموعه سپر جلو		
		4	مجموعه سپر عقب		
		5	تزیینات خارجی		
		6	مجموعه آینه های بغل دو طرف		
		7	مجموعه آرم ها بر حسبها		
				1	شیشه جلو و عقب
				2	شیشه در جلو چپ
				3	شیشه در جلو راست
				4	شیشه در عقب راست
				5	شیشه در عقب چپ
				6	شیشه لچکی در عقب راست
				7	شیشه لچکی در عقب چپ
				8	ملحقات شیشه ها
		8	مجموعه شیشه ها		
		9	مجموعه گلگیر های داخلی		
		10	مجموعه دستگیره در ها		
		11	ابزار و مثلث احتیاط		
		12	مجموعه زاپاس بند		
		13	اتصالات و ملحقات		
		1	رینگ چرخ		
		2	لاستیک		
		3	والو چرخ		
		4	مهره چرخ		
		5	بالانس		
					اتصالات و ملحقات (سایر)
					رنگ و مونتاژ



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشي قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه سواري

SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنايع خودرو مديران

درصد ارزشي بر اساس IP1 بر اساس CBU	نام قطعه	ردیف
22.867253	قوای محرکه	1
6.635491	سیستم انتقال قدرت	2
10.040252	سیستم کنترل و تعلیق	3
11.935211	سیستم برق رسانی	4
8.914224	قطعات بدنه	5
15.722386	تجهيزات داخلی	6
5.352613	تجهيزات خارجی	7
4.156459	رينگ و لاستيك	8
0.376112	اتصالات و ملحقات (سایر)	9
14.000000	رنگ و مونتاژ	10
100.000000	جمع	

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
تلفن : ۰۲۱-۸۲۲۹۲-۲۲
www.pmice.ir





مهندسی مشاور صنعت و مدیریت پویا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های قوای محرکه در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش بر اساس IPI و استاندارد CBU
1	مجموعه موتور	14.383674
2	مجموعه فیلتر هواکش	0.146922
3	سیستم خنک کننده	0.743367
4	سیستم سوخت رسانی	1.071479
5	سیستم اگزوز	4.857722
6	واحد ECU	0.764388
7	مجموعه پدال گاز	0.105797
8	مجموعه دسته موتورها	0.325326
9	اتصالات و ملحقات	0.468578
	جمع	22.867253

مهندسی مشاور صنعت و مدیریت پویا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmic.ir





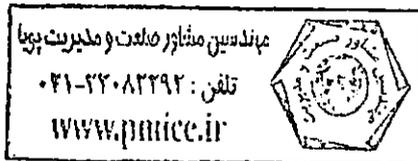
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های خنک کننده در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش بر اساس IPI بر اساس GBU
1	مجموعه رادیاتور	0.336460
2	مجموعه منبع انبساط	0.054186
3	مجموعه فن رادیاتور	0.210153
4	مجموعه شلنگ های رادیاتور	0.123628
5	اتصالات و ملحقات	0.018940
	جمع	0.743367





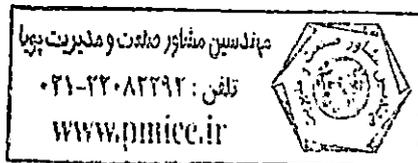
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم سوخت رسانی در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692(MVM)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش بر اساس IPI
1	مجموعه کنیستر	0.002560
2	مجموعه لوله و شلنگ های بنزین	0.145269
3	مجموعه فیلتر بنزین	0.025019
4	مجموعه باک بنزین	0.877946
5	اتصالات و ملحقات	0.020685
	جمع	1.071479





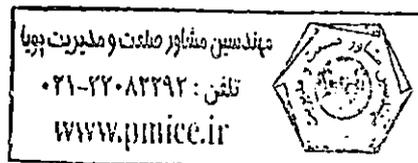
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم اگزوز در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش بر اساس IRI
1	مجموعه کاتالیست و لوله جلو اگزوز	1.943736
2	انباره کامل اگزوز و لوله عقب	2.378760
3	سنسور اکسیژن	0.411953
4	مجموعه اتصالات و ملحقات	0.123272
	جمع	4.857722





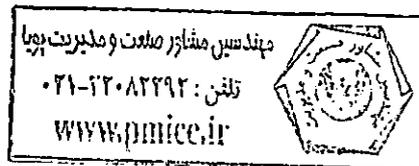
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم انتقال قدرت در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

درصد ارزش بر اساس IPI بر اساس EBU	نام قطعه	ردیف
4.388150	مجموعه گیربکس	1
1.407385	سیستم تعویض دنده	2
0.802511	مجموعه پلوس های جلو چپ و راست	3
0.037446	اتصالات و ملحقات	4
6.635491	جمع	





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم کنترل و تعلیق در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش بر اساس IPI @BU
1	مجموعه فرمان	3.288820
2	سیستم ترمز	1.689297
3	مجموعه اکسل و تعلیق جلو	2.215171
4	مجموعه اکسل و تعلیق عقب	2.846964
	جمع	10.040252

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
تلفن : ۰۲۱-۴۲۰۸۲۳۹۲
www.pmtcc.ir





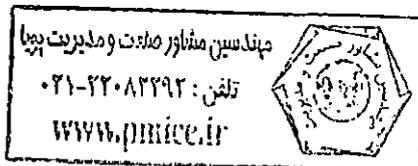
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم فرمان در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزشی بر اساس IPI بر اساس EBU
1	مجموعه میل فرمان بالا	0.447921
2	غریبک فرمان	0.233782
3	مجموعه میل فرمان پائین و جعبه فرمان	1.480912
4	پمپ هیدرولیک فرمان	0.647640
5	مجموعه مخزن روغن فرمان	0.095415
6	مجموعه لوله های هیدرولیک فرمان	0.323789
7	اتصالات و ملحقات	0.059362
	جمع	3.288820





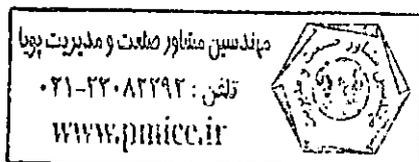
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشي قطعات ومجموعه هاي سيستم ترمز در يك دستگاه

سواري (MVM X22 MT) MVM SQR7150J692

ساخت صنايع خودروسازي مديران

ردیف	نام قطعات	درصد ارزشي بر اساس CBU
1	مجموعه كامل ترمز دستی	0.092660
2	مجموعه بوستر ترمز	1.108516
3	لوله و شلنگ هاي ترمز	0.205459
4	پدال ترمز	0.054240
5	ترمز كمكي	0.188692
6	اتصالات وملحقات	0.039730
	جمع	1.689297





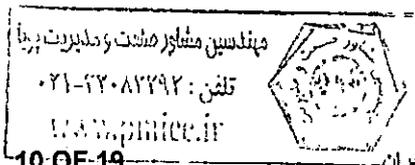
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم برق رسانی در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	باطری	0.490428
2	مجموعه بوق	0.092433
3	سیستم صوتی	1.782645
4	مجموعه کلیدهای برقی	0.646011
5	مجموعه چراغها	2.726356
6	مجموعه جعبه فیوزورله ها	0.225440
7	مجموعه سیم کشی	2.351629
8	مجموعه شیشه شور و برف پاک کن	0.342901
9	مجموعه جلو آمپر	0.665843
10	مجموعه سنورها	1.496974
11	ایمو بولایزر	0.070908
12	مجموعه آنتن	0.050188
13	مجموعه سنور و دوربین دنده عقب	0.416583
14	مجموعه کنترلرهای برقی	0.533364
15	کابل های باطری	0.004351
16	مجموعه فندک	0.039157
	جمع	11.935211





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های چراغ ها در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش بر اساس IRI بر اساس CBU
1	مجموعه چراغ جلو دو طرف	1.031571
2	چراغ مه شکن	0.111887
3	مجموعه چراغ خطر عقب دو طرف	0.700723
4	مجموعه چراغ نمره عقب	0.039506
5	چراغ سقف کامل	0.323776
6	چراغ ترمز روی طاقچه عقب	0.084537
7	چراغ صندوق عقب	0.003937
8	مجموعه چراغ های روز	0.430420
	جمع	2.726356

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pniice.ir





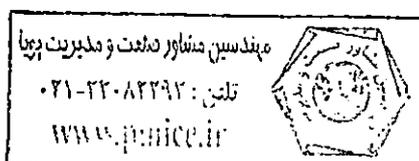
مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های بدنه در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام مجموعه یا قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه بدنه جانبی چپ	0.700663
2	مجموعه بدنه جانبی راست	0.705468
3	مجموعه سقف	0.039726
4	مجموعه کف	0.652154
5	مجموعه درهای جلو چپ و راست	0.475190
6	مجموعه درهای عقب چپ و راست	1.031884
7	مجموعه در صندوق عقب	0.480172
8	مجموعه در موتور	0.303049
9	مجموعه گلگیر جلو چپ	0.063032
10	مجموعه گلگیر جلو راست	0.069317
11	مجموعه بدنه جلو	2.199288
12	مجموعه بدنه عقب	1.898268
13	مجموعه جعبه باطری	0.012869
14	مجموعه پایه ها و تقویتها	0.195942
15	اتصالات و ملحقات	0.087201
	جمع	8.914224





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تجهیزات داخلی در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 (MVM)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه داشبورد	1.359691
2	مجموعه کنسول	0.283705
3	مجموعه تزئینات داخلی	2.818375
4	سیستم تهویه	2.458553
5	مجموعه موکت کف و صندوق	0.442598
6	مجموعه آینه داخل اطاق	0.031195
7	مجموعه سقف کشویی و آفتابگیرها	1.331246
8	مجموعه شیشه بالابرها	0.317583
9	مجموعه صندلی ها	3.905390
10	مجموعه کمر بند ایمنی	0.360525
11	مجموعه ایربگ	1.283938
12	مجموعه ضربگیر و عایقها	0.987312
13	مجموعه دستگیره ها	0.033398
14	اتصالات و ملحقات	0.108876
	جمع	15.722386

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pnice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم تهویه در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیفی	نام قطعه	درصد ارزشی بر اساس CBU
1	مجموعه اواپراتور و بخاری	1.056365
2	مجموعه کمپرسور کولر	0.812133
3	مجموعه کندانسور	0.266365
4	مجموعه لوله کشی و شلنگ های کولر	0.323690
	جمع	2.458553

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pmicc.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های صندلی در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش بر اساس CBU
1	مجموعه صندلی های جلو	2.428865
2	مجموعه صندلی های عقب	1.474820
3	اتصالات و ملحقات	0.001705
	جمع	3.905390

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pmice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تجهیزات خارجی در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعات	درصد ارزشی JPI بر اساس EBU
1	مجموعه قفل درها	0.556008
2	مجموعه جلو پنجره	0.188663
3	مجموعه سپر جلو	0.879368
4	مجموعه سپر عقب	0.429139
5	تزیینات خارجی	0.330522
6	مجموعه آینه های بغل دو طرف	0.339715
7	مجموعه آرم ها برچسبها	0.005111
8	مجموعه شیشه ها	1.197310
9	مجموعه گلگیر های داخلی	0.666983
10	مجموعه دستگیره در ها	0.453432
11	ابزار و مثلث احتیاط	0.235709
12	مجموعه زاپاس بند	0.003956
13	اتصالات و ملحقات	0.066700
	جمع	5.352613

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن : ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های شیشه ها در یک دستگاه

سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش براساس CBU
1	شیشه جلو و عقب	0.443449
2	شیشه در جلو چپ	0.101239
3	شیشه در جلو راست	0.101239
4	شیشه در عقب راست	0.104658
5	شیشه در عقب چپ	0.256564
6	شیشه لچکی در عقب راست	0.078580
7	شیشه لچکی در عقب چپ	0.078580
8	ملحقات شیشه ها	0.033001
	جمع	1.197310

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
تلفن : ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pnice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های رینگ و لاستیک در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	رینگ چرخ	1.635484
2	لاستیک	2.108236
3	والو چرخ	0.022366
4	مهره چرخ	0.003914
5	بالانس	0.007827
6	مجموعه زاپاس	0.378631
	جمع	4.156459

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pnice.ir



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
351	J69-4316370BA	W H A ROOF	4 7	1	0.023068
352	J69-4316320BB	W H A REAR BUMPPER	4 7	1	0.051316
353	J69-4316570	WHA USB	4 7	1	0.020236
354	806000365AA	WIRE HARNESS IP	4 7	1	0.406478
355	806000367AA	W H A FLOOR	4 7	1	0.422012
356	T11-3730010CA	SPARE POWER SOCKET	4 7	1	0.001796
357	A13-5205130BA	MAIN WIPER ARM	4 8	1	0.067422
358	A13-5205140BA	SUB WIPER ARM	4 8	1	0.070259
359	J69-5611130	REAR WIPER ARM ASSY	4 8	1	0.026785
360	J69-5611110	REAR WIPER MOTOR ASSY	4 8	1	0.104654
361	J69-5207110	WASHING RESERVOIR	4 8	1	0.065738
362	J69-5207171	NOZZLE	4 8	2	0.001394
363	J69-5207190	REAR NOZZLE ASSY	4 8	1	0.000885
364	J69-1607101	HOSE TO RESERVOIR	4 8	1	0.005763
365	J69-3820010	INSTRUMENT CLUSTER	4 9	1	0.665843
366	E4G16-3611091	CONTROL VALVE-PHASE SENSOR	4 10	1	0.146048
367	Q21-3611031	KNOCK SENSOR	4 10	1	0.063594
368	D4G15B-3611011	SENSOR - CAMSHAFT POSITION	4 10	1	0.073382
369	D4G15B-3611043	WATER TEMPERATURE SENSOR	4 10	1	0.089325
370	D4G15B-3611015	INLET PRESSURE AND TEMPERATURE SENSORS	4 10	1	0.098417
371	D4G15B-3611033	BRACKET- KNOCK SENSOR	4 10	1	0.009784
372	J52-3611021	ENGINE SPEED SENSOR	4 10	1	0.168232
373	802000021AA	TIRE PRESSURE SENSOR BODY	4 10	4	0.163941
374	J69-3630010	FL SENSOR ASSY	4 10	1	0.048252
375	J69-3630020	FR SENSOR ASSY	4 10	1	0.048252
376	J69-3658010	SENSORING AND DIAGNOSTIC MODULE ASSY	4 10	1	0.264519
377	J69-3630030	RL SENSOR ASSY	4 10	1	0.161615
378	J69-3630040	RR SENSOR ASSY	4 10	1	0.161615
379	J42-3610013	IMMOBILIZER COIL	4 11	1	0.070908
380	S16-7903011	ANTENNA AMPLIFIER	4 12	1	0.050188
381	704000156AAACE	SENSOR	4 13	3	0.115686
382	704000160AA	RADAR CONTROL MODULE	4 13	1	0.044548
383	J60-7900301BA	CAMERA HEAD	4 13	1	0.254624
384	M11-7900305FL	REAR CAMERA BRACKET	4 13	1	0.001727
385	J69-3600030	BODY CONTROL MODULE	4 14	1	0.533364
386	J69-4316530	W H A DEFROST POSITIVE	4 15	1	0.003384
387	J69-4316540	W H A DEFROST GROUND	4 15	1	0.000967
388	J43-4319066	WIRE -BRACKET VVT GEAR-BOX	4 16	1	0.002141
389	J52-4319065	WIRE-BRACKET	4 16	1	0.001658
390	A11-3724111	WIRING HARNESS BAND	4 16	4	0.001105
391	J69-3611067	OXYGEN SENSOR BRACKET	4 16	1	0.009382
392	J60-3106010YA	TIRE PRESSURE SENSOR NUT	4 16	4	0.007048
393	J69-4319065	BRACKET	4 16	1	0.000414
394	N90455301	NUT SEAT	4 16	2	0.000394
395	N90455301	NUT SEAT	4 16	3	0.000394
396	N90524801	COMBINATION BOLT	4 16	2	0.000460
397	N90524801	COMBINATION BOLT	4 16	2	0.000460
398	N90455301	NUT SEAT	4 16	2	0.000414
399	N90455301	NUT SEAT	4 16	2	0.000414
400	J69-7900315	SENSOR BRACKET	4 16	3	0.002141

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
8 OF 34
تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pnice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
401	J69-4319066	BRACKET	4 16	1	0.000576
402	A11-3701315BA	STRAP	4 16	1	0.012156
403	J69-5100030	ASSY FRONT SILL LH	5 1	1	0.192849
404	J69-5100040	ASSY FRONT SILL RH	5 1	1	0.187996
405	J69-5101510	FR REINF RR LTDN LH ASSY	5 1	1	0.159909
406	J69-5101520	FR REINF RR LTDN RH ASSY	5 1	1	0.159909
407	A13-5400071	B PILLAR INNER LH	5 2	1	0.079442
408	A13-5400072	B PILLAR INNER RH	5 2	1	0.080101
409	J69-5101730	REINF MBR RR SIDE LH ASSY	5 2	1	0.174298
410	J69-5101740	REINF MBR RR SIDE RH ASSY	5 2	1	0.174298
411	J15-5101800	REAR SIDE MEMBER ASSY. RH	5 2	1	0.197329
412	J15-5400710	RAIL ROOF INNER ASM LH	5 3	1	0.002034
413	J15-5400720	RAIL ROOF INNER ASM RH	5 3	1	0.002147
414	J69-5701010AB	ROOF ASSY	5 3	1	0.023745
415	A13-5101550	CENTRAL BEAM ASSY.	5 3	1	0.005696
416	A13-5703110	PIPE ASSY-SUNROOF FR	5 3	2	0.002622
417	J69-5704120	M ASSY ROOF MLDG LH	5 3	1	0.001740
418	J69-5704220	M ASSY ROOF MLDG RH	5 3	1	0.001740
419	J69-5101010	MIDDLE FLOOR PANELS ASSY	5 4	1	0.133737
420	J15-5101P02AA	REAR FLOOR MAINPART ASSY. (FOR PROCESS)	5 4	1	0.084996
421	A13-5101610	REAR FLOOR FRONT BEAM ASSY.	5 4	1	0.037390
422	A13-5101103PA	FRONT FLOOR BEAM LH	5 4	1	0.027878
423	A13-5101104PA	FRONT FLOOR BEAM RH	5 4	1	0.027878
424	A13-5101101AT	FRONT FLOOR MAIN PART	5 4	1	0.183841
425	J69-2801020	TANK BEAM ASSY	5 4	1	0.142778
426	A13-5110017	MID-CHANNEL ASPHALT PANEL(FRONT)	5 4	1	0.001695
427	A13-5110011	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(FRONT LEFT)	5 4	1	0.004332
428	A13-5110012	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(FRONT-RIGHT)	5 4	1	0.003861
429	A13-5110015	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(MID)	5 4	2	0.002166
430	A13-5110019	MID-CHANNEL ASPHALT PANEL(REAR)	5 4	1	0.000377
431	A13-5110013	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(REAR)	5 4	2	0.001224
432	J69-6101010	FR DOOR ASSY LH	5 5	1	0.147911
433	J69-6101020	FR DOOR ASSY RH	5 5	1	0.147817
434	J69-5400330	EXT SIDE PNL OTR ASSY LH	5 5	1	0.007582
435	J69-5400340	EXT SIDE PNL OTR ASSY RH	5 5	1	0.007629
436	A13-5101450PA	DOORSILL INNER SUPPORT PANEL ASSY. LH	5 5	1	0.003438
437	A13-5101460PA	DOORSILL INNER SUPPORT PANEL ASSY. RH	5 5	1	0.003438
438	A13-5101430PA	DOORSILL INNER MAIN PART ASSY. LH	5 5	1	0.022227
439	A13-5101432PA	DOORSILL INNER MAIN PART ASSY. RH	5 5	1	0.022227
440	A13-5101120AT	PNL CTR AISLE ASSY	5 5	1	0.047373
441	A13-5402511DA	SEAL ASSY.-FRONT LEFT DOOR	5 5	2	0.028631
442	J15-5402121DA	SEAL ASSY.-FRONT LEFT DOOR	5 5	2	0.028631
443	A13-6102110	PREVENTION FILM-FL DOOR	5 5	1	0.004144
444	A13-6102120	PREVENTION FILM-FR DOOR	5 5	1	0.004144
445	J69-6201010	RR DOOR ASSY LH	5 6	1	0.139105
446	J69-6201020	RR DOOR ASSY RH	5 6	1	0.584440
447	A13-5400930	REAR DOOR LOCK MOUNTING BOARD ASSY. LH	5 6	1	0.010680
448	A13-5400430PA	DOORSILL STEPPED-UP BOARD-LEFT	5 6	1	0.126579
449	A13-5400940	REAR DOOR LOCK MOUNTING BOARD ASSY. RH	5 6	1	0.010680
450	A13-5400440PA	DOORSILL STEPPED-UP BOARD-RIGHT	5 6	1	0.121041

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
9 OF 34
تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pnice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف	قطعه	درصد ارزشی
451	A13-6101902BA	OUTSIDE TRIM PANEL OF RF DOOR	5	6	1	0.039358
452	J69-6301010	TAILGATE ASSY	5	7	1	0.212798
453	A13-5101805PA	REAR DOORSILL REINFORCEMENT LH	5	7	1	0.011603
454	A13-5101806PA	REAR DOORSILL REINFORCEMENT RH	5	7	1	0.011603
455	A13-5402050NG	B PILLAR UPP LH	5	7	1	0.014014
456	A13-5402060NG	B PILLAR UPP RH	5	7	1	0.014014
457	J69-5110010	CUSHION TUNNER	5	7	1	0.185499
458	J69-6309010	GAS SPRING ASSEMBLY	5	7	1	0.014265
459	J69-6309070	GAS SPRING BRACKET LH TAILGATE	5	7	1	0.001055
460	J69-6309080	GAS SPRING BRACKET RH TAILGATE	5	7	1	0.001055
461	J69-6309010	GAS SPRING ASSEMBLY	5	7	1	0.014265
462	A13-8402030	HOOD HINGE ASSY. LH	5	8	1	0.011528
463	A13-8402040	HOOD HINGE ASSY. RH	5	8	1	0.011528
464	J69-1031110	ENGINE COVER ASSY	5	8	1	0.065324
465	J69-8402220	HOOD STAY	5	8	1	0.010737
466	J69-8402051	SECONDARY HOOD LATCH ASSEMBLY	5	8	1	0.011415
467	T15-8402050	LATCH ASSY HOOD	5	8	1	0.021134
468	J69-8402055	SECONDARY HOOD LATCH BRACKET	5	8	1	0.003617
469	J69-8402010	HOOD PANEL ASSY	5	8	1	0.167768
470	J69-2804711	CROSS MBR RR BUMP BEAM	5	9	1	0.017800
471	A13-5400850	FENDER MOUNTING BOARD ASSY	5	9	2	0.001319
472	A13-5400850	FENDER MOUNTING BOARD ASSY	5	9	2	0.001319
473	J69-8403110	BRKT ASSY FENDER UPR LH	5	9	1	0.004621
474	J69-8403101	PANEL FENDER LH	5	9	1	0.020996
475	J69-8403050	FR FENDER BRACKET ASSY LH	5	9	1	0.016978
476	A13-5810057	FORK SHAPE BRACHET	5	10	1	0.015069
477	A13-5810057	FORK SHAPE BRACHET	5	10	1	0.015069
478	J69-8403120	BRKT ASSY FENDER UPR RH	5	10	1	0.004219
479	J69-8403102	PNL FR FENDER RH	5	10	1	0.020996
480	J69-8403040	FR FENDER BRACKET ASSY RH	5	10	1	0.013964
481	J69-5100650	ASSY CROSS MBR FR HEAD LAMP LH	5	11	1	0.015022
482	J69-5100660	ASSY CROSS MBR FR HEAD LAMP RH	5	11	1	0.014504
483	J69-5300810	RADIATOR BEAM UPR ASSY	5	11	1	0.054804
484	J69-2803700	FRONT BRACKET ASSY	5	11	1	0.187204
485	A13-5101150PA	FRONT SEAT FRONT BEAM ASSY. LH	5	11	1	0.033773
486	A13-5101160PA	FRONT SEAT FRONT BEAM ASSY. RH	5	11	1	0.034188
487	A13-5101170PA	FRONT SEAT REAR BEAM ASSY. LH	5	11	1	0.028075
488	A13-5101180PA	FRONT SEAT REAR BEAM ASSY. RH	5	11	1	0.027972
489	A13-5101340PA	FRONT FLOOR EXHAUST HANGER HOOK ASSY.	5	11	1	0.004558
490	J69-2906010	FRONT ANTIROLL BAR ASSY	5	11	1	0.154881
491	T11-2906030BU	FRONT CONNECTING ROD ASSY.	5	11	2	0.061331
492	A13-2801040AT	SUB ASSY FR MOUNT BEAM	5	11	1	0.191967
493	J69-2810P07AA	FRONT SUB-FRAME ASSY.	5	11	1	1.117256
494	J69-5310010	INSULATOR FIREWALL INR ASM	5	11	1	0.068282
495	A13-5701020	FRONT CROSS MEMBER ASSY.	5	11	1	0.205472
496	A13-5101700	REAR SIDE MEMBER ASSY. LH	5	12	1	0.145914
497	J69-5101450	PNL RR AXIS REINF LH ASSY	5	12	1	0.006216
498	J69-5101460	PNL RR AXIS REINF RH ASSY	5	12	1	0.005990
499	A11-2911011	UPPER COVER-REAR STRUT	5	12	2	0.001808
500	J69-2911010	REAR STRUT ASSEMBLY	5	12	2	1.316629

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 10 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
501	J69-5109045BA	SPARE TIRE SUPPORT BLOCK	5	12	5	0.025429
502	A13-5110039	UNDER BACK SEAT ASPHALT PANEL	5	12	2	0.002260
503	J15-5701050	REAR CROSS MEMBER ASSY.	5	12	1	0.394022
504	A13-3703011	BRACKET - BATTERY	5	13	1	0.002233
505	J69-3703011	BATTERY TRAY	5	13	1	0.008633
506	A21-3703017BA	BATTERY ROD	5	13	2	0.000967
507	T15-3703015	BATTERY SUPPRESS BOARD	5	13	1	0.001036
508	A13-5400110	A PILLAR STEPPED-UP BOARD ASSY-LEFT	5	14	1	0.011961
509	A13-5400101	A PILLAR STEPPED-UP BOARD-LEFT	5	14	1	0.004521
510	A13-5400130	A PILLAR INNER ASSY. LH	5	14	1	0.003767
511	J69-5400220	TROUGH REAR QTR ASSY RH	5	14	1	0.009569
512	A13-5400120	A PILLAR STEPPED-UP BOARD ASSY-RIGHT	5	14	1	0.011829
513	A13-5400102	A PILLAR STEPPED-UP BOARD-RIGHT	5	14	1	0.004219
514	A13-5400140	A PILLAR INNER ASSY. RH	5	14	1	0.003767
515	A13-8403510	LEFT REINFORCEMENT ASSY.	5	14	1	0.004012
516	A13-8403520	RIGHT REINFORCEMENT ASSY.	5	14	1	0.004332
517	S11-5402027	PROTECTIVE FILM E	5	14	5	0.000283
518	A13-6105010	KEY CYLINDER - FR DOOR LH	5	14	1	0.017706
519	A13-6105171	ROD - FR DOOR LH	5	14	1	0.000414
520	A13-6105172	ROD - FT DOOR RH	5	14	1	0.000414
521	J69-6105020	FRONT DOOR LATCH RH	5	14	1	0.016218
522	J15-2804530	UNDER THE MOUNTING BRACKET ASSEMBLY AFTER PAUL	5	14	2	0.000716
523	FQ1851490TF61K	LONG BOLT	5	14	2	0.012809
524	A13-2911017	RUBBER CUSHION BLOCK I	5	14	2	0.001808
525	A11-2911013	GASKET	5	14	2	0.000301
526	A11-2911015	GASKET	5	14	2	0.000301
527	J69-5811050	HEIGHT ADJUSTING ASSY	5	14	1	0.005576
528	J69-5811050	HEIGHT ADJUSTING ASSY	5	14	1	0.005576
529	J69-5812030	DOUBLE BUCKLE ASSY	5	14	1	0.005312
530	J69-5812050	MINI BUCKLE ASSY RR SEAT BELT	5	14	1	0.004464
531	J69-5702011DB	BODY-HEADLINING	5	14	1	0.044001
532	B11-5606160BA	FUEL TANK OPENING BRACKET	5	14	1	0.001206
533	S11-2803510AB	PLASTIC CLIP	5	14	5	0.000264
534	S11-2803510AB	PLASTIC CLIP	5	14	2	0.000264
535	FQ218D0620T1F61	HEXAGON SOCKET HEAD CAP BOLT AND WASHER ASSEMBLY M6X20	5	14	1	0.000075
536	J69-5611151	SAIL	5	14	1	0.000094
537	FQ1841080F34E	BLOT	5	14	1	0.000848
538	A13-8404711	REAR WHEEL HOUSE REINFORCEMENT LH	5	14	1	0.004374
539	A13-8404712	REAR WHEEL HOUSE REINFORCEMENT RH	5	14	1	0.004374
540	J15-8404503	C PILLAR REINFORCEMENT LH	5	14	1	0.005295
541	J15-8404504	C PILLAR REINFORCEMENT RH	5	14	1	0.005272
542	A13-5400400	B PILLAR STEPPED-UP BOARD-RIGHT	5	15	1	0.023451
543	A11-5100230	SPARE TYRE FIXING BOLT ASSY	5	15	1	0.000226
544	J69-5101433	FR BRACKET	5	15	2	0.001695
545	J69-5101108	JACK RETAINER BRACKET	5	15	1	0.001149
546	A11-5101130	IRON PLUG(RED)	5	15	2	0.001168
547	A21-5110041	FERRIC PLUGA 1	5	15	2	0.000414
548	H13-5110208	BLOCK 8#H	5	15	2	0.000188
549	J26-5107201	PLUG 1#	5	15	1	0.000113
550	J26-5107202	PLUG 2#	5	15	5	0.000678



