



تاریخ: ۱۳۹۹/۰۴/۲۲ شماره: ۰۱-۳۰۲۵۶ پیوست: دارد

جناب آقای مهندس معمارباشی
مدیر کل محترم دفتر صنایع حمل و نقل وزارت صنعت، معدن و تجارت
با سلام

احتراماً، بر اساس مطالعات و بررسی انجام شده و بازدید به عمل آمده از خط مونتاژ و تولید موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125 CC تولید شرکت تک آور مید و نظر کارشناس، طبق روشهای محاسباتی ابلاغ شده درصد امتیاز ساخت داخل شده محصول فوق الذکر معادل ۵۳/۸۸۶۴۴ درصد از کل موتورسیکلت از سه ماهه دوم سال ۱۳۹۹ به شرح زیر می باشد.

۱- مونتاژ نهایی و تست	۱۴/۰۰۰۰۰ درصد از	۱۴/۰۰۰۰۰ درصد
۲- مونتاژ فرعی و پیش مونتاژ	۱/۶۷۸۶۶ درصد	
۳- قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف	۳۸/۲۰۷۷۸ درصد	
از CKD		
جمع	۵۳/۸۸۶۴۴ درصد	

با تشکر
سید حسین تقوی
مدیر عامل
مهندسين مشاور خودرو
مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ايران
Iran Automotive Industries Consulting Engineers





مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

**لیست قطعات و مجموعه های متشکله
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید**





مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

عنوان گزارش :

**لیست قطعات و مجموعه های متشکله
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور میبد**

کارفرما :

شرکت تک آور میبد

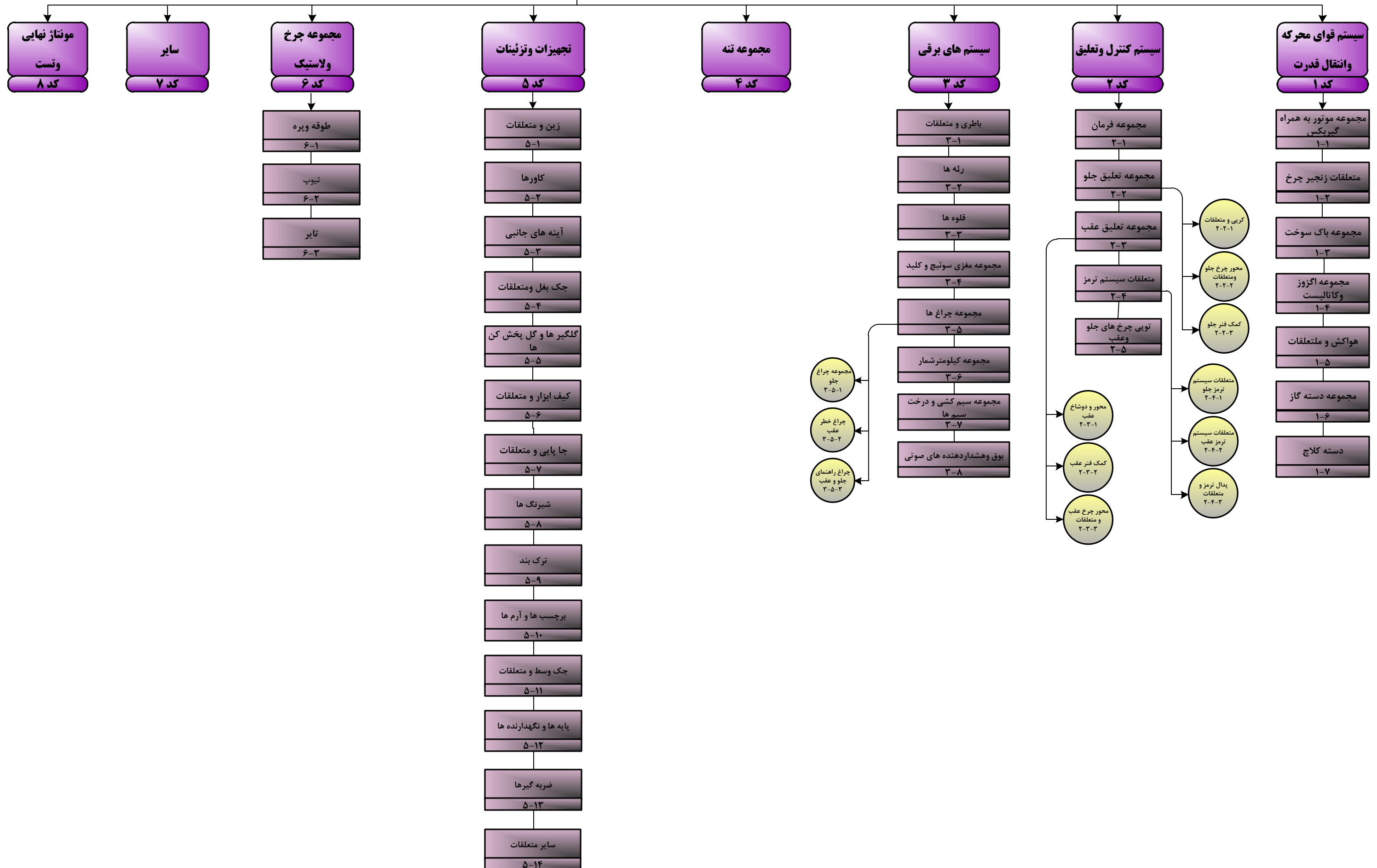
کد گزارش : RP 9972061

ویرایش : 00

تاریخ : تیر ماه ۱۳۹۹



موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های متشکله
 یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
 تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	سیستم قوای محرکه و انتقال قدرت	46.07419
۲	سیستم کنترل و تعلیق	9.35088
۳	سیستم های برقی	9.72228
۴	مجموعه تنه	4.36514
۵	تجهیزات و تزئینات	9.86319
۶	مجموعه چرخ و لاستیک	5.84038
۷	سایر	0.78394
۸	مونتاژ نهایی و تست	14.00000
	جمع	100.00000

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم قوای محرکه و انتقال قدرت
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	مجموعه موتور به همراه گیربکس	36.72521
۲	متعلقات زنجیر چرخ	0.91513
۳	مجموعه باک سوخت	2.65736
۴	مجموعه اگزوز و کاتالیست	4.29633
۵	هواکش و متعلقات	0.91183
۶	مجموعه دسته گاز	0.34822
۷	دسته کلاچ	0.22012
	جمع	46.07419



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم کنترل و تعلیق
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	مجموعه فرمان	0.50045
۲	مجموعه تعلیق جلو	2.40249
۳	مجموعه تعلیق عقب	2.41027
۴	متعلقات سیستم ترمز	0.74052
۵	مجموعه تویی چرخ های جلو و عقب	3.29714
	جمع	9.35088

* مجموعه تویی جلو و عقب به همراه پره طوقه، زنجیر، چرخ زنجیر و اجزاء سیستم ترمز می باشد.

