



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا (Pmice) شماره: ۹۹/۹۶۲

تاريخ: ۹۹/۹/۱۷

وزارت صنعت، معدن و تجارت  
مدیر کل محترم صنایع حمل و نقل  
سلام

با احترام طبق بررسی های بعمل آمده و نظر کارشناسی و بازدید از خط تولید، گزارش IPI موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس با شناسه ملی ۱۰۱۰۳۸۰۲۸۹۴ مربوط به سه ماهه سوم سال ۱۳۹۹ بامیزان ساخت داخل ۲۰,۰۸۳۸۰۹ درصد از کل محصول که ۶,۰۸۳۸۰۹ درصد آن مربوط قطعات و ۱۴ درصد آن مونتاژ می باشد خدمتان ارسال می گردد.  
در صد ارزشی مجموعه ها به شرح زیر می باشد.

ردیف	نام مجموعه	ساخت داخل	در صد ارزشی
1	قوای محرکه و انتقال قدرت		39.217718
2	سیستم کنترل و تعلیق		9.616908
3	سیستم برق رسانی	1.471528	12.666968
4	مجموعه تنه		4.672399
5	تجهیزات و تزئینات		10.449755
6	رینگ و لاستیک	4.612281	8.288574
7	اتصالات و ملحقات (سایر)		1.087677
8	مونتاژ	14.000000	14.000000
	جمع	20.083810	100.000000

مدیر عامل

میر اسماعیل آقازاده



آدرس: تهران شهرک غرب بلوارفرحزادی بالاترازنمایش 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

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

کارفرما :

شرکت پیشرو گستر فارس

ویرایش : ۰۱

تاریخ : آذر ماه ۱۳۹۹







# مهندسين مشاور صنعت و مدیریت پويا

لیست کدبندی درختی قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

کد اصلی	نام اصلی	کد گروه	نام گروه	کد قطعه	نام قطعه
1	قوای محرکه و انتقال قدرت	1	مجموعه موتور		
		2	مجموعه فیلتر هواکش		
		3	سیستم سوخت رسانی	1	مجموعه باک بنزین
				2	مجموعه کنیستر
				3	مجموعه پمپ بنزین
				4	مجموعه لوله ها و شیلنگ های بنزین
		4	سیستم اگزوز	1	انباره کامل اگزوز و لوله عقب
2	سیستم کنترل و تعلیق	5	مجموعه زنجیر		
		1	مجموعه فرمان	1	مجموعه میل و کروی فرمان
		2	سیستم ترمز	1	مجموعه ترمز جلو
				2	مجموعه ترمز عقب
				3	پدال ترمز
		3	سیستم تعلیق جلو	1	کمک جلو
		4	سیستم تعلیق عقب	1	کمک فنر عقب
3	سیستم برق رسانی	2	میل چرخ عقب	2	
		1	باتری		
		2	مجموعه بوق		
		3	کوئل و سرشمع		
		4	مجموعه کلیدهای برقی		
		5	مجموعه چراغ ها	1	مجموعه چراغ جلو
				2	مجموعه راهنما
				3	مجموعه چراغ خطر عقب
				4	مجموعه شب نما
		6	مجموعه جعبه فیوز و رله ها		
		7	مجموعه سیم کشی		
		8	مجموعه کیلومتر شمار		
		9	مجموعه سنسورها		
		10	مجموعه ECU		
		11	مجموعه تبدیل کننده		
4	مجموعه تنه	1	مجموعه شاسی		
5	تجهیزات و تزئینات	1	مجموعه تزئینات و کاور ها		
		2	مجموعه محافظ ها		
		3	مجموعه جک بفل		
		4	مجموعه جاپایی		
		5	مجموعه پدال ها		
		6	مجموعه آینه های دو طرف		
		7	مجموعه زین		
		8	مجموعه گلگیر ها		
		9	مجموعه قفل ها		
		10	مجموعه جعبه ابزار		
		11	مجموعه تر کبند		
		12	مجموعه آرم ها و برجسب ها		
6	رینگ و لاستیک	1	مجموعه رینگ		
		2	مجموعه لاستیک		
		3	اتصالات و ملحقات		
7	اتصالات و ملحقات (سایر)				
8	مونتاژ				



درصد ارزشي قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه

PISHRO PARS 200CC موتورسيكلت

ساختمان شركت پيشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	قوای محرکه وانتقال قدرت	39.217718
2	سیستم کنترل و تعلیق	9.616908
3	سیستم برق رسانی	12.666968
4	مجموعه تنه	4.672399
5	تجهيزات و تزئينات	10.449755
6	رینگ و لاستیک	8.288574
7	اتصالات و ملحقات (سایر)	1.087677
8	مونتاز	14.000000
	جمع	100.000000



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

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه موتور	31.606784
2	مجموعه فیلتر هواکش	1.183310
3	سیستم سوخت رسانی	2.625086
4	سیستم اگزوز	2.527778
5	مجموعه زنجیر	1.274760
	جمع	39.217718





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

PISHRO PARS 200CC موتورسیکلت

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه باک بنزین	1.732123
2	مجموعه کنیستر	0.364095
3	مجموعه پمپ بنزین	0.266090
4	مجموعه لوله ها و شیلنگ های بنزین	0.262779
	جمع	2.625086



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم اگزوز در یک دستگاه

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه باک بنزین	2.527778
	جمع	2.527778





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

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه فرمان	1.259031
2	سیستم ترمز	3.187768
3	مجموعه تعلیق جلو	2.601482
4	مجموعه تعلیق عقب	2.568627
	جمع	9.616908



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم فرمان در یک دستگاه

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه میل و کروی فرمان	1.259031
	جمع	1.259031



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های سیستم ترمز در یک دستگاه

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه ترمز جلو	1.589912
2	مجموعه ترمز عقب	1.491418
3	پدال ترمز	0.106437
	جمع	3.187768



درصد ارزشی قطعات و مجموعه تعلیق جلو در یک دستگاه

PISHRO PARS 200CC موتورسیکلت

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	کمک جلو	2.601482
	جمع	2.601482

درصد ارزشی مجموعه دوشاخ جلو همراه با مجموعه کمک جلو می باشد.



درصد ارزشی قطعات و مجموعه تعلیق عقب در یک دستگاه

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	کمک فنر عقب	1.354248
2	میل چرخ عقب	1.214379
	جمع	2.568627

درصد ارزشی مجموعه دوشاخ عقب همراه با مجموعه کمک فنر عقب می باشد.