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
551	J51-5107207	PLUG 25#	5 15	5	0.000848
552	S11-5110039	IRON PLUG	5 15	2	0.000377
553	A11-5300033	PLUG - 8#	5 15	2	0.000075
554	B11-5207153	CLIP	5 15	1	0.000942
555	B11-5207153	CLIP	5 15	1	0.000942
556	B11-5207153	CLIP	5 15	1	0.000942
557	B11-5207153	CLIP	5 15	1	0.000942
558	T15-5606170	TRUNK STRIKER	5 15	1	0.003202
559	B11-5207153	CLIP	5 15	2	0.000942
560	J69-5402131	TRUNKLID SEAL	5 15	1	0.007685
561	A13-5300541	SEAL IN THE ENGINE COMPARTMENT	5 15	1	0.000904
562	B11-5206070	ADJUSTING BLOCK	5 15	2	0.000527
563	FQ18A1480TF61K	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	5 15	4	0.000705
564	A13-6105225	FR WASHER-LH OTR HANDLE	5 15	1	0.000226
565	A13-6105225	FR WASHER-LH OTR HANDLE	5 15	1	0.000226
566	A11-5402095	IMPACT COVER	5 15	2	0.000301
567	A11-5402095	IMPACT COVER	5 15	2	0.000301
568	S11-5101013TA	PLASTIC CLIP	5 15	6	0.000113
569	A11-5402095	IMPACT COVER	5 15	4	0.000301
570	J69-2803522	FRONT BUMPER BRACKET RH	5 15	1	0.001563
571	J69-2803521	FRONT BUMPER BRACKET LH	5 15	1	0.001563
572	J69-5302510	COWL BAR COVER ASSY	5 15	1	0.014089
573	J69-5302511	COWL BAR COVER PULG LH	5 15	1	0.001055
574	J69-5302512	COWL BAR COVER PULG RH	5 15	1	0.001055
575	A13-5101950DA	ROCKER PANEL-FRONT LEFT	5 15	1	0.001997
576	A13-5101960DA	ROCKER PANEL-FRONT RIGHT	5 15	1	0.001997
577	A13-5101970DA	ROCKER PANEL-REAR LEFT	5 15	1	0.001356
578	A13-5101980DA	ROCKER PANEL-REAR RIGHT	5 15	1	0.001356
579	J69-5109046BA	LEFT FRONT SUPPORT BLOCK	5 15	1	0.001752
580	J69-5109047BA	RIGHT FRONT SUPPORT BLOCK	5 15	1	0.000885
581	J69-5918050	TRUCK SHIELD BOARD ASSY	5 15	1	0.005576
582	J69-5918053	COVER	5 15	1	0.000094
583	J69-5207131	HOSE	5 15	1	0.000396
584	J69-5207133	HOSE	5 15	1	0.000697
585	A13-5207150	GUIDE PIPE ASSY.	5 15	1	0.000904
586	B11-5207153	CLIP	5 15	1	0.000942
587	FQ1840860T1F6E	BLOT	5 15	1	0.000339
588	J69-5306350	GLOVE BOX ASM	6 1	1	0.058596
589	A13-5300010FL	FRONT PANEL ASSY	6 1	1	0.414798
590	A11-3100117	TYRE VALVE CORE	6 1	1	0.009687
591	J69-5301010	CCB BODY ASSY	6 1	1	0.494012
592	J69-7913112	CENTER CONTROL PANEL COVER	6 1	1	0.093852
593	J69-5306010	IP MAIN BODY ASSY	6 1	1	0.272792
594	J69-5306310	CENTER PANEL ASSY	6 1	1	0.015954
595	J69-5305010BA	CNSL BODY ASSY	6 2	1	0.269616
596	J69-5305030	COVER CONSOLE SIDE LH	6 2	1	0.007045
597	J69-5305040	COVER CONSOLE SIDE RH	6 2	1	0.007045
598	A13-6101901BA	OUTSIDE TRIM PANEL OF LF DOOR	6 3	1	0.006560
599	J69-5507610	FR DOOR TRIM ASSY LH	6 3	1	0.006362
600	J69-5507620	FR DOOR TRIM ASSY RH	6 3	1	0.006362

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 12 OF 34
 تلفن: ۰۲۲-۸۲۲۹۲-۲۲
 www.pmice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	مصرف قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
601	J69-5507630	RR DOOR TRIM ASSY RH	6	3	1	0.006757
602	J69-5507640	RR DOOR TRIM ASSY RH	6	3	1	0.006757
603	J15-5402110DA	TRIM BOARD - C PILLAR LH LWR	6	3	1	0.002618
604	J15-5402120DA	TRIM BOARD - C PILLAR RH LWR	6	3	1	0.002618
605	J69-5402100	C PILLAR UPPER TRIM ASSY RH	6	3	1	0.003956
606	J69-5306070	CLUSTER COVER ASSY	6	3	1	0.007476
607	J69-5306015	COLUMN COVER DOWN	6	3	1	0.001424
608	J69-3100510	TRIM COBER	6	3	4	0.042190
609	A11-3301019BB	COVER	6	3	1	0.001418
610	A11-3301019BB	COVER	6	3	1	0.001418
611	J69-6202073	RR HANDLE BOX COVER LH	6	3	1	0.000161
612	J69-6202082	RR DOOR INT HANDLE COVER RH	6	3	1	0.005028
613	J69-6202083	RR HANDLE BOX COVER RH	6	3	1	0.000161
614	J69-5400031	SIDE PANEL ORT LH	6	3	1	0.082184
615	A13-5400300	B PILLAR STEPPED-UP BOARD-LEFT	6	3	1	0.102440
616	J69-5400032	SIDE PANEL ORT RH	6	3	1	0.082184
617	S16-6102025	CUSHION	6	3	1	0.003094
618	S16-6102025	CUSHION	6	3	1	0.003094
619	S16-6102025	CUSHION	6	3	2	0.003094
620	S16-6102025	CUSHION	6	3	2	0.003094
621	A13-6107051	GROOVE OF LF DOOR	6	3	1	0.086121
622	A13-6107052	GROOVE OF RF DOOR	6	3	1	0.086121
623	A13-6201920	RR GIUDE CHANNEL ASSY.	6	3	1	0.014053
624	A13-6201910	RL GIUDE CHANNEL ASSY.	6	3	1	0.014053
625	A13-6201901	OUTSIDE TRIM PANEL OF LR DOOR	6	3	1	0.024882
626	A13-6201902	OUTSIDE TRIM PANEL OF RR DOOR	6	3	1	0.024882
627	J69-5306250	DRIVE SIDE PANEL ASSY	6	3	1	0.029652
628	J69-5306150	SIDE PANEL LH	6	3	1	0.010701
629	J69-5306160	SIDE PANEL RH	6	3	1	0.010701
630	J69-5811017	LEFT COVER	6	3	1	0.000645
631	J69-5811018	RIGHT COVER	6	3	1	0.000645
632	J69-5812019	COVER	6	3	1	0.001547
633	J69-5812019	COVER	6	3	1	0.001547
634	J69-6102410AF	FRONT DOOR TRIM ASSY LH	6	3	1	0.089528
635	J69-6102071	FR INNER HANDLE COVER LH	6	3	1	0.001289
636	J69-6102072	INNER HANDLE COVER	6	3	1	0.020112
637	A13-6102130	SPEAKER COVER OF LF DOOR	6	3	1	0.005415
638	J69-6102510	FR TRIANGLE TRIM LH	6	3	1	0.001547
639	J69-6102420AF	FRONT DOOR TRIM ASSY RH	6	3	1	0.089528
640	J69-6102081	INNER HANDLE COVER	6	3	1	0.001289
641	J69-6102082	INNER HANDLE COVER RH	6	3	1	0.020112
642	A13-6102130	SPEAKER COVER OF LF DOOR	6	3	1	0.005415
643	J69-6102520	FR TRIANGLE TRIM LH	6	3	1	0.001547
644	B14-6102427	HANDLE BOX FIXING SEAT	6	3	1	0.002707
645	J69-6102083	FR HANDLE BOX COVER	6	3	1	0.000645
646	J69-6202410	RR DOOR TRIM ASSY LH	6	3	1	0.123362
647	J69-6102071	FR INNER HANDLE COVER LH	6	3	1	0.001289
648	J69-6202072	RR DOOR INT HANDLE COVER LH	6	3	1	0.020112
649	J69-6202420	RR DOOR TRIM ASSY RH	6	3	1	0.123362
650	J69-6102081	INNER HANDLE COVER	6	3	1	0.001289

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 13 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه	اصلی	ضریب مصرف	قطعه	درصد ارزشی
651	J69-6105251	CYLINDER COVER	6	3	1		0.003739
652	J69-6105252	FR DOOR HANDLE COVER	6	3	1		0.003739
653	J69-5402010	A PILLAR UPP TRIM ASSY LH	6	3	1		0.023980
654	J69-5402020	A PILLAR UPP TRIM ASSY RH	6	3	1		0.023980
655	A13-5402030DA	TRIM BOARD - A PILLAR LH LWR	6	3	1		0.011861
656	A13-5402040DA	TRIM BOARD - A PILLAR RH LWR	6	3	1		0.011861
657	A13-5402070DA	TRIM BOARD - B PILLAR LH LWR	6	3	1		0.035583
658	A13-5402080DA	TRIM BOARD - B PILLAR RH LWR	6	3	1		0.035583
659	J69-5402090	C PILLAR TRIM UPPER LH ASSY	6	3	1		0.027074
660	J69-2803513	LOWER TRIM PANEL	6	3	1		0.084703
661	J69-5406210	FR TRIANGLE COVER LH	6	3	1		0.016244
662	J69-5709110	RACK ASSY LH	6	3	1		0.101076
663	J69-5709113	FRONT COVER LH	6	3	1		0.020112
664	J69-5709115	REAR COVER LH	6	3	1		0.020112
665	J69-5709114	FRONT COVER RH	6	3	1		0.020112
666	J69-5709116	REAR COVER RH	6	3	1		0.020112
667	J69-5608510	BACK DOOR TRIM	6	3	1		0.100431
668	J69-7913111	CENTER CONTROL PANEL COVER	6	3	1		0.093185
669	A13-5205171BA	COVER FRT WIPER	6	3	2		0.001289
670	J69-4102123	BAFFLE B PILLAR CAVITY OTR LWR LH	6	3	1		0.020305
671	J69-4102119	BAFFLE DOORSILL CAVITY OTR	6	3	1		0.007424
672	J69-4102118	BAFFLE DOORSILL CAVITY INR FR	6	3	1		0.133113
673	J69-4102119	BAFFLE DOORSILL CAVITY OTR	6	3	1		0.007424
674	J69-4102118	BAFFLE DOORSILL CAVITY INR FR	6	3	1		0.133113
675	J69-3102200	CONDENSER LEAD WIND TRIM UP	6	3	1		0.062044
676	J69-3102190	CONDENSER LEAD WIND TRIM UNDER	6	3	1		0.145361
677	J69-3102170	CONDENSER LEAD WIND TRIM LH	6	3	1		0.116998
678	J69-3102180	CONDENSER LEAD WIND TRIM RH	6	3	1		0.116998
679	J69-8404P01AA	INR C PILLAR LWR	6	3	1		0.047366
680	J69-8400115	INR C PILLAR BEAM LFWR	6	3	1		0.002706
681	J69-8400116	INR C PILLAR BEAM RFWR	6	3	1		0.001257
682	J69-1601020	COVER ASSY - CLUTCH	6	3	1		0.130762
683	J69-5306013	COLUMN COVER UP	6	3	1		0.002062
684	J69-5600010	BACK PNL ASSY	6	3	1		0.022494
685	J69-6302010	TAIL DOOR TRIM ASSY	6	3	1		0.013792
686	J69-6302015	WHA TAIL DOOR COVER	6	3	1		0.000158
687	J69-8404P02AA	INR C PILLAR LWR	6	3	1		0.005673
688	J69-8107010BA	HVAC ASSEMBLY	6	4	1	1	1.056365
689	J52-8103010BA	COMPRESSER ASSEMBLY	6	4	2	1	0.812133
690	J60-8105010	CONDENSER ASSEMBLY	6	4	3	1	0.266365
691	A13-5301066	BRAKET OF AIR-CONDITION	6	4	4	1	0.001842
692	A13-5305750	VENTILATION PIPE-FOOT	6	4	4	1	0.044778
693	A13-8107025	WATER DRAINAGE PIPE	6	4	4	1	0.003684
694	A13-5301590	BREAKWATER-A/C	6	4	4	1	0.002878
695	J69-8108110	HVAC TO COMPRESSOR PIPE	6	4	4	1	0.053641
696	J69-8108130	HVAC TO COMPRESSOR PIPE	6	4	4	1	0.067109
697	J69-8108050	CON EVA PIPELINE ASSEMBLY	6	4	4	1	0.098189
698	J69-8108030	COMPRESSOR TO CONSENDER PIPE	6	4	4	1	0.051569
699	J69-5109010BC	FRONT FLOOR CARPET	6	5	1		0.206162
700	J69-5109041BA	TRUNK CARPET	6	5	1		0.236436

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 14 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۸۲۲۹۲
 www.pnice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف	قطعه	درصد ارزشی
701	A21-8201010BE	RR VIEW MIRROR ASSY - INR	6	6	1	0.031195
702	J69-5703100	SUNROOF ASSY.	6	7	1	0.171198
703	A13-5701084	SUN ROOF FRAME MOUNTING BRACKET ASSY.	6	7	2	0.012892
704	A13-4102111	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF PASTER	6	7	1	0.024173
705	A13-4102112	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF PASTER	6	7	1	0.045123
706	A13-4102101	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF SLAB LH	6	7	1	0.024173
707	A13-4102103	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB LH	6	7	1	0.019338
708	A13-4102105	B PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB LH	6	7	1	0.063656
709	A13-4102111	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF PASTER	6	7	1	0.024173
710	A13-4102112	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF PASTER	6	7	1	0.045123
711	A13-4102102	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF SLAB RH	6	7	1	0.024173
712	A13-4102104	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB RH	6	7	1	0.019338
713	A13-4102106	B PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB RH	6	7	1	0.063656
714	T11-4102122	BUTYL HOLE COVER	6	7	1	0.004029
715	J69-8204010DA	SUNSHADE ASSY.-LEFT	6	7	1	0.322308
716	J69-8204011DA	COVER SUNSHADE ASSY.	6	7	1	0.048346
717	J69-8204020DB	SUNSHADE ASSY.-RIGHT	6	7	1	0.351316
718	J69-8204011DA	COVER SUNSHADE ASSY.	6	7	1	0.048346
719	603000096AA	RR SUNROOF TUBE-L	6	7	1	0.009941
720	603000097AA	RR SUNROOF TUBE-R	6	7	1	0.009941
721	A13-6104020BD	WINDOW RAGULATOR ASSY - FR DOOR RH	6	8	1	0.045353
722	J69-5709120	RACK ASSY RH	6	8	1	0.144394
723	A13-6204010BD	WINDOW RAGULATOR - RR DOOR LH	6	8	1	0.053621
724	A13-6204020BD	REGULATOR - RR WINDOW RH	6	8	1	0.074215
725	RB09-68083000	FRONT HEADREST FOAM ASSY	6	9	1	0.034539
726	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.002230
727	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.000276
728	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.000514
729	XTAD0115	ARROW STRIPES	6	9	1	0.000038
730	XTAI0115	ARTICLE TYPE J	6	9	1	0.000081
731	ZCBC0030	STICKY THORNS	6	9	1	0.000070
732	ZCBD0030	STICKY THORNS	6	9	1	0.000049
733	FX033	BLACK COTTON	6	9	1	0.007854
734	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	0.045052
735	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	0.029945
736	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	0.023866
737	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.055485
738	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.067430
739	RB09-68021020	BLACK SINGLE LAYER ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.043141
740	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.054164
741	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.000273
742	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.000157
743	RC13-68021060	HARD FELT	6	9	1	0.000203
744	XTCH0440	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000157
745	XTCC0370	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000133
746	XTCH0540	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000390
747	XTBC0320	NON-WOVEN FABRIC STRIP.	6	9	1	0.000141
748	XTAN0320	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	0.000062
749	XTAN0040	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	0.000298
750	XTDQ023	PAPER RIBBON	6	9	1	0.000100



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
751	SJD0425	ELASTIC	6	9	1	1	0.000100
752	RB09-68021090	THE DRIVER'S SEAT BACK FACE MASK IS LOW.	6	9	1	1	0.000338
753	HSJD0380	ELASTIC BAND (BLACK)	6	9	1	1	0.000065
754	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	30	0.029168
755	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	10	0.017494
756	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	10	0.031834
757	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.054873
758	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.055400
759	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.05	0.053587
760	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.1	0.000879
761	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.06	0.000140
762	XTCH0460	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000171
763	XTCC0230	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (2 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000073
764	XTCD0425	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	2	0.000184
765	XTAQ0950	ARTICLE TYPE J	6	9	1	1	0.000125
766	XTAI0040	ARTICLE TYPE J	6	9	1	2	0.000076
767	XTAN0200	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	1	0.000057
768	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	25	0.027840
769	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	10	0.022793
770	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	10	0.015936
771	RB09-68031000	FSB FOAM ASSY	6	9	1	1	0.039199
772	RB09-68033000	FSC FOAM ASSY-LH	6	9	1	1	0.038847
773	RB09-68020000BA	DRIVER FSB FRAME ASSEMBLY-LH	6	9	1	1	0.302889
774	A13-6801000BACE	SEAT BASIN SKELETON ASSEMBLY	6	9	1	1	0.010169
775	A13-6804300BG	DRIVER SEAT SLIDE ASSEMBLY	6	9	1	1	0.039962
776	Q32008	FLANGE FACE NUTS	6	9	1	4	0.000119
777	Q1421020	BOLT	6	9	1	4	0.000054
778	RB09-68090030	HANDLE	6	9	1	1	0.000514
779	RB09-68090110	LEFT PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.002848
780	RB09-68090130	TURN UP THE HANDWHEEL	6	9	1	1	0.000596
781	RB09-68090150	RIGHT PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.001679
782	RB09-68090170	LEFT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.000677
783	RB09-68090190	RIGHT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.000677
784	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	1	1	0.000211
785	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	1	1	0.000162
786	Q2734813F31	CROSS RECESSED MUSHROOM HEAD TAPPING SCREWS	6	9	1	5	0.000054
787	A13-001	DRIVER SEAT BACK NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000119
788	A13-002	DRIVER SEAT CUSHION NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000065
789	A13-9004001H	H/R PE BAG	6	9	1	1	0.000070
790	A13-9001001H	FRONT SEAT PE BAG	6	9	1	1	0.000417
791	KD01	HOG RING	6	9	1	41	0.000111
792	J69-5811030	LEFT FRONT BELT LOCK ASSEMBLY	6	9	1	1	0.003520
793	RB09-68083000	FRONT HEADREST FOAM ASSY	6	9	1	1	0.034539
794	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.2	0.044479
795	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.02	0.005558
796	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.06	0.000480
797	XTAD0115	ARROW STRIPES	6	9	1	1	0.000035
798	XTAI0115	ARTICLE TYPE J	6	9	1	2	0.000076
799	ZCBC0030	STICKY THORNS	6	9	1	2	0.000066
800	ZCBD0030	STICKY THORNS	6	9	1	1.5	0.000046

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 16 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۸۲۳۳۲۲
 www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
801	FX033	BLACK COTTON	6	9	1.5	0.007338
802	FX001	SEWING THREAD	6	9	10	0.042089
803	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	0.027975
804	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	0.022296
805	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.055485
806	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.067430
807	RB09-68021020	BLACK SINGLE LAYER ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.043141
808	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.054164
809	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.000255
810	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.000176
811	RC13-68021060	HARD FELT	6	9	1	0.000186
812	XTCH0440	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000147
813	XTCC0370	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000124
814	XTCH0540	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000364
815	XTBC0320	NON-WOVEN FABRIC STRIP.	6	9	1	0.000132
816	XTAN0320	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	0.000058
817	XTAN0040	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	0.000278
818	XTAI0020	ARTICLE TYPE J	6	9	1	0.000099
819	XTDQ023	PAPER RIBBON	6	9	1	0.000094
820	SJD0425	ELASTIC	6	9	1	0.000094
821	HSJD0120	THE DRIVER'S SEAT BACK FACE MASK IS LOW.	6	9	1	0.000099
822	RB09-68021090	ELASTIC BAND (BLACK)	6	9	1	0.000316
823	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	0.045052
824	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	0.055950
825	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	0.044593
826	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.054873
827	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.055400
828	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.053587
829	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.000986
830	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.000173
831	XTCH0460	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000159
832	XTCC0230	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (2 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000068
833	XTCH0425	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	0.000283
834	XTBC0240	NON-WOVEN FABRIC STRIP.	6	9	1	0.000126
835	XTAN0240	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	0.000053
836	XTAO0305	WIRE ROD	6	9	1	0.000154
837	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	0.046399
838	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	0.055950
839	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	0.044593
840	RB09-68031000	FSB FOAM ASSY	6	9	1	0.039199
841	RB09-69033000	FSC FOAM ASSY-RH	6	9	1	0.037581
842	RB09-69030000BA	DRIVER FSB FRAME ASSEMBLY-RH	6	9	1	0.302889
843	RB09-69170000	SEAT CUSHION ASSEMBLY-RH	6	9	1	0.044998
844	Q1421020	BOLT	6	9	1	0.000051
845	RB09-69090010	RIGHT PLASTIC FENDER RH	6	9	1	0.002833
846	RB09-69090030	HANDLE	6	9	1	0.000602
847	RB09-69090050	LEFT INNER PLASTIC FENDER RH	6	9	1	0.002985
848	RB09-68090070	LEFT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	0.000632
849	RB09-68090090	RIGHT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	0.000632
850	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	1	0.000197



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
851	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	1	1	0.000152
852	Q2716313F31	CROSS RECESSED MUSHROOM HEAD TAPPING SCREWS	6	9	1	5	0.000759
853	A13-001	DRIVER SEAT BACK NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000111
854	A13-002	DRIVER SEAT CUSHION NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000061
855	A13-9004001H	H/R PE BAG	6	9	1	1	0.000066
856	A13-9001001H	FRONT SEAT PE BAG	6	9	1	1	0.000390
857	KD01	HOG RING	6	9	1	49	0.000124
858	J69-6900020	SBR	6	9	1	1	0.004553
859	J69-5811030	LEFT FRONT BELT LOCK ASSEMBLY	6	9	1	1	0.003288
860	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.1	0.043270
861	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.05	0.037524
862	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.03	0.000205
863	XTAD0150	ARROW STRIPES	6	9	2	1	0.000039
864	XTAI0115	J ARTICLE TYPE	6	9	2	1	0.000032
865	RB04-70591110	HEAD LOGO	6	9	2	1	0.000043
866	FX033	BLACK SEWING THREAD	6	9	2	1.5	0.006212
867	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	7.5	0.026723
868	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	2.5	0.011841
869	FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	2.5	0.011424
870	RB09-70083000	REAR SEAT HEADREST FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.033831
871	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.039319
872	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.038817
873	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.001695
874	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.2	0.001583
875	S11-7002101M	FELT	6	9	2	0.07	0.000141
876	RA01-68021050	THICK FELT	6	9	2	0.4	0.001048
877	XTCH0430	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000124
878	XTCD0550	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (5 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	2	0.000188
879	XTCD0390	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000079
880	XTAN0350	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000148
881	XTAN0470	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000073
882	ZC0520	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000073
883	ZC0050	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000030
884	ZC0360	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000056
885	LL0560	BLACK ZIPPER	6	9	2	1	0.000118
886	RB05-7009005	CHILD SEAT IDENTIFICATION BUTTON (WHITE)	6	9	2	2	0.000090
887	RB05-7009007	CHILDREN'S SEAT MARKER (DARK ASH)	6	9	2	2	0.000116
888	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	30	0.057873
889	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	10	0.047365
890	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	10	0.037751
891	RB09-70033000	60% REAR SEAT BACK FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.061599
892	RB09-70053100BACE	60% REAR SEAT BACK FRAME WELDING ASSEMBLY	6	9	2	1	0.245595
893	J51-7005133	SEAT BELT NUT	6	9	2	1	0.000161
894	RB09-70053600	LEFT SIDE LOCK BODY ASSEMBLY	6	9	2	1	0.002891
895	Q1420820	BOLT	6	9	2	3	0.001233
896	RA01-70090010	BACK SEAT BACK ASSEMBLY OF PLASTIC PARTS	6	9	2	1	0.000640
897	A13-7005013	REAR SEAT AND BODY CONNECTING SHAFT	6	9	2	1	0.000604
898	A13-7005029	REAR SEAT AND BODY SHAFT SHAFT PLASTIC JACKET	6	9	2	1	0.000101
899	RA01-70043000	REAR MIDDLE BELT GUIDE COVER	6	9	2	1	0.000767
900	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000167

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 18 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
901	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000128
902	RB09-70061110	SIX BACK TO BACK	6	9	2	1	0.001366
903	RA05-70061310	BACK PLATE POSITIONING NAILS	6	9	2	4	0.000394
904	S31-006	NON-WOVEN FABRICS	6	9	2	1	0.000135
905	A13-9004001H	FRONT HEADREST BAG	6	9	2	1	0.000056
906	RB05-70057010	SIX BACKPACK BAGS	6	9	2	1	0.000257
907	KD01	HOG RING	6	9	2	31	0.000066
908	J69-5813010	REAR MIDDLE SEAT BELT ASSEMBLY ASSEMBLY	6	9	2	1	0.009021
909	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.1	0.005824
910	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.05	0.005556
911	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.03	0.000123
912	XTAD0150	ARROW STRIPES	6	9	2	1	0.000023
913	XTAI0115	J ARTICLE TYPE	6	9	2	1	0.000019
914	RB04-70591110	HEAD LOGO	6	9	2	1	0.000026
915	FX033	BLACK SEWING THREAD	6	9	2	1.5	0.003725
916	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	7.5	0.016023
917	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	2.5	0.007100
918	FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	2.5	0.006850
919	RB09-70083000	REAR SEAT HEADREST FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.033016
920	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.027830
921	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.1	0.032401
922	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.032840
923	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.2	0.000791
924	S11-7002101M	FELT	6	9	2	0.07	0.000084
925	RA01-68021050	THICK FELT	6	9	2	0.2	0.000403
926	XTCH0430	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000074
927	XTCH0550	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (5 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	2	0.000190
928	XTCH0390	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000067
929	XTAN0350	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000089
930	XTAN0280	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000032
931	ZC0330	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000036
932	ZC0050	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000018
933	ZC0360	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000033
934	LL0560	BLACK ZIPPER	6	9	2	1	0.000071
935	RB05-7009005	CHILD SEAT IDENTIFICATION BUTTON (WHITE)	6	9	2	2	0.000054
936	RB05-7009007	CHILDREN'S SEAT MARKER (DARK ASH)	6	9	2	2	0.000069
937	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	30	0.034682
938	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	10	0.028400
939	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	10	0.022636
940	RB09-70032000	40% REAR SEAT BACK FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.056374
941	RB09-70052100BACE	40% REAR SEAT BACK FRAME WELDING ASSEMBLY	6	9	2	1	0.219504
942	RB09-70052700	RIGHT SIDE LOCK BODY ASSEMBLY	6	9	2	1	0.001733
943	Q1420820	BOLT	6	9	2	3	0.000740
944	RA01-70090010	BACK SEAT BACK ASSEMBLY OF PLASTIC PARTS	6	9	2	1	0.000384
945	A13-7005013	REAR SEAT AND BODY CONNECTING SHAFT	6	9	2	1	0.000362
946	A13-7005029	REAR SEAT AND BODY SHAFT SHAFT PLASTIC JACKET	6	9	2	1	0.000060
947	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000100
948	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000077
949	RB09-70061210	QUARTERBACK BACKPLANE	6	9	2	1	0.000603
950	RA05-70061310	BACK PLATE POSITIONING NAILS	6	9	2	4	0.000236





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
951	S31-005	NON-WOVEN FABRICS	6	9	2	1	0.000071
952	A13-9004001H	FRONT HEADREST BAG	6	9	2	1	0.000033
953	J50-7000002	QUARTERBACK BACKPACK	6	9	2	1	0.000092
954	KD01	HOG RING	6	9	2	31	0.000040
955	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.3	0.023489
956	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.3	0.012719
957	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.011985
958	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.08	0.000387
959	S11-7002101M	FELT	6	9	2	0.1	0.000285
960	XTCH0380	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	6	0.000532
961	XTBB0210	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (2 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000038
962	XTBB0280	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	2	0.000099
963	XTAU0310	R ARTICLE TYPE	6	9	2	2	0.000068
964	XTAU0120	R ARTICLE TYPE	6	9	2	4	0.000143
965	XTAU0090	R ARTICLE TYPE	6	9	2	8	0.000205
966	XTAU0040	R ARTICLE TYPE	6	9	2	6	0.000123
967	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	20	0.055325
968	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	10	0.037726
969	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	10	0.030068
970	RB09-70034000	REAR SEAT CUSHION FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.030106
971	RB09-70010000CE	REAR SEAT WIRE SKELETON ASSEMBLY	6	9	2	1	0.006072
972	A13T-001	BLACK FELT	6	9	2	1	0.001736
973	A13-9003001H	REAR SEAT BAG	6	9	2	1	0.000223
974	KD01	HOG RING	6	9	2	28	0.000048
975	S18-6803705M	Thin felt(effective width 1.5m)	6	9	2	0.7	0.000939
976	S21-8402221	FIXED SEAT	6	9	3	1	0.001705
977	J69-5811010	SEAT BELT ASSY FR LH	6	10		1	0.125182
978	J69-5811020	SEAT BELT ASSY FR RH	6	10		1	0.125182
979	J69-5812010	SEAT BELT ASSY RR LH	6	10		1	0.055080
980	J69-5812020	SEAT BELT ASSY RR RH	6	10		1	0.055080
981	J69-5820020	PASSENGER AIRBAG ASSY	6	11		1	0.674315
982	J69-5820010MA	DRIVER AIRBAG ASSY	6	11		1	0.609623
983	J69-5310029	FIREWALL OUTSIDE INSULATOR	6	12		1	0.035224
984	A11-6101711	ASPHALT PANEL	6	12		4	0.001206
985	J69-5702012	SPONGY-A PILLAR	6	12		2	0.002947
986	J69-5702013	SPONGY-B PILLAR	6	12		4	0.005894
987	J69-5702014	SPONGY-C PILLAR	6	12		4	0.008840
988	A21-5710031	ASPHALTUM PANEL,COPING	6	12		2	0.009577
989	J15-4102101	C PILLAR SOUND INSULATION SLAB LH	6	12		1	0.035454
990	J15-4102102	C PILLAR SOUND INSULATION SLAB RH	6	12		1	0.035454
991	A21-5110045	FERRIC PLUGA 3	6	12		4	0.018418
992	J60-6109011	ADJUSTABLE BUMPER	6	12		2	0.023943
993	J60-6109011	ADJUSTABLE BUMPER	6	12		2	0.023943
994	A13-6107030BA	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW LH INR	6	12		1	0.026999
995	A13-6107040BA	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW RH INR	6	12		1	0.026999
996	A13-6107010	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW LH OTR	6	12		1	0.048640
997	A13-6107020	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW RH OTR	6	12		1	0.048640
998	T21-2801020	DAMPER	6	12		1	0.161499
999	A13-6202110	PREVENTION FILM-RL DOOR	6	12		1	0.030222
1000	A13-6202120	PREVENTION FILM-RR DOOR	6	12		1	0.030222

