



وزارت امور اقتصاد و دارائی
گمرک جمهوری اسلامی ایران

بسمه تعالی

شماره: ۱۴۰۰/۱۷۹۸۴۷۵

تاریخ: ۱۴۰۰/۱۲/۲۵

پیوست: دارد

«ثبت سیستم اتوماسیون»

تولید؛ پشتیبانی‌ها، مانع‌زدایی‌ها

بخشنامه های گمرکات اجرائی

باسلام و احترام،

به پیوست تصویرنامه شماره ۶۰/۲۹۳۷۷۹ مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۰۹ دفتر صنایع خودرو وزارت صنعت، معدن و تجارت موضوع نامه شماره ۰۰/۱۲۰۷ مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۲ شرکت مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پویا، به‌مراه یک جلد دفترچه حاوی اطلاعات میزان ساخت داخل (IPI) موتور سیکلت برقی مدل **BASSEL TS 249CC** طبق جدول ذیل نامه صدرالاشاره مربوط به شرکت توسن محرکه شرق به شناسه ملی ۱۴۰۰۶۸۳۲۴۱۶ و به میزان ۲۷/۳۷٪ (بیست و هفت ممیز سی و هفت صدم) درصد ساخت داخل جهت محاسبه حقوق ورودی مربوط قطعات منفصله مطابق پروفم های مربوطه در قالب فصل ۹۸ کتاب مقررات صادرات و واردات ارسال می‌گردد. ضمناً تاریخ اعتبار تعیین شده تا پایان اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۱ می‌باشد. مقتضی است دستورفرمایند پس از انطباق دقیق کالای وارده با فهرست کالای مندرج در IPI با رعایت کامل مقررات اقدام نمایند.

علی وکیلی
مدیر کل دفتر واردات

دبیرخانه مرکزی ریاست جمهوری

شماره: ۴۶۹۸

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۱/۱۷

ساعت: ۱۱:۴۵

رونوشت:

معاونت محترم تدوین، تنقیح و انتشار قوانین و مقررات معاونت حقوقی ریاست جمهوری عطف به نامه شماره ۹۰۶۲۶ مورخ ۹۹/۸/۱۲ جهت استحضار



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

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه فرمان	1.123475
2	سیستم ترمز	3.174602
3	مجموعه تعلیق جلو	2.654266
4	مجموعه تعلیق عقب	2.623834
	جمع	9.576176



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم فرمان در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه میل و کرپی فرمان	1.123475
	جمع	1.123475

درصد ارزشی مجموعه یا تاقان فرمان همراه با مجموعه فرمان می باشد.



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم ترمز در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه ترمز جلو	1.631337
2	مجموعه ترمز عقب	1.543265
	جمع	3.174602



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تعلیق جلو در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	کمک جلو	2.525386
2	میل چرخ جلو	0.128880
	جمع	2.654266



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تعلیق عقب در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	کمک فنر عقب	1.348514
2	دوشاخ عقب	1.146440
3	میل چرخ عقب	0.128880
	جمع	2.623834



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

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	باطری	1.489914
2	مجموعه بوق	0.241580
3	کوئل و سرشمع	0.893574
4	مجموعه کلیدهای برقی	0.599032
5	مجموعه چراغ ها	2.582033
6	مجموعه جعبه فیوز و رله ها	0.165453
7	مجموعه سیم کشی	3.169023
8	مجموعه کیلومتر شمار	1.145857
	جمع	10.286466



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های چراغ ها در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه چراغ جلو	1.152599
2	مجموعه چراغ های راهنما	0.286540
3	مجموعه چراغ خطر عقب	1.067318
4	مجموعه چراغ شب نما	0.075576
	جمع	2.582033

درصد ارزشی مجموعه چراغ پلاک همراه با مجموعه چراغ خطر عقب می باشد.



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های بدنه در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام مجموعه یا قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه شاسی	4.687361
	جمع	4.687361

درصد ارزشی مجموعه پایه ها و تقویت ها همراه با مجموعه شاسی می باشد.