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

PISHRO PARS 200CC موتورسیکلت

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	باطری	1.471528
2	مجموعه بوق	0.350219
3	کونل و سرشمع	0.539423
4	مجموعه کلیدهای برقی	0.521847
5	مجموعه چراغ ها	2.834714
6	مجموعه جعبه فیوز و رله ها	0.449416
7	مجموعه سیم کشی	2.704647
8	مجموعه کیلومتر شمار	0.931054
9	مجموعه سنسورها	0.979240
10	مجموعه ECU	1.664311
11	مجموعه تبدیل کننده	0.220570
	جمع	12.666968



صد ارزشی قطعات و مجموعه های چراغ ها در یک دستگاه

PISHRO PARS 200CC موتورسیکلت

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه چراغ جلو	1.037713
2	مجموعه چراغ های راهنما	0.612057
3	مجموعه چراغ عقب	0.983157
4	مجموعه شب نما	0.201787
	جمع	2.834714



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های تنه در یک دستگاه

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

درصد ارزش IPI بر اساس CBU	نام مجموعه یا قطعه	ردیف
4.672399	مجموعه شاسی	1
4.672399	جمع	

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 PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI براساس CBU
1	مجموعه تزئینات و کاور ها	1.937434
2	مجموعه محافظ ها	0.947838
3	مجموعه جک بغل	0.881950
4	مجموعه جابایی	0.818488
5	مجموعه پدال ها	0.241511
6	مجموعه آینه های دو طرف	0.797012
7	مجموعه زین	2.792081
8	مجموعه گلگیر ها	1.457167
9	مجموعه قفل ها	0.193413
10	مجموعه جعبه ابزار	0.142882
11	مجموعه ترکبند	0.239838
12	مجموعه آرم ها و برچسب ها	0.000142
	جمع	10.449755



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

موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC

ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	نام مجموعه یا قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مجموعه رینگ	3.543907
2	مجموعه لاستیک	4.612281
3	اتصالات و ملحقات	0.132385
	جمع	8.288574





درصد ارزشي ساخت داخل در يك دستگاه

PISHRO PARS 200CC موتورسيكلت

ساخت شركت پيشرو گستر فارس

ردیف	نام قطعه	درصد ارزش IPI بر اساس CBU
1	مونتاژ نهايي	14.000000
	جمع	14.000000



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

## عنوان گزارش :

ليست مرجع قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه  
موتورسيكلت PISHRO PARS 200CC  
ساخت شركت پيشرو گستر فارس

كارفرما :

شركت پيشرو گستر فارس

ويرايش : ۰۱

تاريخ : آذر ماه ۱۳۹۹



لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف	قطعه گروه اصلی	درصد ارزشی
1	HW29400000000000000001	ENGINE EV0 200CC	1	1	31.038173
2	195000-180D-01TY0000	THROTTLE BODY	1	1	0.568611
3	161000-172A-02TY0000	AIR CLEANER	1	2	1.183310
4	811000-172C-01TY3B06	FUEL TANK (BLACK)	1	3 1	1.732123
5	091000-1720-00TY0000	CANISTER	1	3 2	0.364095
6	192000-172G-00TY0000	OIL PUMP	1	3 3	0.266090
7	090002-1720-00TY0000	ADSORPTION PIPE ,CANISTER	1	3 4	0.076294
8	810004-172G-00TY0000	OIL PIPE	1	3 4	0.102281
9	090001-1240-00TY0000	ADSORPTION PIPE,FUEL TANK	1	3 4	0.084203
10	181001-1720-00TY0E0L	IRONING BOARD,MUFFLER	1	4 1	0.313443
11	181100-172A-02TY0B01	MUFFLER	1	4 1	2.214335
12	413000-1720-01TY0E0B	CHAIN ADJUSTOR	1	5	0.111073
13	413002-1720-00TY0E0B	SCALE INDICATOR BOARD,CHAIN ADJUSTOR	1	5	0.046519
14	410001-1720-00TY0000	CHAIN SLIDER	1	5	0.052169
15	GB1243-08B126-J-P	CHAIN	1	5	1.065000
16	613000-1720-00TY0KB0	STEERING STEM	2	1 1	0.535383
17	611002-1720-00TY0Y03	LEFT HANDLE BAR	2	1 1	0.150652
18	611003-1720-00TY0Y03	RIGHT HANDLE BAR	2	1 1	0.150652
19	612001-1720-01TY0Y03	TRIPLE CLAMP	2	1 1	0.317024
20	343000-1380-01TY0000	LEFT HANDLE BAR ROCKER ARMREST	2	1 1	0.105321
21	431100-172C-00TY0KB0	FRONT DISC	2	2 1	1.266955
22	431005-1720-01TY0KB0	FRONT DISC PLATE (BLACK)	2	2 1	0.322958
23	432100-1720-00TY0000	REAR DISC	2	2 2	1.276961
24	432005-1720-01TY0KB0	REAR DISC PLATE (BLACK)	2	2 2	0.214458
25	421000-1720-04TY0E0L	REAR BRAKE PEDAL	2	2 3	0.106437
26	541000-1720-01TY0B01	FRONT LEFT SHOCK ABSORBER	2	3 1	1.300741
27	542000-1720-01TY0B01	FRONT RIGHT SHOCK ABSORBER	2	3 1	1.300741
28	532000-1720-00TY0R01	REAR SHOCK ABSORBER	2	4 1	1.354248
29	910003-1720-00TY0E0B	REAR FORK ALEX M14x295	2	4 2	0.089841
30	551000-1720-01TY0KB0	REAR FORK	2	4 2	1.050573
31	551001-1720-00TY0000	CUSHION COAT,REAR FORK	2	4 2	0.073965
32	BY-11111-200420-TR	BATTERY	3	1	1.471528
33	355000-1360-08TY0000	HORN	3	2	0.350219
34	312000-136C-00TY0000	IGNITION COIL	3	3	0.539423
35	341000-172C-00TY0000	LEFT HANDLE BAR SWITCH	3	4	0.260923
36	342000-172C-01TY0000	RIGHT HANDLE BAR SWITCH	3	4	0.260923
37	361000-172C-01TY0000	HEADLIGHT	3	5 1	1.037713
38	362100-172C-01TY0000	FRONT LEFT TURNING LIGHT	3	5 2	0.127662
39	362200-172C-01TY0000	FRONT RIGHT TURNING LIGHT	3	5 2	0.127662
40	362300-172C-01TY0000	REAR LEFT TURNING LIGHT	3	5 2	0.127662
41	362400-172C-01TY0000	REAR RIGHT TURNING LIGHT	3	5 2	0.127662
42	354000-1890-00TY0000	FLASH	3	5 2	0.101409
43	363000-172C-01TY0000	TAIL LIGHT	3	5 3	0.983157
44	352000-1360-05TY0000	FRONT REFLECTOR	3	5 4	0.100894
45	353000-1620-00TY0000	REAR REFLECTOR	3	5 4	0.100894
46	314000-1360-01TY0000	START RELAY	3	6	0.248988
47	314100-136C-00TY0000	START RELAY,OIL PUMP	3	6	0.200427
48	351100-172C-03TY0000	MAIN CABLE	3	7	2.569086
49	890006-172C-00TY0000	CHARGER	3	7	0.135562
50	414000-172C-00TY0B01	ACCOUNTER	3	8	0.113609