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

تلفن: ۰۲۱-۸۱۱۹۹۱-۲۰

www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
1001	J69-5110110	INSULATOR FR FLR FR LH	6	12	1	0.108036
1002	J69-5110120	INSULATOR FR FLR FR RH	6	12	1	0.115404
1003	J69-5110140	INSULATOR FR FLR RM	6	12	1	0.018251
1004	J69-5110130	INSULATOR FR FLR LM	6	12	1	0.018251
1005	J69-5110160	INSULATOR FR FLR RR	6	12	1	0.061532
1006	J69-5110150	INSULATOR FR FLR LR	6	12	1	0.061532
1007	A13-3102047	SPONGE - FENDER LH	6	12	2	0.029535
1008	A13-3102035	REAR DAMPING SEAT ASPHALT PANEL	6	12	2	0.000653
1009	A11-8402150	INNER DOOR HANDLE	6	13	1	0.001469
1010	B14-6102427	HANDLE BOX FIXING SEAT	6	13	1	0.003868
1011	B14-6102427	HANDLE BOX FIXING SEAT	6	13	1	0.003868
1012	A13-6105230	HANDLE SEAT - RH FT DOOR	6	13	1	0.011281
1013	A13-6105226	RR WASHER-LH OTR HANDLE	6	13	1	0.000816
1014	A13-6105240	HANDLE SEAT ASSY - RR DOOR LH	6	13	1	0.011281
1015	A13-6105226	RR WASHER-LH OTR HANDLE	6	13	1	0.000816
1016	T11-4102121	BUTYL RUBBER SEAL GLUE	6	14	17	0.009669
1017	J69-8204017DA	SEAT(B) - FIXING	6	14	1	0.003807
1018	J69-8204017DA	SEAT(B) - FIXING	6	14	1	0.003807
1019	FQ199D0616T25F19N	PAN HEAD WELDING BOLT M6X16	6	14	2	0.000691
1020	J42-5110213	PLUG 3#	6	14	4	0.001105
1021	J42-5110215	PLUG 4#	6	14	2	0.000644
1022	A11-8105015	RUBBER GASKET	6	14	1	0.000322
1023	B11-5305085	PLASTIC CLIP	6	14	4	0.000736
1024	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1025	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1026	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1027	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1028	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1029	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1030	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1031	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1032	FQ322F06T2F36	HEXAGON NUTS WASHERS AND LATEX WASHERS ASSEMBLY	6	14	4	0.006628
1033	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	1	0.007456
1034	A13-6105033	ROD - LOCK CYLINDER (FR DOOR LH)	7	1	1	0.004709
1035	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1036	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1037	A13-6205010	LOCK CYLINDER ASSY - RR DOOR LH	7	1	1	0.047099
1038	A13-6205171	ROD - RR DOOR LH OTR	7	1	1	0.006907
1039	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1040	A13-6205020	LOCK - RR DOOR LH	7	1	1	0.031361
1041	A13-6205172	OTR ROD - RR DOOR RH	7	1	1	0.006907
1042	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1043	FQ50108F39	LOCKING PIN	7	1	1	0.000628
1044	FQ50108F39	LOCKING PIN	7	1	1	0.000628
1045	FQ50108F39	LOCKING PIN	7	1	2	0.000628
1046	JK4417BB-0002	RIGHT FRONT FALSE LOCK	7	1	1	0.017267
1047	JK4417CA-0002	AFTER THE LEFT FALSE LOCK	7	1	1	0.017267
1048	J69-5413310	OIL DOOR CABLE	7	1	1	0.005123
1049	J69-6305010	TAILGATE LATCH	7	1	1	0.015647
1050	J43-5913010	AIR EXTR ATOR GRILLE	7	2	2	0.040979

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۱۰۹۴۳۳۴
 www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
1051	J69-2803570	AIR INLET GRILLE ASSY.	7	2	1		0.035538
1052	J69-8401010BA	GRILLE ASSY	7	2	1		0.112146
1053	J69-2803511	FRONT BUMPER LOWER BODY	7	3	1		0.055284
1054	J69-2803512	FRONT BUMPER BODY	7	3	1		0.824084
1055	J15-5101850	LEFT REAR BUMPER BEAM MOUNTING SEAT	7	4	1		0.002684
1056	J69-2804515BB	RR BUMPER FACIA	7	4	1		0.385826
1057	J69-2804520	RR BUMPER GARNISH LWR ASSY.	7	4	1		0.040630
1058	J69-2803518	RIGHT FOG LAMPS DECORATIVE PLATE	7	5	1		0.004238
1059	J69-2803519	LEFT FOG LAMPS DECORATIVE PLATE	7	5	1		0.067810
1060	J69-2803523	LEFT BRIGHT FOG LAMP DECORATION	7	5	1		0.030147
1061	J69-2803524	RIGHT BRIGHT FOG LAMP DECORATION	7	5	1		0.030147
1062	J15-5400900	FUEL COVER ASSY.	7	5	1		0.002298
1063	A13-5605111FL	BALL PIN(ATTACHMENT, PNEUMATIC SPRING)	7	5	2		0.000603
1064	J43-5606250	CILP	7	5	1		0.000565
1065	JK4417AA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1		0.005274
1066	JK4417BA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1		0.005274
1067	JK4417AA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1		0.005274
1068	JK4417BA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1		0.005274
1069	S12-5604135	SCREW SEAT	7	5	2		0.000226
1070	J69-5406220	RR TRIANGLE COVER RH	7	5	1		0.004747
1071	J69-5512710	FR WHEL ARCH MOLDING LH	7	5	1		0.010285
1072	J69-5512720	FR WHEEL ARCH MOLDING RH	7	5	1		0.010285
1073	J69-5512730	RR WHEEL ARCH MOULDING LH	7	5	1		0.011791
1074	J69-5512740	RR WHEEL ARCH MOULDING RH	7	5	1		0.011791
1075	8BR-11730-01	BLOW-UPR	7	5	1		0.061632
1076	J69-5608710	PARCEL SHELF ASSY	7	5	1		0.038237
1077	J69-5608712	FIX PALTE	7	5	2		0.000075
1078	J69-5608020	C PILLAR GANISH ASSY RH	7	5	1		0.007233
1079	J69-5608010	C PILLAR GANISH ASSY LH	7	5	1		0.007233
1080	A21-2901013	COVER - FR SHOCK ABSORBER	7	5	1		0.002348
1081	A21-2901013	COVER - FR SHOCK ABSORBER	7	5	1		0.002348
1082	A11-2909057	LEADING COVER	7	5	2		0.000700
1083	J69-5306253	COVER-FUSE MAINTENANCE	7	5	1		0.002873
1084	J69-5302513	LEFT COVER	7	5	1		0.000906
1085	J69-5302514	RIGHT COVER	7	5	1		0.000906
1086	J69-8202110BA	OUTSIDE REARVIEW MIRROR MIRROR'S TOTAL-LH	7	6	1		0.169857
1087	J69-8202210BA	OUTSIDE REARVIEW MIRROR MIRROR'S TOTAL-RH	7	6	1		0.169857
1088	J42-3903032	SOFT LABEL SPARE TIRE	7	7	1		0.000075
1089	J69-3921506	REAR CAC LOGO	7	7	1		0.001859
1090	J69-3921501	FRONT CAC LOGO	7	7	1		0.002147
1091	J69-3903028	TIGGO LOGO	7	7	1		0.000942
1092	J69-3903015	SOFT SCUTCHEN	7	7	1		0.000088
1093	J69-5206500	FRONT WINDSCREEN ASSY	7	8	1	1	0.292761
1094	J69-5206020	REAR WINDSCREEN ASSY	7	8	1	1	0.150688
1095	J69-5203111	GLASS -DOOR LH FR	7	8	2	1	0.101239
1096	J69-5203121	GLASS -DOOR RH FR	7	8	3	1	0.101239
1097	J15-6207051	GROOVE OF LR DOOR	7	8	4	1	0.016878
1098	J69-5203211	GLASS-RH DOOR RR	7	8	4	1	0.087780
1099	J15-6207052	GROOVE OF RR DOOR	7	8	5	1	0.168785
1100	J69-5203221	GLASS-RH DOOR RR	7	8	5	1	0.087780

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۴۳۴
 www.pnice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی	
1101	J69-5203240	RIGHT CORNER OF THE WINDOW GLASS ASSEMBLY	7	8	6	1	0.078580
1102	J69-5203230	LEFT CORNER OF THE WINDOW GLASS ASSEMBLY	7	8	7	1	0.078580
1103	J15-6207010	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW LH OTR	7	8	8	1	0.010699
1104	J15-6207020	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW RH OTR	7	8	8	1	0.010699
1105	A13-6207030BA	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW LH INR	7	8	8	1	0.005802
1106	A13-6207040BA	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW RH INR	7	8	8	1	0.005802
1107	J69-4102107	BAFFLE WHEELHOUSE LH	7	9		2	0.048991
1108	J69-3102111	FRT WHEEL HOUSING LH	7	9		1	0.013924
1109	J69-3102112	FRT WHEEL HOUSING RH	7	9		1	0.013924
1110	J69-3102113	RR WHEEL HOUSING LH	7	9		1	0.002501
1111	J69-3102114	RR WHEEL HOUSING RH	7	9		1	0.002501
1112	J69-8403300	ASSY FRT WHEELHOUSE LH	7	9		1	0.103273
1113	J69-8403400	ASSY FRT WHEELHOUSE RH	7	9		1	0.095397
1114	J15-8404210	REAR WHEEL HOUSE OUTER ASSY. LH	7	9		1	0.029736
1115	J15-8404220	REAR WHEEL HOUSE OUTER ASSY. RH	7	9		1	0.029977
1116	J69-3502077	MUDGUARD RL	7	9		1	0.061915
1117	J69-3502078	MUDGUARD RR	7	9		1	0.061915
1118	J69-5109080	COVER ASSY WHEEL HOURSE RH	7	9		1	0.100379
1119	J69-5109070	COVER ASSY WHEEL HOURSE LH	7	9		1	0.099817
1120	A13-3102014	REAR WHEELHOUSE ASPHALT PANEL(FRONT-RIGHT)	7	9		1	0.001366
1121	A13-3102013	REAR WHEELHOUSE ASPHALT PANEL(FRONT-LEFT)	7	9		1	0.001366
1122	J69-6105210	OUTER HANDLE	7	10		1	0.027144
1123	J69-6105201	OUTER HANDLE	7	10		1	0.045960
1124	J69-6105210	OUTER HANDLE	7	10		1	0.027144
1125	J69-6105201	OUTER HANDLE	7	10		1	0.045960
1126	J69-6105270	INNER OPEN CABLE FR DR	7	10		1	0.011935
1127	J69-6105270	INNER OPEN CABLE FR DR	7	10		1	0.011935
1128	J69-6205270	INNER OPEN CABLE RR DR	7	10		1	0.024412
1129	J69-6205270	INNER OPEN CABLE RR DR	7	10		1	0.024412
1130	S18-6302041	HANDLE	7	10		1	0.003391
1131	JK4417AA-0002	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1132	JK4417BA-0001	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1133	A13-6205225	WASHER-RH HANDLE FR	7	10		1	0.004069
1134	A13-6205226	WASHER-RH HANDLE RR	7	10		1	0.000801
1135	A13-6205230	HANDLE SEAT ASSY - RR DOOR RH	7	10		1	0.033227
1136	J69-6205251	REAR DOOR HANDLE COVER	7	10		1	0.009832
1137	JK4417AA-0002	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1138	A13-6205240	HANDLE SEAT ASSY - RR DOOR RH	7	10		1	0.033227
1139	J69-6205201	REAR DOOR HANDLE COVER	7	10		1	0.009832
1140	JK4417BA-0001	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1141	JK4417DA-0001	RIGHT REAR FALSE LOCK	7	10		1	0.018648
1142	A13-6205225	WASHER-RH HANDLE FR	7	10		1	0.004069
1143	A13-6205226	WASHER-RH HANDLE RR	7	10		1	0.000801
1144	J69-3900010	TOOL ASSY	7	11		1	0.169275
1145	S11-8208010	TRIANGULAR WARNING SIGN ASSY	7	11		1	0.019469
1146	T15-3900020	JACK ASSY	7	11		1	0.046965
1147	A13-5110021	SPARE WHEEL ASPHALT PANEL(LEFT)	7	12		1	0.000565
1148	A11-3100113	COVER - FIXING SPARE WHEEL	7	12		1	0.003391
1149	J69-2804513	SIDE BRKT RR BUMPER LWR LH	7	13		1	0.000753
1150	J69-2804514	SIDE BRKT RR BUMPER LWR RH	7	13		1	0.000753

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۱۰۸۱۱۱۱
 www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1151	J69-2804511	REAR BUMPER BRACKET LH	7 13	1	0.003466
1152	J69-2804512	SIDE BRKT RR BUMP RH	7 13	1	0.003466
1153	A11-3102023	NUT SEAT	7 13	2	0.000502
1154	S18-8402023	ADJUSTING BLOCK	7 13	2	0.001005
1155	FQ60116F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.000100
1156	FQ60120F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.000742
1157	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7 13	1	0.000553
1158	S11-8402241	FIXED CLIP	7 13	1	0.000100
1159	S18-8402023	ADJUSTING BLOCK	7 13	2	0.001005
1160	J69-8402227	HOOD SEAL	7 13	1	0.001180
1161	A11-3102023	NUT SEAT	7 13	2	0.000502
1162	A11-3102023	NUT SEAT	7 13	2	0.000502
1163	A11-3102023	NUT SEAT	7 13	2	0.000502
1164	A11-3102023	NUT SEAT	7 13	2	0.000502
1165	FQ510B082017F61	PIN-SHAFT	7 13	1	0.000176
1166	FQ60120F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.000742
1167	J69-7002070	BACKREST BRACKET ASM - CTR LWR	7 13	1	0.003918
1168	A15-7000013	PIN - BOLT	7 13	2	0.000854
1169	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7 13	1	0.000226
1170	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7 13	1	0.000226
1171	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7 13	1	0.000226
1172	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7 13	1	0.000226
1173	J69-8402011	BONNET INSULATION	7 13	1	0.011729
1174	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7 13	3	0.000276
1175	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7 13	3	0.000276
1176	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7 13	3	0.000276
1177	B11-3102040	PLASTIC CLIP ASSY.	7 13	4	0.000301
1178	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7 13	5	0.000276
1179	A21-3102030	CLIP - PLASTIC	7 13	2	0.000402
1180	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7 13	1	0.000276
1181	A21-3102030	CLIP - PLASTIC	7 13	2	0.000402
1182	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7 13	1	0.000276
1183	J60-6906010DA	ASSIST GRIP	7 13	3	0.009418
1184	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7 13	4	0.000553
1185	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7 13	1	0.000553
1186	FQ60140F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.004153
1187	FQ60140F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.004153
1188	FQ60126F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.002967
1189	FQ60126F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.002967
1190	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7 13	2	0.000553
1191	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7 13	2	0.000553
1192	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7 13	1	0.000553
1193	FQ60119F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.001780
1194	FQ60119F6E	ELASTIC CLAMP	7 13	1	0.001780
1195	J69-3101010BC	ALUMINUM ALLOY WHEEL	8 1	4	1.635484
1196	J60-3106010AC	TYRE	8 2	4	2.108236
1197	J15-8404P01AA	PNL WHEEL HOUSE INR RR LH ASM	8 3	1	0.010982
1198	J15-8404P02AA	PNL WHEEL HOUSE INR RR LH ASM	8 3	1	0.010924
1199	J15-6202530FL	LH RR INR THREE-ANGLE BLOCK	8 3	1	0.000230
1200	J15-6202540FL	RH RR INR THREE-ANGLE BLOCK	8 3	1	0.000230

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 24 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pnice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1201	A11-3100111	WHEEL BOLT	8	4	0.003914
1202	B21-3100217	STICKUP BALANCE BLOCK	8	5	0.001565
1203	M12-3100217BA	BALANCE BLOCK ASSY.10G(ALUMINOUS)	8	5	0.006262
1204	S22-3100630	T SHARP STEEL TYRE ASSY.	8	6	0.217132
1205	J42-3101030BT	SPARE STEEL WHEEL	8	6	0.161499
1206	Q1880612F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	22	0.002718
1207	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	9	4	0.000494
1208	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	4	0.000667
1209	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	4	0.000667
1210	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1211	Q1880612F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000247
1212	Q1831020TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	18	0.006783
1213	FQ1831016F61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000593
1214	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	4	0.000667
1215	Q1880612F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	8	0.000988
1216	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	6	0.000519
1217	FQ27D4813F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X13	9	4	0.000346
1218	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	9	4	0.000494
1219	A11-5100365	WELD SCREW	9	2	0.001105
1220	AQ394B06	ACORN NUTS	9	2	0.000276
1221	N90068401	WELDING BOLT	9	29	0.000580
1222	N90068401	WELDING BOLT	9	43	0.000580
1223	A11-5100365	WELD SCREW	9	3	0.001105
1224	AQ394B06	ACORN NUTS	9	3	0.000276
1225	A11-5100365	WELD SCREW	9	1	0.001105
1226	AQ394B06	ACORN NUTS	9	1	0.000276
1227	A11-5300031	PLUG 6#	9	3	0.002692
1228	J42-5110211	PLUG 2#	9	27	0.002238
1229	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	8	0.001334
1230	FQ1750612F61	CROSS TROUGH RECESSES HEXAGONAL HEAD BOLT, FLAT WASHER AND NYLON WASHER ASSEMBLY M6X12	9	3	0.000630
1231	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	6	0.001658
1232	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	1	0.000995
1233	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	1	0.000995
1234	FQ2380630T1F6E	BOLT	9	4	0.001680
1235	FQ1460630TF6E	BOLT	9	14	0.005587
1236	480-1007161	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	13	0.000682
1237	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	1	0.000100
1238	FQ1840625F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	4	0.001163
1239	Q1840640F36	HEX BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000481
1240	Q218B0616F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	9	0.000740
1241	FQ1840660T1F6E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X60	9	3	0.001321
1242	FQ1840625F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	3	0.001163
1243	Q1840630F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X30	9	4	0.000634
1244	Q1840650F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X50	9	4	0.001127
1245	Q2140518F36	CROSS RECESSED PAN HEAD SCREW	9	1	0.000082
1246	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	8	0.000945
1247	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000164
1248	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	8	0.000945
1249	FQ1840612F34E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE_M6*12	9	5	0.000932
1250	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000082

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 25 OF 34
 تلفن: ۰۲۴-۱۱۰۸۱۳۹۲
 www.pnice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف	قطعه گروه اصلی	درصد ارزشی
1251	Q1841045F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X45	2	9	0.000716
1252	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	2	9	0.000880
1253	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	2	9	0.000880
1254	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	2	9	0.000880
1255	FQ18410105TF61	HEX-HEAD FLANG BOLT	3	9	0.003117
1256	Q150B0616F36	HEX-HEAD BOLT	1	9	0.000117
1257	Q1841050TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X50	1	9	0.000599
1258	Q1821030TF61	HEX-HEAD FLANG BOLT	2	9	0.000880
1259	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000082
1260	Q1821020TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	1	9	0.000440
1261	FQ1840612F34E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE_M6*12	4	9	0.000932
1262	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	2	9	0.000317
1263	B11-3802020DG	SENSOR COVER	1	9	0.004324
1264	Q1820625F36Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X25	1	9	0.001557
1265	Q2714216F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW ST4.2X16	2	9	0.000173
1266	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	4	9	0.000421
1267	A11-5300031	PLUG 6#	8	9	0.002692
1268	J51-5107209	PLUG 30#	4	9	0.001390
1269	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	3	9	0.000371
1270	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	2	9	0.000334
1271	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	3	9	0.000371
1272	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	2	9	0.000334
1273	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	3	9	0.000371
1274	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	2	9	0.000334
1275	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	3	9	0.000371
1276	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	2	9	0.000334
1277	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	1	9	0.000167
1278	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	1	9	0.000167
1279	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	2	9	0.000334
1280	Q146B0616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	3	9	0.000371
1281	Q146B0616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	2	9	0.000247
1282	Q146B0820TF38	HEXAGON HEAD BOLT SPRING WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M8X20	1	9	0.000167
1283	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	5	9	0.000618
1284	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	5	9	0.000618
1285	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	5	9	0.000618
1286	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	5	9	0.000618
1287	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	4	9	0.000667
1288	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	2	9	0.000272
1289	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	2	9	0.000173
1290	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	2	9	0.000272
1291	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	2	9	0.000173
1292	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	2	9	0.000272
1293	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	2	9	0.000173
1294	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	2	9	0.000272
1295	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	2	9	0.000173
1296	Q1420612F38	HEXAGON HEAD BOLT AND SINGLE COIL SPRING	2	9	0.000334
1297	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	2	9	0.000247
1298	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	2	9	0.000247
1299	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	2	9	0.000247
1300	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	2	9	0.000247

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 26 OF 34
 تلفن : ۰۲۱-۸۱۲۲۹۲
 www.pnice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف	گروه اصلی	درصد ارزشی
1301	Q340B08F36	HEXAGON NUT,STYLE 1 M8	4	9	0.000494
1302	Q33110T13F38	PREVALING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON WITH FLANGE M10X1.25	6	9	0.001779
1303	Q33910T13F36	PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS OF NON METALLIC INSERT WITH FLANGE M10X1.25	4	9	0.001680
1304	FQ33912T13F36K	PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH FLANGE (WITH NON-METALLIC INSERT) M12X1.5	2	9	0.000840
1305	FQ32315T13F61	SELF LOCKING NUTS M12X1.25	2	9	0.001520
1306	FQ1831558TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M12X1.25X60	2	9	0.003892
1307	FQ32315T13F61	SELF LOCKING NUTS M12X1.25	2	9	0.001520
1308	FQ1831558TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M12X1.25X60	2	9	0.003892
1309	FQ1891288TF61KN	BOLT	2	9	0.003200
1310	M11-2909060	BALL JOINT	2	9	0.005142
1311	Q1831030TF61Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X30	6	9	0.002595
1312	Q33110T13F38	PREVALING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON WITH FLANGE M10X1.25	6	9	0.001779
1313	FQ33210T13F61	PREVALING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS,STYLE 2	2	9	0.000927
1314	FQ150B1075TF61N	HEXAGON HEAD BOLT	2	9	0.002694
1315	Q33912T13F36K	PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH FLANGE (WITH NON-METALLIC INSERT) M12X1.5	2	9	0.001013
1316	Q1831025TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X25	4	9	0.001730
1317	Q1831025TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X25	4	9	0.001730
1318	FQ33720T8F36	PREVALING TORQUE TYPE 12 POINT FLANGE NUT(WITH NON-METALLIC INSERT)	1	9	0.003837
1319	FQ33720T8F36	PREVALING TORQUE TYPE 12 POINT FLANGE NUT(WITH NON-METALLIC INSERT)	1	9	0.003837
1320	Q2540616F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X16	1	9	0.000124
1321	Q2540616F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X16	1	9	0.000124
1322	Q1831030TF61Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X30	2	9	0.000865
1323	Q1831030TF61Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X30	2	9	0.000865
1324	J52-3114012	TIRE PRESSURE SENSOR NUT	4	9	0.005708
1325	FQ33008T13F61	PREVALING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON WITH FLANGE	4	9	0.000544
1326	FQ32912F36K	PREVALING TORQUE TYPE NUTS	2	9	0.000840
1327	FQ1840865T1F31E	SIX HEXAGON FLANGE BOLT	1	9	0.000420
1328	Q33008F61	PREVALING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON	2	9	0.000334
1329	S11-6101021AB	SCREW SEAT	1	9	0.001174
1330	J69-3404011	EXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE	1	9	0.000377
1331	Q140B0616TF61.	HEX HEAD BOLT AND WASHER ASSEMBLY	2	9	0.000247
1332	CQ67670	WORM SNAP RING	1	9	0.000870
1333	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	1	9	0.000095
1334	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	1	9	0.000086
1335	Q1840835F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X35	2	9	0.000420
1336	Q1840890F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X90	1	9	0.000507
1337	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	2	9	0.000334
1338	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	4	9	0.000667
1339	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9	0.000167
1340	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	3	9	0.000371
1341	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	3	9	0.000371
1342	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000247
1343	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	4	9	0.000494
1344	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	3	9	0.000371
1345	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086
1346	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086
1347	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086
1348	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086
1349	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	3	9	0.000500
1350	Q360B06T2F39	HEXAGON NUT,STYLE 2	1	9	0.000124

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۴-۲۲۰۸۱۹۹۲
 27 OF 34
 www.pnice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف	گروه اصلی	درصد ارزشی
1351	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000247
1352	J69-3508025	SEALING SLEEVE	1	9	0.000309
1353	Q360B06T2F39	HEXAGON NUT, STYLE 2	1	9	0.000124
1354	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1355	J69-3508025	SEALING SLEEVE	1	9	0.000309
1356	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1357	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1358	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	4	9	0.000494
1359	FQ43A13F61	HOLDING REED	2	9	0.000568
1360	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	4	9	0.000494
1361	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	1	9	0.000124
1362	FQ1A41024F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE M10X24	1	9	0.000908
1363	S11-3506212	WASHER	2	9	0.000432
1364	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	1	9	0.000124
1365	FQ1A41024F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE M10X24	1	9	0.000908
1366	S11-3506212	WASHER	2	9	0.000432
1367	FQ1A41024F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE M10X24	2	9	0.001816
1368	S11-3506212	WASHER	4	9	0.000865
1369	J69-3506050	REAR AXLE LEFT BRAKE PIPE ASSY	1	9	0.004386
1370	J69-3506060	REAR AXLE RIGHT BRAKE PIPE ASSY	1	9	0.004281
1371	FQ43A13F61	HOLDING REED	2	9	0.000568
1372	FQ1891265TF61KN	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.003447
1373	FQ1831060TF61N	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.001260
1374	Q33008F36	PREVAILING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE M8	2	9	0.000334
1375	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	5	9	0.000834
1376	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1377	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	1	9	0.000124
1378	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	1	9	0.000124
1379	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	1	9	0.000095
1380	FQ43A13F61	HOLDING REED	1	9	0.000284
1381	Q1840840TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1382	FQ401B2446T28F36	WASHER	1	9	0.000630
1383	FQ401B2446T28F36	WASHER	1	9	0.000630
1384	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	1	9	0.000463
1385	Q1840842F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	3	9	0.000890
1386	Q1820822F61	HEX-HEAD FLANG BOLT	2	9	0.003114
1387	Q1841045F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X45	1	9	0.000377
1388	Q32010F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000210
1389	Q1841090TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1390	Q1821020TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	1	9	0.000463
1391	Q1820820F36	HEX-HEAD FLANG BOLT M8X20	2	9	0.000247
1392	Q1840825TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X25	4	9	0.001013
1393	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	4	9	0.000379
1394	FQ43A18F62	CLIP CABLE	2	9	0.004201
1395	A21-1703211EB	BRACKET	1	9	0.008811
1396	Q1840825TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X25	2	9	0.000507
1397	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	9	0.001501
1398	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	1	9	0.000167
1399	FQ1410630TF61L	HEXAGON HEAD BOLT AND CONICAL SPRING WASHER ASSEMBLY M6X30	1	9	0.000210
1400	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9	0.000167

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 28 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۸۱۲۹۲۰۲۱
 www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف قطعه	گروه اصلی	درصد ارزشی
1401	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	12	9	0.002002
1402	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000247
1403	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	3	9	0.000500
1404	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	2	9	0.000173
1405	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	2	9	0.000334
1406	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1407	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	2	9	0.001658
1408	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	5	9	0.000432
1409	N10003201	SCREW	2	9	0.001105
1410	S11-6101021AB	SCREW SEAT	2	9	0.001174
1411	N10003201	SCREW	1	9	0.001105
1412	S11-6101021AB	SCREW SEAT	1	9	0.001174
1413	N10003201	SCREW	1	9	0.001105
1414	S11-6101021AB	SCREW SEAT	1	9	0.001174
1415	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	2	9	0.000334
1416	Q146B0625F36	HEXAGON HEAD BOLT SPRING WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	2	9	0.000420
1417	FQ32914T15F36K	STEERING WHEEL NUT/PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS (WITH NON-METALLIC INSERT) M14*1.5	1	9	0.000463
1418	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1419	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	1	9	0.000086
1420	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	1	9	0.000086
1421	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1422	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	1	9	0.000086
1423	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	1	9	0.000086
1424	Q32010F38	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000420
1425	Q32010F38	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000420
1426	FQ218B0612F36	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW	2	9	0.000173
1427	Q1880816TF61	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE	4	9	0.001334
1428	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1429	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1430	S11-6101091AB	SCREW SEAT	3	9	0.002937
1431	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	3	9	0.000259
1432	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1433	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1434	S11-6101091AB	SCREW SEAT	3	9	0.002937
1435	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	3	9	0.000259
1436	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1437	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1438	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1439	S11-6101091AB	SCREW SEAT	2	9	0.002937
1440	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	2	9	0.000173
1441	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1442	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1443	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1444	S11-6101091AB	SCREW SEAT	2	9	0.002937
1445	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	2	9	0.000173
1446	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1447	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	1	9	0.000086
1448	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	2	9	0.000553
1449	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	1	9	0.000124
1450	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 29 OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۸۱۲۹۲-۳۱
 www.pmice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1451	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	9	1	0.000086
1452	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	9	2	0.000553
1453	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	9	1	0.000124
1454	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086
1455	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	9	1	0.000086
1456	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	9	2	0.000553
1457	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	9	1	0.000124
1458	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086
1459	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	9	1	0.000086
1460	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	9	2	0.000553
1461	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	9	1	0.000124
1462	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086
1463	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1464	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	2	0.000387
1465	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	2	0.000173
1466	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	2	0.000387
1467	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	2	0.000173
1468	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	1	0.000387
1469	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	1	0.000086
1470	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1471	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1472	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	1	0.000086
1473	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	1	0.000387
1474	Q220B4819F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	2	0.000173
1475	Q2540625F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X25	9	2	0.000173
1476	Q2540625F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X25	9	2	0.000173
1477	Q2764819F36	CROSS RECESSED RAISED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW ST4.8X19	9	1	0.000086
1478	Q2764819F36	CROSS RECESSED RAISED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW ST4.8X19	9	1	0.000086
1479	B11-5300025	CLIP	9	9	0.003100
1480	B11-5300025	CLIP	9	3	0.003100
1481	T21-8402225	FIXING CLIP	9	15	0.000829
1482	403002142AA	COVER FUEL TANK	9	1	0.001557
1483	Q140B0616F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X16	9	2	0.000247
1484	505000027AA	COVER FUEL TANK SEALING STRIP	9	1	0.003212
1485	Q2734816	CROSS RECESSED LARGE SEMICICLE HEAD TAPPING SCREW	9	18	0.000470
1486	A11-2803551	CLIP A	9	12	0.000221
1487	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	4	0.001658
1488	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	9	0.000778
1489	N10003201	SCREW	9	2	0.001105
1490	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	2	0.000173
1491	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	2	0.000173
1492	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	4	0.000346
1493	Q2734816	CROSS RECESSED LARGE SEMICICLE HEAD TAPPING SCREW	9	6	0.000470
1494	A11-2803551	CLIP A	9	4	0.000221
1495	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	2	0.000173
1496	N10003201	SCREW	9	6	0.001105
1497	T11-2804513	SCREW BASE	9	6	0.000259
1498	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	8	0.000692
1499	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	3	0.000259
1500	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	3	0.000259