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تعلیق جلو
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	کرپی و متعلقات	0.42902
۲	محور چرخ جلو و متعلقات	0.19207
۳	کمک فنر جلو	1.78141
	جمع	2.40249

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تعلیق عقب
 یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
 تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	محور و دوشاخ عقب	1.33536
۲	کمک فنر عقب	0.79447
۳	محور چرخ عقب و متعلقات	0.28044
	جمع	2.41027

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم ترمز
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	متعلقات سیستم ترمز جلو	0.22553
۲	متعلقات سیستم ترمز عقب	0.12669
۳	پدال ترمز و متعلقات	0.38830
	جمع	0.74052



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم های برقی
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	باتری و متعلقات	0.96530
۲	رله ها	0.12028
۳	مجموعه قلوه ها	0.34560
۴	مجموعه مغزی سوئیچ و کلید	0.42430
۵	مجموعه چراغ ها	0.81607
۶	مجموعه کیلومتر شمار	0.82177
۷	مجموعه سیم کشی و درخت سیم ها	6.15269
۸	بوق و هشدار دهنده های صوتی	0.07627
	جمع	9.72228

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های چراغ ها
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	مجموعه چراغ جلو	0.29243
۲	مجموعه چراغ خطر عقب	0.22809
۳	چراغ راهنمای جلو و عقب	0.29554
	جمع	0.81607



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تجهیزات و تزئینات
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	زین و متعلقات	2.42508
۲	کاورها	0.35891
۳	آینه های جانبی	0.49472
۴	جک بغل و متعلقات	0.23727
۵	گلگیر ها و گل پخش کن ها	1.83239
۶	کیف ابزار و متعلقات	0.22893
۷	جا پایی و متعلقات	0.51827
۸	شبرنگ ها	0.06495
۹	ترک بند	0.87303
۱۰	برچسب ها و آرم ها	0.67069
۱۱	جک وسط و متعلقات	0.64274
۱۲	پایه ها و نگهدارنده ها	1.17623
۱۳	ضربه گیر ها	0.17946
۱۴	سایر متعلقات	0.16054
	جمع	9.86319

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های چرخ و لاستیک
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید

ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	طوقه و پره	2.68654
۲	تیوپ	0.74516
۳	تایر	2.40868
	جمع	5.84038

درصد ارزش ساخت داخل
 يك دستگاه موتورسیكلت انژكتوري مدل باستان 125cc
 توليد شركت تك آور ميبد

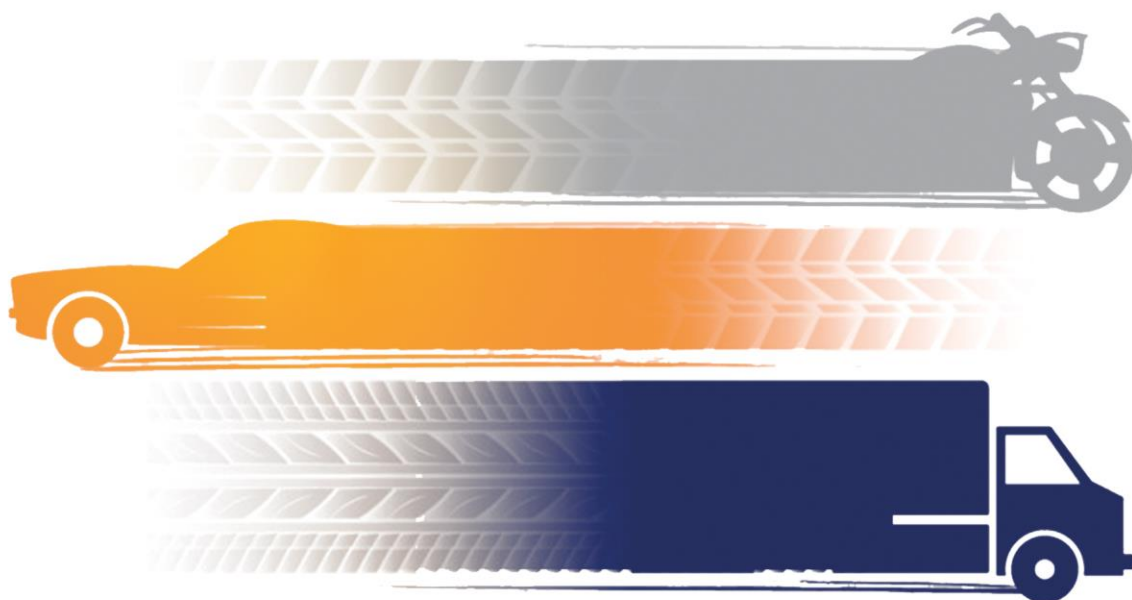
ردیف	نام قطعه یا مجموعه	درصد ارزشی I.P.I بر اساس C.B.U
۱	مونتاژ نهایی	14.00000
۲	مونتاژ فرعی و پیش مونتاژ	1.67866
۳	قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف از CKD	38.20778
	جمع	53.88644



مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

لیست مرجع قطعات و مجموعه‌های
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید





مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

عنوان گزارش :

**لیست مرجع قطعات و مجموعه‌های
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور میبد**

کارفرما :

شرکت تک آور میبد

کد گزارش : RP 9972061

ویرایش : 00

تاریخ : تیر ماه ۱۳۹۹

لیست مرجع قطعات و مجموعه های یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty.	IPI	A	B	C
1	1110039	Engin CG-125cc, 4 stroke motorcycle with all accessory	ست انجین 125cc توام با کویل، شارژر، ECU، پمپ بنزین و سیستم سوخت رسانی کامل	1	36.72521	1	1	0
2	1110057		قاب زنجیر	1	0.87303	1	2	0
3	1140064		زنجیر کش کامل چرخ عقب	2	0.03803	1	2	0
4	1140049		درپوش (پولکی) قاب زنجیر	1	0.00407	1	2	0
5	1110065		باک بنزین رنگ شده EFI	1	2.43575	1	3	0
6	1110051		اگزوز EURO4 - TAKAVAR با کاتالیست	1	3.87915	1	4	0
7	1110079		فلنج اگزوز سوراخ 8mm	1	0.07372	1	4	0
8	1110055		پاتقان اگزوز	2	0.04268	1	4	0
9	1110020		هواکش استارتی یورو 4	1	0.91183	1	5	0
10	1110024		سیم گاز	1	0.21290	1	6	0
11	1110022		لاستیک گاز و کلاچ فرمان با لوله گاز	1	0.13532	1	6	0
12	1110027		سیم کلاچ	1	0.22012	1	7	0
13	1110025		لوله فرمان	1	0.38250	2	1	0
14	1110006	lower Steering Stem	ست کربی پایین	1	0.33368	2	2	1
15	1110019	Upper Steering Stem	ست کربی بالا	1	0.09534	2	2	1
16	1140089		میل چرخ جلو با بوش و مهره کامل	1	0.14744	2	2	2
17	1140015		بوش فاصله چرخ جلو	1	0.04462	2	2	2
18	1115001	Front Shock Absorber	ست کمک فدر جلو	1	1.54922	2	2	3
19	1110033		دوشاخه عقب رنگ شده	1	0.93821	2	3	1
20	1110034		بوش دوشاخه عقب	1	0.14073	2	3	1
21	1140026		میل (پیچ) تنه M12*255	1	0.13968	2	3	1
22	1140040		پیچ دویله 8 به 10 سوراخدار	2	0.01624	2	3	1
23	1115005	Rear Shock Absorber	ست کمک فدر عقب	1	0.79447	2	3	2
24	1140090		میل چرخ عقب با بوش و مهره کامل	1	0.16685	2	3	3
25	1110032		اهرم تعادل (تسمه لنت)	1	0.06315	2	3	3
26	1140016		بوش فاصله چرخ عقب	1	0.05044	2	3	3
27	1110028		سیم ترمز جلو	1	0.22553	2	4	1
28	1110050		میل ترمز عقب کامل	1	0.06014	2	4	2