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تجهیزات و تزئینات در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه تزئینات و کاورها	2.282928
2	مجموعه محافظ ها	1.106903
3	مجموعه جک بغل	0.583326
4	مجموعه جاپایی	1.293586
5	مجموعه پدال ها	0.368004
6	مجموعه آینه های دو طرف	0.854397
7	مجموعه زین	2.931836
8	مجموعه گلگیرها	1.786183
9	مجموعه جعبه ابزار	0.155313
10	مجموعه آرم ها و برجسب ها	0.152268
	جمع	11.514742



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

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام مجموعه یا قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه رینگ	3.602390
2	مجموعه لاستیک	4.613339
3	اتصالات و ملحقات	0.094149
	جمع	8.309878



جمهوری اسلامی ایران

وزارت صنعت، معدن و تجارت

بسمه تعالی

شماره : ۶۰/۲۹۳۷۷۹

تاریخ : ۱۴۰۰/۱۲/۰۹

پیوست : دارد

جناب آقای وکیل

مدیر کل محترم مرکز واردات و امور مناطق آزاد و ویژه گمرک ج.ا.ایران

موضوع : ساخت داخل موتورسیکلت

با سلام و احترام،

عطف به نامه شماره ۰۰/۱۲۰۷ مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۰۲ شرکت مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پویا و گزارش مشروح بررسی و محاسبه درصد ارزش میزان ساخت داخل (IPI) موتورسیکلت با مدل زیر محصول شرکت توسن محرکه شرق (به شناسه ملی ۱۴۰۰۶۸۳۲۴۱۶) به همراه فهرست قطعات منفصله و قطعات ساخت داخل، بدینوسیله ضمن ارسال روگرفت نامه‌ها و مدارک یاد شده که ممه‌ور به مهر این دفتر گردیده‌اند، میزان ساخت داخل محصول زیر جهت محاسبه حقوق ورودی مربوط، طبق ردیف‌های تعرفه فصل ۹۸ با رعایت موارد استثنا شده از حقوق ورودی مربوطه، جدول آئین‌نامه اجرایی قانون مقررات صادرات و واردات و ابلاغ آن به مراجع ذیربط اعلام می‌گردد. توضیح اینکه مجوز صادره تا پایان اردیبهشت ماه سال ۱۴۰۱ معتبر می‌باشد.

نام محصول	میزان ساخت داخل
BASSEL TS ۲۴۹CC	۲۷/۳۷٪ (بیست و هفت ممیز سی و هفت صدم درصد)

سپهر معماربانی
مدیر کل صنایع خودرو



درصد ارزشی ساخت داخل در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مونتاژ	14.000000
	جمع	14.000000



عنوان گزارش :

ليست مرجع قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه

BASSEL TS 249CC موتورسيكلت

ساخت شركت توسن محركه شرق

كارفرما :