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف قطعه	گروه اصلی	درصد ارزشی
1501	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	3	0.000259
1502	N10003201	SCREW	9	7	0.001105
1503	N10003201	SCREW	9	7	0.001105
1504	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	3	0.000259
1505	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	3	0.000259
1506	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	10	0.001174
1507	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	5	0.000432
1508	A11-5101033	FASTENER SEAT	9	3	0.001632
1509	A11-5101035	FASTENER	9	3	0.002447
1510	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	3	0.000259
1511	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	3	0.000387
1512	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	3	0.000259
1513	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	3	0.000387
1514	A11-5101033	FASTENER SEAT	9	3	0.001632
1515	A11-5101035	FASTENER	9	3	0.002447
1516	A11-5101033	FASTENER SEAT	9	2	0.001632
1517	A11-5101035	FASTENER	9	2	0.002447
1518	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	1	0.000387
1519	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	1	0.000086
1520	A11-5101035	FASTENER	9	2	0.002447
1521	A11-5101033	FASTENER SEAT	9	2	0.001632
1522	A11-2804513	PLASTIC CLIP	9	1	0.000387
1523	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	1	0.000086
1524	J69-8202111BA	MIRROR HOUSING-LH	9	1	0.003571
1525	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1526	J69-8202212BA	MIRROR HOUSING-RH	9	1	0.003571
1527	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1528	J60-3903015	SOFT LOGO	9	1	0.000348
1529	J69-3903013	FUEL SCUTCHEN	9	1	0.000167
1530	T11-3903020	SAFETY CAUTION PLATE-DOOR LOCK	9	2	0.000420
1531	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	9	0.001112
1532	Q140B0616F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X16	9	1	0.000124
1533	J69-6202510	LH RR OTR THREE-ANGLE BLOCK	9	1	0.002144
1534	J69-6202520	RH RR OTR THREE-ANGLE BLOCK	9	1	0.002144
1535	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1536	N10003201	SCREW	9	2	0.001105
1537	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1538	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1539	N10003201	SCREW	9	2	0.001105
1540	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1541	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1542	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	4	0.000346
1543	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	4	0.001174
1544	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	4	0.000346
1545	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	4	0.001174
1546	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1547	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1548	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	9	0.000778
1549	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	9	0.001174
1550	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۸۳۴۹۲۰۳۱
 www.pmicc.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1551	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1552	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1553	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	9	0.000778
1554	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	9	0.001174
1555	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1556	30V0HA001	3M ADHESIVE TAPE	9	220	0.006082
1557	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	6	0.000741
1558	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1559	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1560	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	3	0.000259
1561	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	3	0.001174
1562	Q32206F36L	HEXAGON NUT AND SPRING WASHER ASSEMBLY M6	9	2	0.000420
1563	Q32206F36L	HEXAGON NUT AND SPRING WASHER ASSEMBLY M6	9	2	0.000420
1564	FQ146B0620F36	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	4	0.000667
1565	FQ146B0620F36	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	4	0.000667
1566	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1567	CQ67670	WORM SNAP RING	9	2	0.000870
1568	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	2	0.000173
1569	FQ42305F61	ROUND CLIP D=5	9	7	0.000865
1570	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	3	0.000500
1571	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000167
1572	CQ67645	WORM SNAP RING	9	1	0.000262
1573	CQ67625	WORM SNAP RING	9	1	0.000221
1574	Q1820830F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X30	9	2	0.000593
1575	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000334
1576	J69-1104215	CLIP	9	1	0.000043
1577	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	1	0.000105
1578	T15-1301313	RUBBER BUSH	9	2	0.001087
1579	J68-1301217	RUBBER BUSH	9	2	0.003027
1580	Q146B0620F61LG	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	4	0.000840
1581	Q1820822F61	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.001557
1582	FQ60138F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	9	1	0.000587
1583	FQ60138F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	9	1	0.000587
1584	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	9	1	0.000124
1585	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	4	0.000346
1586	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	9	2	0.000190
1587	N10003201	SCREW	9	2	0.001105
1588	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000173
1589	FQ27E4818F61L	HEXAGON HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	1	0.000086
1590	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	9	2	0.000190
1591	Q1880616F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	4	0.000667
1592	FQ18408110TF36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	4	0.004201
1593	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	9	3	0.000284
1594	Q140B0616TF61	HEX HEAD BOLT AND WASHER ASSEMBLY	9	1	0.000124
1595	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	9	4	0.000346
1596	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1597	FQ1410630TF61L	HEXAGON HEAD BOLT AND CONICAL SPRING WASHER ASSEMBLY M6X30	9	3	0.000630
1598	Q340B08F36	HEXAGON NUT, STYLE 1 M8	9	1	0.000124
1599	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	1	0.000167
1600	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	1	0.000167

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 32 OF 34
 تلفن : ۰۲۱-۸۲۲۹۲-۲۱
 www.pmice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف	گروه اصلی	درصد ارزشی
1601	Q32206F36L	HEXAGON NUT AND SPRING WASHER ASSEMBLY M6	9	1	0.000210
1602	A13-5207121	SEALING GROMMET	9	1	0.000463
1603	Q32008	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.003018
1604	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000334
1605	FQ1A10630F36N	HEXAGON HEAD SCREW SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X30	9	3	0.000630
1606	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	9	4	0.000346
1607	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	9	4	0.000346
1608	Q2734213F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X13	9	1	0.000086
1609	Q1880610F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X10	9	2	0.000173
1610	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1611	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	3	0.000259
1612	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	3	0.000259
1613	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	3	0.001658
1614	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	3	0.001658
1615	Q221B4216F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	3	0.000259
1616	S11-6101091AB	SCREW SEAT	9	4	0.002937
1617	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9	1	0.000105
1618	Q221B4216F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	3	0.000221
1619	S11-6101091AB	SCREW SEAT	9	4	0.002496
1620	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9	1	0.000105
1621	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	4	0.000294
1622	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	4	0.000294
1623	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9	3	0.000315
1624	Q2140616F36	CROSS RECESSED PAN HEAD SCREW M6X16	9	2	0.000074
1625	Q2734295F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X9.5	9	8	0.000294
1626	S18C-2804513	SCREW SEAT	9	4	0.000493
1627	S18C-2804513	SCREW SEAT	9	4	0.000493
1628	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	4	0.000294
1629	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	4	0.000294
1630	Q146B0616F36	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X16	9	1	0.000074
1631	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000142
1632	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000142
1633	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000147
1634	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	1	0.000105
1635	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	1	0.000142
1636	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	9	2	0.000161
1637	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000284
1638	Q1820812F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X12	9	1	0.000105
1639	Q184C1020	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000423
1640	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	1	0.000142
1641	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000147
1642	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000210
1643	FQ140B0620F38	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	4	0.000567
1644	Q32006	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.008755
1645	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	9	2	0.000173
1646	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	2	0.000211
1647	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	9	0.001112
1648	FQ140B0612F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X12	9	4	0.000346
1649	FQ140B0612F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X12	9	2	0.000173
1650	Q1841045F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X45	9	4	0.001507

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 33. OF 34
 تلفن: ۰۲۱-۲۱۰۸۲۱۹۲
 www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا



درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1651	Q1841055F61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000754
1652	FQ21A0840F36	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW AND SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER ASSEMBLY	9	1	0.000297
1653	FQ21A0840F36	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW AND SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER ASSEMBLY	9	2	0.000593
1654	S18-5101015	FRONT FLOOR LEFT REAR ASPHALT PANEL	9	1	0.001934
1655		FINAL ASSEMBLY & PAINTING	10		14.000000
					100.000000

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pmice.ir

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا



عنوان گزارش :

ليست قطعات ساخت داخل و حذف شده از CKD در يك دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنايع خودروسازی مديران

كارفرما :

صنايع خودروسازی مديران

ويرايش : ۰۲

تاريخ: ارديبهشت ماه ۱۳۹۹



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های ساخت داخل و حذف شده از CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	تقطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی	سازنده	
105		pre engin & transimtion	1	1		0.229721	صنایع خودرو سازی مدیران	
110		ENGIN ASSY	1	1		2.137063	صنایع خودرو سازی مدیران	
160	A13-1205030AC	MAIN CATALYST ASSY	1	5	1	1.917085	پارتیان کیمیا صنعت	
162	A13-1201110FA	SILENCER ASSY - FR	1	5	2	0.836264	پارتیان کیمیا صنعت	
163	J69-1203010	DOWN PIPE ASSY	1	5	2	0.681577	پارتیان کیمیا صنعت	
164	J69-1201030	REAR MUFFLER ASSY	1	5	2	0.860919	پارتیان کیمیا صنعت	
301	A11-3703010	BATTERY	4	1	1	0.490428	نیرو گستران خراسان	
342	806001462AA	W H A ENGINE MANEGEMENT	4	7	1	0.283091	پارتیان کیمیا صنعت	
343	806001467AA	W H A FRONT ENGINE ROOM	4	7	1	0.511606	پارتیان کیمیا صنعت	
344	806000368AA	W H A FRONT DOOR DRV	4	7	1	0.199255	پارتیان کیمیا صنعت	
345	806000369AA	W H A FRONT DOOR PAS	4	7	1	0.182094	پارتیان کیمیا صنعت	
346	J69-4306160	W H A TAIL DOOR	4	7	1	0.027903	پارتیان کیمیا صنعت	
347	J69-4306510	W H A REAR DOOR LH	4	7	1	0.026590	پارتیان کیمیا صنعت	
348	J69-4306520	W H A REAR DOOR RH	4	7	1	0.026590	پارتیان کیمیا صنعت	
349	J69-4312110	W H A BATTERY POSITIVE	4	7	1	0.092050	پارتیان کیمیا صنعت	
350	J69-4312040	W H A BATTERY GROUND	4	7	1	0.070567	پارتیان کیمیا صنعت	
351	J69-4316370BA	W H A ROOF	4	7	1	0.023068	پارتیان کیمیا صنعت	
352	J69-4316320BB	W H A REAR BUMPPER	4	7	1	0.051316	پارتیان کیمیا صنعت	
354	806000365AA	WIRE HARNESS IP	4	7	1	0.406478	پارتیان کیمیا صنعت	
355	806000367AA	W H A FLOOR	4	7	1	0.422012	پارتیان کیمیا صنعت	
386	J69-4316530	W H A DEFROST POSITIVE	4	15	1	0.003384	پارتیان کیمیا صنعت	
387	J69-4316540	W H A DEFROST GROUND	4	15	1	0.000967	پارتیان کیمیا صنعت	
426	A13-5110017	MID-CHANNEL ASPHALT PANEL(FRONT)	5	4	1	0.001695	عایق خودرو توس	
427	A13-5110011	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(FRONT LEFT)	5	4	1	0.004332	عایق خودرو توس	
428	A13-5110012	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(FRONT-RIGHT)	5	4	1	0.003861	عایق خودرو توس	
429	A13-5110015	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(MID)	5	4	2	0.002166	عایق خودرو توس	
430	A13-5110019	MID-CHANNEL ASPHALT PANEL(REAR)	5	4	1	0.000377	عایق خودرو توس	
431	A13-5110013	FRONT FLOOR ASPHALT PANEL(REAR)	5	4	2	0.001224	عایق خودرو توس	
502	A13-5110039	UNDER BACK SEAT ASPHALT PANEL	5	12	2	0.002260	عایق خودرو توس	
688	J69-8107010BA	HVAC ASSEMBLY	6	4	1	1.056365	پارتیان کیمیا صنعت	
725	RB09-68083000	FRONT HEADREST FOAM ASSY	6	9	1	0.034539	دنیای قطعات پارتیان	
726	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.2	0.002230	دنیای قطعات پارتیان
727	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.02	0.000276	دنیای قطعات پارتیان
728	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.06	0.000514	دنیای قطعات پارتیان
729	XTAD0115	ARROW STRIPES	6	9	1	1	0.000038	دنیای قطعات پارتیان
730	XTAI0115	ARTICLE TYPE J	6	9	1	2	0.000081	دنیای قطعات پارتیان
731	ZCBC0030	STICKY THORNS	6	9	1	2	0.000070	دنیای قطعات پارتیان
732	ZCBD0030	STICKY THORNS	6	9	1	1.5	0.000049	دنیای قطعات پارتیان
733	FX033	BLACK COTTON	6	9	1	1.5	0.007854	دنیای قطعات پارتیان
734	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	10	0.045052	دنیای قطعات پارتیان
735	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	5	0.029945	دنیای قطعات پارتیان
736	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	5	0.023866	دنیای قطعات پارتیان
737	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.2	0.055485	دنیای قطعات پارتیان
738	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.9	0.067430	دنیای قطعات پارتیان
739	RB09-68021020	BLACK SINGLE LAYER ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.08	0.043141	دنیای قطعات پارتیان
740	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.054164	دنیای قطعات پارتیان
741	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.03	0.000273	دنیای قطعات پارتیان
742	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.06	0.000157	دنیای قطعات پارتیان
743	RC13-68021060	HARD FELT	6	9	1	0.06	0.000203	دنیای قطعات پارتیان
744	XTCH0440	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000157	دنیای قطعات پارتیان
745	XTCC0370	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000133	دنیای قطعات پارتیان
746	XTCH0540	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	2	0.000390	دنیای قطعات پارتیان
747	XTBC0320	NON-WOVEN FABRIC STRIP.	6	9	1	1	0.000141	دنیای قطعات پارتیان
748	XTAN0320	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	1	0.000062	دنیای قطعات پارتیان
749	XTAN0040	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	2	0.000298	دنیای قطعات پارتیان
750	XTDQ023	PAPER RIBBON	6	9	1	0.7	0.000100	دنیای قطعات پارتیان
751	SJD0425	ELASTIC	6	9	1	1	0.000100	دنیای قطعات پارتیان
752	RB09-68021090	THE DRIVER'S SEAT BACK FACE MASK IS LOW.	6	9	1	1	0.000338	دنیای قطعات پارتیان
753	HSJD0380	ELASTIC BAND (BLACK)	6	9	1	1	0.000065	دنیای قطعات پارتیان

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن : ۰۲۱-۲۲۰۸۲۳۹۲
 www.pmice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های ساخت داخل و حذف شده از CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی	سازنده
754	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	30	0.029168	دنیای قطعات پارتیان
755	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	10	0.017494	دنیای قطعات پارتیان
756	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	10	0.031834	دنیای قطعات پارتیان
757	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.054873	دنیای قطعات پارتیان
758	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.055400	دنیای قطعات پارتیان
759	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.05	0.053587	دنیای قطعات پارتیان
760	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.1	0.000879	دنیای قطعات پارتیان
761	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.06	0.000140	دنیای قطعات پارتیان
762	XTCH0460	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000171	دنیای قطعات پارتیان
763	XTCC0230	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (2 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000073	دنیای قطعات پارتیان
764	XTCD0425	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	2	0.000184	دنیای قطعات پارتیان
765	XTAQ0950	ARTICLE TYPE J	6	9	1	1	0.000125	دنیای قطعات پارتیان
766	XTAI0040	ARTICLE TYPE J	6	9	1	2	0.000076	دنیای قطعات پارتیان
767	XTAN0200	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	1	0.000057	دنیای قطعات پارتیان
768	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	25	0.027840	دنیای قطعات پارتیان
769	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	10	0.022793	دنیای قطعات پارتیان
770	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	10	0.015936	دنیای قطعات پارتیان
771	RB09-68031000	FSB FOAM ASSY	6	9	1	1	0.039199	دنیای قطعات پارتیان
772	RB09-68033000	FSC FOAM ASSY-LH	6	9	1	1	0.038847	دنیای قطعات پارتیان
776	Q32008	FLANGE FACE NUTS	6	9	1	4	0.000119	دنیای قطعات پارتیان
777	Q1421020	BOLT	6	9	1	4	0.000054	دنیای قطعات پارتیان
778	RB09-68090030	HANDLE	6	9	1	1	0.000514	دنیای قطعات پارتیان
779	RB09-68090110	LEFT PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.002848	دنیای قطعات پارتیان
780	RB09-68090130	TURN UP THE HANDWHEEL	6	9	1	1	0.000596	دنیای قطعات پارتیان
781	RB09-68090150	RIGHT PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.001679	دنیای قطعات پارتیان
782	RB09-68090170	LEFT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.000677	دنیای قطعات پارتیان
783	RB09-68090190	RIGHT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.000677	دنیای قطعات پارتیان
784	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	1	1	0.000211	دنیای قطعات پارتیان
785	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	1	1	0.000162	دنیای قطعات پارتیان
786	Q2734813F31	CROSS RECESSED MUSHROOM HEAD TAPPING SCREWS	6	9	1	5	0.000054	دنیای قطعات پارتیان
787	A13-001	DRIVER SEAT BACK NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000119	دنیای قطعات پارتیان
788	A13-002	DRIVER SEAT CUSHION NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000065	دنیای قطعات پارتیان
789	A13-9004001H	H/R PE BAG	6	9	1	1	0.000070	دنیای قطعات پارتیان
790	A13-9001001H	FRONT SEAT PE BAG	6	9	1	1	0.000417	دنیای قطعات پارتیان
791	KD01	HOG RING	6	9	1	41	0.000111	دنیای قطعات پارتیان
793	RB09-68083000	FRONT HEADREST FOAM ASSY	6	9	1	1	0.034539	دنیای قطعات پارتیان
794	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.2	0.044479	دنیای قطعات پارتیان
795	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.02	0.005558	دنیای قطعات پارتیان
796	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.06	0.000480	دنیای قطعات پارتیان
797	XTAD0115	ARROW STRIPES	6	9	1	1	0.000035	دنیای قطعات پارتیان
798	XTAI0115	ARTICLE TYPE J	6	9	1	2	0.000076	دنیای قطعات پارتیان
799	ZCBC0030	STICKY THORNS	6	9	1	2	0.000066	دنیای قطعات پارتیان
800	ZCBD0030	STICKY THORNS	6	9	1	1.5	0.000046	دنیای قطعات پارتیان
801	FX033	BLACK COTTON	6	9	1	1.5	0.007338	دنیای قطعات پارتیان
802	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	10	0.042089	دنیای قطعات پارتیان
803	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	5	0.027975	دنیای قطعات پارتیان
804	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	5	0.022296	دنیای قطعات پارتیان
805	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.2	0.055485	دنیای قطعات پارتیان
806	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.6	0.067430	دنیای قطعات پارتیان
807	RB09-68021020	BLACK SINGLE LAYER ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.08	0.043141	دنیای قطعات پارتیان
808	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.054164	دنیای قطعات پارتیان
809	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.03	0.000255	دنیای قطعات پارتیان
810	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.08	0.000176	دنیای قطعات پارتیان
811	RC13-68021060	HARD FELT	6	9	1	0.06	0.000186	دنیای قطعات پارتیان
812	XTCH0440	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000147	دنیای قطعات پارتیان
813	XTCC0370	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000124	دنیای قطعات پارتیان
814	XTCH0540	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	2	0.000364	دنیای قطعات پارتیان
815	XTBC0320	NON-WOVEN FABRIC STRIP.	6	9	1	1	0.000132	دنیای قطعات پارتیان
816	XTAN0320	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	1	0.000058	دنیای قطعات پارتیان

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران





مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پویا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های ساخت داخل و حذف شده از CKD در یک دستگاه سواری SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی	سازنده
817	XTAN0040	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	2	0.000278	دنیای قطعات پارتیان
818	XTAI0020	ARTICLE TYPE J	6	9	1	3	0.000099	دنیای قطعات پارتیان
819	XTDQ023	PAPER RIBBON	6	9	1	0.7	0.000094	دنیای قطعات پارتیان
820	SJD0425	ELASTIC	6	9	1	1	0.000094	دنیای قطعات پارتیان
821	HSJD0120	THE DRIVER'S SEAT BACK FACE MASK IS LOW.	6	9	1	3	0.000099	دنیای قطعات پارتیان
822	RB09-68021090	ELASTIC BAND (BLACK)	6	9	1	1	0.000316	دنیای قطعات پارتیان
823	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	30	0.045052	دنیای قطعات پارتیان
824	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	10	0.055950	دنیای قطعات پارتیان
825	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	10	0.044593	دنیای قطعات پارتیان
826	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.054873	دنیای قطعات پارتیان
827	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.1	0.055400	دنیای قطعات پارتیان
828	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	1	0.05	0.053587	دنیای قطعات پارتیان
829	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	1	0.1	0.000986	دنیای قطعات پارتیان
830	S11-7002101M	FELT	6	9	1	0.07	0.000173	دنیای قطعات پارتیان
831	XTCH0460	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000159	دنیای قطعات پارتیان
832	XTCC0230	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (2 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	1	0.000068	دنیای قطعات پارتیان
833	XTCH0425	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	1	2	0.000283	دنیای قطعات پارتیان
834	XTBC0240	NON-WOVEN FABRIC STRIP.	6	9	1	2	0.000126	دنیای قطعات پارتیان
835	XTAN0240	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	1	1	0.000053	دنیای قطعات پارتیان
836	XTAO0305	WIRE ROD	6	9	1	1	0.000154	دنیای قطعات پارتیان
837	FX001	SEWING THREAD	6	9	1	25	0.046399	دنیای قطعات پارتیان
838	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	1	10	0.055950	دنیای قطعات پارتیان
839	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	1	10	0.044593	دنیای قطعات پارتیان
840	RB09-68031000	FSB FOAM ASSY	6	9	1	1	0.039199	دنیای قطعات پارتیان
841	RB09-69033000	FSC FOAM ASSY-RH	6	9	1	1	0.037581	دنیای قطعات پارتیان
844	Q1421020	BOLT	6	9	1	4	0.000051	دنیای قطعات پارتیان
845	RB09-69090010	RIGHT PLASTIC FENDER RH	6	9	1	1	0.002833	دنیای قطعات پارتیان
846	RB09-69090030	HANDLE	6	9	1	1	0.000602	دنیای قطعات پارتیان
847	RB09-69090050	LEFT INNER PLASTIC FENDER RH	6	9	1	1	0.002985	دنیای قطعات پارتیان
848	RB09-68090070	LEFT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.000632	دنیای قطعات پارتیان
849	RB09-68090090	RIGHT INNER PLASTIC FENDER LH	6	9	1	1	0.000632	دنیای قطعات پارتیان
850	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	1	1	0.000197	دنیای قطعات پارتیان
851	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	1	1	0.000152	دنیای قطعات پارتیان
852	Q2716313F31	CROSS RECESSED MUSHROOM HEAD TAPPING SCREWS	6	9	1	5	0.000759	دنیای قطعات پارتیان
853	A13-001	DRIVER SEAT BACK NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000111	دنیای قطعات پارتیان
854	A13-002	DRIVER SEAT CUSHION NON-WOVEN	6	9	1	1	0.000061	دنیای قطعات پارتیان
855	A13-9004001H	H/R PE BAG	6	9	1	1	0.000066	دنیای قطعات پارتیان
856	A13-9001001H	FRONT SEAT PE BAG	6	9	1	1	0.000390	دنیای قطعات پارتیان
857	KD01	HOG RING	6	9	1	49	0.000124	دنیای قطعات پارتیان
860	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.1	0.043270	دنیای قطعات پارتیان
861	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.05	0.037524	دنیای قطعات پارتیان
862	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.03	0.000205	دنیای قطعات پارتیان
863	XTAD0150	ARROW STRIPES	6	9	2	1	0.000039	دنیای قطعات پارتیان
864	XTAI0115	J ARTICLE TYPE	6	9	2	1	0.000032	دنیای قطعات پارتیان
865	RB04-70591110	HEAD LOGO	6	9	2	1	0.000043	دنیای قطعات پارتیان
866	FX033	BLACK SEWING THREAD	6	9	2	1.5	0.006212	دنیای قطعات پارتیان
867	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	7.5	0.026723	دنیای قطعات پارتیان
868	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	2.5	0.011841	دنیای قطعات پارتیان
869	FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	2.5	0.011424	دنیای قطعات پارتیان
870	RB09-70083000	REAR SEAT HEADREST FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.033831	دنیای قطعات پارتیان
871	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.039319	دنیای قطعات پارتیان
872	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.038817	دنیای قطعات پارتیان
873	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.001695	دنیای قطعات پارتیان
874	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.2	0.001583	دنیای قطعات پارتیان
875	S11-7002101M	FELT	6	9	2	0.07	0.000141	دنیای قطعات پارتیان
876	RA01-68021050	THICK FELT	6	9	2	0.4	0.001048	دنیای قطعات پارتیان
877	XTCH0430	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000124	دنیای قطعات پارتیان
878	XTCD0550	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (5 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	2	0.000188	دنیای قطعات پارتیان
879	XTCD0390	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000079	دنیای قطعات پارتیان

مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پویا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پویا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های ساخت داخل و حذف شده از CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی	سازنده
880	XTAN0350	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000148	دنیای قطعات پارتیان
881	XTAN0470	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000073	دنیای قطعات پارتیان
882	ZC0520	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000073	دنیای قطعات پارتیان
883	ZC0050	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000030	دنیای قطعات پارتیان
884	ZC0360	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000056	دنیای قطعات پارتیان
885	LL0560	BLACK ZIPPER	6	9	2	1	0.000118	دنیای قطعات پارتیان
886	RB05-7009005	CHILD SEAT IDENTIFICATION BUTTON (WHITE)	6	9	2	2	0.000090	دنیای قطعات پارتیان
887	RB05-7009007	CHILDREN'S SEAT MARKER (DARK ASH)	6	9	2	2	0.000116	دنیای قطعات پارتیان
888	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	30	0.057873	دنیای قطعات پارتیان
889	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	10	0.047365	دنیای قطعات پارتیان
890	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	10	0.037751	دنیای قطعات پارتیان
891	RB09-70033000	60% REAR SEAT BACK FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.061599	دنیای قطعات پارتیان
892	RB09-70053100BACE	60% REAR SEAT BACK FRAME WELDING ASSEMBLY	6	9	2	1	0.245595	دنیای قطعات پارتیان
893	J51-7005133	SEAT BELT NUT	6	9	2	1	0.000161	دنیای قطعات پارتیان
895	Q1420820	BOLT	6	9	2	3	0.001233	دنیای قطعات پارتیان
896	RA01-70090010	BACK SEAT BACK ASSEMBLY OF PLASTIC PARTS	6	9	2	1	0.000640	دنیای قطعات پارتیان
897	A13-7005013	REAR SEAT AND BODY CONNECTING SHAFT	6	9	2	1	0.000604	دنیای قطعات پارتیان
898	A13-7005029	REAR SEAT AND BODY SHAFT SHAFT PLASTIC JACKET	6	9	2	1	0.000101	دنیای قطعات پارتیان
899	RA01-70043000	REAR MIDDLE BELT GUIDE COVER	6	9	2	1	0.000767	دنیای قطعات پارتیان
900	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000167	دنیای قطعات پارتیان
901	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000128	دنیای قطعات پارتیان
902	RB09-70061110	SIX BACK TO BACK	6	9	2	1	0.001366	دنیای قطعات پارتیان
903	RA05-70061310	BACK PLATE POSITIONING NAILS	6	9	2	4	0.000394	دنیای قطعات پارتیان
904	S31-006	NON-WOVEN FABRICS	6	9	2	1	0.000135	دنیای قطعات پارتیان
905	A13-9004001H	FRONT HEADREST BAG	6	9	2	1	0.000056	دنیای قطعات پارتیان
906	RB05-70057010	SIX BACKPACK BAGS	6	9	2	1	0.000257	دنیای قطعات پارتیان
907	KD01	HOG RING	6	9	2	31	0.000066	دنیای قطعات پارتیان
909	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.1	0.005824	دنیای قطعات پارتیان
910	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.05	0.005556	دنیای قطعات پارتیان
911	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.03	0.000123	دنیای قطعات پارتیان
912	XTAD0150	ARROW STRIPES	6	9	2	1	0.000023	دنیای قطعات پارتیان
913	XTAI0115	J ARTICLE TYPE	6	9	2	1	0.000019	دنیای قطعات پارتیان
914	RB04-70591110	HEAD LOGO	6	9	2	1	0.000026	دنیای قطعات پارتیان
915	FX033	BLACK SEWING THREAD	6	9	2	1.5	0.003725	دنیای قطعات پارتیان
916	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	7.5	0.016023	دنیای قطعات پارتیان
917	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	2.5	0.007100	دنیای قطعات پارتیان
918	FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	2.5	0.006850	دنیای قطعات پارتیان
919	RB09-70083000	REAR SEAT HEADREST FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.033016	دنیای قطعات پارتیان
920	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.027830	دنیای قطعات پارتیان
921	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.1	0.032401	دنیای قطعات پارتیان
922	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.032840	دنیای قطعات پارتیان
923	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.2	0.000791	دنیای قطعات پارتیان
924	S11-7002101M	FELT	6	9	2	0.07	0.000084	دنیای قطعات پارتیان
925	RA01-68021050	THICK FELT	6	9	2	0.2	0.000403	دنیای قطعات پارتیان
926	XTCH0430	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000074	دنیای قطعات پارتیان
927	XTCH0550	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (5 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	2	0.000190	دنیای قطعات پارتیان
928	XTCH0390	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (4HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000067	دنیای قطعات پارتیان
929	XTAN0350	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000089	دنیای قطعات پارتیان
930	XTAN0280	BLACK EXTRUDED STRIP	6	9	2	1	0.000032	دنیای قطعات پارتیان
931	ZC0330	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000036	دنیای قطعات پارتیان
932	ZC0050	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000018	دنیای قطعات پارتیان
933	ZC0360	STICKY THORNS	6	9	2	1	0.000033	دنیای قطعات پارتیان
934	LL0560	BLACK ZIPPER	6	9	2	1	0.000071	دنیای قطعات پارتیان
935	RB05-7009005	CHILD SEAT IDENTIFICATION BUTTON (WHITE)	6	9	2	2	0.000054	دنیای قطعات پارتیان
936	RB05-7009007	CHILDREN'S SEAT MARKER (DARK ASH)	6	9	2	2	0.000069	دنیای قطعات پارتیان
937	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	30	0.034682	دنیای قطعات پارتیان
938	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	10	0.028400	دنیای قطعات پارتیان
939	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	10	0.022636	دنیای قطعات پارتیان
940	RB09-70032000	40% REAR SEAT BACK FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.056374	دنیای قطعات پارتیان