ليست مرجع قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه موتورسيكلت PISHRO PARS 200CC ساخت شركت پيشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضرب مصرف	درصد ارزشی
51	371000-172C-01TY0000	SPEEDOMETER	3	8	1	0.817444
52	356000-1720-00TY0000	OIL SENSOR	3	9	1	0.320477
53	190001-0180-00TY0000	TEMPERATURE SENSOR	3	9	1	0.255012
54	194000-3000-00TY0000	OXYGEN SENSOR	3	9	1	0.403751
55	193000-172G-00TY0000	ECU	3	10	1	1.664311
56	313000-1360-06TY0000	RECTIFIER	3	11	1	0.220570
57	511000-172G-01TY0KB0	FRAME	4	1	1	4.672399
58	520085-1720-00TY0KB0	CANSITER BRACKET	5	1	1	0.099599
59	520001-172C-00TY0KB0	HEADLIGHT BRACKET	5	1	1	0.104029
60	520044-172C-00TY0KB0	SPEEDOMETER BRACKET	5	1	1	0.062944
61	520008-1720-00TY0KB0	REAR TURNING LIGHT BRACKET	5	1	1	0.007799
62	520015-1720-00TY0E0C	FRONT MUDGUARD BRACKET	5	1	2	0.053999
63	520017-1720-00TY0E0C	FRONT MUDGUARD BRACKET	5	1	1	0.044468
64	520018-1720-00TY0KB0	FRONT LISENCE BRACKET	5	1	1	0.004743
65	520020-1720-00TY0KB0	REAR LISENCE BRACKET	5	1	1	0.004743
66	520058-1720-00TY0E0C	PRESSURE BOARD,REAR MUDGUARD BRACKET	5	1	1	0.003902
67	520059-1720-00TY0KB0	UPPER LEFT BRACKET,FAIRING	5	1	1	0.006097
68	520061-1720-00TY0KB0	UPPER RIGHT BRACKET,FAIRING	5	1	1	0.006097
69	520078-1720-01TY0KB0	PRESSUURE BOARD,BATTERY	5	1	1	0.015100
70	520082-1720-00TY0KB0	START RELAY BRACKET	5	1	1	0.003210
71	820035-172C-00TY0000	FIXING BRACKET,DECORATIVE COVER ,FUEL TANK	5	1	1	0.075955
72	831050-1360-00TY0000	RUBBER COAT,SIDE COVER	5	1	8	0.080509
73	831072-1660-00TY0000	PISTION RUBBER,TAIL COVER	5	1	2	0.005307
74	840001-1360-00PH0000	NAME PLATE	5	1	1	0.004850
75	610016-1680-00TY0000	DUSTPROOF COVER,STEERING STEM	5	1	1	0.013504
76	550001-1720-00TY0000	DUSTPROOF COVER,REAR FORK	5	1	4	0.024144
77	820002-172C-00TY0000	LEFT DECORATIVE SMALL COVER,FAIRING	5	1	1	0.021697
78	820004-172C-00TY0000	RIGHT DECORATIVE SMALL COVER,FAIRING	5	1	1	0.021697
79	831030-1720-00PH0B01	UPPER CONNECTING BOARD,TAILCOVER	5	1	1	0.113592
80	831005-172C-00TY0BB0	LEFT COVER BOARD,FAIRING ((BLACK)	5	1	1	0.122066
81	831006-172C-00TY0BB0	RIGHT COVER BOARD,FAIRING (BLACK)	5	1	1	0.122066
82	831028-172C-00PH1B06	REAR LEFT TAIL COVER (BLACK)	5	1	1	0.135022
83	831029-172C-00PH1B06	REAR RIGHT TAIL COVER (BLACK)	5	1	1	0.135022
84	831019-1720-01TY0000	LEFT SIDE COVER	5	1	1	0.221317
85	831023-1720-01TY0000	RIGHT SIDE COVER	5	1	1	0.221317
86	610002-1720-00TY0000	LEFT HANDLE GIRP	5	1	1	0.101320
87	610003-1720-00TY0000	RIGHT HANDLE GIRP	5	1	1	0.101320
88	520032-1720-01TY0KB0	BATTERY BRACKET	5	2	1	0.090527
89	831092-172C-00TY0000	FIXING RUBBER COAT,FUEL TANK PROTECTING COVER	5	2	2	0.005185
90	831074-1720-00TY0000	UPPER SUPPORT,TAIL LIGHT	5	2	1	0.013190
91	831075-1720-00TY0000	LOWER SUPPORT,TAIL LIGHT	5	2	1	0.013190
92	820044-172C-00TY0000	INNER DECORATIVE BOARD,LEFT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.104758
93	820045-172C-00TY0000	INNER DECORATIVE BOARD,LEFT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.104758
94	831096-172C-00PH1B06	UPPER PART,LETF PROTECTING COVER,FUEL TANK (BLACK)	5	2	1	0.100979
95	831097-172C-00PH1B06	UPPER PART,RIGHT PROTECTING COVER,FUEL TANK (BLACK)	5	2	1	0.100979
96	831098-172C-00TY0000	LOWER PART,LEFT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.111212
97	831099-172C-00TY0000	LOWER PART,RIGHT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.111212
98	110009-0240-01TY0000	HEAT ISOLATION BOARD	5	2	1	0.092585
99	120001-0240-00TY4B01	REAR CHAIN COVER	5	2	2	0.099263
100	521003-1720-00TY0E0B	RETURNING SPRING,MAIN STAND L126	5	3	1	0.029370