شركت توسن محركه شرق

ويرايش : ۰۱

تاريخ : اسفند ماه ۱۴۰۰

درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه موتورسیکلت BASSEL TS 249CC ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
1	ZS172FMM-5	ENGINE 249CC	1	1	1	32.590941
2	82073-CRF150L-001	CASE SUB ASSY., AIR CLEANER	1	2	1	1.189760
3	81100-CRF150L-001	TANK SET,FUEL	1	3	1	2.869514
4	18400-CRF150L-001	MUFFLER COMP	1	4	1	2.756940
5	428MH-CRF150L-00B	CHAIN, DRIVE(428HSL-130L)	1	5	1	1.342360
6	42601-CRF150L-001	SPROCKET, FINAL DRIVEN(38T)	1	5	1	0.398829
7	56602-CRF150L-000	GRIP COMP., THROTTLE	2	1	1	0.100249
8	56601-CRF150L-000	GRIP, L. HANDLE	2	1	1	0.100249
9	61014-CRF150L-002	PIPE, STEERING, HANDLE	2	1	1	0.431344
10	62012-CRF150L-004	BEIDGE ASSY., FORK TOP	2	1	1	0.250457
11	62011-CRF150L-004	STEM SUB ASSY., STEERING	2	1	1	0.241177
12	41601-CRF150L-005	CALIPER SUB ASSY.	2	2	1	0.276213
13	41601-CRF150L-001	DISK, FR. BRAKE	2	2	1	0.740455
14	41701-CRF150L-001	FRONT BRAKE PAD	2	2	1	0.271666
15	41601-CRF150L-002	CYLINDER SUB ASSY., RR. MASTER	2	2	1	0.343002
16	42600-CRF150L-001	CALIPER SUB ASSY., RR	2	2	2	0.359861
17	42601-CRF150L-001	DISK, RR BRAKE	2	2	2	0.838092
18	42701-CRF150L-001	REAR BRAKE PAD	2	2	2	0.345312
19	346C-01-CRF150L-001	LEFT FRONT FORK	2	3	1	1.262693
20	346D-01-CRF150L-001	RIGHT FRONT FORK	2	3	1	1.262693
21	45101-CRF150L-00B	AXLE, FR. WHEEL	2	3	2	0.128880
22	52200-CRF150L-001	CUSHION ASSY., RR	2	4	1	1.348514
23	53200-CRF150L-002	SWINGARM SUB ASSY	2	4	2	1.146440
24	45202-CRF150L-00B	AXLE, RR, WHEEL	2	4	3	0.128880
25	32200-CRF150L-000	BATTERY	3	1	1	1.489914
26	35230-CRF150L-000	HORN ASSY	3	2	1	0.241580
27	35550-CRF150L-000	COIL COMP., IGNITION(TEC)	3	3	1	0.893574
28	37120-CRF150L-000	SWITCH ASSY., ENGINE STOP	3	4	1	0.201749
29	37110-CRF150L-000	SWITCH ASSY., WINKER	3	4	1	0.201749
30	38110-CRF150L-000	SWITCH ASSY	3	4	1	0.195534
31	35110-CRF150L-000	HEADLIGHT UNIT	3	5	1	1.152599
32	35340-CRF150L-000	FR.WINKER	3	5	2	0.286540
33	35210-CRF150L-000	TAILLIGHT COMP	3	5	3	1.067318
34	35180-CRF150L-000	LIGHT ASSY., LICENSE	3	5	4	0.075576
35	35750-CRF150L-000	FLASHER	3	6	1	0.165453
36	35350-CRF150L-000	HARNESS	3	7	1	3.169023
37	36130-CRF150L-000	METER ASSY., COMBINATION	3	8	1	1.145857
38	51100-CRF150L-003	BODY COMP., FRAME	4	1	1	4.687361
39	83064-CRF150L-000	SHROUD SET, R.	5	1	2	0.371420
40	83063-CRF150L-000	SHROUD SET, L.	5	1	2	0.371420
41	83051-CRF150L-000	BOX, BATTERY	5	1	1	0.316390
42	35009-CRF150L-000	VISOR SET, FR.	5	1	1	0.337040
43	83002-CRF150L-00H	STAY, VISOR	5	1	1	0.244298
44	57060-CRF150L-002	COVER, METER	5	1	1	0.329905
45	15004	PLATE	5	1	1	0.312456
46	83066-CRF150L-00H	CASE, DRIVE CHAIN	5	2	1	0.885809
47	95801-10045-10	RUBBERS SET	5	2	25	0.221093
48	54101-CRF150L-002	SIDE STAND	5	3	1	0.583326
49	54140-CRF150L-002	FRONT STEP COMP	5	4	2	0.655251
50	54180-CRF150L-001	REAR STEP COMP	5	4	2	0.638335



درصد ارزشی لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه موتورسیکلت BASSEL TS 249CC ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
51	01002-CRF150L-002	ARM ASSY., KICK STARTER	5	5	1	0.188457
52	44101-CRF150L-002	PEDAL COMP., BRAKE	5	5	1	0.179546
53	86101-CRF150L-000	MIRROR COMP	5	6	2	0.854397
54	71100-CRF150L-000	SEAT COMP	5	7	1	2.931836
55	83007-CRF150L-008	FRONT FENDER	5	8	1	0.948670
56	83042-CRF150L-008	REAR FENDER	5	8	1	0.837512
57	86200-250GY.2-000	DRIVER'S TOOL	5	9	1	0.155313
58	5000	EMMITION MARK	5	10	1	0.034131
59	5001	HOLOGRAM	5	10	1	0.035694
60	5002	QC MARK	5	10	1	0.031110
61	35010-KPH-200	STICKER SET	5	10	10	0.051333
62	41200-CRF150L-006	WHEEL SUB ASSY., FR	6	1	1	1.755818
63	42101-CRF150L-006	RIM, RR. WHEEL(18X2.15)	6	1	1	1.846572
64	41600-CRF150L-000	FRONT TYRE	6	2	1	2.042690
65	41700-CRF150L-000	TUBE	6	2	2	0.431335
66	42600-CRF150L-000	REAR TYRE	6	2	1	2.139314
67	41500-CRF150L-000	FLAP	6	3	2	0.094149
68	37211-CRF150L-000	CABLE COMP., CLUTCH	7		1	0.106618
69	95701-10045-00	SPRING SET	7		3	0.112259
70	95801-10045-00	NUT & SCREW SET	7		70	0.258155
71		FINAL ASSEMBLY	8			14.000000
						100.000000



مهندسی مشاور صنعت و مدیریت پویا

عنوان گزارش :

لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل و حذف شده از **KD** در یک دستگاه
BASSEL TS 249CC موتورسیکلت
ساخت شرکت توسن محرکه شرق

کارفرما :

شرکت توسن محرکه شرق

ویرایش : ۰۱

تاریخ : اسفند ماه ۱۴۰۰



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های ساخت داخل و حذف شده از KD در یک دستگاه موتورسیکلت BASSEL TS 249CC ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	تعداد	ضریب مصرف	درصد ارزشی	سازنده
5	428MH-CRF150L-00B	CHAIN, DRIVE(428HSL-130L)	1	5	1	1.342360	نیرو موتور سهند
9	61014-CRF150L-002	PIPE, STEERING, HANDLE	2	1	1	0.431344	پارس فلز
25	32200-CRF150L-000	BATTERY	3	1	1	1.489914	نیرو موتور سهند
45	15004	PLATE	5	1	1	0.312456	پرنیان مارک
47	95801-10045-10	RUBBERS SET	5	2	25	0.221093	لاستیک آسا
48	54101-CRF150L-002	SIDE STAND	5	3	1	0.583326	پارس فلز
57	86200-250GY.2-000	DRIVER'S TOOL	5	10	1	0.155313	کیهان
58	5000	EMMISSION MARK	5	12	1	0.034131	چاپ سبز
59	5001	HOLOGRAM	5	12	1	0.035694	چاپ سبز
60	5002	QC MARK	5	12	1	0.031110	چاپ سبز
61	35010-KPH-200	STICKER SET	5	12	10	0.051333	چاپ سبز
62	41200-CRF150L-006	WHEEL SUB ASSY., FR	6	1	1	1.755818	حدید روان
63	42101-CRF150L-006	RIM, RR. WHEEL(18X2.15)	6	1	1	1.846572	حدید روان
64	41600-CRF150L-000	FRONT TYRE	6	2	1	2.042690	ایران یاسا
65	41700-CRF150L-000	TUBE	6	2	2	0.431335	ایران یاسا
66	42600-CRF150L-000	REAR TYRE	6	2	1	2.139314	ایران یاسا
67	41500-CRF150L-000	FLAP	6	3	2	0.094149	ایران یاسا
69	95701-10045-00	SPRING SET	7		3	0.112259	آقا بابایی
70	95801-10045-00	NUT & SCREW SET	7		70	0.258155	عدل
71		FINAL ASSEMBLY	8			14.000000	توسن محرکه شرق
						27.368367	



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

عنوان گزارش :

لیست قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه
موتورسیکلت BASSEL TS 249CC
ساخت شرکت توسن محرکه شرق

کارفرما :