مهندسين مشاور صنایع خودروسازی پویا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmicc.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های ساخت داخل و حذف شده از CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی	سازنده
941	RB09-70052100BACE	40% REAR SEAT BACK FRAME WELDING ASSEMBLY	6	9	2	1	0.219504	دنیای قطعات پارتیان
942	RB09-70052700	RIGHT SIDE LOCK BODY ASSEMBLY	6	9	2	1	0.001733	دنیای قطعات پارتیان
943	Q1420820	BOLT	6	9	2	3	0.000740	دنیای قطعات پارتیان
944	RA01-70090010	BACK SEAT BACK ASSEMBLY OF PLASTIC PARTS	6	9	2	1	0.000384	دنیای قطعات پارتیان
945	A13-7005013	REAR SEAT AND BODY CONNECTING SHAFT	6	9	2	1	0.000362	دنیای قطعات پارتیان
946	A13-7005029	REAR SEAT AND BODY SHAFT SHAFT PLASTIC JACKET	6	9	2	1	0.000060	دنیای قطعات پارتیان
947	RA01-68080010	LEFT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000100	دنیای قطعات پارتیان
948	RA01-68080020	RIGHT BUSHING LH	6	9	2	1	0.000077	دنیای قطعات پارتیان
949	RB09-70061210	QUARTERBACK BACKPLANE	6	9	2	1	0.000603	دنیای قطعات پارتیان
950	RA05-70061310	BACK PLATE POSITIONING NAILS	6	9	2	4	0.000236	دنیای قطعات پارتیان
951	S31-005	NON-WOVEN FABRICS	6	9	2	1	0.000071	دنیای قطعات پارتیان
952	A13-9004001H	FRONT HEADREST BAG	6	9	2	1	0.000033	دنیای قطعات پارتیان
953	J50-7000002	QUARTERBACK BACKPACK	6	9	2	1	0.000092	دنیای قطعات پارتیان
954	KD01	HOG RING	6	9	2	31	0.000040	دنیای قطعات پارتیان
955	RB09-68021140	BLACK PRESSURE BORE ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.3	0.023489	دنیای قطعات پارتیان
956	RB09-68021180	BLACK COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.3	0.012719	دنیای قطعات پارتیان
957	RB09-68021190	BROWN COMPOUND ARTIFICIAL LEATHER.	6	9	2	0.2	0.011985	دنیای قطعات پارتیان
958	RB09-68021080	PLAIN (BLACK)	6	9	2	0.08	0.000387	دنیای قطعات پارتیان
959	S11-7002101M	FELT	6	9	2	0.1	0.000285	دنیای قطعات پارتیان
960	XTCH0380	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	6	0.000532	دنیای قطعات پارتیان
961	XTBB0210	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (2 HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	1	0.000038	دنیای قطعات پارتیان
962	XTBB0280	DOUBLE CHAMFERED NONWOVENS (3HOLES) HAVE HOLES.	6	9	2	2	0.000099	دنیای قطعات پارتیان
963	XTAU0310	R ARTICLE TYPE	6	9	2	2	0.000068	دنیای قطعات پارتیان
964	XTAU0120	R ARTICLE TYPE	6	9	2	4	0.000143	دنیای قطعات پارتیان
965	XTAU0090	R ARTICLE TYPE	6	9	2	8	0.000205	دنیای قطعات پارتیان
966	XTAU0040	R ARTICLE TYPE	6	9	2	6	0.000123	دنیای قطعات پارتیان
967	FX001	SEWING THREAD	6	9	2	20	0.055325	دنیای قطعات پارتیان
968	RB09-FX055	BROWN LINE (SINGLE AND DOUBLE NEEDLE)	6	9	2	10	0.037726	دنیای قطعات پارتیان
969	RB05-FX045	RB05 BROWN INNER SEWING THREAD.	6	9	2	10	0.030068	دنیای قطعات پارتیان
970	RB09-70034000	REAR SEAT CUSHION FOAM ASSEMBLY	6	9	2	1	0.030106	دنیای قطعات پارتیان
971	RB09-70010000CE	REAR SEAT WIRE SKELETON ASSEMBLY	6	9	2	1	0.006072	دنیای قطعات پارتیان
972	A13T-001	BLACK FELT	6	9	2	1	0.001736	دنیای قطعات پارتیان
973	A13-9003001H	REAR SEAT BAG	6	9	2	1	0.000223	دنیای قطعات پارتیان
974	KD01	HOG RING	6	9	2	28	0.000048	دنیای قطعات پارتیان
975	S18-6803705M	Thin felt(effective width 1.5m)	6	9	2	0.7	0.000939	دنیای قطعات پارتیان
984	A11-6101711	ASPHALT PANEL	6	12		4	0.001206	عایق خودرو توس
988	A21-5710031	ASPHALTUM PANEL,COPING	6	12		2	0.009577	عایق خودرو توس
1008	A13-3102035	REAR DAMPING SEAT ASPHALT PANEL	6	12		2	0.000653	عایق خودرو توس
1095	J69-5203111	GLASS -DOOR LH FR	7	8	2	1	0.101239	شیشه بهنور
1096	J69-5203121	GLASS -DOOR RH FR	7	8	3	1	0.101239	شیشه بهنور
1098	J69-5203211	GLASS-RH DOOR RR	7	8	4	1	0.087780	شیشه بهنور
1100	J69-5203221	GLASS-RH DOOR RR	7	8	5	1	0.087780	شیشه بهنور
1120	A13-3102014	REAR WHEELHOUSE ASPHALT PANEL(FRONT-RIGHT)	7	9		1	0.001366	عایق خودرو توس
1121	A13-3102013	REAR WHEELHOUSE ASPHALT PANEL(FRONT-LEFT)	7	9		1	0.001366	عایق خودرو توس
1147	A13-5110021	SPARE WHEEL ASPHALT PANEL(LEFT)	7	12		1	0.000565	عایق خودرو توس
1195	J69-3101010BC	ALUMINUM ALLOY WHEEL	8	1		4	1.635484	اورند چرخ
1196	J60-3106010AC	TYRE	8	2		4	2.108236	بزد تایر
1654	S18-5101015	FRONT FLOOR LEFT REAR ASPHALT PANEL	9			1	0.001934	عایق خودرو توس
1655		FINAL ASSEMBLY & PAINTING	10				14.000000	صنایع خودرو سازی مدیران
							31.870241	

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن : ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pnice.ir

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا



عنوان گزارش :

ليست قطعات CKD در يك دستگاه
سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)
ساخت صنايع خودروسازی مديران

کارفرما :

صنایع خودروسازی مديران

ويرایش : ۰۲

تاریخ: اردیبهشت ماه ۱۳۹۹



مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1	D4G15B-1002010	BODY ASSY - CYLINDER	1	1	0.723000
2	D4G15B-1004P01AA	PISTON AND ROD ASSY	1	1	0.358646
3	D4G15B-1004040	COMBINED OIL RING STEEL	1	1	0.047826
4	D4G15B-1004032	THE FIRST GAS RING	1	1	0.046245
5	D4G15B-1004033	SECOND GAS RING	1	1	0.018972
6	480EF-1002031	HEXAGON TAPER PLUG	1	1	0.003557
7	D4G15B-1002050	NOZZLE-PISTON COOLING	1	1	0.064426
8	477F-1004114AB	CONNECTING ROD	1	1	0.034782
9	480EJ-1005013AB	UPPER MAIN BEARING - CRANKSHAFT	1	1	0.016304
10	480EJ-1005014AB	LOWER MAIN BEARING - CRANKSHAFT	1	1	0.016304
11	480EJ-1005015	THRUST PLATE-CRANKSHAFT	1	1	0.004150
12	D4G15B-1005011	CRANKSHAFT ASSEMBLY	1	1	0.829505
13	480-1005062	WOODRUFF KEY	1	1	0.000889
14	D4G15B-1003P01AB	CYLINDER HEAD ASSEMBLY	1	1	0.919851
15	480-1002025	MAIN BEARING CAP - STUD	1	1	0.006719
16	D4G15B-1307010	WATER PUMP	1	1	0.303161
17	D4G15B-1307041	GASKET - PUMP	1	1	0.002372
18	FQ1840830F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.003162
19	477F-1011030BA	OIL PUMP	1	1	0.160374
20	480-1011061	GASKET - OIL PUMP	1	1	0.002767
21	480-1011062	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.002964
22	477F-1005016	SEAL - CRANKSHAFT FR	1	1	0.007609
23	480-1005021	SEAL BRACKET AFTE	1	1	0.017391
24	480-1005030BA	CRANKSHAFT - OIL SEAL AFTER	1	1	0.020454
25	480-1005031	GASKET - SEAL BRACKET AFTER	1	1	0.002767
26	480-1005041	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.001581
27	D4G15B-1009032AB	PIPE - OIL DIPSTICK	1	1	0.007213
28	480-1010010	OIL FILTER ASSY	1	1	0.029150
29	480-1010021	GASKET - FLANGE	1	1	0.000593
30	480-1010026	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS AND SPRING LOCK WASHERS COMPONENTS	1	1	0.001186
31	477F-1009021	GASKET - OIL PAN	1	1	0.049604
32	477F-1009010	OIL PAN ASSEMBLY	1	1	0.431550
33	480-1012021	JOINT - OIL FILTERS	1	1	0.002668
34	480-1012010	OIL FILTER	1	1	0.012352
35	D4G15B-1021060	TENSION WHEEL ASSEMBLY	1	1	0.167587
36	FQ1840825T1F32E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.001383
37	480-1003081	PIN - CYLINDER HEAD	1	1	0.003162
38	D4G15B-1003080	GASKET - CYLINDER	1	1	0.053359
39	D4G15B-1003082	CYLINDER HEAD BOLT	1	1	0.035573
40	FQ1840515F32E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.000296
41	477F-1003035	TUBE-RIGHT ANGLE	1	1	0.005435
42	D4G15-1003018	GASKET-UP COVER BOARD	1	1	0.003162
43	D4G15-1003016	UP COVER BOARD -EGR	1	1	0.028261
44	D4G15-1003017	GASKET-DOWN COVER BOARD	1	1	0.003854
45	D4G15-1003019	DOWN COVER BOARD -EGR	1	1	0.019565
46	D4G15B-1003030	COVER ASSY - ROCKER	1	1	0.217191
47	D4G15B-1003042	GASKET - CYLINDER HEAD COVERS	1	1	0.022826
48	FQ1840830F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.003162
49	D4G15B-1009031	OIL DIPSTICK	1	1	0.008300
50	477F-1014041	POUCHES-PCV VALVE	1	1	0.006522
51	480-1005051BA	CRANKSHAFT TIMING GEAR	1	1	0.010968
52	480-1005061	GASKET - CRANKSHAFT TIMING GEAR	1	1	0.000889
53	477F-1003050	OILING PORT COVER ASSY	1	1	0.005336
54	D4G15B-1021070	IDLER ASSY	1	1	0.043577
55	D4G15B-1021021	TIMING GEAR BELT	1	1	0.078359
56	D4G15B-1021080AB	UPPER THE TIMING GEAR COVER GASKET ASSEMBLY	1	1	0.019269
57	D4G15B-1021090	UNDER THE TIMING GEAR COVER GASKET ASSEMBLY	1	1	0.023616
58	D4G15B-1005070	REVERSE SHOCK ABSORBERS	1	1	0.137153
59	A11-1005203	HEXAGONAL HEAD BOLT	1	1	0.001482

مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pnice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضرب مصرف قطعه	درصد ارزشی
60	480-1005081	PLATE - PULLEY	1	1	0.002470
61	480-1002042	POSITIONING KIT - CLUTCH SHELL	1	1	0.000988
62	D4G15-1005110	FLYWHEEL .	1	1	0.371364
63	477F-1601111	BOLT - HEXAGON FLANGE	1	1	0.020705
64	D4G15-1207010	EGR VALVE	1	1	0.326479
65	D4G15-1207012	GASKET -EGR	1	1	0.002075
66	Q1840850F38	HEXAGONAL HEAD BOLT	1	1	0.001976
67	FQ1841015T1F31E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.001976
68	D4G15B-3705110	IGNITION COIL ASSY	1	1	0.356913
69	S21-1129010FA	THROTTLE BODY ASSEMBLY	1	1	0.601379
70	S11-3724187	BRACKET	1	1	0.000395
71	477F-1008010BA	MANIFOLD ASSY - INTAKE	1	1	0.202863
72	477F-1008126BA	BRACKET-INTAKE MANIFOLD	1	1	0.005830
73	FQ1840816T1F31E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.001383
74	D4G15B-1003085	FRONT TRANSPORT SHACKLE	1	1	0.004941
75	477F-1014040AB	PCV VALVE	1	1	0.011364
76	D4G15B-1014014	HOSE-INTAKE MANIFOLD	1	1	0.006522
77	FQ60117F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	0.003162
78	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	0.010869
79	477F-1121010BD	FUEL RAIL ASSEMBLY	1	1	0.430133
80	A11-1208210BA	REGENERATIVE ELECTROMAGNETIC VALVE ASSY.	1	1	0.045750
81	A11-1208211	ELECTROMAGNETISM VALVE JACKET	1	1	0.002964
82	D4G15B-1130015	BRACKET - CARBON BOX ELECTROMAGNETIC VALVE	1	1	0.004348
83	FQ1840816T1F31E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	0.001383
84	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	0.010869
85	J52-1208014AB	VALVE EGR PIPE	1	1	0.004545
86	FQ60117F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	0.003162
87	D4G15B-1008110	EXHAUST MANIFOLD ASSEMBLY	1	1	3.243219
88	D4G15B-1008130	GASKET-EXHAUST MANIFOLD	1	1	0.017984
89	D4G15B-1003086	BACK TRANSPORT SHACKLE	1	1	0.004743
90	Q1821025F36	HEXAGONAL HEAD BOLT	1	1	0.001581
91	480-1008025BA	BOUBLE-END BOLT	1	1	0.004150
92	D4G15B-1008141	HEAT SHIELD-EXHAUSTMANIFOLD	1	1	0.077469
93	477F-3708110	STARTER MOTOR ASSY.	1	1	0.440887
94	D4G15B-1008142	HEAT SHIELD- PRE CATALYTIC CONVERTER	1	1	0.033399
95	M11-1031211DC	TAPPET	1	1	0.001186
96	J69-1001513	MOUNT HEAT SHIELD FRT	1	1	0.007016
97	T11-1208110BA	ACCTIVE CARBON TANK ASSEMBLY	1	1	0.037253
98	FQ60122F6E	SPRING RING HOOP	1	1	0.000791
99	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	0.010869
100	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	0.010869
101	A13-5205110BA	GENERATOR AND STAFF ASSY.	1	1	0.295057
102	A11-8111200A1	TIGHTEN MACHINE ASSY.	1	1	0.160472
103	477F-1014056FA	HOSE INTAKE HOSE	1	1	0.012450
104	D4G15B-1025070	IDLER ASSY	1	1	0.072724
106	D4G15B-3701010AB	ALTERNATOR ASSY	1	1	0.090936
107	A11-5206061	SHIM	1	1	0.000077
108	A11-5206061	SHIM	1	1	0.000077
109	8BR-11730-02	INJ-LWR	1	1	0.006490
111	J69-5306360	AIR DUCT LINK ASSY	1	2	0.022509
112	J69-1109110	AIR FILTER ASSY	1	2	0.047090
113	J69-1109210	HOSE AIR INTAKE ASSY	1	2	0.024393
114	J69-1303511	HOSE OF THE AIR OUT I	1	2	0.002825
115	J69-1303517	HOSE OF THE AIR OUT III	1	2	0.004144
116	A13-8107920	AIR INTAKE VENT ASSY	1	2	0.006969
117	A13-8107910	INLET AIR FILTER ASSY.	1	2	0.021756
118	J69-1109510	AIR INLET ASSY	1	2	0.017235
119	J42-1301110	RADIATOR	1	3	0.336460
120	A11-1700111	UPPER GASKET	1	3	0.010383

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲

www.pmice.ir



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پویا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
121	A11-1700113BA	LOWER GASKET	1	3	2	1	0.013226
122	J43-1303720AC	COOLING METAL HOSE ASSY	1	3	2	1	0.009041
123	A11-1311120	EXPANSION TANK COVER	1	3	2	1	0.006342
124	J52-1311111	EXPANSION TANK BODY	1	3	2	1	0.015195
125	473H-1306056	GASKET-THERMOSTAT SEAT	1	3	3	1	0.002637
126	D4G15B-1306110	ELECTRIC THERMOSTAT ASSEMBLY	1	3	3	1	0.116094
127	D4G15B-1306030	THERMOSTAT SEAT ASSY	1	3	3	1	0.046337
128	T15-1308010BA	COOLING FAN	1	3	3	1	0.045085
129	J43-1303703AC	WATER HOSE ENGINE TO EXPANDING BOX II	1	3	4	1	0.000691
130	J69-1303417	HOSE HEATER INLET	1	3	4	1	0.004395
131	J69-1303419	HOSE HEATER OUTLET	1	3	4	1	0.005839
132	D4G15B-1303010	COOLING HOSE	1	3	4	1	0.020720
133	D4G15B-1303032	HOSE II - MINOR CYCLE	1	3	4	1	0.003453
134	A13-1303031	PIPE	1	3	4	1	0.002135
135	A13-5306390	PIPE	1	3	4	1	0.012871
136	J69-1303211	HOSE ENGINE OUTLET	1	3	4	1	0.008916
137	J69-1303110	HOSE ENGINE INLET	1	3	4	1	0.031519
138	J69-5400210	RR WATER CHANNEL ASM LH	1	3	4	1	0.033089
139	S11-1200019	DIAMOND BLOCK	1	3	5	2	0.002637
140	S11-1200019	DIAMOND BLOCK	1	3	5	1	0.002637
141	M11-1200019	HANGER II	1	3	5	1	0.006593
142	M11-1200019	HANGER II	1	3	5	2	0.006593
143	M11-1303011	CLIP	1	3	5	1	0.000480
144	J42-1300013	SINGLE CLIP	1	4	1	1	0.000692
145	A13-1208321	VENTILATION PIPE CHARCOAL CANISTER	1	4	1	1	0.001868
146	A13-1101310FA	FUEL FILLING PIPE ASSY	1	4	2	1	0.051522
147	J69-1104210	PIPE ASSY INLET AND RETURN	1	4	2	1	0.046281
148	A13-1104360FA	PIPE ASSY-FUEL STEAM I	1	4	2	1	0.015822
149	A13-1104371FA	HOSE ASSY-FUEL STEAM II	1	4	2	1	0.000692
150	J69-1104320	PIPE ASSY FUEL VAPOR	1	4	2	1	0.030953
151	J15-5400080	FUEL FILLING INTAKE ASSY.	1	4	3	1	0.008702
152	J42-1103010	FUEL CAP	1	4	3	1	0.016317
153	A13-1101P06AA	FUEL TANK ASSY	1	4	4	1	0.877946
154	A11-1100037	DUAL PIPE CLIP	1	4	5	1	0.000396
155	A13-1100015BA	FIXED BELT ASSY I-FUEL TANK	1	4	5	1	0.009353
156	A13-1100025BA	FIXED BELT ASSY II-FUEL TANK	1	4	5	1	0.009353
157	A11-1100033	FIXING CLIP	1	4	5	7	0.000396
158	A13-1100042	DAUL-CLAMP CLIP	1	4	5	1	0.000791
159	A11-1100033	FIXING CLIP	1	4	5	1	0.000396
161	J69-1204011	MUFFLER HEAT SHIELD	1	5	1	1	0.026651
165	J52-3611061	SENSOR - OXYGEN	1	5	3	1	0.205976
166	J52-3611061	SENSOR - OXYGEN	1	5	3	1	0.205976
167	B11-1205313	SEAL GASKET II	1	5	4	1	0.012327
168	B11-1205311	SEAL GASKET I	1	5	4	1	0.036982
169	B11-1205311	SEAL GASKET I	1	5	4	1	0.036982
170	B11-1205311	SEAL GASKET I	1	5	4	1	0.036982
171	J69-3605010AG	ENGINE CONTROL UNIT	1	6		1	0.764388
172	B14-1108010	A PEDAL ASSY	1	7		1	0.089786
173	A13-1108120	ELECTRONIC ACCELERATOR PEDAL SUPPORT ASSEMBLY	1	7		1	0.008372
174	A13-5109019	PEDAL	1	7		1	0.007639
175	J69-1001411	MOUNT BRAC RH	1	8		1	0.084116
176	J69-1001211	MOUNT BRAC RR	1	8		1	0.039830
177	J69-1001611	MOUNT BRAC FRT	1	8		1	0.041194
178	J69-1001510	MOUNT ASSY FRT	1	8		1	0.059537
179	M11-1001311	RH ENGINE MOUNT STUD	1	8		1	0.002076
180	J69-1001310	MOUNT ASSY RH	1	8		1	0.060490
181	J69-1001110	MOUNT ASSY LH	1	8		1	0.038084
182	Q1840640TF38K	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9		4	0.000705
183	Q1841060	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9		2	0.007047





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی	
184	J52-1031410	FRONT BRACKET	1	9	2	0.007953
185	Q184B12135TF61K	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9	2	0.007534
186	J69-3570090	ESP BRACKET ASM	1	9	1	0.071754
187	8BR-11730-01-01	HARNES FORM($\Phi 18 \times \Phi 6.5 \times 2T$)	1	9	7	0.001465
188	8BR-11730-01-02	FORM1(488 \times 10 \times 5T)	1	9	1	0.000523
189	8BR-11730-01-03	FORM2(352 \times 10 \times 5T)	1	9	1	0.000523
190	8BR-11730-01-04	FORM3(1107 \times 10 \times 5T)	1	9	1	0.001465
191	J69-3605015	ECU BRACKET	1	9	1	0.007116
192	D4G15B-1025012	INTEGRAL BRACKET_AC	1	9	1	0.163038
193	D4G15B-1025013AB	BRACKET_ALT	1	9	1	0.171200
194	D4G15B-1025051	MULTI-RIB BELT	1	9	1	0.028254
195	515MHF-1700010DA	TRANSMISSION ASSY	2	1	1	4.224443
196	515MHA-1702060BA	BRACKET-SUB CLUTCH PUMP	2	1	1	0.016242
197	J43-1703010	GEAR SHIFT ASSY AT	2	1	1	0.147464
198	J69-1601030	DRIVEN DISK ASSY	2	2	1	0.819309
199	B22-1608010	MASTER CYLINDER OF CLUTCH	2	2	1	0.174260
200	J43-1607020	SOFT TUBE ASSY II	2	2	1	0.076938
201	A13-3720050	CLUTCH SWITCH ASSY.	2	2	1	0.025646
202	A21-3720050	CLUTCH SWITCH ASSEMBLY	2	2	1	0.018741
203	J69-1602010	CLUTCH PEDAL ASSY	2	2	1	0.075460
204	J69-1607010	CLUTCH PIPE I	2	2	1	0.010330
205	J69-1607030	CLUTCH PIPE ASSY II	2	2	1	0.007285
206	J69-1609010	CLUTCH RELEASE CYLINDER ASSY	2	2	1	0.031315
207	J69-1703090	SHIFT CABLE ASSY	2	2	1	0.115583
208	J69-1703540	SHIFT KNOB AND BOOT ASSY	2	2	1	0.052518
209	M11-3506023	SINGLE PIPELINE CLIP	2	3	2	0.001956
210	J69-2203010	LEFT DRIVE SHAFT ASSY	2	3	1	0.368545
211	B11-2203205	NUT	2	3	1	0.010021
212	J69-2203020	RIGHT DRIVE SHAFT ASSY	2	3	1	0.411969
213	B11-2203205	NUT	2	3	1	0.010021
214	Q40312	SINGLE COIL SPRING LOCK WASHERS NORMAL TYPE	2	4	2	0.000111
215	QR2020614	WELD STUDS FOR RESISTANCE WELDING	2	4	2	0.000612
216	QR2020614	WELD STUDS FOR RESISTANCE WELDING	2	4	5	0.000612
217	N90231601	BOLT	2	4	2	0.000493
218	QR2020614	WELD STUDS FOR RESISTANCE WELDING	2	4	3	0.000612
219	N90169201	BOLT	2	4	2	0.000317
220	N90231601	BOLT	2	4	2	0.000469
221	N90169201	BOLT	2	4	2	0.000317
222	Q1841040T32F61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	4	2	0.005077
223	Q1841040T32F61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	4	6	0.005077
224	J69-5305020	GEAR SHFIT COVER ASSY	2	4	1	0.023747
225	J69-3401060BB	STEERING BOOT	3	1	1	0.447921
226	J69-3402010BC	STEERING WHEEL ASSY	3	1	2	0.233782
227	J69-3401010BB	POWER STEERING GEAR WITH LINKAGE ASSY	3	1	3	1.026277
228	J69-3404010BB	STEERING COLUMN WITH I SHAFT ASSY	3	1	3	0.454635
229	A13-3407020FT	PUMP ASSY	3	1	4	0.587967
230	S11-3407011	PULLY-OIL PUMP	3	1	4	0.059673
231	A13-8403480	STEERING LIQUID TANK MOUNTING BRACKET ASSY.	3	1	5	0.015851
232	A13-3408110	BRACKET ASSY. OF STEERING FLUID TANK	3	1	5	0.018959
233	A11-3408010	TURNING OIL RESERVIOR ASSY.	3	1	5	0.060605
234	J69-3406700	PRESSURE AND RETURN PIPING ASSY	3	1	6	0.105920
235	J69-3406320	RETURN PIPE II ASSY	3	1	6	0.060916
236	J69-3406200	SUCTION LINE ASSY	3	1	6	0.156953
237	A13-3412103	BOLT	3	1	7	0.006527
238	A11-3408115	RUBBER PROTECTION BLOCK	3	1	7	0.000622
239	FQ1410630LF31E	HEX HEAD BOLT AND TAPPER WASHER ASSEMBLY	3	1	7	0.013053
240	FQ1410630LF31E	HEX HEAD BOLT AND TAPPER WASHER ASSEMBLY	3	1	7	0.013053
241	FQ1410630LF31E	HEX HEAD BOLT AND TAPPER WASHER ASSEMBLY	3	1	7	0.013053
242	FQ1410630LF31E	HEX HEAD BOLT AND TAPPER WASHER ASSEMBLY	3	1	7	0.013053





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشي قطعات و مجموع هاي CKD در يك دستگاه سواري (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنايع خودروسازي مديران

ردیف	شماره فني	شرح	اصلي	گروه	قطعه	ضريب مصرف	درصد ارزشي
243	J69-3508010	PARKING BRAKE HAND CONTROL	3	2	1	1	0.057843
244	J69-3508040	FRONT PARKING BRAKE CABLE ASSY	3	2	1	1	0.006475
245	J69-3508090	HAND BRAKE CABLE ASSY LH	3	2	1	1	0.017341
246	J69-3508100	HAND BRAKE CABLE ASSY RH	3	2	1	1	0.011001
247	J69-3001007	ASSY FRT KNUCKLE DISC BRAKE LH	3	2	2	1	0.236702
248	J69-3001008	ASSY FRT KNUCKLE DISC BRAKE RH	3	2	2	1	0.236702
249	J69-3502075	REAR DISC	3	2	2	1	0.067119
250	J69-3502075	REAR DISC	3	2	2	1	0.067119
251	J69-3502050	CALIPER ASSY RR BRAKE LH	3	2	2	1	0.161163
252	J69-3502060	CALIPER ASSY RR BRAKE RH	3	2	2	1	0.161163
253	J69-3510010	SERVO AND MASTER CYL	3	2	2	1	0.150892
254	A13-3505110	BRAKE FLUID TANK ASSY.	3	2	2	1	0.027656
255	J69-3510110	BRAKE VACUUM HOSE ASSY	3	2	3	1	0.020288
256	A13-3505111	PIPE I BETWEEN BRAKE FLUID TANK AND MAIN JAR	3	2	3	1	0.004058
257	A13-3505112	PIPE II BETWEEN BRAKE FLUID TANK AND MAIN JAR	3	2	3	1	0.003971
258	J69-3561070	RL BRAKE HOSE I ASSY	3	2	3	1	0.010964
259	J69-3561080	RR BRAKE HOSE I ASSY	3	2	3	1	0.010705
260	J69-3506008SP	FRONT BAKE PIPE ASSY	3	2	3	1	0.047831
261	J69-3506040	FR BRAKE PIPE ASSY	3	2	3	1	0.008288
262	J69-3506150	RL BRAKE PIPE II ASSY	3	2	3	1	0.010705
263	J69-3506160	RR BRAKE PIPE II ASSY	3	2	3	1	0.015540
264	J69-3561010	FL BRAKE HOSE ASSY	3	2	3	1	0.019208
265	J69-3561020	FR BRAKE HOSE ASSY	3	2	3	1	0.019208
266	J69-3561110	RL BRAKE HOSE II ASSY	3	2	3	1	0.017346
267	J69-3561120	RR BRAKE HOSE II ASSY	3	2	3	1	0.017346
268	J69-3504010	BRAKE PEDAL ASSY	3	2	4	1	0.054240
269	J69-3570010	ABS CONTROL ASSY	3	2	5	1	0.188692
270	J42-3506023	SINGLE PIPE CLIP	3	2	6	1	0.002072
271	J42-3506023	SINGLE PIPE CLIP	3	2	6	1	0.002072
272	J69-3506170	FL BRAKE HOSE BRACKET	3	2	6	1	0.006389
273	J69-3506180	FR BRAKE HOSE BRACKET	3	2	6	1	0.006389
274	J42-3506023	SINGLE PIPE CLIP	3	2	6	2	0.002072
275	J42-3506023	SINGLE PIPE CLIP	3	2	6	2	0.002072
276	N0111571	HEXAGON THIN NUT	3	2	6	4	0.001036
277	A11-3508019	NUT, ADJUST	3	2	6	1	0.000345
278	A13-3508021	PROTECTOR - BRAKE PIPE LH	3	2	6	1	0.004921
279	A11-3508019	NUT, ADJUST	3	2	6	1	0.000345
280	A13-3508022	GUIDE PIPE - BRAKE CABLE RH	3	2	6	1	0.004921
281	A11-3506021	RETAINING CLIP	3	2	6	2	0.001727
282	A11-3506023	CIRCUIT CLIP	3	2	6	9	0.002331
283	A11-3506021	RETAINING CLIP	3	2	6	2	0.001727
284	FQ146B0825TF38G	BOLT	3	2	6	2	0.001312
285	202000278AA	LEFT FRONT STRUCT ASSEMBLY	3	3		1	0.590141
286	202000279AA	RIGHT FRONT STRUCT ASSEMBLY	3	3		1	0.590141
287	J69-2909010	CONTROL ARM ASSY LH	3	3		1	0.497554
288	J69-2909020	CONTROL ARM ASSY RH	3	3		1	0.497554
289	A13-2801061	UPR CUSHION-SUSPENSION CARLING	3	3		4	0.013123
290	A13-2801062	LWR CUSHION-SUSPENSION CARLING	3	3		4	0.020029
291	T11-4102737	SMALL SHOCK ABSORBER CUSHION	3	3		1	0.003315
292	T11-4102737	SMALL SHOCK ABSORBER CUSHION	3	3		6	0.003315
293	J69-3301021	REAR AXLE BRACKET LH	3	4		1	0.030463
294	J69-3301022	REAR AXLE BRACKET RH	3	4		1	0.030463
295	J69-3301010	REAR AXLE ASSY	3	4		1	2.265224
296	J69-3301011	REAR HUB AXLE LH	3	4		1	0.090252
297	J69-3301012	REAR HUB AXLE RH	3	4		1	0.090252
298	M11-3301210BA	REAR BEARING ASSY	3	4		1	0.161176
299	M11-3301210BA	REAR BEARING ASSY	3	4		1	0.161176
300	A13-2801063	SUPPORTING PIPE-SUSPENSION BEAM	3	4		4	0.017957
302	S11-7900013BA	ANTI-THEFT HORN	4	2		1	0.031655