لیست مرجع قطعات و مجموعه ها در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
101	522001-1370-00TY0E0C	RETURNING SPRING,SIDE STAND L95	5	3	1	0.014504
102	521100-1720-00TY0KB0	MAIN STAND	5	3	1	0.523258
103	522100-1720-00TY0KB0	SIDE STAND	5	3	1	0.314819
104	524000-1720-00TY0000	FRONT LEFT FOOTREST	5	4	1	0.201015
105	525000-1720-00TY0000	FRONT RIGHT FOOTREST	5	4	1	0.201015
106	526100-1080-00TY0000	REAR LEFT FOOTREST	5	4	1	0.110896
107	527100-1080-00TY0000	REAR RIGHT FOOTREST	5	4	1	0.110896
108	526200-1720-01TY0Y03	REAR LEFT FOOTREST BRACKET	5	4	1	0.097333
109	527200-1720-00TY0Y03	REAR RIGHT FOOTREST BRACKET	5	4	1	0.097333
110	410006-1720-00TY0B01	HALF CLUTCH	5	5	1	0.241511
111	891000-1720-00PH0000	REAR VIEW MIRROR	5	6	1	0.797012
112	712100-1720-01TY0000	FRONT SEAT PAD	5	7	1	1.708176
113	712200-1720-01TY0000	REAR SEAT PAD	5	7	1	1.083905
114	831033-1720-00TY0000	REAR MUDGUARD	5	8	1	0.682638
115	831013-1720-00TY0BB0	FRONT MUDGUARD (BLACK)	5	8	1	0.774530
116	381500-1720-00TY0E0C	LOCK SEAT,SEAT PAD	5	9	1	0.030764
117	381000-1720-01PF0000	LOCK SET	5	9	1	0.162649
118	892000-1360-01TY0000	TOOLS	5	10	1	0.142882
119	722100-1720-00TY0Y03	REAR LEFT CARRIER	5	11	1	0.119919
120	722200-1720-00TY0Y03	REAR RIGHT CARRIER	5	11	1	0.119919
121	840002-1720-00TY0000	CHAIN &TYRE STICKER	5	12	1	0.000142
122	411100-1720-00TY1B01	FRONT WHEEL	6	1	1	1.740156
123	412100-1720-01TY1B01	REAR WHEEL	6	1	1	1.803751
124	FR-200-TE-11111	FR TYRE (TUBELESS)	6	2	1	2.267627
125	RR-200-TE-22222	RR TYRE (TUBELESS)	6	2	1	2.344654
126	410003-1720-00TY0E0B	SPOCKET	6	3	1	0.132385
127	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7		1	0.000739
128	211000-1720-01TY0E0L	START SHAFT	7		1	0.067143
129	345000-1360-00TY0000	REAR BRAKE SWITCH	7		1	0.000623
130	520094-1720-00TY0E0B	UPPER PUMP FIXING BRACKET,REAR BRAKE	7		1	0.000626
131	520108-1720-00TY0E0C	PRESSURE BOARD, SEAT PAD CABLE	7		1	0.000127
132	620003-1720-00TY0KB0	SPEEDOMETER CABLE CLIP	7		1	0.000574
133	193001-136C-00TY0000	ECU RUBBER COAT	7		1	0.000651
134	160006-1360-00TY0E0B	FIXING BUSH,AIR FILITER $\phi 6 \times \phi 22 \times 11$	7		1	0.000026
135	181007-1680-00TY0000	REAR CUSHION RUBBER GASKET,MUFFLER	7		1	0.000592
136	181008-1680-00TY0E0B	FIXING BUSH,MUFFLER $\phi 10 \times \phi 28 \times 33$	7		1	0.000607
137	340004-1360-00TY0000	PROTECTING COAT,HANDLE BAR ROCKET ARMREST	7		1	0.000622
138	360001-1720-00TY0000	FIXING CUSHION RUBBER,TAIL LIGHT	7		3	0.000736
139	360009-172C-00TY0E0B	FIXING BUSH,TURNING LIGHT	7		2	0.000692
140	360005-172C-00TY0000	CUSHION RUBBER,HEADLIGHT	7		3	0.000683
141	360008-172C-00TY0E0B	FLANGE BUSH,HEADLIGHT $\phi 6.2 \times \phi 22 \times 13$	7		3	0.000687
142	520054-172C-00TY0000	RUBBER COAT,HEADLIGHT BRACKET	7		2	0.000662
143	360006-172C-00TY0000	CUSHION RUBBER,SPEEDOMETER	7		3	0.000671
144	520030-1370-00TY0000	FIXING RUBBER RING,BATTERY BRACKET	7		6	0.001799
145	520031-1370-00TY0E0B	FLANGE BUSH,BATTERY BRACKET	7		6	0.001799
146	521001-1720-00TY0000	MAIN STAND LIMITED RUBBER	7		1	0.000206
147	520023-172C-00TY0000	RUBBER RING $\phi 5 \times \phi 13 \times 6$	7		2	0.000212
148	620001-1380-00TY0000	CABLE RING	7		1	0.000181
149	810001-1600-00TY0000	FRONT CUSHION RUBBER,FUEL TANK	7		2	0.000739
150	810002-1680-00TY0000	REAR CUSHION RUBBER,FUEL TANK	7		1	0.000738





ليست مرجع قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه موتورسيكلت PISHRO PARS 200CC ساخت شركت پيشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	قطعه گروه اصلی	ضریب مصرف	درصد ارزشی
151	810003-1680-00TY0E0B	REAR FIXING BUSH,FUEL TANK $\Phi 8.5 \times \phi 29 \times 16$	7	1	0.000607
152	831048-1620-00TY0000	CUSHION RUBBER,REAR LISENCE	7	1	0.000071
153	831066-1360-00TY0000	FRONT RUBBER GASKET,REAR MUDGUARD	7	1	0.000097
154	921001-1390-00TY0000	BELT 10x120	7	2	0.000276
155	921003-1390-00TY0000	BELT 4x200	7	4	0.000640
156	941079-0160-00TY0000	O SEAL RING 63x3	7	1	0.000125
157	621000-1720-05TY0000	THROTTLE CABLE	7	1	0.002216
158	627000-1720-01TY0000	CLUTCH CABLE	7	1	0.004901
159	625000-1720-00TY0000	SEAT PAD CABLE	7	1	0.000581
160	420001-1720-02TY0E0C	RETURNING SPRING,REAR BRAKE L35	7	1	0.000182
161	420002-7410-00TY0E0C	SWITCH SPRING,REAR BRAKE L120	7	1	0.000602
162	831110-1720-00TY0000	HALF CHAIN CASE	7	1	0.008862
163	910004-1720-00TY0E0B	MAIN BRACKET ALEX $\phi 17 \times 101.5$	7	1	0.000725
164	921007-172C-00TY0KB0	CABLE CLIP	7	1	0.000224
165	921013-1720-00TY0KB0	PISTION CABLE CLIP,EXHUAST PIPE	7	1	0.000597
166	910001-1370-00TY0E0B	FRONT WHEEL ALEX M12x210	7	1	0.005633
167	910006-1720-00TY0E0B	RIGHT BUSH,FRONT WHEEL $\phi 12 \times \phi 18 \times \phi 24 \times 20.5$	7	1	0.000665
168	910002-1080-00TY0E0B	REAR WHEEL ALEX M15x285	7	1	0.010229
169	431002-1720-00TY0KB0	LOWER CLIP,OIL PIPE,FRONT DISC	7	1	0.000244
170	431001-1720-00TY0KB0	UPPER CLIP,OIL PIPE,FRONT DISC	7	1	0.000247
171	910008-1720-00TY0E0B	LEFT BUSH,REAR WHEEL $\phi 15 \times \phi 31 \times 19.5$	7	1	0.000750
172	910009-1720-01TY0E0B	RIGHT BUSH,REAR WHEEL $\phi 15 \times \phi 25 \times 24$	7	1	0.000750
173	610005-1680-00TY0E0L	TOP NUT	7	1	0.000646
174	610008-1680-00TY0E0B	TOP SPECIAL GASKET	7	1	0.000068
175	610009-1680-00TY0E0B	ADJUSTER NUT,STEERING STEM	7	1	0.000633
176	610011-1680-00TY0000	UPPER STEEL PLATE	7	1	0.000718
177	610012-1680-00TY0000	LOWER STEEL PLATE	7	1	0.000727
178	180001-1360-00TY0000	SEAL GASKET,MUFFLER	7	1	0.000193
179	090018-172F-00TY0000	STRIPPING PIPE,THROTTLE BODY	7	1	0.000282
180	923011-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP XI( $\phi 7$ )	7	1	0.000103
181	923001-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP I ( $\phi 8$ )	7	3	0.000817
182	923002-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP II ( $\phi 9$ )	7	1	0.000210
183	923003-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP III( $\phi 10$ )	7	1	0.000224
184	923001-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP I ( $\phi 8$ )	7	2	0.000737
185	GB5789-06012-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x12	7	23	0.098901
186	GB70.1-08030-B-C	INNER HEX SCREW M8x30	7	2	0.000314
187	GB6177.1-06000-B-K	HX FLANGE NUT M6	7	17	0.088153
188	GB845-48012-G	CROSS PN HEAD STAPPING SCREW ST4.8x12	7	2	0.000361
189	GB12618.1-03009	SCREW 3x9	7	2	0.000275
190	914079-1360-00TY0E0B	GASKET $\phi 17 \times \phi 24 \times 2$	7	2	0.000607
191	GB5789-10115-B-C	HEX FLANGE BOLT M10x115	7	2	0.002100
192	GB5789-10060X-G-C	HEX FLANGE BOLT M10x1.25x60	7	1	0.000257
193	GB5789-10050X-G-C	HEX FLANGE BOLT M10x1.25x50	7	2	0.000732
194	GB6185.2-10000X-B-C	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M10x1.25	7	4	0.014979
195	911025-1360-00TY0E0B	HEX STEP BOLT M10x1.5x35	7	1	0.000252
196	GB9074.17-08040-B-C	HEX HEAD BOLT WITH WASHERS M8x40	7	2	0.000716
197	GB5789-08030-B-C	HEX FLANGE BOLT M8x30	7	1	0.000170
198	GB5789-08025-B-C	HEX FLANGE BOLT M8x25	7	4	0.000324
199	GB5789-08025-G-C	HEX FLANGE BOLT M8x25	7	2	0.000529
200	GB9074.17-08035-B-C	HEX HEAD BOLT WITH WASHERS M8x35	7	2	0.000083