شرکت توسن محرکه شرق

ویرایش : ۰۱

تاریخ : اسفند ماه ۱۴۰۰



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه موتورسیکلت BASSEL TS 249CC ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضرب مصرف	درصد ارزشی
1	ZS172FMM-5	ENGINE 249CC	1	1	1	32.590941
2	82073-CRF150L-001	CASE SUB ASSY., AIR CLEANER	1	2	1	1.189760
3	81100-CRF150L-001	TANK SET, FUEL	1	3	1	2.869514
4	18400-CRF150L-001	MUFFLER COMP	1	4	1	2.756940
6	42601-CRF150L-001	SPROCKET, FINAL DRIVEN(38T)	1	5	1	0.398829
7	56602-CRF150L-000	GRIP COMP., THROTTLE	2	1	1	0.100249
8	56601-CRF150L-000	GRIP, L. HANDLE	2	1	1	0.100249
10	62012-CRF150L-004	BEIDGE ASSY., FORK TOP	2	1	1	0.250457
11	62011-CRF150L-004	STEM SUB ASSY., STEERING	2	1	1	0.241177
12	41601-CRF150L-005	CALIPER SUB ASSY.	2	2	1	0.276213
13	41601-CRF150L-001	DISK, FR. BRAKE	2	2	1	0.740455
14	41701-CRF150L-001	FRONT BRAKE PAD	2	2	1	0.271666
15	41601-CRF150L-002	CYLINDER SUB ASSY., RR. MASTER	2	2	1	0.343002
16	42600-CRF150L-001	CALIPER SUB ASSY., RR	2	2	2	0.359861
17	42601-CRF150L-001	DISK, RR BRAKE	2	2	2	0.838092
18	42701-CRF150L-001	REAR BRAKE PAD	2	2	2	0.345312
19	346C-01-CRF150L-001	LEFT FRONT FORK	2	3	1	1.262693
20	346D-01-CRF150L-001	RIGHT FRONT FORK	2	3	1	1.262693
21	45101-CRF150L-00B	AXLE, FR. WHEEL	2	3	2	0.128880
22	52200-CRF150L-001	CUSHION ASSY., RR	2	4	1	1.348514
23	53200-CRF150L-002	SWINGARM SUB ASSY	2	4	2	1.146440
24	45202-CRF150L-00B	AXLE, RR, WHEEL	2	4	3	0.128880
26	35230-CRF150L-000	HORN ASSY	3	2	1	0.241580
27	35550-CRF150L-000	COIL COMP., IGNITION(TEC)	3	3	1	0.893574
28	37120-CRF150L-000	SWITCH ASSY., ENGINE STOP	3	4	1	0.201749
29	37110-CRF150L-000	SWITCH ASSY., WINKER	3	4	1	0.201749
30	38110-CRF150L-000	SWITCH ASSY	3	4	1	0.195534
31	35110-CRF150L-000	HEADLIGHT UNIT	3	5	1	1.152599
32	35340-CRF150L-000	FR.WINKER	3	5	2	0.286540
33	35210-CRF150L-000	TAILLIGHT COMP	3	5	3	1.067318
34	35180-CRF150L-000	LIGHT ASSY., LICENSE	3	5	4	0.075576
35	35750-CRF150L-000	FLASHER	3	6	1	0.165453
36	35350-CRF150L-000	HARNESS	3	7	1	3.169023
37	36130-CRF150L-000	METER ASSY., COMBINATION	3	8	1	1.145857
38	51100-CRF150L-003	BODY COMP., FRAME	4	1	1	4.687361
39	83064-CRF150L-000	SHROUD SET, R.	5	1	2	0.371420
40	83063-CRF150L-000	SHROUD SET, L.	5	1	2	0.371420
41	83051-CRF150L-000	BOX, BATTERY	5	1	1	0.316390
42	35009-CRF150L-000	VISOR SET, FR.	5	1	1	0.337040
43	83002-CRF150L-00H	STAY, VISOR	5	1	1	0.244298
44	57060-CRF150L-002	COVER, METER	5	1	1	0.329905
46	83066-CRF150L-00H	CASE, DRIVE CHAIN	5	2	1	0.885809
49	54140-CRF150L-002	FRONT STEP COMP	5	4	2	0.655251
50	54180-CRF150L-001	REAR STEP COMP	5	4	2	0.638335
51	01002-CRF150L-002	ARM ASSY., KICK STARTER	5	5	1	0.188457
52	44101-CRF150L-002	PEDAL COMP., BRAKE	5	5	1	0.179546
53	86101-CRF150L-000	MIRROR COMP	5	6	2	0.854397
54	71100-CRF150L-000	SEAT COMP	5	7	1	2.931836
55	83007-CRF150L-008	FRONT FENDER	5	8	1	0.948670
56	83042-CRF150L-008	REAR FENDER	5	8	1	0.837512
58	37211-CRF150L-000	CABLE COMP., CLUTCH	7		1	0.106618
						72.631633



مهندسین مشاور صنعت و مدیریت پویا (Pmice)

شماره: ۰۰/۱۲۰۷

تاریخ: ۱۴۰۰/۱۲/۰۲

وزارت صنعت، معدن و تجارت
مدیر کل محترم دفتر صنایع خودرو
سلام

با احترام طبق بررسی های بعمل آمده و نظر کارشناسی و بازدید از خط تولید، گزارش IPI موتورسیکلت BASSEL TS 249CC ساخت شرکت توسن محرکه شرق با شناسه ملی ۱۴۰۰۶۸۳۲۴۱۶ مربوط به سه ماهه چهارم سال ۱۴۰۰ بامیزان ساخت داخل ۲۷,۳۶۸۳۶۷ درصد از کل محصول که ۱۳,۳۶۸۳۶۷ درصد آن مربوط قطعات و ۱۴ درصد آن مونتاژ می باشد خدمتان ارسال می گردد.
درصد ارزشی مجموعه ها به شرح زیر می باشد.