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
303	J69-3721010	HIGH HORN ASSEMBLY	4	2		1	0.030389
304	J69-3721020	LOW HORN ASSEMBLY	4	2		1	0.030389
305	J69-7901150	SPEAKER COVER RR LH ASSY	4	3		1	0.013468
306	J69-7901160	SPEAKER COVER RR RH ASSY	4	3		1	0.013468
307	J43-7901015BB	MULTI INTERFACE	4	3		1	0.004029
308	A13-7903013	AMPLIFIER CONNECTING LINE	4	3		1	0.009669
309	A15-7901090	REAR SPEAKER	4	3		2	0.029698
310	A15-7901070	SPEAKER, DOOR	4	3		2	0.033842
311	J69-7911071YL	NO DISC DVD	4	3		1	1.678470
312	J69-6105500BC	KEY ASSY	4	4		1	0.101872
313	S18-3700021	SWITCH, FRONT ROOM	4	4		1	0.003937
314	J69-3746030	FL WINDOW SWITCH ASSEMBLY	4	4		1	0.080669
315	J69-3746050	SINGLE WINDOW LIFT SWITCH ASSY	4	4		3	0.060916
316	808000318AA	COMBINATION SWITCH ASSY	4	4		1	0.126872
317	J42-3704010AB	IGNITION SWITCH	4	4		1	0.048623
318	J69-3740051	TRUNK SWITCH BEZEL	4	4		1	0.003522
319	J42-3740150	TRUNK SWITCH	4	4		1	0.021825
320	A11-3810010BC	OIL PRESSURE SWITCH (LOW) ASSEMBLY	4	4		1	0.058015
321	S18-3720030	BRAKE SWITCH ASSY.	4	4		1	0.001911
322	A13-6104010BD	SWITCH ASSY-FR DOOR WINDOW RAGULATOR LH	4	4		1	0.045353
323	J60-3799250AB	ADJUST SWITCH ASSEMBLY	4	4		1	0.092494
324	J69-4421010CA	HEADLAMP ASSEMBLY LH	4	5	1	1	0.515785
325	J69-4421020CA	HEADLAMP ASSEMBLY RH	4	5	1	1	0.515785
326	J69-4416030	REAR FOG LAMP ASSEMBLY LH	4	5	2	1	0.055944
327	J69-4416040	REAR FOG LAMP ASSEMBLY RH	4	5	2	1	0.055944
328	605000266AA	REAR LAMP ASSEMBLY LH	4	5	3	1	0.350362
329	605000267AA	REAR LAMP ASSEMBLY RH	4	5	3	1	0.350362
330	T15-4408010	LICENSE LAMP ASSEMBLY	4	5	4	2	0.039506
331	J69-4423010BA	FRONT INTERIOR DOME LAMP	4	5	5	1	0.128877
332	403001038AA	THE LEFT FRONT DOOR OPEN PROJECTION LAMP	4	5	5	1	0.097450
333	403001039AA	THE RIGHT FRONT DOOR OPEN PROJECTION LAMP	4	5	5	1	0.097450
334	T21-4434070BA	UPPER BRAKING LIGHT	4	5	6	1	0.084537
335	M11-3714030	LAMP - LUGGAGE BOOT	4	5	7	1	0.003937
336	J69-4499010	LEFT DAYTIME RUNNING LAMP	4	5	8	1	0.215210
337	J69-4499020	RIGHT DAYTIME RUNNING LAMP	4	5	8	1	0.215210
338	J69-3723015	BRACKET OF FUSE BOX ENGINE ROOM	4	6		1	0.127946
339	807000214AA	METAL BRACKET OF ENGINE ROOM FUSE BOX	4	6		1	0.097494
340	J69-4102124	BAFFLE B PILLAR CAVITY OTR LWR RH	4	7		1	0.002486
341	M14-4102311	STRUCTURAL ADHESIVE	4	7		0.05	0.004489
353	J69-4316570	WHA USB	4	7		1	0.020236
356	T11-3730010CA	SPARE POWER SOCKET	4	7		1	0.001796
357	A13-5205130BA	MAIN WIPER ARM	4	8		1	0.067422
358	A13-5205140BA	SUB WIPER ARM	4	8		1	0.070259
359	J69-5611130	REAR WIPER ARM ASSY	4	8		1	0.026785
360	J69-5611110	REAR WIPER MOTOR ASSY	4	8		1	0.104654
361	J69-5207110	WASHING RESERVOIR	4	8		1	0.065738
362	J69-5207171	NOZZLE	4	8		2	0.001394
363	J69-5207190	REAR NOZZLE ASSY	4	8		1	0.000885
364	J69-1607101	HOSE TO RESERVOIR	4	8		1	0.005763
365	J69-3820010	INSTRUMENT CLUSTER	4	9		1	0.665843
366	E4G16-3611091	CONTROL VALVE-PHASE SENSOR	4	10		1	0.146048
367	Q21-3611031	KNOCK SENSOR	4	10		1	0.063594
368	D4G15B-3611011	SENSOR - CAMSHAFT POSITION	4	10		1	0.073382
369	D4G15B-3611043	WATER TEMPERATURE SENSOR	4	10		1	0.089325
370	D4G15B-3611015	INLET PRESSURE AND TEMPERATURE SENSORS	4	10		1	0.098417
371	D4G15B-3611033	BRACKET- KNOCK SENSOR	4	10		1	0.009784
372	J52-3611021	ENGINE SPEED SENSOR	4	10		1	0.168232
373	802000021AA	TIRE PRESSURE SENSOR BODY	4	10		4	0.163941
374	J69-3630010	FL SENSOR ASSY	4	10		1	0.048252



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
375	J69-3630020	FR SENSOR ASSY	4	10	1	0.048252
376	J69-3658010	SENSORGING AND DIAGNOSTIC MODULE ASSY	4	10	1	0.264519
377	J69-3630030	RL SENSOR ASSY	4	10	1	0.161615
378	J69-3630040	RR SENSOR ASSY	4	10	1	0.161615
379	J42-3610013	IMMOBILIZER COIL	4	11	1	0.070908
380	S16-7903011	ANTENNA AMPLIFIER	4	12	1	0.050188
381	704000156AAACE	SENSOR	4	13	3	0.115686
382	704000160AA	RADAR CONTROL MODULE	4	13	1	0.044548
383	J60-7900301BA	CAMERA HEAD	4	13	1	0.254624
384	M11-7900305FL	REAR CAMERA BRACKET	4	13	1	0.001727
385	J69-3600030	BODY CONTROL MODULE	4	14	1	0.533364
388	J43-4319066	WIRE -BRACKET VVT GEAR-BOX	4	16	1	0.002141
389	J52-4319065	WIRE-BRACKET	4	16	1	0.001658
390	A11-3724111	WIRING HARNESS BAND	4	16	4	0.001105
391	J69-3611067	OXYGEN SENSOR BRACKET	4	16	1	0.009382
392	J60-3106010YA	TIRE PRESSURE SENSOR NUT	4	16	4	0.007048
393	J69-4319065	BRACKET	4	16	1	0.000414
394	N90455301	NUT SEAT	4	16	2	0.000394
395	N90455301	NUT SEAT	4	16	3	0.000394
396	N90524801	COMBINATION BOLT	4	16	2	0.000460
397	N90524801	COMBINATION BOLT	4	16	2	0.000460
398	N90455301	NUT SEAT	4	16	2	0.000414
399	N90455301	NUT SEAT	4	16	2	0.000414
400	J69-7900315	SENSOR BRACKET	4	16	3	0.002141
401	J69-4319066	BRACKET	4	16	1	0.000576
402	A11-3701315BA	STRAP	4	16	1	0.012156
403	J69-5100030	ASSY FRONT SILL LH	5	1	1	0.192849
404	J69-5100040	ASSY FRONT SILL RH	5	1	1	0.187996
405	J69-5101510	FR REINF RR LTDN LH ASSY	5	1	1	0.159909
406	J69-5101520	FR REINF RR LTDN RH ASSY	5	1	1	0.159909
407	A13-5400071	B PILLAR INNER LH	5	2	1	0.079442
408	A13-5400072	B PILLAR INNER RH	5	2	1	0.080101
409	J69-5101730	REINF MBR RR SIDE LH ASSY	5	2	1	0.174298
410	J69-5101740	REINF MBR RR SIDE RH ASSY	5	2	1	0.174298
411	J15-5101800	REAR SIDE MEMBER ASSY. RH	5	2	1	0.197329
412	J15-5400710	RAIL ROOF INNER ASM LH	5	3	1	0.002034
413	J15-5400720	RAIL ROOF INNER ASM RH	5	3	1	0.002147
414	J69-5701010AB	ROOF ASSY	5	3	1	0.023745
415	A13-5101550	CENTRAL BEAM ASSY.	5	3	1	0.005696
416	A13-5703110	PIPE ASSY-SUNROOF FR	5	3	2	0.002622
417	J69-5704120	M ASSY ROOF MLDG LH	5	3	1	0.001740
418	J69-5704220	M ASSY ROOF MLDG RH	5	3	1	0.001740
419	J69-5101010	MIDDLE FLOOR PANELS ASSY	5	4	1	0.133737
420	J15-5101P02AA	REAR FLOOR MAINPART ASSY. (FOR PROCESS)	5	4	1	0.084996
421	A13-5101610	REAR FLOOR FRONT BEAM ASSY.	5	4	1	0.037390
422	A13-5101103PA	FRONT FLOOR BEAM LH	5	4	1	0.027878
423	A13-5101104PA	FRONT FLOOR BEAM RH	5	4	1	0.027878
424	A13-5101101AT	FRONT FLOOR MAIN PART	5	4	1	0.183841
425	J69-2801020	TANK BEAM ASSY	5	4	1	0.142778
432	J69-6101010	FR DOOR ASSY LH	5	5	1	0.147911
433	J69-6101020	FR DOOR ASSY RH	5	5	1	0.147817
434	J69-5400330	EXT SIDE PNL OTR ASSY LH	5	5	1	0.007582
435	J69-5400340	EXT SIDE PNL OTR ASSY RH	5	5	1	0.007629
436	A13-5101450PA	DOORSILL INNER SUPPORT PANEL ASSY. LH	5	5	1	0.003438
437	A13-5101460PA	DOORSILL INNER SUPPORT PANEL ASSY. RH	5	5	1	0.003438
438	A13-5101430PA	DOORSILL INNER MAIN PART ASSY. LH	5	5	1	0.022227
439	A13-5101432PA	DOORSILL INNER MAIN PART ASSY. RH	5	5	1	0.022227
440	A13-5101120AT	PNL CTR AISLE ASSY	5	5	1	0.047373
441	A13-5402511DA	SEAL ASSY.-FRONT LEFT DOOR	5	5	2	0.028631

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmicc.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی	
442	J15-5402121DA	SEAL ASSY.-FRONT LEFT DOOR	5	5	2	0.028631
443	A13-6102110	PREVENTION FILM-FL DOOR	5	5	1	0.004144
444	A13-6102120	PREVENTION FILM-FR DOOR	5	5	1	0.004144
445	J69-6201010	RR DOOR ASSY LH	5	6	1	0.139105
446	J69-6201020	RR DOOR ASSY RH	5	6	1	0.584440
447	A13-5400930	REAR DOOR LOCK MOUNTING BOARD ASSY. LH	5	6	1	0.010680
448	A13-5400430PA	DOORSILL STEPPED-UP BOARD-LEFT	5	6	1	0.126579
449	A13-5400940	REAR DOOR LOCK MOUNTING BOARD ASSY. RH	5	6	1	0.010680
450	A13-5400440PA	DOORSILL STEPPED-UP BOARD-RIGHT	5	6	1	0.121041
451	A13-6101902BA	OUTSIDE TRIM PANEL OF RF DOOR	5	6	1	0.039358
452	J69-6301010	TAILGATE ASSY	5	7	1	0.212798
453	A13-5101805PA	REAR DOORSILL REINFORCEMENT LH	5	7	1	0.011603
454	A13-5101806PA	REAR DOORSILL REINFORCEMENT RH	5	7	1	0.011603
455	A13-5402050NG	B PILLAR UPP LH	5	7	1	0.014014
456	A13-5402060NG	B PILLAR UPP RH	5	7	1	0.014014
457	J69-5110010	CUSHION TUNNER	5	7	1	0.185499
458	J69-6309010	GAS SPRING ASSEMBLY	5	7	1	0.014265
459	J69-6309070	GAS SPRING BRACKET LH TAILGATE	5	7	1	0.001055
460	J69-6309080	GAS SPRING BRACKET RH TAILGATE	5	7	1	0.001055
461	J69-6309010	GAS SPRING ASSEMBLY	5	7	1	0.014265
462	A13-8402030	HOOD HINGE ASSY. LH	5	8	1	0.011528
463	A13-8402040	HOOD HINGE ASSY. RH	5	8	1	0.011528
464	J69-1031110	ENGINE COVER ASSY	5	8	1	0.065324
465	J69-8402220	HOOD STAY	5	8	1	0.010737
466	J69-8402051	SECONDARY HOOD LATCH ASSEMBLY	5	8	1	0.011415
467	T15-8402050	LATCH ASSY HOOD	5	8	1	0.021134
468	J69-8402055	SECONDARY HOOD LATCH BRACKET	5	8	1	0.003617
469	J69-8402010	HOOD PANEL ASSY	5	8	1	0.167768
470	J69-2804711	CROSS MBR RR BUMP BEAM	5	9	1	0.017800
471	A13-5400850	FENDER MOUNTING BOARD ASSY	5	9	2	0.001319
472	A13-5400850	FENDER MOUNTING BOARD ASSY	5	9	2	0.001319
473	J69-8403110	BRKT ASSY FENDER UPR LH	5	9	1	0.004621
474	J69-8403101	PANEL FENDER LH	5	9	1	0.020996
475	J69-8403050	FR FENDER BRACKET ASSY LH	5	9	1	0.016978
476	A13-5810057	FORK SHAPE BRACHET	5	10	1	0.015069
477	A13-5810057	FORK SHAPE BRACHET	5	10	1	0.015069
478	J69-8403120	BRKT ASSY FENDER UPR RH	5	10	1	0.004219
479	J69-8403102	PNL FR FENDER RH	5	10	1	0.020996
480	J69-8403040	FR FENDER BRACKET ASSY RH	5	10	1	0.013964
481	J69-5100650	ASSY CROSS MBR FR HEAD LAMP LH	5	11	1	0.015022
482	J69-5100660	ASSY CROSS MBR FR HEAD LAMP RH	5	11	1	0.014504
483	J69-5300810	RADIATOR BEAM UPR ASSY	5	11	1	0.054804
484	J69-2803700	FRONT BRACKET ASSY	5	11	1	0.187204
485	A13-5101150PA	FRONT SEAT FRONT BEAM ASSY. LH	5	11	1	0.033773
486	A13-5101160PA	FRONT SEAT FRONT BEAM ASSY. RH	5	11	1	0.034188
487	A13-5101170PA	FRONT SEAT REAR BEAM ASSY. LH	5	11	1	0.028075
488	A13-5101180PA	FRONT SEAT REAR BEAM ASSY. RH	5	11	1	0.027972
489	A13-5101340PA	FRONT FLOOR EXHAUST HANGER HOOK ASSY.	5	11	1	0.004558
490	J69-2906010	FRONT ANTIROLL BAR ASSY	5	11	1	0.154881
491	T11-2906030BU	FRONT CONNECTING ROD ASSY.	5	11	2	0.061331
492	A13-2801040AT	SUB ASSY FR MOUNT BEAM	5	11	1	0.191967
493	J69-2810P07AA	FRONT SUB-FRAME ASSY.	5	11	1	1.117256
494	J69-5310010	INSULATOR FIREWALL INR ASM	5	11	1	0.068282
495	A13-5701020	FRONT CROSS MEMBER ASSY.	5	11	1	0.205472
496	A13-5101700	REAR SIDE MEMBER ASSY. LH	5	12	1	0.145914
497	J69-5101450	PNL RR AXIS REINF LH ASSY	5	12	1	0.006216
498	J69-5101460	PNL RR AXIS REINF RH ASSY	5	12	1	0.005990
499	A11-2911011	UPPER COVER-REAR STRUT	5	12	2	0.001808
500	J69-2911010	REAR STRUT ASSEMBLY	5	12	2	1.316629

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 8 OF 24
 تلفن: ۰۲۱-۲۲-۸۲۲۹۲
 www.pnice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسین مشاور صنعت و مدیریت پویا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	مصرف قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
501	J69-5109045BA	SPARE TIRE SUPPORT BLOCK	5	12	5	0.025429
503	J15-5701050	REAR CROSS MEMBER ASSY.	5	12	1	0.394022
504	A13-3703011	BRACKET - BATTERY	5	13	1	0.002233
505	J69-3703011	BATTERY TRAY	5	13	1	0.008633
506	A21-3703017BA	BATTERY ROD	5	13	2	0.000967
507	T15-3703015	BATTERY SUPPRESS BOARD	5	13	1	0.001036
508	A13-5400110	A PILLAR STEPPED-UP BOARD ASSY-LEFT	5	14	1	0.011961
509	A13-5400101	A PILLAR STEPPED-UP BOARD-LEFT	5	14	1	0.004521
510	A13-5400130	A PILLAR INNER ASSY. LH	5	14	1	0.003767
511	J69-5400220	TROUGH REAR QTR ASSY RH	5	14	1	0.009569
512	A13-5400120	A PILLAR STEPPED-UP BOARD ASSY-RIGHT	5	14	1	0.011829
513	A13-5400102	A PILLAR STEPPED-UP BOARD-RIGHT	5	14	1	0.004219
514	A13-5400140	A PILLAR INNER ASSY. RH	5	14	1	0.003767
515	A13-8403510	LEFT REINFORCEMENT ASSY.	5	14	1	0.004012
516	A13-8403520	RIGHT REINFORCEMENT ASSY.	5	14	1	0.004332
517	S11-5402027	PROTECTIVE FILM E	5	14	5	0.000283
518	A13-6105010	KEY CYLINDER - FR DOOR LH	5	14	1	0.017706
519	A13-6105171	ROD - FR DOOR LH	5	14	1	0.000414
520	A13-6105172	ROD - FT DOOR RH	5	14	1	0.000414
521	J69-6105020	FRONT DOOR LATCH RH	5	14	1	0.016218
522	J15-2804530	UNDER THE MOUNTING BRACKET ASSEMBLY AFTER PAUL	5	14	2	0.000716
523	FQ1851490TF61K	LONG BOLT	5	14	2	0.012809
524	A13-2911017	RUBBER CUSHION BLOCK I	5	14	2	0.001808
525	A11-2911013	GASKET	5	14	2	0.000301
526	A11-2911015	GASKET	5	14	2	0.000301
527	J69-5811050	HEIGHT ADJUSTING ASSY	5	14	1	0.005576
528	J69-5811050	HEIGHT ADJUSTING ASSY	5	14	1	0.005576
529	J69-5812030	DOUBLE BUCKLE ASSY	5	14	1	0.005312
530	J69-5812050	MINI BUCKLE ASSY RR SEAT BELT	5	14	1	0.004464
531	J69-5702011DB	BODY-HEADLINING	5	14	1	0.044001
532	B11-5606160BA	FUEL TANK OPENING BRACKET	5	14	1	0.001206
533	S11-2803510AB	PLASTIC CLIP	5	14	5	0.000264
534	S11-2803510AB	PLASTIC CLIP	5	14	2	0.000264
535	FQ218D0620T1F61	HEXAGON SOCKET HEAD CAP BOLT AND WASHER ASSEMBLY M6X20	5	14	1	0.000075
536	J69-5611151	SAIL	5	14	1	0.000094
537	FQ1841080F34E	BLOT	5	14	1	0.000848
538	A13-8404711	REAR WHEEL HOUSE REINFORCEMENT LH	5	14	1	0.004374
539	A13-8404712	REAR WHEEL HOUSE REINFORCEMENT RH	5	14	1	0.004374
540	J15-8404503	C PILLAR REINFORCEMENT LH	5	14	1	0.005295
541	J15-8404504	C PILLAR REINFORCEMENT RH	5	14	1	0.005272
542	A13-5400400	B PILLAR STEPPED-UP BOARD-RIGHT	5	15	1	0.023451
543	A11-5100230	SPARE TYRE FIXING BOLT ASSY	5	15	1	0.000226
544	J69-5101433	FR BRACKET	5	15	2	0.001695
545	J69-5101108	JACK RETAINER BRACKET	5	15	1	0.001149
546	A11-5101130	IRON PLUG(RE D)	5	15	2	0.001168
547	A21-5110041	FERRIC PLUGA 1	5	15	2	0.000414
548	H13-5110208	BLOCK 8#H	5	15	2	0.000188
549	J26-5107201	PLUG 1#	5	15	1	0.000113
550	J26-5107202	PLUG 2#	5	15	5	0.000678
551	J51-5107207	PLUG 25#	5	15	5	0.000848
552	S11-5110039	IRON PLUG	5	15	2	0.000377
553	A11-5300033	PLUG - 8#	5	15	2	0.000075
554	B11-5207153	CLIP	5	15	1	0.000942
555	B11-5207153	CLIP	5	15	1	0.000942
556	B11-5207153	CLIP	5	15	1	0.000942
557	B11-5207153	CLIP	5	15	1	0.000942
558	T15-5606170	TRUNK STRIKER	5	15	1	0.003202
559	B11-5207153	CLIP	5	15	2	0.000942
560	J69-5402131	TRUNKLID SEAL	5	15	1	0.007685



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
561	A13-5300541	SEAL IN THE ENGINE COMPARTMENT	5	15	1	0.000904
562	B11-5206070	ADJUSTING BLOCK	5	15	2	0.000527
563	FQ18A1480TF61K	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	5	15	4	0.000705
564	A13-6105225	FR WASHER-LH OTR HANDLE	5	15	1	0.000226
565	A13-6105225	FR WASHER-LH OTR HANDLE	5	15	1	0.000226
566	A11-5402095	IMPACT COVER	5	15	2	0.000301
567	A11-5402095	IMPACT COVER	5	15	2	0.000301
568	S11-5101013TA	PLASTIC CLIP	5	15	6	0.000113
569	A11-5402095	IMPACT COVER	5	15	4	0.000301
570	J69-2803522	FRONT BUMPER BRACKET RH	5	15	1	0.001563
571	J69-2803521	FRONT BUMPER BRACKET LH	5	15	1	0.001563
572	J69-5302510	COWL BAR COVER ASSY	5	15	1	0.014089
573	J69-5302511	COWL BAR COVER PULG LH	5	15	1	0.001055
574	J69-5302512	COWL BAR COVER PULG RH	5	15	1	0.001055
575	A13-5101950DA	ROCKER PANEL-FRONT LEFT	5	15	1	0.001997
576	A13-5101960DA	ROCKER PANEL-FRONT RIGHT	5	15	1	0.001997
577	A13-5101970DA	ROCKER PANEL-REAR LEFT	5	15	1	0.001356
578	A13-5101980DA	ROCKER PANEL-REAR RIGHT	5	15	1	0.001356
579	J69-5109046BA	LEFT FRONT SUPPORT BLOCK	5	15	1	0.001752
580	J69-5109047BA	RIGHT FRONT SUPPORT BLOCK	5	15	1	0.000885
581	J69-5918050	TRUCK SHIELD BOARD ASSY	5	15	1	0.005576
582	J69-5918053	COVER	5	15	1	0.000094
583	J69-5207131	HOSE	5	15	1	0.000396
584	J69-5207133	HOSE	5	15	1	0.000697
585	A13-5207150	GUIDE PIPE ASSY.	5	15	1	0.000904
586	B11-5207153	CLIP	5	15	1	0.000942
587	FQ1840860T1F6E	BLOT	5	15	1	0.000339
588	J69-5306350	GLOVE BOX ASM	6	1	1	0.058596
589	A13-5300010FL	FRONT PANEL ASSY	6	1	1	0.414798
590	A11-3100117	TYRE VALVE CORE	6	1	1	0.009687
591	J69-5301010	CCB BODY ASSY	6	1	1	0.494012
592	J69-7913112	CENTER CONTROL PANEL COVER	6	1	1	0.093852
593	J69-5306010	IP MAIN BODY ASSY	6	1	1	0.272792
594	J69-5306310	CENTER PANEL ASSY	6	1	1	0.015954
595	J69-5305010BA	CNSL BODY ASSY	6	2	1	0.269616
596	J69-5305030	COVER CONSOLE SIDE LH	6	2	1	0.007045
597	J69-5305040	COVER CONSOLE SIDE RH	6	2	1	0.007045
598	A13-6101901BA	OUTSIDE TRIM PANEL OF LF DOOR	6	3	1	0.006560
599	J69-5507610	FR DOOR TRIM ASSY LH	6	3	1	0.006362
600	J69-5507620	FR DOOR TRIM ASSY RH	6	3	1	0.006362
601	J69-5507630	RR DOOR TRIM ASSY RH	6	3	1	0.006757
602	J69-5507640	RR DOOR TRIM ASSY RH	6	3	1	0.006757
603	J15-5402110DA	TRIM BOARD - C PILLAR LH LWR	6	3	1	0.002618
604	J15-5402120DA	TRIM BOARD - C PILLAR RH LWR	6	3	1	0.002618
605	J69-5402100	C PILLAR UPPER TRIM ASSY RH	6	3	1	0.003956
606	J69-5306070	CLUSTER COVER ASSY	6	3	1	0.007476
607	J69-5306015	COLUMN COVER DOWN	6	3	1	0.001424
608	J69-3100510	TRIM COBER	6	3	4	0.042190
609	A11-3301019BB	COVER	6	3	1	0.001418
610	A11-3301019BB	COVER	6	3	1	0.001418
611	J69-6202073	RR HANDLE BOX COVER LH	6	3	1	0.000161
612	J69-6202082	RR DOOR INT HANDLE COVER RH	6	3	1	0.005028
613	J69-6202083	RR HANDLE BOX COVER RH	6	3	1	0.000161
614	J69-5400031	SIDE PANEL ORT LH	6	3	1	0.082184
615	A13-5400300	B PILLAR STEPPED-UP BOARD-LEFT	6	3	1	0.102440
616	J69-5400032	SIDE PANEL ORT RH	6	3	1	0.082184
617	S16-6102025	CUSHION	6	3	1	0.003094
618	S16-6102025	CUSHION	6	3	1	0.003094
619	S16-6102025	CUSHION	6	3	2	0.003094





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
620	S16-6102025	CUSHION	6	3		2	0.003094
621	A13-6107051	GROOVE OF LF DOOR	6	3		1	0.086121
622	A13-6107052	GROOVE OF RF DOOR	6	3		1	0.086121
623	A13-6201920	RR GIUDE CHANNEL ASSY.	6	3		1	0.014053
624	A13-6201910	RL GIUDE CHANNEL ASSY.	6	3		1	0.014053
625	A13-6201901	OUTSIDE TRIM PANEL OF LR DOOR	6	3		1	0.024882
626	A13-6201902	OUTSIDE TRIM PANEL OF RR DOOR	6	3		1	0.024882
627	J69-5306250	DRIVE SIDE PANEL ASSY	6	3		1	0.029652
628	J69-5306150	SIDE PANEL LH	6	3		1	0.010701
629	J69-5306160	SIDE PANEL RH	6	3		1	0.010701
630	J69-5811017	LEFT COVER	6	3		1	0.000645
631	J69-5811018	RIGHT COVER	6	3		1	0.000645
632	J69-5812019	COVER	6	3		1	0.001547
633	J69-5812019	COVER	6	3		1	0.001547
634	J69-6102410AF	FRONT DOOR TRIM ASSY LH	6	3		1	0.089528
635	J69-6102071	FR INNER HANDLE COVER LH	6	3		1	0.001289
636	J69-6102072	INNER HANDLE COVER	6	3		1	0.020112
637	A13-6102130	SPEAKER COVER OF LF DOOR	6	3		1	0.005415
638	J69-6102510	FR TRIANGLE TRIM LH	6	3		1	0.001547
639	J69-6102420AF	FRONT DOOR TRIM ASSY RH	6	3		1	0.089528
640	J69-6102081	INNER HANDLE COVER	6	3		1	0.001289
641	J69-6102082	INNER HANDLE COVER RH	6	3		1	0.020112
642	A13-6102130	SPEAKER COVER OF LF DOOR	6	3		1	0.005415
643	J69-6102520	FR TRIANGLE TRIM LH	6	3		1	0.001547
644	B14-6102427	HANDLE BOX FIXING SEAT	6	3		1	0.002707
645	J69-6102083	FR HANDLE BOX COVER	6	3		1	0.000645
646	J69-6202410	RR DOOR TRIM ASSY LH	6	3		1	0.123362
647	J69-6102071	FR INNER HANDLE COVER LH	6	3		1	0.001289
648	J69-6202072	RR DOOR INT HANDLE COVER LH	6	3		1	0.020112
649	J69-6202420	RR DOOR TRIM ASSY RH	6	3		1	0.123362
650	J69-6102081	INNER HANDLE COVER	6	3		1	0.001289
651	J69-6105251	CYLINDER COVER	6	3		1	0.003739
652	J69-6105252	FR DOOR HANDLE COVER	6	3		1	0.003739
653	J69-5402010	A PILLAR UPP TRIM ASSY LH	6	3		1	0.023980
654	J69-5402020	A PILLAR UPP TRIM ASSY RH	6	3		1	0.023980
655	A13-5402030DA	TRIM BOARD - A PILLAR LH LWR	6	3		1	0.011861
656	A13-5402040DA	TRIM BOARD - A PILLAR RH LWR	6	3		1	0.011861
657	A13-5402070DA	TRIM BOARD - B PILLAR LH LWR	6	3		1	0.035583
658	A13-5402080DA	TRIM BOARD - B PILLAR RH LWR	6	3		1	0.035583
659	J69-5402090	C PILLAR TRIM UPPER LH ASSY	6	3		1	0.027074
660	J69-2803513	LOWER TRIM PANEL	6	3		1	0.084703
661	J69-5406210	FR TRIANGLE COVER LH	6	3		1	0.016244
662	J69-5709110	RACK ASSY LH	6	3		1	0.101076
663	J69-5709113	FRONT COVER LH	6	3		1	0.020112
664	J69-5709115	REAR COVER LH	6	3		1	0.020112
665	J69-5709114	FRONT COVER RH	6	3		1	0.020112
666	J69-5709116	REAR COVER RH	6	3		1	0.020112
667	J69-5608510	BACK DOOR TRIM	6	3		1	0.100431
668	J69-7913111	CENTER CONTROL PANEL COVER	6	3		1	0.093185
669	A13-5205171BA	COVER FRT WIPER	6	3		2	0.001289
670	J69-4102123	BAFFLE B PILLAR CAVITY OTR LWR LH	6	3		1	0.020305
671	J69-4102119	BAFFLE DOORSILL CAVITY OTR	6	3		1	0.007424
672	J69-4102118	BAFFLE DOORSILL CAVITY INR FR	6	3		1	0.133113
673	J69-4102119	BAFFLE DOORSILL CAVITY OTR	6	3		1	0.007424
674	J69-4102118	BAFFLE DOORSILL CAVITY INR FR	6	3		1	0.133113
675	J69-3102200	CONDENSER LEAD WIND TRIM UP	6	3		1	0.062044
676	J69-3102190	CONDENSER LEAD WIND TRIM UNDER	6	3		1	0.145361
677	J69-3102170	CONDENSER LEAD WIND TRIM LH	6	3		1	0.116998
678	J69-3102180	CONDENSER LEAD WIND TRIM RH	6	3		1	0.116998