لیست مرجع قطعات و مجموعه های یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty.	IPI	A	B	C
29	1120028		استپ ترمز عقب	1	0.05820	2	4	2
30	1140067		فتر استپ ترمز عقب	1	0.00834	2	4	2
31	1110049		پدال ترمز عقب	1	0.35309	2	4	3
32	1140068		فتر پدال ترمز	1	0.03201	2	4	3
33	1140001		اشپیل 1.5*25	3	0.00320	2	4	3
34	1125031	Fr.&Re. Hub complete with (Fr.&Re. panels,sprocket,spoke,cl and other accessory)	ست تویی جلو و عقب پره ای توام با چرخ زنجیر و اجزاء ترمز و سیم پره و اتصالات	1	2.65752	2	5	0
35	1120040	Battery (12V-7A)	باتری 12 ولت 7 آمپر	1	0.92262	3	1	0
36	1140071		کمر بند باتری	1	0.04268	3	1	0
37	1120038		اتوماتیک راهنما	1	0.12028	3	2	0
38	1120015	left & right handle switches with handlgrips & all accessor	ست قلوه گاز و کلاچ کامل توام با سر دسته ها و اتصالات	1	0.34560	3	3	0
39	1120036	Lock set with all accessory: switch,Motorbike door,steering helmet lock	ست سوئیچ کامل	1	0.26910	3	4	0
40	1120051		رابط قرمز استارت	1	0.08730	3	4	0
41	1120050		رابط سبز استارت	1	0.06790	3	4	0
42	1120041	Head light complete	ست چراغ جلو کامل	1	0.22643	3	5	1
43	1120006	Tail light complete	ست چراغ خطر عقب کامل	1	0.22809	3	5	2
44	1120010	Winker light complete	ست چراغ راهنمای جلو و عقب	4	0.29554	3	5	3
45	1120011	Speedometer complete with all accessory	ست کیلومتر و دور شمار کامل	1	0.36392	3	6	0
46	1110058		سیم دور شمار	1	0.22893	3	6	0
47	1110061		سیم کیلومتر شمار	1	0.22893	3	6	0
48	1120023		درخت سیم کشی موتورسیکلت	1	6.11119	3	7	0
49	1120002		سیم (رابط) بوق	1	0.04150	3	7	0
50	1120001	Horn	بوق 12 ولت	1	0.07627	3	8	0
51	1110001		شاسی رنگ شده	1	4.36514	4	0	0
52	1110070		زین موتورسیکلت	1	2.42508	5	1	0
53	1110066		قاب بغل رنگ شده	1	0.35891	5	2	0
54	1135004		آییننه	1	0.49472	5	3	0
55	1110074		جک بغل رنگ شده	1	0.19013	5	4	0
56	1140069		فتر جک بغل	1	0.03492	5	4	0

لیست مرجع قطعات و مجموعه های یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty.	IPI	A	B	C
57	1140038		پیچ دو پله 10 به 12 جک بغل	1	0.01222	5	4	0
58	1110030		گلگیر عقب	1	0.87303	5	5	0
59	1110009		گلگیر جلو	1	0.81192	5	5	0
60	1110075		شل گیر عقب با شپ نما	1	0.08148	5	5	0
61	1110029		بچه گلگیر عقب	1	0.06596	5	5	0
62	1135002		کیف لوازم جاتیبی	1	0.22893	5	6	0
63	1110072		میل رکاب وسط رنگ شده	1	0.26773	5	7	0
64	1110071		جاپایی دو شاخه عقب	1	0.17682	5	7	0
65	1110073		لاستیک میل رکاب وسط	1	0.07372	5	7	0
66	1110077		شیرنگ گوشواره و دمپر آن	2	0.06495	5	8	0
67	1110037		ترک بند عقب	1	0.87303	5	9	0
68	1130001		آرم باک BASTAN آلومینیومی	1	0.43302	5	10	0
69	1130012		تابلو جلو TAKAVAR با پایه	1	0.14073	5	10	0
70	1130003		آرم قاب بغل 125cc	1	0.06856	5	10	0
71	1130007		پلاکت خام گلوبی	1	0.02134	5	10	0
72	1140045		خار ستاره ای آرم قاب بغل	4	0.00397	5	10	0
73	1130009		برچسب مصرف سوخت 125cc	1	0.00307	5	10	0
74	1110003		جک وسط رنگ شده	1	0.49472	5	11	0
75	1140088		میل (شفت) جک وسط	1	0.09312	5	11	0
76	1140070		فنر جک وسط	1	0.03977	5	11	0
77	1110004		نعل جک وسط	1	0.01513	5	11	0
78	1110014	Headlight bracket with all accessory	ست گوشواره چپ و راست چراغ جلو توام با اجزاء	1	0.23834	5	12	0
79	1110046		دسته موتور U شکل پایین انجین طرح CGL	1	0.17849	5	12	0
80	1110031		پایه چراغ خطر عقب رنگ شده	1	0.11446	5	12	0
81	1110083		دسته موتور بالا سمت چپ EFI-125,150cc	1	0.10670	5	12	0
82	1110052		بست مثلثی آگزوز رنگ شده	1	0.09202	5	12	0
83	1110044		دسته موتور بالا سمت راست 125,150cc	1	0.08730	5	12	0
84	1110017		براکت کیلومتر رنگ شده	1	0.08342	5	12	0

لیست مرجع قطعات و مجموعه های یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty.	IPI	A	B	C
85	1110060	براکت اتصال کوئل EFI به شاسی		1	0.07954	5	12	0
86	1110048	براکت سوییچ رنگ شده		1	0.04462	5	12	0
87	1140006	بست دوشاخه زیر باک		1	0.03686	5	12	0
88	1110036	پایه راهنما عقب مشترک		1	0.03492	5	12	0
89	1140007	بست سیم گیر تکی		1	0.02619	5	12	0
90	1140005	بست حلقوی خرطومی هواکش		1	0.01843	5	12	0
91	1140011	بست مفتولی سیم کلاچ و دور شمار		1	0.01358	5	12	0
92	1140004	بست جا فیوز بندک		1	0.01067	5	12	0
93	1140010	بست مفتولی سیم ترمز و کیلومتر شمار		1	0.01067	5	12	0
94	1140055	دمپر عقب باک		1	0.04268	5	13	0
95	1140057	دمپر زیر تعلیقی (النگو) کمک فنر جلو		2	0.02165	5	13	0
96	1140056	دمپر جلو باک		2	0.02134	5	13	0
97	1140052	دمپر بزرگ قاب بغل		4	0.01630	5	13	0
98	1140061	دمپر کوچک قاب بغل		4	0.01443	5	13	0
99	1140050	دمپر اهرم تعادل		3	0.01048	5	13	0
100	1140060	دمپر بالای کاسه چراغ		2	0.00815	5	13	0
101	1140051	دمپر بچه گلگیر به شاسی		2	0.00815	5	13	0
102	1140054	دمپر پایه کیلومتر (دمپر بچه گلگیر به شاسی)		2	0.00815	5	13	0
103	1140063	دمپر عبور سیم گلگیر عقب (دمپر هواکش)		2	0.00815	5	13	0
104	1140062	دمپر گلگیر عقب به شاسی		2	0.00815	5	13	0
105	1140053	دمپر پایه سوییچ		2	0.00698	5	13	0
106	1140066	دمپر جک وسط		1	0.00485	5	13	0
107	1140072	گردگیر فلوه گاز و کلاچ		2	0.04511	5	14	0
108	1140047	لاستیک پلین گوشواره		2	0.04074	5	14	0
109	1140046	لاستیک بالای گوشواره		2	0.03686	5	14	0
110	1140013	بند زینتی فرمان		5	0.02425	5	14	0
111	1140110	بست پلاستیکی سیم کلاچ و دور موتور به شاسی		1	0.01358	5	14	0
112	1125018	طوقه پره ای سایز 17*1.6		1	1.38026	6	1	0