ليست مرجع قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه موتورسيكلت PISHRO PARS 200CC ساخت شركت پيشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	ضريب مصرف	قطعه گروه اصلي	درصد ارزشی
201	GB70.2-10035X-B-C	INNER HEX ROUND HEAD SCREW M10x1.25x35	7	2	0.000686
202	GB70.1-08020-B-C	INNER HEX SCREW M8x20	7	2	0.000260
203	GB16674.1-06030-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x30	7	4	0.000829
204	GB5789-06025-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x25	7	2	0.000255
205	GB5789-06020-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x20	7	5	0.001153
206	GB16674.1-06020-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x20	7	2	0.000762
207	GB5789-06016-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x16	7	2	0.000251
208	GB5789-06016-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x16	7	8	0.005794
209	GB5789-06012-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x12	7	2	0.000170
210	GB5789-06010-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x10	7	1	0.000086
211	911067-1300-00TY0E0G	HEX FLANGE STEP BOLT M6x11+Φ8x6	7	4	0.001077
212	911072-1460-00TY0E0G	HEX FLANGE STEP BOLT Φ8x3+M6x11	7	10	0.011343
213	GB9074.25-06012-B-C	HEX HEAD BOLT WITH FLAT WASHER M6x12	7	1	0.000121
214	GB9074.25-06016-B-C	HEX HEAD BOLT WITH FLAT WASHER M6x16	7	4	0.000789
215	912013-172C-00TY0E0G	CROSS PAN HEAD STEP BOLT WITH FLAT WASHER M5x10+Φ7x2.5	7	7	0.001164
216	GB845-42012-G	CROSS PAN HEAD STAPPING SCREW ST4.2x12(Φ11)	7	27	0.089412
217	GB845-42012-G-P	CROSS PAN HEAD STAPPING SCREW ST4.2x12(Φ9)	7	7	0.000732
218	GB845-42016-G-P	CROSS PAN HEAD STAPPING SCREW ST4.2x16(Φ9)	7	2	0.000115
219	912019-1870-00TY0000	INNER HEX ROUND HEAD SCREW M6x16	7	2	0.000723
220	GB947-06020-L	CROSS HEAD SCREW M6x20	7	2	0.000078
221	913001-1300-01TY0E0C	CLIP NUT M4	7	14	0.078418
222	913002-1300-00TY0E0G	CLIP NUT M5	7	7	0.004151
223	GB6187.2-10000X-G-K	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M10x1.25	7	2	0.000738
224	GB6187.1-10000-B-K	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M10	7	2	0.000762
225	GB6187.1-08000-B-K	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M8	7	4	0.000333
226	913021-1080-00TY0E0L	OUTSIDE&INSIDE HEX FLANGE NUT M8x16	7	2	0.000306
227	GB96.1-06000-B	BIG FLAT GASKET Φ6x18x1.6	7	14	0.038501
228	GB91-02528-B	COTTER PIN 2.5x28	7	2	0.000005
229	GB6177.1-05000-B-K	HEX FLANGE NUT M5	7	1	0.000002
230	GB97.1-05000-B	FLAT GASKET Φ5	7	1	0.000001
231	GB6170-10000-B-K	HEX NUT M10	7	1	0.000011
232	GB70.1-05012-C	INNER HEX SCREW M5x12	7	1	0.000014
233	GB70.1-05020-C	INNER HEX SCREW M5x20	7	3	0.000879
234	GB9074.1-05012-G-B	CROSS PAN HEAD SCREW WITH FLAT WASHER M5x12	7	2	0.000013
235	GB5789-08090-B-C	HEX FLANGE BOLT M8x90	7	4	0.041655
236	GB5789-08040-L-C	HEX FLANGE BOLT M8x40	7	4	0.041521
237	GB5787-05016-B-C	HEX FLANGE BOLT M5x16	7	6	0.000859
238	914109-1800-00TY0E0B	BIG FLAT GASKET Φ5x15x1.2	7	6	0.000072
239	GB9074.17-08020-B-C	HEX HEAD BOLT WITH WASHERS M8x20	7	4	0.000334
240	GB9074.1-05012-C-B	CROSS PAN HEAD SCREW WITH FLAT WASHER M5x12	7	2	0.000016
241	GB5789-06025-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x25	7	5	0.000301
242	GB5789-06012-C-C	HEX FLANGE BOLT M6x12	7	1	0.000005
243	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7	1	0.000736
244	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT,FAIRING	7	1	0.000754
245	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7	1	0.000738
246	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT,FAIRING	7	1	0.000760
247	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7	1	0.000736
248	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT,FAIRING	7	1	0.000756
249	831030-1720-00PH0B01	UPPER CONNECTING BOARD,TAILCOVER	7	1	0.000408
250	831030-1720-00PH0B01	UPPER CONNECTING BOARD,TAILCOVER	7	1	0.000424