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
679	J69-8404P01AA	INR C PILLAR LWR	6	3		1	0.047366
680	J69-8400115	INR C PILLAR BEAM LFWR	6	3		1	0.002706
681	J69-8400116	INR C PILLAR BEAM RFWR	6	3		1	0.001257
682	J69-1601020	COVER ASSY - CLUTCH	6	3		1	0.130762
683	J69-5306013	COLUMN COVER UP	6	3		1	0.002062
684	J69-5600010	BACK PNL ASSY	6	3		1	0.022494
685	J69-6302010	TAIL DOOR TRIM ASSY	6	3		1	0.013792
686	J69-6302015	WHA TAIL DOOR COVER	6	3		1	0.000158
687	J69-8404P02AA	INR C PILLAR LWR	6	3		1	0.005673
688	J52-8103010BA	COMPRESSOR ASSEMBLY	6	4	2	1	0.812133
690	J60-8105010	CONDENSER ASSEMBLY	6	4	3	1	0.266365
691	A13-5301066	BRAKET OF AIR-CONDITION	6	4	4	1	0.001842
692	A13-5305750	VENTILATION PIPE-FOOT	6	4	4	1	0.044778
693	A13-8107025	WATER DRAINAGE PIPE	6	4	4	1	0.003684
694	A13-5301590	BREAKWATER-A/C	6	4	4	1	0.002878
695	J69-8108110	HVAC TO COMPRESSOR PIPE	6	4	4	1	0.053641
696	J69-8108130	HVAC TO COMPRESSOR PIPE	6	4	4	1	0.067109
697	J69-8108050	CON EVA PIPELINE ASSEMBLY	6	4	4	1	0.098189
698	J69-8108030	COMPRESSOR TO CONSDER PIPE	6	4	4	1	0.051569
699	J69-5109010BC	FRONT FLOOR CARPET	6	5		1	0.206162
700	J69-5109041BA	TRUNK CARPET	6	5		1	0.236436
701	A21-8201010BE	RR VIEW MIRROR ASSY - INR	6	6		1	0.031195
702	J69-5703100	SUNROOF ASSY.	6	7		1	0.171198
703	A13-5701084	SUN ROOF FRAME MOUNTING BRACKET ASSY.	6	7		2	0.012892
704	A13-4102111	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF PASTER	6	7		1	0.024173
705	A13-4102112	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF PASTER	6	7		1	0.045123
706	A13-4102101	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF SLAB LH	6	7		1	0.024173
707	A13-4102103	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB LH	6	7		1	0.019338
708	A13-4102105	B PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB LH	6	7		1	0.063656
709	A13-4102111	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF PASTER	6	7		1	0.024173
710	A13-4102112	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF PASTER	6	7		1	0.045123
711	A13-4102102	A PILLAR UPPER SOUNDPROOF SLAB RH	6	7		1	0.024173
712	A13-4102104	A PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB RH	6	7		1	0.019338
713	A13-4102106	B PILLAR LOWER SOUNDPROOF SLAB RH	6	7		1	0.063656
714	T11-4102122	BUTYL HOLE COVER	6	7		1	0.004029
715	J69-8204010DA	SUNSHADE ASSY.-LEFT	6	7		1	0.322308
716	J69-8204011DA	COVER SUNSHADE ASSY.	6	7		1	0.048346
717	J69-8204020DB	SUNSHADE ASSY.-RIGHT	6	7		1	0.351316
718	J69-8204011DA	COVER SUNSHADE ASSY.	6	7		1	0.048346
719	603000096AA	RR SUNROOF TUBE-L	6	7		1	0.009941
720	603000097AA	RR SUNROOF TUBE-R	6	7		1	0.009941
721	A13-6104020BD	WINDOW RAGULATOR ASSY - FR DOOR RH	6	8		1	0.045353
722	J69-5709120	RACK ASSY RH	6	8		1	0.144394
723	A13-6204010BD	WINDOW RAGULATOR - RR DOOR LH	6	8		1	0.053621
724	A13-6204020BD	REGULATOR - RR WINDOW RH	6	8		1	0.074215
773	RB09-68020000BA	DRIVER FSB FRAME ASSEMBLY-LH	6	9	1	1	0.302889
774	A13-6801000BACE	SEAT BASIN SKELETON ASSEMBLY	6	9	1	1	0.010169
775	A13-6804300BG	DRIVER SEAT SLIDE ASSEMBLY	6	9	1	1	0.039962
792	J69-5811030	LEFT FRONT BELT LOCK ASSEMBLY	6	9	1	1	0.003520
842	RB09-69030000BA	DRIVER FSB FRAME ASSEMBLY-RH	6	9	1	1	0.302889
843	RB09-69170000	SEAT CUSHION ASSEMBLY-RH	6	9	1	1	0.044998
858	J69-6900020	SBR	6	9	1	1	0.004553
859	J69-5811030	LEFT FRONT BELT LOCK ASSEMBLY	6	9	1	1	0.003288
894	RB09-70053600	LEFT SIDE LOCK BODY ASSEMBLY	6	9	2	1	0.002891
908	J69-5813010	REAR MIDDLE SEAT BELT ASSEMBLY ASSEMBLY	6	9	2	1	0.009021
976	S21-8402221	FIXED SEAT	6	9	3	1	0.001705
977	J69-5811010	SEAT BELT ASSY FR LH	6	10		1	0.125182
978	J69-5811020	SEAT BELT ASSY FR RH	6	10		1	0.125182
979	J69-5812010	SEAT BELT ASSY RR LH	6	10		1	0.055080





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
980	J69-5812020	SEAT BELT ASSY RR RH	6	10	1	0.055080
981	J69-5820020	PASSENGER AIRBAG ASSY	6	11	1	0.674315
982	J69-5820010MA	DRIVER AIRBAG ASSY	6	11	1	0.609623
983	J69-5310029	FIREWALL OUTSIDE INSULATOR	6	12	1	0.035224
985	J69-5702012	SPONGY-A PILLAR	6	12	2	0.002947
986	J69-5702013	SPONGY-B PILLAR	6	12	4	0.005894
987	J69-5702014	SPONGY-C PILLAR	6	12	4	0.008840
989	J15-4102101	C PILLAR SOUND INSULATION SLAB LH	6	12	1	0.035454
990	J15-4102102	C PILLAR SOUND INSULATION SLAB RH	6	12	1	0.035454
991	A21-5110045	FERRIC PLUGA 3	6	12	4	0.018418
992	J60-6109011	ADJUSTABLE BUMPER	6	12	2	0.023943
993	J60-6109011	ADJUSTABLE BUMPER	6	12	2	0.023943
994	A13-6107030BA	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW LH INR	6	12	1	0.026999
995	A13-6107040BA	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW RH INR	6	12	1	0.026999
996	A13-6107010	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW LH OTR	6	12	1	0.048640
997	A13-6107020	WATER PROOF STRIP - FR WINDOW RH OTR	6	12	1	0.048640
998	T21-2801020	DAMPER	6	12	1	0.161499
999	A13-6202110	PREVENTION FILM-RL DOOR	6	12	1	0.030222
1000	A13-6202120	PREVENTION FILM-RR DOOR	6	12	1	0.030222
1001	J69-5110110	INSULATOR FR FLR FR LH	6	12	1	0.108036
1002	J69-5110120	INSULATOR FR FLR FR RH	6	12	1	0.115404
1003	J69-5110140	INSULATOR FR FLR RM	6	12	1	0.018251
1004	J69-5110130	INSULATOR FR FLR LM	6	12	1	0.018251
1005	J69-5110160	INSULATOR FR FLR RR	6	12	1	0.061532
1006	J69-5110150	INSULATOR FR FLR LR	6	12	1	0.061532
1007	A13-3102047	SPONGE - FENDER LH	6	12	2	0.029535
1009	A11-8402150	INNER DOOR HANDLE	6	13	1	0.001469
1010	B14-6102427	HANDLE BOX FIXING SEAT	6	13	1	0.003868
1011	B14-6102427	HANDLE BOX FIXING SEAT	6	13	1	0.003868
1012	A13-6105230	HANDLE SEAT - RH FT DOOR	6	13	1	0.011281
1013	A13-6105226	RR WASHER-LH OTR HANDLE	6	13	1	0.000816
1014	A13-6105240	HANDLE SEAT ASSY - RR DOOR LH	6	13	1	0.011281
1015	A13-6105226	RR WASHER-LH OTR HANDLE	6	13	1	0.000816
1016	T11-4102121	BUTYL RUBBER SEAL GLUE	6	14	17	0.009669
1017	J69-8204017DA	SEAT(B) - FIXING	6	14	1	0.003807
1018	J69-8204017DA	SEAT(B) - FIXING	6	14	1	0.003807
1019	FQ199D0616T25F19N	PAN HEAD WELDING BOLT M6X16	6	14	2	0.000691
1020	J42-5110213	PLUG 3#	6	14	4	0.001105
1021	J42-5110215	PLUG 4#	6	14	2	0.000644
1022	A11-8105015	RUBBER GASKET	6	14	1	0.000322
1023	B11-5305085	PLASTIC CLIP	6	14	4	0.000736
1024	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1025	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1026	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1027	FQ3720614T1F3A	NUT RIVET	6	14	2	0.011046
1028	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1029	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1030	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1031	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	2	0.007456
1032	FQ322F06T2F36	HEXAGON NUTS WASHERS AND LATEX WASHERS ASSEMBLY	6	14	4	0.006628
1033	Q330C10	PREVAILING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE	6	14	1	0.007456
1034	A13-6105033	ROD - LOCK CYLINDER (FR DOOR LH)	7	1	1	0.004709
1035	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1036	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1037	A13-6205010	LOCK CYLINDER ASSY - RR DOOR LH	7	1	1	0.047099
1038	A13-6205171	ROD - RR DOOR LH OTR	7	1	1	0.006907
1039	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1040	A13-6205020	LOCK - RR DOOR LH	7	1	1	0.031361
1041	A13-6205172	OTR ROD - RR DOOR RH	7	1	1	0.006907



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	مصرف قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
1042	A13-6105115	LOCK BUTTON-SIDE DOOR LOCK	7	1	1	0.100460
1043	FQ50108F39	LOCKING PIN	7	1	1	0.000628
1044	FQ50108F39	LOCKING PIN	7	1	1	0.000628
1045	FQ50108F39	LOCKING PIN	7	1	2	0.000628
1046	JK4417BB-0002	RIGHT FRONT FALSE LOCK	7	1	1	0.017267
1047	JK4417CA-0002	AFTER THE LEFT FALSE LOCK	7	1	1	0.017267
1048	J69-5413310	OIL DOOR CABLE	7	1	1	0.005123
1049	J69-6305010	TAILGATE LATCH	7	1	1	0.015647
1050	J43-5913010	AIR EXTR ATOR GRILLE	7	2	2	0.040979
1051	J69-2803570	AIR INLET GRILLE ASSY.	7	2	1	0.035538
1052	J69-8401010BA	GRILLE ASSY	7	2	1	0.112146
1053	J69-2803511	FRONT BUMPER LOWER BODY	7	3	1	0.055284
1054	J69-2803512	FRONT BUMPER BODY	7	3	1	0.824084
1055	J15-5101850	LEFT REAR BUMPER BEAM MOUNTING SEAT	7	4	1	0.002684
1056	J69-2804515BB	RR BUMPER FACIA	7	4	1	0.385826
1057	J69-2804520	RR BUMPER GARNISH LWR ASSY.	7	4	1	0.040630
1058	J69-2803518	RIGHT FOG LAMPS DECORATIVE PLATE	7	5	1	0.004238
1059	J69-2803519	LEFT FOG LAMPS DECORATIVE PLATE	7	5	1	0.067810
1060	J69-2803523	LEFT BRIGHT FOG LAMP DECORATION	7	5	1	0.030147
1061	J69-2803524	RIGHT BRIGHT FOG LAMP DECORATION	7	5	1	0.030147
1062	J15-5400900	FUEL COVER ASSY.	7	5	1	0.002298
1063	A13-5605111FL	BALL PIN(ATTACHMENT, PNEUMATIC SPRING)	7	5	2	0.000603
1064	J43-5606250	CILP	7	5	1	0.000565
1065	JK4417AA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1	0.005274
1066	JK4417BA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1	0.005274
1067	JK4417AA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1	0.005274
1068	JK4417BA-0003	CHROME PLATED ADORNMENT	7	5	1	0.005274
1069	S12-5604135	SCREW SEAT	7	5	2	0.000226
1070	J69-5406220	RR TRIANGLE COVER RH	7	5	1	0.004747
1071	J69-5512710	FR WHEEL ARCH MOLDING LH	7	5	1	0.010285
1072	J69-5512720	FR WHEEL ARCH MOLDING RH	7	5	1	0.010285
1073	J69-5512730	RR WHEEL ARCH MOULDING LH	7	5	1	0.011791
1074	J69-5512740	RR WHEEL ARCH MOULDING RH	7	5	1	0.011791
1075	8BR-11730-01	BLOW-UPR	7	5	1	0.061632
1076	J69-5608710	PARCEL SHELF ASSY	7	5	1	0.038237
1077	J69-5608712	FIX PALTE	7	5	2	0.000075
1078	J69-5608020	C PILLAR GANISH ASSY RH	7	5	1	0.007233
1079	J69-5608010	C PILLAR GANISH ASSY LH	7	5	1	0.007233
1080	A21-2901013	COVER - FR SHOCK ABSORBER	7	5	1	0.002348
1081	A21-2901013	COVER - FR SHOCK ABSORBER	7	5	1	0.002348
1082	A11-2909057	LEADING COVER	7	5	2	0.000700
1083	J69-5306253	COVER-FUSE MAINTENANCE	7	5	1	0.002873
1084	J69-5302513	LEFT COVER	7	5	1	0.000906
1085	J69-5302514	RIGHT COVER	7	5	1	0.000906
1086	J69-8202110BA	OUTSIDE REARVIEW MIRROR MIRROR'S TOTAL-LH	7	6	1	0.169857
1087	J69-8202210BA	OUTSIDE REARVIEW MIRROR MIRROR'S TOTAL-RH	7	6	1	0.169857
1088	J42-3903032	SOFT LABEL SPARE TIRE	7	7	1	0.000075
1089	J69-3921506	REAR CAC LOGO	7	7	1	0.001859
1090	J69-3921501	FRONT CAC LOGO	7	7	1	0.002147
1091	J69-3903028	TIGGO LOGO	7	7	1	0.000942
1092	J69-3903015	SOFT SCUTCHEN	7	7	1	0.000088
1093	J69-5206500	FRONT WINDSCREEN ASSY	7	8	1	0.292761
1094	J69-5206020	REAR WINDSCREEN ASSY	7	8	1	0.150688
1097	J15-6207051	GROOVE OF LR DOOR	7	8	4	0.016878
1099	J15-6207052	GROOVE OF RR DOOR	7	8	5	0.168785
1101	J69-5203240	RIGHT CORNER OF THE WINDOW GLASS ASSEMBLY	7	8	6	0.078580
1102	J69-5203230	LEFT CORNER OF THE WINDOW GLASS ASSEMBLY	7	8	7	0.078580
1103	J15-6207010	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW LH OTR	7	8	8	0.010699
1104	J15-6207020	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW RH OTR	7	8	8	0.010699

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن : ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشي قطعات و مجموع هاي CKD در يك دستگاه سواري (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنايع خودروسازي مديران

ردیف	شماره فني	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشي
1105	A13-6207030BA	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW LH INR	7	8	8	1	0.005802
1106	A13-6207040BA	WATER PROOF STRIP - RR WINDOW RH INR	7	8	8	1	0.005802
1107	J69-4102107	BAFFLE WHEELHOUSE LH	7	9		2	0.048991
1108	J69-3102111	FRT WHEEL HOUSING LH	7	9		1	0.013924
1109	J69-3102112	FRT WHEEL HOUSING RH	7	9		1	0.013924
1110	J69-3102113	RR WHEEL HOUSING LH	7	9		1	0.002501
1111	J69-3102114	RR WHEEL HOUSING RH	7	9		1	0.002501
1112	J69-8403300	ASSY FRT WHEELHOUSE LH	7	9		1	0.103273
1113	J69-8403400	ASSY FRT WHEELHOUSE RH	7	9		1	0.095397
1114	J15-8404210	REAR WHEEL HOUSE OUTER ASSY. LH	7	9		1	0.029736
1115	J15-8404220	REAR WHEEL HOUSE OUTER ASSY. RH	7	9		1	0.029977
1116	J69-3502077	MUDGUARD RL	7	9		1	0.061915
1117	J69-3502078	MUDGUARD RR	7	9		1	0.061915
1118	J69-5109080	COVER ASSY WHEEL HOURSE RH	7	9		1	0.100379
1119	J69-5109070	COVER ASSY WHEEL HOURSE LH	7	9		1	0.099817
1122	J69-6105210	OUTER HANDLE	7	10		1	0.027144
1123	J69-6105201	OUTER HANDLE	7	10		1	0.045960
1124	J69-6105210	OUTER HANDLE	7	10		1	0.027144
1125	J69-6105201	OUTER HANDLE	7	10		1	0.045960
1126	J69-6105270	INNER OPEN CABLE FR DR	7	10		1	0.011935
1127	J69-6105270	INNER OPEN CABLE FR DR	7	10		1	0.011935
1128	J69-6205270	INNER OPEN CABLE RR DR	7	10		1	0.024412
1129	J69-6205270	INNER OPEN CABLE RR DR	7	10		1	0.024412
1130	S18-6302041	HANDLE	7	10		1	0.003391
1131	JK4417AA-0002	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1132	JK4417BA-0001	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1133	A13-6205225	WASHER-RH HANDLE FR	7	10		1	0.004069
1134	A13-6205226	WASHER-RH HANDLE RR	7	10		1	0.000801
1135	A13-6205230	HANDLE SEAT ASSY - RR DOOR RH	7	10		1	0.033227
1136	J69-6205251	REAR DOOR HANDLE COVER	7	10		1	0.009832
1137	JK4417AA-0002	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1138	A13-6205240	HANDLE SEAT ASSY - RR DOOR RH	7	10		1	0.033227
1139	J69-6205201	REAR DOOR HANDLE COVER	7	10		1	0.009832
1140	JK4417BA-0001	HANDLE BASE	7	10		1	0.029158
1141	JK4417DA-0001	RIGHT REAR FALSE LOCK	7	10		1	0.018648
1142	A13-6205225	WASHER-RH HANDLE FR	7	10		1	0.004069
1143	A13-6205226	WASHER-RH HANDLE RR	7	10		1	0.000801
1144	J69-3900010	TOOL ASSY	7	11		1	0.169275
1145	S11-8208010	TRIANGULAR WARNING SIGN ASSY	7	11		1	0.019469
1146	T15-3900020	JACK ASSY	7	11		1	0.046965
1148	A11-3100113	COVER - FIXING SPARE WHEEL	7	12		1	0.003391
1149	J69-2804513	SIDE BRKT RR BUMPER LWR LH	7	13		1	0.000753
1150	J69-2804514	SIDE BRKT RR BUMPER LWR RH	7	13		1	0.000753
1151	J69-2804511	REAR BUMPER BRACKET LH	7	13		1	0.003466
1152	J69-2804512	SIDE BRKT RR BUMP RH	7	13		1	0.003466
1153	A11-3102023	NUT SEAT	7	13		2	0.000502
1154	S18-8402023	ADJUSTING BLOCK	7	13		2	0.001005
1155	FQ60116F6E	ELASTIC CLAMP	7	13		1	0.000100
1156	FQ60120F6E	ELASTIC CLAMP	7	13		1	0.000742
1157	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7	13		1	0.000553
1158	S11-8402241	FIXED CLIP	7	13		1	0.000100
1159	S18-8402023	ADJUSTING BLOCK	7	13		2	0.001005
1160	J69-8402227	HOOD SEAL	7	13		1	0.001180
1161	A11-3102023	NUT SEAT	7	13		2	0.000502
1162	A11-3102023	NUT SEAT	7	13		2	0.000502
1163	A11-3102023	NUT SEAT	7	13		2	0.000502
1164	A11-3102023	NUT SEAT	7	13		2	0.000502
1165	FQ510B082017F61	PIN-SHAFT	7	13		1	0.000176
1166	FQ60120F6E	ELASTIC CLAMP	7	13		1	0.000742

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 15 OF 24
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir

درصد ارزشي قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه سواري (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنايع خودروسازي مديران



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشي قطعات و مجموع هاي CKD در يك دستگاه سواري (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنايع خودروسازي مديران

ردیف	شماره فني	شرح	گروه اصلي	قطعه	ضريب مصرف	درصد ارزشي
1167	J69-7002070	BACKREST BRACKET ASM - CTR LWR	7	13	1	0.003918
1168	A15-7000013	PIN - BOLT	7	13	2	0.000854
1169	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7	13	1	0.000226
1170	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7	13	1	0.000226
1171	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7	13	1	0.000226
1172	S11-3102029	PLASTIC NUT SEAT	7	13	1	0.000226
1173	J69-8402011	BONNET INSULATION	7	13	1	0.011729
1174	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7	13	3	0.000276
1175	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7	13	3	0.000276
1176	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7	13	3	0.000276
1177	B11-3102040	PLASTIC CLIP ASSY.	7	13	4	0.000301
1178	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7	13	5	0.000276
1179	A21-3102030	CLIP - PLASTIC	7	13	2	0.000402
1180	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7	13	1	0.000276
1181	A21-3102030	CLIP - PLASTIC	7	13	2	0.000402
1182	S11-3102029AB	SEAT SCREW	7	13	1	0.000276
1183	J60-6906010DA	ASSIST GRIP	7	13	3	0.009418
1184	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7	13	4	0.000553
1185	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7	13	1	0.000553
1186	FQ60140F6E	ELASTIC CLAMP	7	13	1	0.004153
1187	FQ60140F6E	ELASTIC CLAMP	7	13	1	0.004153
1188	FQ60126F6E	ELASTIC CLAMP	7	13	1	0.002967
1189	FQ60126F6E	ELASTIC CLAMP	7	13	1	0.002967
1190	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7	13	2	0.000553
1191	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7	13	2	0.000553
1192	FQ60114F6E	SPRING RING HOOPD12.6	7	13	1	0.000553
1193	FQ60119F6E	ELASTIC CLAMP	7	13	1	0.001780
1194	FQ60119F6E	ELASTIC CLAMP	7	13	1	0.001780
1197	J15-8404P01AA	PNL WHEEL HOUSE INR RR LH ASM	8	3	1	0.010982
1198	J15-8404P02AA	PNL WHEEL HOUSE INR RR LH ASM	8	3	1	0.010924
1199	J15-6202530FL	LH RR INR THREE-ANGLE BLOCK	8	3	1	0.000230
1200	J15-6202540FL	RH RR INR THREE-ANGLE BLOCK	8	3	1	0.000230
1201	A11-3100111	WHEEL BOLT	8	4	20	0.003914
1202	B21-3100217	STICKUP BALANCE BLOCK	8	5	4	0.001565
1203	M12-3100217BA	BALANCE BLOCK ASSY.10G(ALUMINOUS)	8	5	4	0.006262
1204	S22-3100630	T SHARP STEEL TYRE ASSY.	8	6	1	0.217132
1205	J42-3101030BT	SPARE STEEL WHEEL	8	6	1	0.161499
1206	Q1880612F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9		22	0.002718
1207	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	9		4	0.000494
1208	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9		4	0.000667
1209	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9		4	0.000667
1210	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9		2	0.000247
1211	Q1880612F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9		2	0.000247
1212	Q1831020TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9		18	0.006783
1213	FQ1831016F61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9		2	0.000593
1214	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9		4	0.000667
1215	Q1880612F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9		8	0.000988
1216	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9		6	0.000519
1217	FQ27D4813F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X13	9		4	0.000346
1218	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	9		4	0.000494
1219	A11-5100365	WELD SCREW	9		2	0.001105
1220	AQ394B06	ACORN NUTS	9		2	0.000276
1221	N90068401	WELDING BOLT	9		29	0.000580
1222	N90068401	WELDING BOLT	9		43	0.000580
1223	A11-5100365	WELD SCREW	9		3	0.001105
1224	AQ394B06	ACORN NUTS	9		3	0.000276
1225	A11-5100365	WELD SCREW	9		1	0.001105
1226	AQ394B06	ACORN NUTS	9		1	0.000276
1227	A11-5300031	PLUG 6#	9		3	0.002692





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1228	J42-5110211	PLUG 2#	9	27	0.002238
1229	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	8	0.001334
1230	FQ1750612F61	CROSS TROUGH RECESSES HEXAGONAL HEAD BOLT, FLAT WASHER AND NYLON WASHER ASSEMBLY M5X12	9	3	0.000630
1231	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	6	0.001658
1232	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	1	0.000995
1233	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	1	0.000995
1234	FQ2380630T1F6E	BOLT	9	4	0.001680
1235	FQ1460630TF6E	BOLT	9	14	0.005587
1236	480-1007161	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	13	0.000682
1237	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	1	0.000100
1238	FQ1840625F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	4	0.001163
1239	Q1840640F36	HEX BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000481
1240	Q218B0616F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	9	0.000740
1241	FQ1840660T1F6E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X60	9	3	0.001321
1242	FQ1840625F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	3	0.001163
1243	Q1840630F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X30	9	4	0.000634
1244	Q1840650F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X50	9	4	0.001127
1245	Q2140518F36	CROSS RECESSED PAN HEAD SCREW	9	1	0.000082
1246	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	8	0.000945
1247	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000164
1248	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9	8	0.000945
1249	FQ1840612F34E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE_M6*12	9	5	0.000932
1250	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000082
1251	Q1841045F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X45	9	2	0.000716
1252	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	9	2	0.000880
1253	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	9	2	0.000880
1254	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	9	2	0.000880
1255	FQ18410105TF61	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	3	0.003117
1256	Q150B0616F36	HEX-HEAD BOLT	9	1	0.000117
1257	Q1841050TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X50	9	1	0.000599
1258	Q1821030TF61	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	2	0.000880
1259	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000082
1260	Q1821020TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	1	0.000440
1261	FQ1840612F34E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE_M6*12	9	4	0.000932
1262	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	2	0.000317
1263	B11-3802020DG	SENSOR COVER	9	1	0.004324
1264	Q1820625F36Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X25	9	1	0.001557
1265	Q2714216F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW ST4.2X16	9	2	0.000173
1266	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	4	0.000421
1267	A11-5300031	PLUG 6#	9	8	0.002692
1268	J51-5107209	PLUG 30#	9	4	0.001390
1269	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	9	3	0.000371
1270	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	9	2	0.000334
1271	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	9	3	0.000371
1272	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	9	2	0.000334
1273	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	9	3	0.000371
1274	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	9	2	0.000334
1275	Q2540612T1F38S	COUNTERSUNK FLAT HEAD SCREWS	9	3	0.000371
1276	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	9	2	0.000334
1277	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	9	1	0.000167
1278	FQ2580830T1F61N	HEXAGON LOBULAR SOCKET COUNTERSUNK HEAD SCREW M8X30	9	1	0.000167
1279	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	2	0.000334
1280	Q146B0616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	3	0.000371
1281	Q146B0616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	2	0.000247
1282	Q146B0820TF38	HEXAGON HEAD BOLT SPRING WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M8X20	9	1	0.000167
1283	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	9	5	0.000618
1284	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	9	5	0.000618
1285	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	9	5	0.000618
1286	Q32406F36	HEXAGON FLANGE SURFACE WITH TOOTH NUT M6	9	5	0.000618





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1287	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	4	0.000667
1288	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	9	2	0.000272
1289	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	9	2	0.000173
1290	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	9	2	0.000272
1291	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	9	2	0.000173
1292	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	9	2	0.000272
1293	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	9	2	0.000173
1294	FJ-1002A	HOLE BUCKLE	9	2	0.000272
1295	Q2736316F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW	9	2	0.000173
1296	Q1420612F38	HEXAGON HEAD BOLT AND SINGLE COIL SPRING	9	2	0.000334
1297	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	9	2	0.000247
1298	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	9	2	0.000247
1299	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	9	2	0.000247
1300	FQ2744816F38	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW	9	2	0.000247
1301	Q340B08F36	HEXAGON NUT, STYLE 1 M8	9	4	0.000494
1302	Q33110T13F38	PREVALING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON WITH FLANGE M10X1.25	9	6	0.001779
1303	Q33910T13F36	PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS OF NON METALLIC INSERT WITH FLANGE M10X1.25	9	4	0.001680
1304	FQ33912T13F36K	PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH FLANGE (WITH NON-METALLIC INSERT) M12X1.5	9	2	0.000840
1305	FQ32315T13F61	SELF LOCKING NUTS M12X1.25	9	2	0.001520
1306	FQ1831558TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M12X1.25X60	9	2	0.003892
1307	FQ32315T13F61	SELF LOCKING NUTS M12X1.25	9	2	0.001520
1308	FQ1831558TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M12X1.25X60	9	2	0.003892
1309	FQ1891288TF61KN	BOLT	9	2	0.003200
1310	M11-2909060	BALL JOINT	9	2	0.005142
1311	Q1831030TF61Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X30	9	6	0.002595
1312	Q33110T13F38	PREVALING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON WITH FLANGE M10X1.25	9	6	0.001779
1313	FQ33210T13F61	PREVALING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON NUTS, STYLE 2	9	2	0.000927
1314	FQ150B1075TF61N	HEXAGON HEAD BOLT	9	2	0.002694
1315	Q33912T13F36K	PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS WITH FLANGE (WITH NON-METALLIC INSERT) M12X1.5	9	2	0.001013
1316	Q1831025TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X25	9	4	0.001730
1317	Q1831025TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X25	9	4	0.001730
1318	FQ33720T8F36	PREVALING TORQUE TYPE 12 POINT FLANGE NUT(WITH NON-METALLIC INSERT)	9	1	0.003837
1319	FQ33720T8F36	PREVALING TORQUE TYPE 12 POINT FLANGE NUT(WITH NON-METALLIC INSERT)	9	1	0.003837
1320	Q2540616F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X16	9	1	0.000124
1321	Q2540616F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X16	9	1	0.000124
1322	Q1831030TF61Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X30	9	2	0.000865
1323	Q1831030TF61Q	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X1.25X30	9	2	0.000865
1324	J52-3114012	TIRE PRESSURE SENSOR NUT	9	4	0.005708
1325	FQ33008T13F61	PREVALING TORQUE TYPE ALL-METAL HEXAGON WITH FLANGE	9	4	0.000544
1326	FQ32912F36K	PREVALING TORQUE TYPE NUTS	9	2	0.000840
1327	FQ1840865T1F31E	SIX HEXAGON FLANGE BOLT	9	1	0.000420
1328	Q33008F61	PREVALING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON	9	2	0.000334
1329	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1330	J69-3404011	EXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE	9	1	0.000377
1331	Q140B0616TF61	HEX HEAD BOLT AND WASHER ASSEMBLY	9	2	0.000247
1332	CQ67670	WORM SNAP RING	9	1	0.000870
1333	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	9	1	0.000095
1334	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	1	0.000086
1335	Q1840835F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X35	9	2	0.000420
1336	Q1840890F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X90	9	1	0.000507
1337	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	2	0.000334
1338	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	4	0.000667
1339	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000167
1340	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1341	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1342	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1343	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	9	4	0.000494
1344	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1345	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086