لیست مرجع قطعات و مجموعه های یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty.	IPI	A	B	C
113	1125001		طوقه سایز 1/40*18	1	1.30628	6	1	0
114	1125021		تیوپ 300*17	1	0.35183	6	2	0
115	1125010		تیوپ 250-275*18	1	0.33379	6	2	0
116	1140091		نوار طوقه	2	0.05954	6	2	0
117	1125023		تایر 300*17	1	1.38026	6	3	0
118	1125011		تایر 250*18	1	1.02843	6	3	0
119	1140035		پیچ M8*70	5	0.08245	7	0	0
120	1140081		مهره 8	13	0.06305	7	0	0
121	1140024		پیچ M10*110	2	0.05626	7	0	0
122	1140036		پیچ M8*90	2	0.04074	7	0	0
123	1140028		پیچ M6*20	10	0.03977	7	0	0
124	1140019		بویش و اشتر دار	11	0.03841	7	0	0
125	1140029		پیچ M6*25	9	0.03667	7	0	0
126	1140108		پیچ M8*20	6	0.03609	7	0	0
127	1140083		مهره کلاهی 10	4	0.03259	7	0	0
128	1140105		پیچ M8*60	2	0.02910	7	0	0
129	1140033		پیچ M8*35	4	0.02561	7	0	0
130	1140034		پیچ M8*55	2	0.02522	7	0	0
131	1140094		واشر تخت 8*17*1.3	25	0.02481	7	0	0
132	1140076		مهره 10	3	0.02153	7	0	0
133	1140030		پیچ M6*35	4	0.01746	7	0	0
134	1140080		مهره 6	10	0.01714	7	0	0
135	1140032		پیچ M8*25	3	0.01705	7	0	0
136	1140104		واشر مسی اکروز	1	0.01649	7	0	0
137	1140022		پیچ 4 سو خزینه سر عدسی M6*25	4	0.01516	7	0	0
138	1140073		مهره 12	2	0.01474	7	0	0
139	1140027		پیچ M6*15	4	0.01397	7	0	0
140	1140093		واشر تخت 6*14*1	15	0.01310	7	0	0

لیست مرجع قطعات و مجموعه های یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty.	IPI	A	B	C
141	1140043		پیچ M6*8	4	0.01048	7	0	0
142	1140078		مهره 15 گام 1.25mm	1	0.00892	7	0	0
143	1140099		واشر تخت 12*25*2	5	0.00776	7	0	0
144	1140021		پیچ 4 سو خزینه سر تخت M6*12	2	0.00698	7	0	0
145	1140087		میخ پرچ M5*15 سرپین	2	0.00660	7	0	0
146	1140102		واشر قنری 6	6	0.00582	7	0	0
147	1140041		پیچ شش گوش M5*10	4	0.00582	7	0	0
148	1140025		پیچ M 5*20 (کویل)	2	0.00582	7	0	0
149	1140092		واشر تخت 5*14*1.2	8	0.00543	7	0	0
150	1140098		واشر تخت 10*25*2	4	0.00543	7	0	0
151	1140085		مهره کلاهی 6	2	0.00504	7	0	0
152	1140086		میخ پرچ M3*10	2	0.00504	7	0	0
153	1140103		واشر قنری 8	4	0.00466	7	0	0
154	1140023		پیچ 4 سو سر استوانه M5*15	2	0.00466	7	0	0
155	1140096		واشر تخت 12*18*2	3	0.00437	7	0	0
156	1140020		پیچ 4 سو خزینه سر تخت M3*5	4	0.00427	7	0	0
157	1140097		واشر تخت 17*22*2	2	0.00349	7	0	0
158	1140095		واشر تخت 10*20*1.5	2	0.00235	7	0	0
159	1140002		اشپیل 3*35	1	0.00184	7	0	0
160	1140079		مهره 5	2	0.00175	7	0	0
161		پیش مونتاژ آگزوز	پیش مونتاژ آگزوز	0.30077		1	4	0
162		پیش مونتاژ باک	پیش مونتاژ باک	0.22162		1	3	0
163		پیش مونتاژ دوشاخ جلو	پیش مونتاژ دوشاخ جلو	0.23218		2	2	3
164		پیش مونتاژ دوشاخ عقب	پیش مونتاژ دوشاخ عقب	0.10050		2	3	1
165		پیش مونتاژ فرمان	پیش مونتاژ فرمان	0.11795		2	1	0
166		پیش مونتاژ چرخ جلو و عقب	پیش مونتاژ چرخ جلو و عقب	0.63963		2	5	0
167		پیش مونتاژ چراغ جلو	پیش مونتاژ چراغ جلو	0.06601		3	5	1

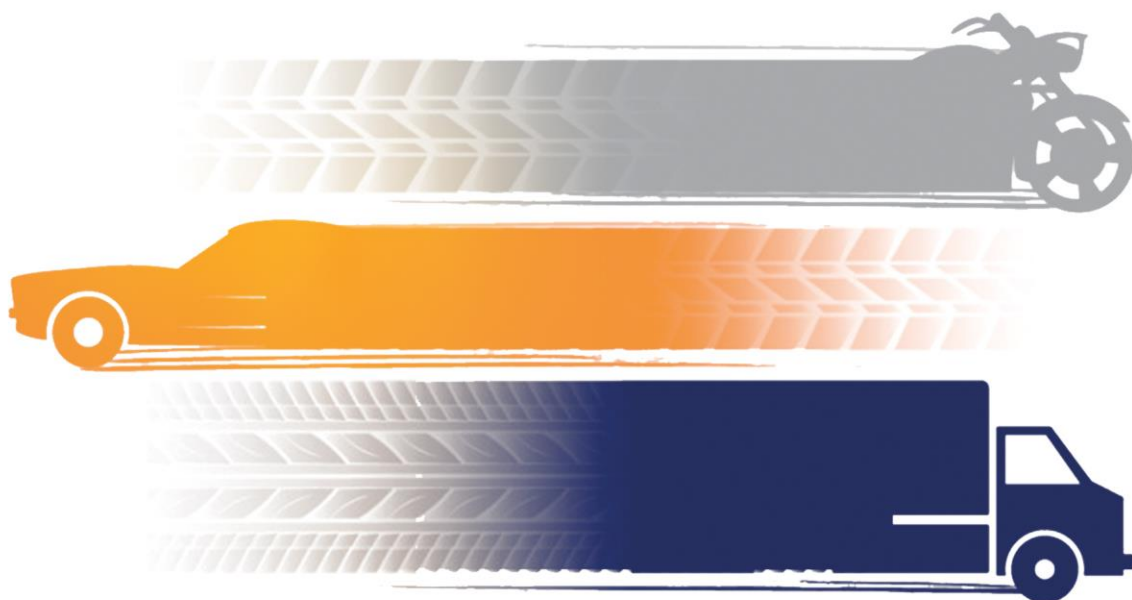
TOTAL	86.00000
--------------	-----------------



مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

لیست قطعات و مجموعه‌های ساخت داخل شده و حذف از CKD
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید





مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

عنوان گزارش :

**لیست قطعات و مجموعه‌های ساخت داخل شده و حذف از CKD
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور میبد**

کارفرما :

شرکت تک آور میبد

کد گزارش : RP 9972061

ویرایش : 00

تاریخ : تیر ماه ۱۳۹۹



مهندسين مشاور خودرو

لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف از CKD یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Supplier	IPI	A	B	C
2	1110057		قاب زنجیر	شرکت شرکا یدک	0.87303	1	2	0
3	1140064		زنجیرکش کامل چرخ عقب	شرکت نوسازان	0.03803	1	2	0
4	1140049		درپوش (پولکی) قاب زنجیر	صنایع لاستیک تک	0.00407	1	2	0
5	1110065		باک بنزین رنگ شده EFI	شرکت رادین خودرو البرز	2.43575	1	3	0
6	1110051		انگروز EURO4 - TAKAVAR با کتالیست	شرکت کار و اندیشه	3.87915	1	4	0
7	1110079		فلنج انگروز سوراخ 8mm	شرکت نوسازان	0.07372	1	4	0
8	1110055		پتانان انگروز	شرکت نوسازان	0.04268	1	4	0
9	1110020		هواکش استارتی یورو 4	شرکت البرز موتور	0.91183	1	5	0
10	1110024		سیم گاز	شرکت کابل آریا	0.21290	1	6	0
11	1110022		لاستیک گاز و کلاچ فرمان با لوله گاز	صنایع لاستیک تک	0.13532	1	6	0
12	1110027		سیم کلاچ	شرکت کابل آریا	0.22012	1	7	0
13	1110025		لوله فرمان	شرکت نوسازان	0.38250	2	1	0
16	1140089		میل چرخ جلو با بوش و مهره کامل	تولیدی برادران شالفروش	0.14744	2	2	2
17	1140015		بوش فاصله چرخ جلو	تولیدی برادران شالفروش	0.04462	2	2	2
19	1110033		دوشاخه عقب رنگ شده	شرکت نوسازان	0.93821	2	3	1
22	1140040		پیچ دویله 8 به 10 سوراخدار	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01624	2	3	1
24	1140090		میل چرخ عقب با بوش و مهره کامل	تولیدی برادران شالفروش	0.16685	2	3	3
25	1110032		اهرم تعادل (تسمه لنت)	شرکت نوسازان	0.06315	2	3	3
26	1140016		بوش فاصله چرخ عقب	تولیدی برادران شالفروش	0.05044	2	3	3
27	1110028		سیم ترمز جلو	شرکت کابل آریا	0.22553	2	4	1
28	1110050		میل ترمز عقب کامل	شرکت نوسازان	0.06014	2	4	2
29	1120028		استپ ترمز عقب	تولیدی خورشید	0.05820	2	4	2
30	1140067		فنر استپ ترمز عقب	شرکت امین فنر	0.00834	2	4	2
31	1110049		پدال ترمز عقب	شرکت نوسازان	0.35309	2	4	3
32	1140068		فنر پدال ترمز	شرکت امین فنر	0.03201	2	4	3
33	1140001		اشنیل 1.5*25	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00320	2	4	3



لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف از CKD یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Supplier	IPI	A	B	C
36	1140071		کمر بند باتری	صنایع لاستیک تک	0.04268	3	1	0
37	1120038		اتوماتیک راهنما	بنیان سیکلت	0.12028	3	2	0
40	1120051		رابط قرمز استارت	شرکت تک آور	0.08730	3	4	0
41	1120050		رابط سبز استارت	شرکت تک آور	0.06790	3	4	0
46	1110058		سیم دور شمار	شرکت کابل آریا	0.22893	3	6	0
47	1110061		سیم کیلومتر شمار	شرکت کابل آریا	0.22893	3	6	0
48	1120023		درخت سیم کشی موتورسیکلت	شرکت تک آور	6.11119	3	7	0
49	1120002		سیم (رابط) بوق	شرکت تک آور	0.04150	3	7	0
51	1110001		شاسی رنگ شده	شرکت سیمین قطعه مهر	4.36514	4	0	0
52	1110070		زین موتورسیکلت	شرکت جهش سیکلت	2.42508	5	1	0
53	1110066		قاب بغل رنگ شده	شرکت رادین خودرو البرز	0.35891	5	2	0
54	1135004		آیینیه	شرکت البرز موتور	0.49472	5	3	0
55	1110074		جک بغل رنگ شده	شرکت نوسازان	0.19013	5	4	0
56	1140069		فدر جک بغل	شرکت امین فنر	0.03492	5	4	0
57	1140038		پیچ دو پله 10 به 12 جک بغل	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01222	5	4	0
58	1110030		گلگیر عقب	گروه صنعتی لک	0.87303	5	5	0
59	1110009		گلگیر جلو	گروه صنعتی لک	0.81192	5	5	0
60	1110075		شل گیر عقب با شب نما	شرکت البرز موتور	0.08148	5	5	0
61	1110029		بچه گلگیر عقب	شرکت نوسازان	0.06596	5	5	0
62	1135002		کیف لوازم جانبی	تولیدی جهان چرم	0.22893	5	6	0
63	1110072		میل رکاب وسط رنگ شده	شرکت نوسازان	0.26773	5	7	0
64	1110071		جاپایی دو شاخه عقب	شرکت نوسازان	0.17682	5	7	0
65	1110073		لاستیک میل رکاب وسط	شرکت نوسازان	0.07372	5	7	0
66	1110077		شیرنگ گوشواره و دمپر آن	شرکت البرز موتور	0.06495	5	8	0
67	1110037		ترک بند عقب	شرکت نوسازان	0.87303	5	9	0
69	1130012		تابلو جلو TAKAVAR با پایه	شرکت نوسازان	0.14073	5	10	0



لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف از CKD یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Supplier	IPI	A	B	C
70	1130003		آرم قاب بغل 125cc	شرکت البرز موتور	0.06856	5	10	0
71	1130007		پلاکت خام گلوبی	کانون تبلیغات پرنیان مارک	0.02134	5	10	0
72	1140045		خار ستاره ای آرم قاب بغل	شرکت البرز موتور	0.00397	5	10	0
73	1130009		برچسب مصرف سوخت 125cc	کانون تبلیغات پرنیان مارک	0.00307	5	10	0
74	1110003		چک وسط رنگ شده	شرکت نوسازان	0.49472	5	11	0
75	1140088		میل (شفت) چک وسط	تولیدی صنعتی برادران	0.09312	5	11	0
76	1140070		فنر چک وسط	شرکت امین فنر	0.03977	5	11	0
77	1110004		نعل چک وسط	شرکت نوسازان	0.01513	5	11	0
79	1110046		دسته موتور LA شکل پایین اندجین طرح CGL	شرکت نوسازان	0.17849	5	12	0
80	1110031		پایه چراغ خطر عقب رنگ شده	شرکت البرز موتور	0.11446	5	12	0
81	1110083		دسته موتور بالا سمت چپ EFI-125,150cc	شرکت نوسازان	0.10670	5	12	0
82	1110052		بست مثلی اگزوز رنگ شده	شرکت نوسازان	0.09202	5	12	0
83	1110044		دسته موتور بالا سمت راست 125,150cc	شرکت نوسازان	0.08730	5	12	0
84	1110017		براکت کیلومتر رنگ شده	شرکت نوسازان	0.08342	5	12	0
85	1110060		براکت اتصال کوئل EFI به شامی	شرکت سیمین قطعه	0.07954	5	12	0
86	1110048		براکت سویچ رنگ شده	شرکت نوسازان	0.04462	5	12	0
87	1140006		بست دوشاخه زیر باک	شرکت نوسازان	0.03686	5	12	0
88	1110036		پایه راهنما عقب مشترک	شرکت نوسازان	0.03492	5	12	0
89	1140007		بست سیم گیر تکی	شرکت نوسازان	0.02619	5	12	0
90	1140005		بست حلقوی خرطومی هواکش	شرکت نوسازان	0.01843	5	12	0
91	1140011		بست مفتولی سیم کلاچ و دورشمار	شرکت امین فنر	0.01358	5	12	0
92	1140004		بست جا قیوز پدک	شرکت نوسازان	0.01067	5	12	0
93	1140010		بست مفتولی سیم ترمز و کیلومترشمار	شرکت امین فنر	0.01067	5	12	0
94	1140055		دمپر عقب باک	صنایع لاستیک تک	0.04268	5	13	0
95	1140057		دمپر زیر نعلیکی (الگو) کمک فنر جلو	صنایع لاستیک تک	0.02165	5	13	0
96	1140056		دمپر جلو باک	صنایع لاستیک تک	0.02134	5	13	0



مهندسین مشاور خودرو

لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف از CKD یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Supplier	IPI	A	B	C
97	1140052		دمپر بزرگ قاب بغل	صنایع لاستیک تک	0.01630	5	13	0
98	1140061		دمپر کوچک قاب بغل	صنایع لاستیک تک	0.01443	5	13	0
99	1140050		دمپر اهرم تعادل	صنایع لاستیک تک	0.01048	5	13	0
100	1140060		دمپر بالای کاسه چراغ	صنایع لاستیک تک	0.00815	5	13	0
101	1140051		دمپر بچه گلگیر به شاسی	صنایع لاستیک تک	0.00815	5	13	0
102	1140054		دمپر پایه کیلومتر (دمپر بچه گلگیر به شاسی)	صنایع لاستیک تک	0.00815	5	13	0
103	1140063		دمپر عبور سیم گلگیر عقب (دمپر هواکش)	صنایع لاستیک تک	0.00815	5	13	0
104	1140062		دمپر گلگیر عقب به شاسی	صنایع لاستیک تک	0.00815	5	13	0
105	1140053		دمپر پایه سوئیچ	صنایع لاستیک تک	0.00698	5	13	0
106	1140066		دمپر چک وسط	صنایع لاستیک تک	0.00485	5	13	0
107	1140072		گردگیر قله گاز و کلاچ	شرکت نوسازان	0.04511	5	14	0
108	1140047		لاستیک پلنین گوشواره	صنایع لاستیک تک	0.04074	5	14	0
109	1140046		لاستیک بالای گوشواره	صنایع لاستیک تک	0.03686	5	14	0
110	1140013		بند زنجی فرمان	صنایع لاستیک تک	0.02425	5	14	0
111	1140110		بست پلاستیکی سیم کلاچ و دور موتور به شاسی	شرکت نوسازان	0.01358	5	14	0
112	1125018		طوقه پره ای سائز 17*1.6	حدید روان	1.38026	6	1	0
113	1125001		طوقه سائز 18*1/40	حدید روان	1.30628	6	1	0
114	1125021		تیوپ 17*300	ایران یاسا - یزد تایر	0.35183	6	2	0
115	1125010		تیوپ 18*250-275	ایران یاسا - یزد تایر	0.33379	6	2	0
116	1140091		نوار طوقه	صنایع لاستیک تک	0.05954	6	2	0
117	1125023		تایر 17*300	ایران یاسا - یزد تایر	1.38026	6	3	0
118	1125011		تایر 18*250	ایران یاسا - یزد تایر	1.02843	6	3	0
123	1140028		پیچ 20*6	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.03977	7	0	0
124	1140019		بوش واشر دار	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.03841	7	0	0
125	1140029		پیچ 25*6	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.03667	7	0	0
126	1140108		پیچ 20*8	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.03609	7	0	0



مهندسین مشاور خودرو

لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف از CKD یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Supplier	IPI	A	B	C
127	1140083		مهره کلاهی 10	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.03259	7	0	0
128	1140105		پیچ M8*60	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.02910	7	0	0
129	1140033		پیچ M8*35	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.02561	7	0	0
130	1140034		پیچ M8*55	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.02522	7	0	0
131	1140094		واشر تخت 8*17*1.3	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.02481	7	0	0
133	1140030		پیچ M6*35	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01746	7	0	0
134	1140080		مهره 6	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01714	7	0	0
135	1140032		پیچ M8*25	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01705	7	0	0
136	1140104		واشر ممسی آگروز	شرکت نوسازان	0.01649	7	0	0
137	1140022		پیچ 4 سو خزینه سر عدسی M6*25	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01516	7	0	0
139	1140027		پیچ M6*15	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01397	7	0	0
140	1140093		واشر تخت 6*14*1	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01310	7	0	0
141	1140043		پیچ M6*8	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.01048	7	0	0
142	1140078		مهره 15 گام 1.25mm	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00892	7	0	0
143	1140099		واشر تخت 12*25*2	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00776	7	0	0
144	1140021		پیچ 4 سو خزینه سر تخت M6*12	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00698	7	0	0
145	1140087		میخ پرچ M5*15 سربین	شرکت پرچ ساز	0.00660	7	0	0
146	1140102		واشر فتری 6	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00582	7	0	0
147	1140041		پیچ شش گوش M5*10	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00582	7	0	0
148	1140025		پیچ M 5*20 (کوئل)	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00582	7	0	0
149	1140092		واشر تخت 5*14*1.2	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00543	7	0	0
150	1140098		واشر تخت 10*25*2	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00543	7	0	0
151	1140085		مهره کلاهی 6	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00504	7	0	0
152	1140086		میخ پرچ M3*10	شرکت پرچ ساز	0.00504	7	0	0
153	1140103		واشر فتری 8	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00466	7	0	0
154	1140023		پیچ 4 سو سر استوانه M5*15	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00466	7	0	0