ليست مرجع قطعات و مجموعه ها در يك دستگاه موتورسيكلت PISHRO PARS 200CC ساخت شركت پيشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف	درصد ارزشی
251	314004-136C-00TY0E0C	START RELAY BRACKET,OIL PUMP	7	1	0.000363
252	610004-1720-00TY0KB0	BALANCE BLOCK	7	2	0.105267
253	410005-1720-00TY0E0B	SEMI-CIRCLE LOCK PIECE	7	2	0.000088
254	610013-1680-00TY0000	STEEL BOWL	7	2	0.054871
255	610015-1680-00TY0E0L	STEEL BALL	7	2	0.000771
256	092000-1360-00TY0000	STOP VALVE	7	1	0.000432
257	520095-1800-00TY0KB0	START LIMITED LEVER	7	1	0.001077
258	512001-1720-00TY0KB0	ENGINE SUPPORT	7	1	0.107528
259	911012-1720-00TY0E0G	FRONT DISC PLATE BOLT M8×20+φ10×4.5	7	10	0.074048
260	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT,FAIRING	7	1	0.006634
261	241000-1720-00TY0E0L	GEAR CHANGE SHAFT	7	1	0.062786
262	113000-172G-00TY0000	INTAKE PIPE	7	1	0.005086
263	GB16674.1-06016-L-C	HEX FLANGE BOLT M6×16	7	1	0.000415
264	GB5783-06020-L-C	HEX BOLT M6×20	7	2	0.000879
265	GB5783-06025-L-C	HEX BOLT M6×25	7	1	0.000620
266	943007-0240-01TY0000	SEAL GASKET,INTAKE PIPE	7	1	0.000495
267	GB16674.1-06030-L-C	HEX FLANGE BOLT M6×30	7	1	0.000415
268	GB16674.1-06022-L-C	HEX FLANGE BOLT M6×22	7	2	0.000423
269		FINAL ASSEMBLY	8		14.000000
					<b>100.000000</b>



مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

## عنوان گزارش :

لیست قطعات و مجموعه های ساخت داخل و حذف شده از KD در یک دستگاه  
موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC  
ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

کارفرما :

شرکت پیشرو گستر فارس

ویرایش : ۰۱

تاریخ : آذرماه ۱۳۹۹



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های ساخت داخل و حذف شده از KD در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	اصلی	گروه	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی	سازنده
32	BY-11111-200420-TR	BATTERY	3	1		1	1.471528	نیروموتور سهند
124	FR-200-TE-11111	FR TYRE (TUBELESS)	6	2		1	2.267627	ایران یاسا
125	RR-200-TE-22222	RR TYRE (TUBELESS)	6	2		1	2.344654	ایران یاسا
269		FINAL ASSEMBLY	8				14.000000	پیشرو گستر فارس
							<b>20.083810</b>	





مهندسين مشاور صنعت و مديريت پويا

## عنوان گزارش :

ليست قطعات و مجموعه هاي KD در يك دستگاه  
موتورسيكلت PISHRO PARS 200CC  
ساخت شركت پيشرو گستر فارس

كارفرما :

شركت پيشرو گستر فارس

ويرايش : ۰۱

تاريخ : آذر ماه ۱۳۹۹

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
1	HW29400000000000000001	ENGINE EV0 200CC	1	1	1	31.038173
2	195000-180D-01TY0000	THROTTLE BODY	1	1	1	0.568611
3	161000-172A-02TY0000	AIR CLEANER	1	2	1	1.183310
4	811000-172C-01TY3B06	FUEL TANK (BLACK)	1	3	1	1.732123
5	091000-1720-00TY0000	CANISTER	1	3	2	0.364095
6	192000-172G-00TY0000	OIL PUMP	1	3	3	0.266090
7	090002-1720-00TY0000	ADSORPTION PIPE ,CANISTER	1	3	4	0.076294
8	810004-172G-00TY0000	OIL PIPE	1	3	4	0.102281
9	090001-1240-00TY0000	ADSORPTION PIPE,FUEL TANK	1	3	4	0.084203
10	181001-1720-00TY0E0L	IRONING BOARD,MUFFLER	1	4	1	0.313443
11	181100-172A-02TY0B01	MUFFLER	1	4	1	2.214335
12	413000-1720-01TY0E0B	CHAIN ADJUSTOR	1	5	2	0.111073
13	413002-1720-00TY0E0B	SCALE INDICTOR BOARD,CHAIN ADJUSTOR	1	5	2	0.046519
14	410001-1720-00TY0000	CHAIN SLIDER	1	5	1	0.052169
15	GB1243-08B126-J-P	CHAIN	1	5	1	1.065000
16	613000-1720-00TY0KB0	STEERING STEM	2	1	1	0.535383
17	611002-1720-00TY0Y03	LEFT HANDLE BAR	2	1	1	0.150652
18	611003-1720-00TY0Y03	RIGHT HANDLE BAR	2	1	1	0.150652
19	612001-1720-01TY0Y03	TRIPLE CLAMP	2	1	1	0.317024
20	343000-1380-01TY0000	LEFT HANDLE BAR ROCKER ARMREST	2	1	1	0.105321
21	431100-172C-00TY0KB0	FRONT DISC	2	2	1	1.266955
22	431005-1720-01TY0KB0	FRONT DISC PLATE (BLACK)	2	2	1	0.322958
23	432100-1720-00TY0000	REAR DISC	2	2	2	1.276961
24	432005-1720-01TY0KB0	REAR DISC PLATE (BLACK)	2	2	2	0.214458
25	421000-1720-04TY0E0L	REAR BRAKE PEDAL	2	2	3	0.106437
26	541000-1720-01TY0B01	FRONT LEFT SHOCK ABSORBER	2	3	1	1.300741
27	542000-1720-01TY0B01	FRONT RIGHT SHOCK ABSORBER	2	3	1	1.300741
28	532000-1720-00TY0R01	REAR SHOCK ABSORBER	2	4	1	1.354248
29	910003-1720-00TY0E0B	REAR FORK ALEX M14x295	2	4	2	0.089841
30	551000-1720-01TY0KB0	REAR FORK	2	4	2	1.050573
31	551001-1720-00TY0000	CUSHION COAT,REAR FORK	2	4	2	0.073965
33	355000-1360-08TY0000	HORN	3	2	1	0.350219
34	312000-136C-00TY0000	IGNITION COIL	3	3	1	0.539423
35	341000-172C-00TY0000	LEFT HANDLE BAR SWITCH	3	4	1	0.260923
36	342000-172C-01TY0000	RIGHT HANDLE BAR SWITCH	3	4	1	0.260923
37	361000-172C-01TY0000	HEADLIGHT	3	5	1	1.037713
38	362100-172C-01TY0000	FRONT LEFT TURNING LIGHT	3	5	2	0.127662
39	362200-172C-01TY0000	FRONT RIGHT TURNING LIGHT	3	5	2	0.127662
40	362300-172C-01TY0000	REAR LEFT TURNING LIGHT	3	5	2	0.127662
41	362400-172C-01TY0000	REAR RIGHT TURNING LIGHT	3	5	2	0.127662
42	354000-1890-00TY0000	FLASH	3	5	2	0.101409
43	363000-172C-01TY0000	TAIL LIGHT	3	5	3	0.983157
44	352000-1360-05TY0000	FRONT REFLECTOR	3	5	4	0.100894
45	353000-1620-00TY0000	REAR REFLECTOR	3	5	4	0.100894
46	314000-1360-01TY0000	START RELAY	3	6	1	0.248988
47	314100-136C-00TY0000	START RELAY,OIL PUMP	3	6	1	0.200427
48	351100-172C-03TY0000	MAIN CABLE	3	7	1	2.569086
49	890006-172C-00TY0000	CHARGER	3	7	1	0.135562
50	414000-172C-00TY0B01	ACCOUNTER	3	8	1	0.113609