مهندسی مشاور صنعت و مدیریت پویا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف قطعه	گروه اصلی	درصد ارزشی
1346	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086
1347	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086
1348	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	1	9	0.000086
1349	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	3	9	0.000500
1350	Q360B06T2F39	HEXAGON NUT,STYLE 2	1	9	0.000124
1351	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000247
1352	J69-3508025	SEALING SLEEVE	1	9	0.000309
1353	Q360B06T2F39	HEXAGON NUT,STYLE 2	1	9	0.000124
1354	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1355	J69-3508025	SEALING SLEEVE	1	9	0.000309
1356	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1357	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1358	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	4	9	0.000494
1359	FQ43A13F61	HOLDING REED	2	9	0.000568
1360	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	4	9	0.000494
1361	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	1	9	0.000124
1362	FQ1A41024F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE M10X24	1	9	0.000908
1363	S11-3506212	WASHER	2	9	0.000432
1364	Q1880816F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X16	1	9	0.000124
1365	FQ1A41024F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE M10X24	1	9	0.000908
1366	S11-3506212	WASHER	2	9	0.000432
1367	FQ1A41024F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE AND HOLE M10X24	2	9	0.001816
1368	S11-3506212	WASHER	4	9	0.000865
1369	J69-3506050	REAR AXLE LEFT BRAKE PIPE ASSY	1	9	0.004386
1370	J69-3506060	REAR AXLE RIGHT BRAKE PIPE ASSY	1	9	0.004281
1371	FQ43A13F61	HOLDING REED	2	9	0.000568
1372	FQ1891265TF61KN	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.003447
1373	FQ1831060TF61N	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.001260
1374	Q33008F36	PREVAILING TORQUE TYPE ALL METAL HEXAGON NUTS WITH FLANGE M8	2	9	0.000334
1375	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	5	9	0.000834
1376	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1377	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	1	9	0.000124
1378	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	1	9	0.000124
1379	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	1	9	0.000095
1380	FQ43A13F61	HOLDING REED	1	9	0.000284
1381	Q1840840TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1382	FQ401B2446T28F36	WASHER	1	9	0.000630
1383	FQ401B2446T28F36	WASHER	1	9	0.000630
1384	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	1	9	0.000463
1385	Q1840842F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	3	9	0.000890
1386	Q1820822F61	HEX-HEAD FLANG BOLT	2	9	0.003114
1387	Q1841045F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X45	1	9	0.000377
1388	Q32010F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000210
1389	Q1841090TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	1	9	0.000124
1390	Q1821020TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	1	9	0.000463
1391	Q1820820F36	HEX-HEAD FLANG BOLT M8X20	2	9	0.000247
1392	Q1840825TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X25	4	9	0.001013
1393	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	4	9	0.000379
1394	FQ43A18F62	CLIP CABLE	2	9	0.004201
1395	A21-1703211EB	BRACKET	1	9	0.008811
1396	Q1840825TF61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X25	2	9	0.000507
1397	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	9	0.001501
1398	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	1	9	0.000167
1399	FQ1410630TF61L	HEXAGON HEAD BOLT AND CONICAL SPRING WASHER ASSEMBLY M6X30	1	9	0.000210
1400	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9	0.000167
1401	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	12	9	0.002002
1402	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000247
1403	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	3	9	0.000500
1404	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	2	9	0.000173





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشي قطعات و مجموع هاي CKD در يك دستگاه سواري (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنايع خودروسازي مديران

ردیف	شماره فني	شرح	گروه اصلي	ضريب مصرف قطعه	درصد ارزشي
1405	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	2	0.000334
1406	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1407	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	2	0.001658
1408	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	9	5	0.000432
1409	N10003201	SCREW	9	2	0.001105
1410	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	2	0.001174
1411	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1412	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1413	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1414	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1415	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	2	0.000334
1416	Q146B0625F36	HEXAGON HEAD BOLT SPRING WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	2	0.000420
1417	FQ32914T15F36K	STEERING WHEEL NUT PREVALING TORQUE TYPE HEXAGON NUTS (WITH NON-METALLIC INSERT) M14*1.5	9	1	0.000463
1418	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1419	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	9	1	0.000086
1420	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	9	1	0.000086
1421	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1422	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	9	1	0.000086
1423	Q2714219F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS ST4.2	9	1	0.000086
1424	Q32010F38	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000420
1425	Q32010F38	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000420
1426	FQ218B0612F36	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW	9	2	0.000173
1427	Q1880816TF61	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	4	0.001334
1428	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1429	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000334
1430	S11-6101091AB	SCREW SEAT	9	3	0.002937
1431	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	3	0.000259
1432	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1433	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000334
1434	S11-6101091AB	SCREW SEAT	9	3	0.002937
1435	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	3	0.000259
1436	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1437	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1438	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000334
1439	S11-6101091AB	SCREW SEAT	9	2	0.002937
1440	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	2	0.000173
1441	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1442	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1443	Q1820618F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000334
1444	S11-6101091AB	SCREW SEAT	9	2	0.002937
1445	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	2	0.000173
1446	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1447	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	9	1	0.000086
1448	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	9	2	0.000553
1449	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	9	1	0.000124
1450	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086
1451	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	9	1	0.000086
1452	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	9	2	0.000553
1453	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	9	1	0.000124
1454	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086
1455	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	9	1	0.000086
1456	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	9	2	0.000553
1457	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	9	1	0.000124
1458	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086
1459	JK4555FJLD	PHILIPS COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREWS	9	1	0.000086
1460	JK4417AA-FJ	3 M ADHESIVE TAPE	9	2	0.000553
1461	FQ27F4816F61	HEXAGON LOBULAR PAN HEAD TAPPING SCREW WITH COLLAR	9	1	0.000124
1462	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	1	0.000086
1463	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9	2	0.000247





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف قطعه	گروه اصلی	درصد ارزشی
1464	A11-2804513	PLASTIC CLIP	2	9	0.000387
1465	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	2	9	0.000173
1466	A11-2804513	PLASTIC CLIP	2	9	0.000387
1467	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	2	9	0.000173
1468	A11-2804513	PLASTIC CLIP	1	9	0.000387
1469	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	1	9	0.000086
1470	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1471	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	1	9	0.000086
1472	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	1	9	0.000086
1473	A11-2804513	PLASTIC CLIP	1	9	0.000387
1474	Q220B4819F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	2	9	0.000173
1475	Q2540625F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X25	2	9	0.000173
1476	Q2540625F36	CROSS RECESSED COUNTERSUNK HEAD SCREW M6X25	2	9	0.000173
1477	Q2764819F36	CROSS RECESSED RAISED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW ST4.8X19	1	9	0.000086
1478	Q2764819F36	CROSS RECESSED RAISED COUNTERSUNK HEAD TAPPING SCREW ST4.8X19	1	9	0.000086
1479	B11-5300025	CLIP	9	9	0.003100
1480	B11-5300025	CLIP	3	9	0.003100
1481	T21-8402225	FIXING CLIP	15	9	0.000829
1482	403002142AA	COVER FUEL TANK	1	9	0.001557
1483	Q140B0616F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X16	2	9	0.000247
1484	505000027AA	COVER FUEL TANK SEALING STRIP	1	9	0.003212
1485	Q2734816	CROSS RECESSED LARGE SEMICICLE HEAD TAPPING SCREW	18	9	0.000470
1486	A11-2803551	CLIP A	12	9	0.000221
1487	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	4	9	0.001658
1488	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	9	0.000778
1489	N10003201	SCREW	2	9	0.001105
1490	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	2	9	0.000173
1491	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	2	9	0.000173
1492	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	4	9	0.000346
1493	Q2734816	CROSS RECESSED LARGE SEMICICLE HEAD TAPPING SCREW	6	9	0.000470
1494	A11-2803551	CLIP A	4	9	0.000221
1495	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	2	9	0.000173
1496	N10003201	SCREW	6	9	0.001105
1497	T11-2804513	SCREW BASE	6	9	0.000259
1498	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	8	9	0.000692
1499	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	3	9	0.000259
1500	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	3	9	0.000259
1501	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	3	9	0.000259
1502	N10003201	SCREW	7	9	0.001105
1503	N10003201	SCREW	7	9	0.001105
1504	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	3	9	0.000259
1505	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	3	9	0.000259
1506	S11-6101021AB	SCREW SEAT	10	9	0.001174
1507	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	5	9	0.000432
1508	A11-5101033	FASTENER SEAT	3	9	0.001632
1509	A11-5101035	FASTENER	3	9	0.002447
1510	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	3	9	0.000259
1511	A11-2804513	PLASTIC CLIP	3	9	0.000387
1512	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	3	9	0.000259
1513	A11-2804513	PLASTIC CLIP	3	9	0.000387
1514	A11-5101033	FASTENER SEAT	3	9	0.001632
1515	A11-5101035	FASTENER	3	9	0.002447
1516	A11-5101033	FASTENER SEAT	2	9	0.001632
1517	A11-5101035	FASTENER	2	9	0.002447
1518	A11-2804513	PLASTIC CLIP	1	9	0.000387
1519	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	1	9	0.000086
1520	A11-5101035	FASTENER	2	9	0.002447
1521	A11-5101033	FASTENER SEAT	2	9	0.001632
1522	A11-2804513	PLASTIC CLIP	1	9	0.000387





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT) ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1523	FQ2B64216F61	C-TYPE CROSS RECESSED PLAT HEAD TAPPING SCREW	9	1	0.000086
1524	J69-8202111BA	MIRROR HOUSING-LH	9	1	0.003571
1525	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1526	J69-8202212BA	MIRROR HOUSING-RH	9	1	0.003571
1527	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	3	0.000371
1528	J60-3903015	SOFT LOGO	9	1	0.000348
1529	J69-3903013	FUEL SCUTCHEN	9	1	0.000167
1530	T11-3903020	SAFETY CAUTION PLATE-DOOR LOCK	9	2	0.000420
1531	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	9	0.001112
1532	Q140B0616F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X16	9	1	0.000124
1533	J69-6202510	LH RR OTR THREE-ANGLE BLOCK	9	1	0.002144
1534	J69-6202520	RH RR OTR THREE-ANGLE BLOCK	9	1	0.002144
1535	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1536	N10003201	SCREW	9	2	0.001105
1537	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1538	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1539	N10003201	SCREW	9	2	0.001105
1540	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1541	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1542	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	4	0.000346
1543	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	4	0.001174
1544	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	4	0.000346
1545	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	4	0.001174
1546	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1547	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1548	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	9	0.000778
1549	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	9	0.001174
1550	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1551	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1552	N10003201	SCREW	9	1	0.001105
1553	FQ2B24819F38	BUTTON HEAD TAPPING SCREW AND WASHER ST4.8X19	9	9	0.000778
1554	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	9	0.001174
1555	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	1	0.001174
1556	30VOHA001	3M ADHESIVE TAPE	9	220	0.006082
1557	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	6	0.000741
1558	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1559	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	1	0.000086
1560	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	3	0.000259
1561	S11-6101021AB	SCREW SEAT	9	3	0.001174
1562	Q32206F36L	HEXAGON NUT AND SPRING WASHER ASSEMBLY M6	9	2	0.000420
1563	Q32206F36L	HEXAGON NUT AND SPRING WASHER ASSEMBLY M6	9	2	0.000420
1564	FQ146B0620F36	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	4	0.000667
1565	FQ146B0620F36	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	4	0.000667
1566	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000247
1567	CQ67670	WORM SNAP RING	9	2	0.000870
1568	Q140B0615F38L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	2	0.000173
1569	FQ42305F61	ROUND CLIP D=5	9	7	0.000865
1570	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	9	3	0.000500
1571	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000167
1572	CQ67645	WORM SNAP RING	9	1	0.000262
1573	CQ67625	WORM SNAP RING	9	1	0.000221
1574	Q1820830F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X30	9	2	0.000593
1575	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000334
1576	J69-1104215	CLIP	9	1	0.000043
1577	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	1	0.000105
1578	T15-1301313	RUBBER BUSH	9	2	0.001087
1579	J68-1301217	RUBBER BUSH	9	2	0.003027
1580	Q146B0620F61LG	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	4	0.000840
1581	Q1820822F61	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.001557





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف قطعه	گروه اصلی	درصد ارزشی
1582	FQ60138F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	1	9	0.000587
1583	FQ60138F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	1	9	0.000587
1584	FQ60115F6E	SPRING BAND HOSE CLAMPS	1	9	0.000124
1585	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	4	9	0.000346
1586	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	2	9	0.000190
1587	N10003201	SCREW	2	9	0.001105
1588	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	2	9	0.000173
1589	FQ27E4818F61L	HEXAGON HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	1	9	0.000086
1590	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	2	9	0.000190
1591	Q1880616F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	4	9	0.000667
1592	FQ18408110TF36	HEX-HEAD FLANG BOLT	4	9	0.004201
1593	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	3	9	0.000284
1594	Q140B0616TF61	HEX HEAD BOLT AND WASHER ASSEMBLY	1	9	0.000124
1595	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	4	9	0.000346
1596	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	3	9	0.000371
1597	FQ1410630TF61L	HEXAGON HEAD BOLT AND CONICAL SPRING WASHER ASSEMBLY M6X30	3	9	0.000630
1598	Q340B08F36	HEXAGON NUT,STYLE 1 M8	1	9	0.000124
1599	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	1	9	0.000167
1600	Q140B0615F61L	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X15	1	9	0.000167
1601	Q32206F36L	HEXAGON NUT AND SPRING WASHER ASSEMBLY M6	1	9	0.000210
1602	A13-5207121	SEALING GROMMET	1	9	0.000463
1603	Q32008	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.003018
1604	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000334
1605	FQ1A10630F36N	HEXAGON HEAD SCREW SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X30	3	9	0.000630
1606	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	4	9	0.000346
1607	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	4	9	0.000346
1608	Q2734213F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X13	1	9	0.000086
1609	Q1880610F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X10	2	9	0.000173
1610	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000247
1611	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	3	9	0.000259
1612	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	3	9	0.000259
1613	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	3	9	0.001658
1614	FQ146D0620F31E	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	3	9	0.001658
1615	Q221B4216F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	3	9	0.000259
1616	S11-6101091AB	SCREW SEAT	4	9	0.002937
1617	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	1	9	0.000105
1618	Q221B4216F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	3	9	0.000221
1619	S11-6101091AB	SCREW SEAT	4	9	0.002496
1620	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	1	9	0.000105
1621	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	4	9	0.000294
1622	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	4	9	0.000294
1623	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	3	9	0.000315
1624	Q2140616F36	CROSS RECESSED PAN HEAD SCREW M6X16	2	9	0.000074
1625	Q2734295F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X9.5	8	9	0.000294
1626	S18C-2804513	SCREW SEAT	4	9	0.000493
1627	S18C-2804513	SCREW SEAT	4	9	0.000493
1628	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	4	9	0.000294
1629	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	4	9	0.000294
1630	Q146B0616F36	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X16	1	9	0.000074
1631	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9	0.000142
1632	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9	0.000142
1633	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	2	9	0.000147
1634	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000105
1635	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	1	9	0.000142
1636	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	2	9	0.000161
1637	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	2	9	0.000284
1638	Q1820812F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X12	1	9	0.000105
1639	Q184C1020	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	9	0.000423
1640	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	1	9	0.000142

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲

www.pmice.ir



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموع های CKD در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1641	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000147
1642	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000210
1643	FQ140B0620F38	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	4	0.000567
1644	Q32006	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.0008755
1645	Q2734216F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X16	9	2	0.000173
1646	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9	2	0.000211
1647	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	9	0.001112
1648	FQ140B0612F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X12	9	4	0.000346
1649	FQ140B0612F36	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X12	9	2	0.000173
1650	Q1841045F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X45	9	4	0.001507
1651	Q1841055F61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9	2	0.000754
1652	FQ21A0840F36	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW AND SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER ASSEMBLY	9	1	0.000297
1653	FQ21A0840F36	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREW AND SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER ASSEMBLY	9	2	0.000593
					68.129759

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pnice.ir



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا



عنوان گزارش :

لیست قطعات ایستگاههای پیش مونتاژ در یک دستگاه

سواری (SQR7150J692(MVM X22 MT)

ساخت صنایع خودروسازی مدیران

کارفرما :

صنایع خودروسازی مدیران

ویرایش : ۰۲

تاریخ: اردیبهشت ماه ۱۳۹۹



مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پويا

ایستگاه مونتاژ موتور در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنایع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1	D4G15B-1002010	BODY ASSY - CYLINDER	1	1	1	0.723000
2	D4G15B-1004P01AA	PISTON AND ROD ASSY	1	1	4	0.358646
3	D4G15B-1004040	COMBINED OIL RING STEEL	1	1	4	0.047826
4	D4G15B-1004032	THE FIRST GAS RING	1	1	4	0.046245
5	D4G15B-1004033	SECOND GAS RING	1	1	4	0.018972
6	480EF-1002031	HEXAGON TAPER PLUG	1	1	3	0.003557
7	D4G15B-1002050	NOZZLE-PISTON COOLING	1	1	4	0.064426
8	477F-1004114AB	CONNECTING ROD	1	1	8	0.034782
9	480EJ-1005013AB	UPPER MAIN BEARING - CRANKSHAFT	1	1	5	0.016304
10	480EJ-1005014AB	LOWER MAIN BEARING - CRANKSHAFT	1	1	5	0.016304
11	480EJ-1005015	THRUST PLATE-CRANKSHAFT	1	1	2	0.004150
12	D4G15B-1005011	CRANKSHAFT ASSEMBLY	1	1	1	0.829505
13	480-1005062	WOODRUFF KEY	1	1	1	0.000889
14	D4G15B-1003P01AB	CYLINDER HEAD ASSEMBLY	1	1	1	0.919851
15	480-1002025	MAIN BEARING CAP - STUD	1	1	2	0.006719
16	D4G15B-1307010	WATER PUMP	1	1	1	0.303161
17	D4G15B-1307041	GASKET - PUMP	1	1	1	0.002372
18	FQ1840830F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	4	0.003162
19	477F-1011030BA	OIL PUMP	1	1	1	0.160374
20	480-1011061	GASKET - OIL PUMP	1	1	1	0.002767
21	480-1011062	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	6	0.002964
22	477F-1005016	SEAL - CRANKSHAFT FR	1	1	1	0.007609
23	480-1005021	SEAL BRACKET AFTE	1	1	1	0.017391
24	480-1005030BA	CRANKSHAFT - OIL SEAL AFTER	1	1	1	0.020454
25	480-1005031	GASKET - SEAL BRACKET AFTER	1	1	1	0.002767
26	480-1005041	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	4	0.001581
27	D4G15B-1009032AB	PIPE - OIL DIPSTICK	1	1	1	0.007213
28	480-1010010	OIL FILTER ASSY	1	1	1	0.029150
29	480-1010021	GASKET - FLANGE	1	1	1	0.000593
30	480-1010026	HEXAGON SOCKET HEAD CAP SCREWS AND SPRING LOCK WASHERS COMPONENTS	1	1	2	0.001186
31	477F-1009021	GASKET - OIL PAN	1	1	1	0.049604
32	477F-1009010	OIL PAN ASSEMBLY	1	1	1	0.431550
33	480-1012021	JOINT - OIL FILTERS	1	1	1	0.002668
34	480-1012010	OIL FILTER	1	1	1	0.012352
35	D4G15B-1021060	TENSION WHEEL ASSEMBLY	1	1	1	0.167587
36	FQ1840825T1F32E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	2	0.001383
37	480-1003081	PIN - CYLINDER HEAD	1	1	2	0.003162
38	D4G15B-1003080	GASKET - CYLINDER	1	1	1	0.053359
39	D4G15B-1003082	CYLINDER HEAD BOLT	1	1	10	0.035573
40	FQ1840515F32E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	1	0.000296
41	477F-1003035	TUBE-RIGHT ANGLE	1	1	1	0.005435
42	D4G15-1003018	GASKET-UP COVER BOARD	1	1	1	0.003162
43	D4G15-1003016	UP COVER BOARD -EGR	1	1	1	0.028261
44	D4G15-1003017	GASKET-DOWN COVER BOARD	1	1	1	0.003854
45	D4G15-1003019	DOWN COVER BOARD -EGR	1	1	1	0.019565
46	D4G15B-1003030	COVER ASSY - ROCKER	1	1	1	0.217191
47	D4G15B-1003042	GASKET - CYLINDER HEAD COVERS	1	1	1	0.022826
48	FQ1840830F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	1	0.003162
49	D4G15B-1009031	OIL DIPSTICK	1	1	1	0.008300
50	477F-1014041	POUCHES-PCV VALVE	1	1	1	0.006522
51	480-1005051BA	CRANKSHAFT TIMING GEAR	1	1	1	0.010968
52	480-1005061	GASKET - CRANKSHAFT TIMING GEAR	1	1	1	0.000889
53	477F-1003050	OILING PORT COVER ASSY	1	1	1	0.005336
54	D4G15B-1021070	IDLER ASSY	1	1	1	0.043577
55	D4G15B-1021021	TIMING GEAR BELT	1	1	1	0.078359
56	D4G15B-1021080AB	UPPER THE TIMING GEAR COVER GASKET ASSEMBLY	1	1	1	0.019269
57	D4G15B-1021090	UNDER THE TIMING GEAR COVER GASKET ASSEMBLY	1	1	1	0.023616
58	D4G15B-1005070	REVERSE SHOCK ABSORBERS	1	1	1	0.137153
59	A11-1005203	HEXAGONAL HEAD BOLT	1	1	1	0.001482





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

ايستگاه مونتاز موتور در يك دستگاه سواري (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنايع خودروسازي مديران

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
60	480-1005081	PLATE - PULLEY	1	1	1	0.002470
61	480-1002042	POSITIONING KIT - CLUTCH SHELL	1	1	2	0.000988
62	D4G15-1005110	FLYWHEEL .	1	1	1	0.371364
63	477F-1601111	BOLT - HEXAGON FLANGE	1	1	6	0.020705
64	D4G15-1207010	EGR VALVE	1	1	1	0.326479
65	D4G15-1207012	GASKET -EGR	1	1	1	0.002075
66	Q1840850F38	HEXAGONAL HEAD BOLT	1	1	2	0.001976
67	FQ1841015T1F31E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	2	0.001976
68	D4G15B-3705110	IGNITION COIL ASSY	1	1	4	0.356913
69	S21-1129010FA	THROTTLE BODY ASSEMBLY	1	1	1	0.601379
70	S11-3724187	BRACKET	1	1	1	0.000395
71	477F-1008010BA	MANIFOLD ASSY - INTAKE	1	1	1	0.202863
72	477F-1008126BA	BRACKET-INTAKE MANIFOLD	1	1	1	0.005830
73	FQ1840816T1F31E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	1	0.001383
74	D4G15B-1003085	FRONT TRANSPORT SHACKLE	1	1	1	0.004941
75	477F-1014040AB	PCV VALVE	1	1	1	0.011364
76	D4G15B-1014014	HOSE-INTAKE MANIFOLD	1	1	1	0.006522
77	FQ60117F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	1	0.003162
78	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	2	0.010869
79	477F-1121010BD	FUEL RAIL ASSEMBLY	1	1	1	0.430133
80	A11-1208210BA	REGENERATIVE ELECTROMAGNETIC VALVE ASSY.	1	1	1	0.045750
81	A11-1208211	ELECTROMAGNETISM VALVE JACKET	1	1	1	0.002964
82	D4G15B-1130015	BRACKET - CARBON BOX ELECTROMAGNETIC VALVE	1	1	1	0.004348
83	FQ1840816T1F31E	HEX-HEAD FLANG BOLT	1	1	1	0.001383
84	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	1	0.010869
85	J52-1208014AB	VALVE EGR PIPE	1	1	1	0.004545
86	FQ60117F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	1	0.003162
87	D4G15B-1008110	EXHAUST MANIFOLD ASSEMBLY	1	1	1	3.243219
88	D4G15B-1008130	GASKET-EXHAUST MANIFOLD	1	1	1	0.017984
89	D4G15B-1003086	BACK TRANSPORT SHACKLE	1	1	1	0.004743
90	Q1821025F36	HEXAGONAL HEAD BOLT	1	1	2	0.001581
91	480-1008025BA	DOUBLE-END BOLT	1	1	2	0.004150
92	D4G15B-1008141	HEAT SHIELD-EXHAUSTMANIFOLD	1	1	1	0.077469
93	477F-3708110	STARTER MOTOR ASSY.	1	1	1	0.440887
94	D4G15B-1008142	HEAT SHIELD- PRE CATALYTIC CONVERTER	1	1	1	0.033399
95	M11-1031211DC	TAPPET	1	1	2	0.001186
96	J69-1001513	MOUNT HEAT SHIELD FRT	1	1	1	0.007016
97	T11-1208110BA	ACTIVE CARBON TANK ASSEMBLY	1	1	1	0.037253
98	FQ60122F6E	SPRING RING HOOP	1	1	1	0.000791
99	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	1	0.010869
100	FQ60125F6E	ELASTIC CLAMP	1	1	1	0.010869
101	A13-5205110BA	GENERATOR AND STAFF ASSY.	1	1	1	0.295057
102	A11-8111200A1	TIGHTEN MACHINE ASSY.	1	1	1	0.160472
103	477F-1014056FA	HOSE INTAKE HOSE	1	1	1	0.012450
104	D4G15B-1025070	IDLER ASSY	1	1	1	0.072724
106	D4G15B-3701010AB	ALTERNATOR ASSY	1	1	1	0.090936
107	A11-5206061	SHIM	1	1	2	0.000077
108	A11-5206061	SHIM	1	1	5	0.000077
109	8BR-11730-02	INJ-LWR	1	1	1	0.006490
110		ENGINE ASSY	1	1		2.137063
143	M11-1303011	CLIP	1	3	5	0.000480
209	M11-3506023	SINGLE PIPELINE CLIP	2	3	2	0.001956
367	Q21-3611031	KNOCK SENSOR	4	10	1	0.063694
371	D4G15B-3611033	BRACKET- KNOCK SENSOR	4	10	1	0.009784
1617	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9		1	0.000105
1618	Q221B4216F38	CROSS RECESSED PAN HEAD TAPPING SCREW AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9		3	0.000221
1619	S11-6101091AB	SCREW SEAT	9		4	0.002496
1620	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9		1	0.000105
1621	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9		4	0.000294



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

ايستگاه مونتاز موتور در يك دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنايع خودروسازی مديران

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
1622	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	4	0.000294
1623	Q32005F36	HEXAGON BUT WITH FLANGE	9	3	0.000315
1624	Q2140616F36	CROSS RECESSED PAN HEAD SCREW M6X16	9	2	0.000074
1625	Q2734295F36	CROSS RECESSED TAPPING SCREW ST4.2X9.5	9	8	0.000294
1626	S18C-2804513	SCREW SEAT	9	4	0.000493
1627	S18C-2804513	SCREW SEAT	9	4	0.000493
1628	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	4	0.000294
1629	FQ27D4816F38	CROSS RECESSED BUTTON HEAD TAPPING SCREW ST4.8X16	9	4	0.000294
1630	Q146B0616F36	HEXAGON HEAD BOLT SINGLE COIL SPRING LOCK WASHER AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X16	9	1	0.000074
1631	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000142
1632	Q1820816TF38	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000142
1633	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000147
1634	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	1	0.000105
1635	FQ140B0620F36N	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY M6X20	9	1	0.000142
1636	Q32006F38	HEXAGON BUT WITH FLANGE M6	9	2	0.000161
1637	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000284
1638	Q1820812F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M8X12	9	1	0.000105
1639	Q184C1020	HEX-HEAD FLANG BOLT	9	1	0.000423
1640	Q32008F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	1	0.000142
1641	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9	2	0.000147
1642	Q32006F36	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.000210
1643	FQ140B0620F38	HEXAGON HEAD BOLT AND PLAIN WASHER ASSEMBLY	9	4	0.000567
1644	Q32006	HEXAGON NUT WITH FLANGE	9	2	0.008755
					14.247084

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
 تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
 www.pmice.ir





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

ايستگاه پيش مونتاژ موتور و گيربکس در یک دستگاه سواری (MVM X22 MT) SQR7150J692 ساخت صنايع خودروسازی مدیران

ردیف	شماره فني	شرح	گروه اصلي	قطعه	ضريب مصرف	درصد ارزشي
105		pre engin & transmition	1	1		0.229721
195	515MHF-1700010DA	TRANSMISSION ASSY	2	1	1	4.224443
196	515MHA-1702060BA	BRACKET-SUB CLUTCH PUMP	2	1	1	0.016242
219	N90169201	BOLT	2	4	2	0.000317
220	N90231601	BOLT	2	4	2	0.000469
221	N90169201	BOLT	2	4	2	0.000317
222	Q1841040T32F61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	4	2	0.005077
223	Q1841040T32F61S	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	2	4	6	0.005077
224	J69-5305020	GEAR SHFIT COVER ASSY	2	4	1	0.023747
284	FQ146B0825TF38G	BOLT	3	2	6	0.001312
394	N90455301	NUT SEAT	4	16	2	0.000394
395	N90455301	NUT SEAT	4	16	3	0.000394
1235	FQ1460630TF6E	BOLT	9		14	0.005587
1236	480-1007161	HEX-HEAD FLANG BOLT	9		13	0.000682
1237	Q1820616F38	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X16	9		1	0.000100
1238	FQ1840625F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	9		4	0.001163
1239	Q1840640F36	HEX BOLT WITH FLANGE	9		2	0.000481
1240	Q218B0616F36	HEAVY SERIES HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9		9	0.000740
1241	FQ1840660T1F6E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X60	9		3	0.001321
1242	FQ1840625F34E	HEX-HEAD FLANG BOLT	9		3	0.001163
1243	Q1840630F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X30	9		4	0.000634
1244	Q1840650F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X50	9		4	0.001127
1245	Q2140518F36	CROSS RECESSED PAN HEAD SCREW	9		1	0.000082
1246	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9		8	0.000945
1247	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9		2	0.000164
1248	480-1008023	HEXAGON FLANGE LOCK NUT	9		8	0.000945
1249	FQ1840612F34E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE_M6*12	9		5	0.000932
1250	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9		1	0.000082
1251	Q1841045F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X45	9		2	0.000716
1252	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	9		2	0.000880
1253	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	9		2	0.000880
1254	Q1841035F61	HEXANGULAR FLANGE STUB	9		2	0.000880
1255	FQ18410105TF61	HEX-HEAD FLANG BOLT	9		3	0.003117
1256	Q150B0616F36	HEX-HEAD BOLT	9		1	0.000117
1257	Q1841050TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M10X50	9		1	0.000599
1258	Q1821030TF61	HEX-HEAD FLANG BOLT	9		2	0.000880
1259	Q1820612F36	HEXAGON BOLT WITH FLANGE M6X12	9		1	0.000082
1260	Q1821020TF61	HEXAGON BOLT WITH FLANGE	9		1	0.000440
1261	FQ1840612F34E	HEXAGON BOLT WITH FLANGE_M6*12	9		4	0.000932
1262	Q1820816F36	HEX-HEAD FLANG BOLT	9		2	0.000317
						4.533499

۲-۲-دفتر صنايع
ماشين سازي و نيرو محرکه

مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا
تلفن: ۰۲۱-۲۲۰۸۲۲۹۲
www.pmice.ir