مهندسين مشاور خودرو

لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل شده و حذف از CKD یک دستگاه
موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Supplier	IPI	A	B	C
155	1140096		واشر تخت 12*18*2	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00437	7	0	0
156	1140020		پیچ 4 سو خزینه سر تخت M3*5	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00427	7	0	0
157	1140097		واشر تخت 17*22*2	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00349	7	0	0
158	1140095		واشر تخت 10*20*1.5	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00235	7	0	0
159	1140002		اویل 3*35	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00184	7	0	0
160	1140079		مهره 5	شرکت ژرف اندیشان خودرو	0.00175	7	0	0

TOTAL

38.20778

لیست مونتاژ و پیش مونتاژ

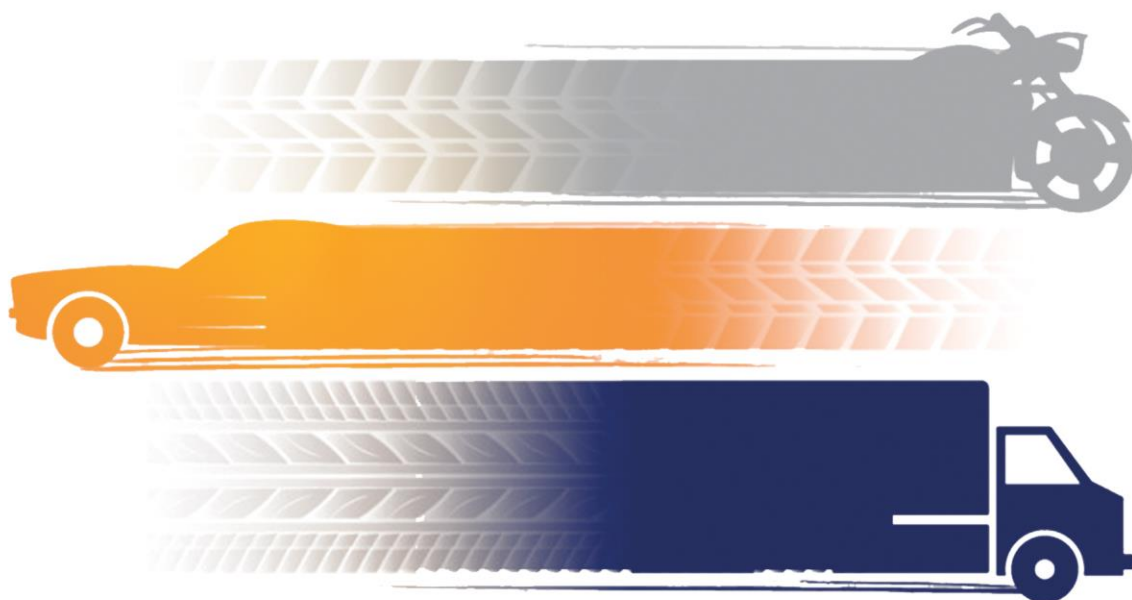
No.	PartName	Supplier	IPI
161	پیش مونتاژ اگزوز	تکاور میبد	0.30077
162	پیش مونتاژ باک	تکاور میبد	0.22162
163	پیش مونتاژ دوشاخ جلو	تکاور میبد	0.23218
164	پیش مونتاژ دوشاخ عقب	تکاور میبد	0.10050
165	پیش مونتاژ فرمان	تکاور میبد	0.11795
166	پیش مونتاژ چرخ جلو و عقب	تکاور میبد	0.63963
167	پیش مونتاژ چراغ جلو	تکاور میبد	0.06601
TOTAL			1.67866



مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

**لیست قطعات و مجموعه‌های مونتاژ و پیش مونتاژ
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور میبد**





مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

عنوان گزارش :

**لیست قطعات و مجموعه‌های مونتاژ و پیش مونتاژ
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور میبد**

کارفرما :

شرکت تک آور میبد

کد گزارش : RP 9972061

ویرایش : 00

تاریخ : تیر ماه ۱۳۹۹

لیست مجموعه پیش مونتاژ اگزوز

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	IPI
6	1110051		اگزوز EURO4 - TAKAVAR با کتالیست	3.87915
82	1110052		بست مثلی اگزوز رنگ شده	0.09202
131	1140094		واشر تخت 8*17*1.3	0.02481
161		پیش مونتاژ اگزوز	پیش مونتاژ اگزوز	0.30077
TOTAL				4.29675

لیست مجموعه پیش مونتاژ باک

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	IPI
5	1110065		باک بنزین رنگ شده EFI	2.43575
68	1130001		آرم باک BASTAN آلومینیومی	0.43302
70	1130003		آرم قاب بغل 125cc	0.06856
72	1140045		خار ستاره ای آرم قاب بغل	0.00397
73	1130009		برچسب مصرف سوخت 125cc	0.00307
162		پیش مونتاژ باک	پیش مونتاژ باک	0.22162
TOTAL				3.16598

لیست مجموعه پیش مونتاژ دوشاخ جلو

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	IPI
14	1110006	lower Steering Stem	ست کرپی پایین	0.33368
15	1110019	Upper Steering Stem	ست کرپی بالا	0.09534
18	1115001	Front Shock Absorber	ست کمک فنر جلو	1.54922
49	1120002		سیم (رابط) بوق	0.04150
50	1120001	Horn	بوق 12 ولت	0.07627
59	1110009		گلگیر جلو	0.81192
69	1130012		تابلو جلو TAKAVAR با پایه	0.14073
95	1140057		دمپر زیر نعلیکی (النگو) کمک فنر جلو	0.02165
98	1140061		دمپر کوچک قاب بغل	0.01443
163		پیش مونتاژ دوشاخ جلو	پیش مونتاژ دوشاخ جلو	0.23218
TOTAL				3.31693

لیست مجموعه پیش مونتاژ دوشاخ عقب

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	IPI
19	1110033		دوشاخه عقب رنگ شده	0.93821
20	1110034		بوش دوشاخه عقب	0.14073
22	1140040		پیچ دوپله 8 به 10 سوراخدار	0.01624
25	1110032		اهرم تعادل (تسمه لنت)	0.06315
64	1110071		جاپایی دو شاخه عقب	0.17682
164		پیش مونتاژ دوشاخ عقب	پیش مونتاژ دوشاخ عقب	0.10050
TOTAL				1.43564

لیست مجموعه پیش مونتاژ فرمان

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	IPI
10	1110024		سیم گاز	0.21290
11	1110022		لاستیک گاز و کلاچ فرمان با لوله گاز	0.13532
12	1110027		سیم کلاچ	0.22012
13	1110025		لوله فرمان	0.38250
27	1110028		سیم ترمز جلو	0.22553
38	1120015	left & right handle switches with handgrips & all accessory	ست قله گاز و کلاچ کامل توام با سردسته ها و اتصالات	0.34560
107	1140072		گردگیر قله گاز و کلاچ	0.04511
TOTAL				1.56708