درصد ارزشی قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
51	371000-172C-01TY0000	SPEEDOMETER	3	8	1	0.817444
52	356000-1720-00TY0000	OIL SENSOR	3	9	1	0.320477
53	190001-0180-00TY0000	TEMPERATURE SENSOR	3	9	1	0.255012
54	194000-3000-00TY0000	OXYGEN SENSOR	3	9	1	0.403751
55	193000-172G-00TY0000	ECU	3	10	1	1.664311
56	313000-1360-06TY0000	RECTIFIER	3	11	1	0.220570
57	511000-172G-01TY0KB0	FRAME	4	1	1	4.672399
58	520085-1720-00TY0KB0	CANSITER BRACKET	5	1	1	0.099599
59	520001-172C-00TY0KB0	HEADLIGHT BRACKET	5	1	1	0.104029
60	520044-172C-00TY0KB0	SPEEDOMETER BRACKET	5	1	1	0.062944
61	520008-1720-00TY0KB0	REAR TURNING LIGHT BRACKET	5	1	1	0.007799
62	520015-1720-00TY0E0C	FRONT MUDGUARD BRACKET	5	1	2	0.053999
63	520017-1720-00TY0E0C	FRONT MUDGUARD BRACKET	5	1	1	0.044468
64	520018-1720-00TY0KB0	FRONT LISENCE BRACKET	5	1	1	0.004743
65	520020-1720-00TY0KB0	REAR LISENCE BRACKET	5	1	1	0.004743
66	520058-1720-00TY0E0C	PRESSURE BOARD,REAR MUDGUARD BRACKET	5	1	1	0.003902
67	520059-1720-00TY0KB0	UPPER LEFT BRACKET,FAIRING	5	1	1	0.006097
68	520061-1720-00TY0KB0	UPPER RIGHT BRACKET,FAIRING	5	1	1	0.006097
69	520078-1720-01TY0KB0	PRESSUURE BOARD,BATTERY	5	1	1	0.015100
70	520082-1720-00TY0KB0	START RELAY BRACKET	5	1	1	0.003210
71	820035-172C-00TY0000	FIXING BRACKET,DECORATIVE COVER ,FUEL TANK	5	1	1	0.075955
72	831050-1360-00TY0000	RUBBER COAT ,SIDE COVER	5	1	8	0.080509
73	831072-1660-00TY0000	PISTION RUBBER,TAIL COVER	5	1	2	0.005307
74	840001-1360-00PH0000	NAME PLATE	5	1	1	0.004850
75	610016-1680-00TY0000	DUSTPROOF COVER,STEERING STEM	5	1	1	0.013504
76	550001-1720-00TY0000	DUSTPROOF COVER,REAR FORK	5	1	4	0.024144
77	820002-172C-00TY0000	LEFT DECORATIVE SMALL COVER,FAIRING	5	1	1	0.021697
78	820004-172C-00TY0000	RIGHT DECORATIVE SMALL COVER,FAIRING	5	1	1	0.021697
79	831030-1720-00PH0B01	UPPER CONNECTING BOARD,TAILCOVER	5	1	1	0.113592
80	831005-172C-00TY0BB0	LEFT COVER BOARD,FAIRING ((BLACK)	5	1	1	0.122066
81	831006-172C-00TY0BB0	RIGHT COVER BOARD,FAIRING (BLACK)	5	1	1	0.122066
82	831028-172C-00PH1B06	REAR LEFT TAIL COVER (BLACK)	5	1	1	0.135022
83	831029-172C-00PH1B06	REAR RIGHT TAIL COVER (BLACK)	5	1	1	0.135022
84	831019-1720-01TY0000	LEFT SIDE COVER	5	1	1	0.221317
85	831023-1720-01TY0000	RIGHT SIDE COVER	5	1	1	0.221317
86	610002-1720-00TY0000	LEFT HANDLE GIRP	5	1	1	0.101320
87	610003-1720-00TY0000	RIGHT HANDLE GIRP	5	1	1	0.101320
88	520032-1720-01TY0KB0	BATTERY BRACKET	5	2	1	0.090527
89	831092-172C-00TY0000	FIXING RUBBER COAT,FUEL TANK PROTECTING COVER	5	2	2	0.005185
90	831074-1720-00TY0000	UPPER SUPPORT,TAIL LIGHT	5	2	1	0.013190
91	831075-1720-00TY0000	LOWER SUPPORT,TAIL LIGHT	5	2	1	0.013190
92	820044-172C-00TY0000	INNER DECORATIVE BOARD,LEFT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.104758
93	820045-172C-00TY0000	INNER DECORATIVE BOARD,LEFT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.104758
94	831096-172C-00PH1B06	UPPER PART,LEFT PROTECTING COVER,FUEL TANK (BLACK)	5	2	1	0.100979
95	831097-172C-00PH1B06	UPPER PART,RIGHT PROTECTING COVER,FUEL TANK (BLACK)	5	2	1	0.100979
96	831098-172C-00TY0000	LOWER PART,LEFT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.111212
97	831099-172C-00TY0000	LOWER PART,RIGHT PROTECTING COVER,FUEL TANK	5	2	1	0.111212
98	110009-0240-01TY0000	HEAT ISOLATION BOARD	5	2	1	0.092585
99	120001-0240-00TY4B01	REAR CHAIN COVER	5	2	2	0.099263