ردیف	نام مجموعه	ساخت داخل	در صد ارزشی
1	قوای محرکه و انتقال قدرت	1.342360	41.148344
2	سیستم کنترل و تعلیق	0.431344	9.576176
3	سیستم برق رسانی	1.489914	10.286466
4	مجموعه تنه		4.687361
5	تجهیزات و تزئینات	1.424456	11.514742
6	رینگ و لاستیک	8.309878	8.309878
7	اتصالات و ملحقات (سایر)	0.370414	0.477032
8	مونتاژ	14.000000	14.000000
	جمع	27.368367	100.000000

مدیر عامل

شهرام بیاتی



آدرس: تهران شهرک غرب بلوارفرحزادی بالاترازنیایش پلاک ۹۵ برج افق طبقه نهم واحد ۷۱
تلفن: ۲۲۰۸۲۲۹۲ - ۰۹۱۲۰۴۴۲۰۱۴ فکس: ۲۲۳۵۲۸۳۹

E - mail : co@pmice.ir
www.pmice.ir



عنوان گزارش :

درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه

BASSEL TS 249CC موتورسیکلت

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

کارفرما :

شرکت توسن محرکه شرق

ویرایش : ۰۱

تاریخ : اسفند ماه ۱۴۰۰



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

ليست كدبندي درختي قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه موتورسيكلت BASSEL TS 249CC ساخت شركت توسن محرکه شرق

كداصلي	نام اصلي	كد گروه	نام گروه	كد قطعه	نام قطعه
1	قوای محرکه و انتقال قدرت	1	مجموعه موتور		
		2	مجموعه فیلتر هواکش		
		3	سیستم سوخت رسانی	1	مجموعه باک بنزین
		4	سیستم اگزوز	1	انباره کامل اگزوز و لوله عقب
		5	مجموعه زنجیر		
		6	مجموعه دسته موتور		
2	سیستم کنترل و تعلیق	1	سیستم فرمان	1	مجموعه میل و کریپی فرمان
		2	سیستم ترمز	1	مجموعه ترمز جلو
				2	مجموعه ترمز عقب
		3	مجموعه تعلیق جلو	1	کمک جلو
		4	مجموعه تعلیق عقب	1	کمک فنر عقب
				2	دوشاخ عقب
3	سیستم برق رسانی	1	باتری		
		2	مجموعه بوق		
		3	کوئل و سرشمع		
		4	مجموعه کلیدهای برقی		
		5	مجموعه چراغ ها	1	مجموعه چراغ جلو
				2	مجموعه چراغ های راهنما
				3	مجموعه چراغ خطر عقب
				4	مجموعه چراغ شب نما
		6	مجموعه جعبه فیوز و رله ها		
		7	مجموعه سیم کشی		
		8	مجموعه کیلومتر شمار		
		9	مجموعه ECU		
4	مجموعه تنه	1	مجموعه شاسی		
5	مجموعه تجهیزات و تزئینات	1	مجموعه تزئینات و کاورها		
		2	مجموعه محافظ ها		
		3	مجموعه جک بغل		
		4	مجموعه جاپایی		
		5	مجموعه پدال ها		
		6	مجموعه آینه های دو طرف		
		7	مجموعه زین		
		8	مجموعه گلگیر ها		
		9	مجموعه تر کبند		
		10	مجموعه جعبه ابزار		
		11	مجموعه آرم ها و برچسب ها		
6	رینگ و لاستیک	1	مجموعه رینگ		
		2	مجموعه لاستیک		
7	اتصالات و ملحقات (سایر)				
8	مونتاژ				



درصد ارزشی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	قوای محرکه و انتقال قدرت	41.148344
2	سیستم کنترل و تعلیق	9.576176
3	سیستم برق رسانی	10.286466
4	مجموعه تنه	4.687361
5	تجهیزات و تزئینات	11.514742
6	رینگ و لاستیک	8.309878
7	اتصالات و ملحقات (سایر)	0.477032
8	مونتاژ	14.000000
	جمع	100.000000



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های قوای محرکه و انتقال قدرت در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه موتور	32.590941
2	مجموعه فیلتر هواکش	1.189760
3	سیستم سوخت رسانی	2.869514
4	سیستم اگزوز	2.756940
5	مجموعه زنجیر	1.741189
	جمع	41.148344



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سوخت رسانی در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه باک بنزین	2.869514
	جمع	2.869514

درصد ارزشی مجموعه پمپ بنزین همراه با مجموعه باک بنزین می باشد.



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم اگزوز در یک دستگاه

موتورسیکلت BASSEL TS 249CC

ساخت شرکت توسن محرکه شرق

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	انباره کامل اگزوز و لوله عقب	2.756940
	جمع	2.756940

درصد ارزشی مجموعه تعلیق اگزوز همراه با مجموعه اگزوز عقب می باشد.