لیست مجموعه پیش مونتاژ چرخ جلو و عقب

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	IPI
34	1125031	Fr.&Re. Hub complete with (Fr.&Re. panels,sprocket,spoke,chain and other accessory)	و عقب پره ای توام با چرخ زنجیر و اجزاء ترمز و سیم پر	2.65752
112	1125018		طوقه پره ای سایز 17*1.6	1.38026
113	1125001		طوقه سایز 18*1/40	1.30628
114	1125021		تیوپ 17*300	0.35183
115	1125010		تیوپ 18*250-275	0.33379
116	1140091		نوار طوقه	0.05954
117	1125023		تایر 17*300	1.38026
118	1125011		تایر 18*250	1.02843
166		پیش مونتاژ چرخ جلو و عقب	پیش مونتاژ چرخ جلو و عقب	0.63963
TOTAL				9.13752



لیست مجموعه پیش مونتاژ چراغ جلو

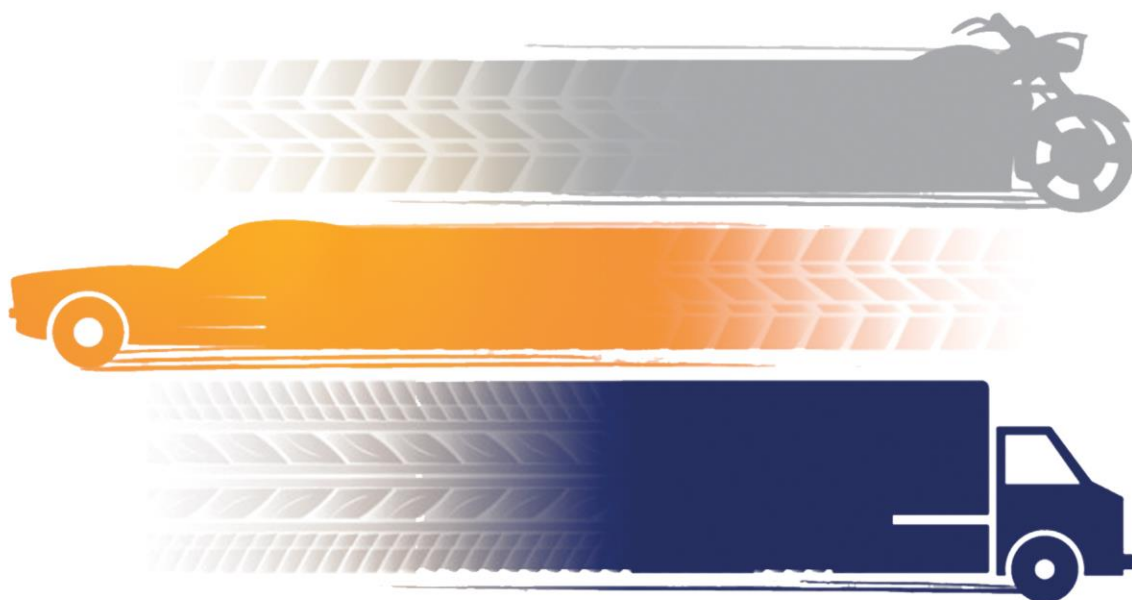
No.	Part No.	PartName	نام قطعه	IPI
42	1120041	Head light complete	ست چراغ جلو کامل	0.22643
44	1120010	Winker light complete	ست چراغ راهنمای جلو و عقب	0.29554
66	1110077		شیرنگ گوشواره و دمپر آن	0.06495
78	1110014	Headlight bracket with all accessory	ست گوشواره چپ و راست چراغ جلو توام با اجزاء	0.23834
134	1140080		مهره 6	0.01714
135	1140032		پیچ M8*25	0.01705
137	1140022		پیچ 4 سو خزینه سر عدسی M6*25	0.01516
158	1140095		واشر تخت 10*20*1.5	0.00235
167		پیش مونتاژ چراغ جلو	پیش مونتاژ چراغ جلو	0.06601
TOTAL				0.94296



مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

لیست قطعات و مجموعه‌های CKD
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور مید





مهندسين مشاور خودرو

شرکت مهندسين مشاور صنايع وسائط نقلیه (خودرو) ایران
IRAN, Automotive Industries Consulting Engineers

عنوان گزارش :

**لیست قطعات و مجموعه‌های CKD
یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc
تولید شرکت تک آور میبد**

کارفرما :

شرکت تک آور میبد

کد گزارش : RP 9972061

ویرایش : 00

تاریخ : تیر ماه ۱۳۹۹



لیست قطعات و مجموعه های CKD یک دستگاه موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty	IPI	A	B	C
1	1110039	Engin CG-125cc, 4 stroke motorcycle with all accessory	ست انجین 125cc توام با کوئل، شارژر، ECU، پمپ بنزین و سیستم سوخت رسانی کامل	1	36.72521	1	1	0
14	1110006	lower Steering Stem	ست کربی پایین	1	0.33368	2	2	1
15	1110019	Upper Steering Stem	ست کربی بالا	1	0.09534	2	2	1
18	1115001	Front Shock Absorber	ست کمک فنر جلو	1	1.54922	2	2	3
20	1110034		بوش دوشاخه عقب	1	0.14073	2	3	1
21	1140026		میل (پیچ) تنه M12*255	1	0.13968	2	3	1
23	1115005	Rear Shock Absorber	ست کمک فنر عقب	1	0.79447	2	3	2
34	1125031	Fr.&Re. Hub complete with (Fr.&Re. panels,sprocket,spoke,chain and other accessory)	ست تویی جلو و عقب پره ای توام با چرخ زنجیر و اجزاء ترمز و سیم پره و اتصالات	1	2.65752	2	5	0
35	1120040	Battery (12V-7A)	باتری 12 ولت 7 آمپر	1	0.92262	3	1	0
38	1120015	left & right handle switches with handgrips & all accessory	ست قله گاز و کلاچ کامل توام با سر دسته ها و اتصالات	1	0.34560	3	3	0
39	1120036	Lock set with all accessory: switch,Motorbike door,steering & helmet lock	ست سوییچ کامل	1	0.26910	3	4	0
42	1120041	Head light complete	ست چراغ جلو کامل	1	0.22643	3	5	1
43	1120006	Tail light complete	ست چراغ خطر عقب کامل	1	0.22809	3	5	2
44	1120010	Winker light complete	ست چراغ راهنمای جلو و عقب	4	0.29554	3	5	3
45	1120011	Speedometer complete with all accessory	ست کیلومتر و دور شمار کامل	1	0.36392	3	6	0
50	1120001	Horn	بوق 12 ولت	1	0.07627	3	8	0
68	1130001		آرم باک BASTAN آلومینیومی	1	0.43302	5	10	0
78	1110014	Headlight bracket with all accessory	ست گوشواره چپ و راست چراغ جلو توام با اجزاء	1	0.23834	5	12	0
119	1140035		پیچ M8*70	5	0.08245	7	0	0
120	1140081		مهره 8	13	0.06305	7	0	0
121	1140024		پیچ M10*110	2	0.05626	7	0	0
122	1140036		پیچ M8*90	2	0.04074	7	0	0
132	1140076		مهره 10	3	0.02153	7	0	0
138	1140073		مهره 12	2	0.01474	7	0	0



مهندسين مشاور خودرو

لیست قطعات و مجموعه های CKD یک دستگاه
موتورسیکلت انژکتوری مدل باستان 125cc

No.	Part No.	PartName	نام قطعه	Qty	IPI	A	B	C
-----	----------	----------	----------	-----	-----	---	---	---

TOTAL	46.11356
-------	----------