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	قطعه	ضریب مصرف	درصد ارزشی
100	521003-1720-00TY0E0B	RETURNING SPRING,MAIN STAND L126	5	3	1	0.029370
101	522001-1370-00TY0E0C	RETURNING SPRING,SIDE STAND L95	5	3	1	0.014504
102	521100-1720-00TY0KB0	MAIN STAND	5	3	1	0.523258
103	522100-1720-00TY0KB0	SIDE STAND	5	3	1	0.314819
104	524000-1720-00TY0000	FRONT LEFT FOOTREST	5	4	1	0.201015
105	525000-1720-00TY0000	FRONT RIGHT FOOTREST	5	4	1	0.201015
106	526100-1080-00TY0000	REAR LEFT FOOTREST	5	4	1	0.110896
107	527100-1080-00TY0000	REAR RIGHT FOOTREST	5	4	1	0.110896
108	526200-1720-01TY0Y03	REAR LEFT FOOTREST BRACKET	5	4	1	0.097333
109	527200-1720-00TY0Y03	REAR RIGHT FOOTREST BRACKET	5	4	1	0.097333
110	410006-1720-00TY0B01	HALF CLUTCH	5	5	1	0.241511
111	891000-1720-00PH0000	REAR VIEW MIRROR	5	6	1	0.797012
112	712100-1720-01TY0000	FRONT SEAT PAD	5	7	1	1.708176
113	712200-1720-01TY0000	REAR SEAT PAD	5	7	1	1.083905
114	831033-1720-00TY0000	REAR MUDGUARD	5	8	1	0.682638
115	831013-1720-00TY0BB0	FRONT MUDGUARD (BLACK)	5	8	1	0.774530
116	381500-1720-00TY0E0C	LOCK SEAT,SEAT PAD	5	9	1	0.030764
117	381000-1720-01PF0000	LOCK SET	5	9	1	0.162649
118	892000-1360-01TY0000	TOOLS	5	10	1	0.142882
119	722100-1720-00TY0Y03	REAR LEFT CARRIER	5	11	1	0.119919
120	722200-1720-00TY0Y03	REAR RIGHT CARRIER	5	11	1	0.119919
121	840002-1720-00TY0000	CHAIN & TYRE STICKER	5	12	1	0.000142
122	411100-1720-00TY1B01	FRONT WHEEL	6	1	1	1.740156
123	412100-1720-01TY1B01	REAR WHEEL	6	1	1	1.803751
126	410003-1720-00TY0E0B	SPOCKET	6	3	1	0.132385
127	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7		1	0.000739
128	211000-1720-01TY0E0L	START SHAFT	7		1	0.067143
129	345000-1360-00TY0000	REAR BRAKE SWITCH	7		1	0.000623
130	520094-1720-00TY0E0B	UPPER PUMP FIXING BRACKET,REAR BRAKE	7		1	0.000626
131	520108-1720-00TY0E0C	PRESSURE BOARD, SEAT PAD CABLE	7		1	0.000127
132	620003-1720-00TY0KB0	SPEEDOMETER CABLE CLIP	7		1	0.000574
133	193001-136C-00TY0000	ECU RUBBER COAT	7		1	0.000651
134	160006-1360-00TY0E0B	FIXING BUSH,AIR FILITER $\phi 6 \times \phi 22 \times 11$	7		1	0.000026
135	181007-1680-00TY0000	REAR CUSHION RUBBER GASKET,MUFFLER	7		1	0.000592
136	181008-1680-00TY0E0B	FIXING BUSH,MUFFLER $\phi 10 \times \phi 28 \times 33$	7		1	0.000607
137	340004-1360-00TY0000	PROTECTING COAT,HANDLE BAR ROCKET ARMREST	7		1	0.000622
138	360001-1720-00TY0000	FIXING CUSHION RUBBER,TAIL LIGHT	7		3	0.000736
139	360009-172C-00TY0E0B	FIXING BUSH,TURNING LIGHT	7		2	0.000692
140	360005-172C-00TY0000	CUSHION RUBBER,HEADLIGHT	7		3	0.000683
141	360008-172C-00TY0E0B	FLANGE BUSH,HEADLIGHT $\phi 6.2 \times \phi 22 \times 13$	7		3	0.000687
142	520054-172C-00TY0000	RUBBER COAT,HEADLIGHT BRACKET	7		2	0.000662
143	360006-172C-00TY0000	CUSHION RUBBER,SPEEDOMETER	7		3	0.000671
144	520030-1370-00TY0000	FIXING RUBBER RING,BATTERY BRACKET	7		6	0.001799
145	520031-1370-00TY0E0B	FLANGE BUSH,BATTERY BRACKET	7		6	0.001799
146	521001-1720-00TY0000	MAIN STAND LIMITED RUBBER	7		1	0.000206
147	520023-172C-00TY0000	RUBBER RING $\phi 5 \times \phi 13 \times 6$	7		2	0.000212
148	620001-1380-00TY0000	CABLE RING	7		1	0.000181
149	810001-1600-00TY0000	FRONT CUSHION RUBBER,FUEL TANK	7		2	0.000739
150	810002-1680-00TY0000	REAR CUSHION RUBBER,FUEL TANK	7		1	0.000738

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف قطعه	درصد ارزشی
151	810003-1680-00TY0E0B	REAR FIXING BUSH,FUEL TANK $\Phi 8.5 \times \Phi 29 \times 16$	7	1	0.000607
152	831048-1620-00TY0000	CUSHION RUBBER,REAR LISENCE	7	1	0.000071
153	831066-1360-00TY0000	FRONT RUBBER GASKET,REAR MUDGUARD	7	1	0.000097
154	921001-1390-00TY0000	BELT 10x120	7	2	0.000276
155	921003-1390-00TY0000	BELT 4x200	7	4	0.000640
156	941079-0160-00TY0000	O SEAL RING 63x3	7	1	0.000125
157	621000-1720-05TY0000	THROTTLE CABLE	7	1	0.002216
158	627000-1720-01TY0000	CLUTCH CABLE	7	1	0.004901
159	625000-1720-00TY0000	SEAT PAD CABLE	7	1	0.000581
160	420001-1720-02TY0E0C	RETURNING SPRING,REAR BRAKE L35	7	1	0.000182
161	420002-7410-00TY0E0C	SWITCH SPRING,REAR BRAKE L120	7	1	0.000602
162	831110-1720-00TY0000	HALF CHAIN CASE	7	1	0.008862
163	910004-1720-00TY0E0B	MAIN BRACKET ALEX $\Phi 17 \times 101.5$	7	1	0.000725
164	921007-172C-00TY0KB0	CABLE CLIP	7	1	0.000224
165	921013-1720-00TY0KB0	PISTION CABLE CLIP,EXHUAST PIPE	7	1	0.000597
166	910001-1370-00TY0E0B	FRONT WHEEL ALEX M12x210	7	1	0.005633
167	910006-1720-00TY0E0B	RIGHT BUSH,FRONT WHEEL $\Phi 12 \times \Phi 18 \times \Phi 24 \times 20.5$	7	1	0.000665
168	910002-1080-00TY0E0B	REAR WHEEL ALEX M15x285	7	1	0.010229
169	431002-1720-00TY0KB0	LOWER CLIP,OIL PIPE,FRONT DISC	7	1	0.000244
170	431001-1720-00TY0KB0	UPPER CLIP,OIL PIPE,FRONT DISC	7	1	0.000247
171	910008-1720-00TY0E0B	LEFT BUSH,REAR WHEEL $\Phi 15 \times \Phi 31 \times 19.5$	7	1	0.000750
172	910009-1720-01TY0E0B	RIGHT BUSH,REAR WHEEL $\Phi 15 \times \Phi 25 \times 24$	7	1	0.000750
173	610005-1680-00TY0E0L	TOP NUT	7	1	0.000646
174	610008-1680-00TY0E0B	TOP SPECIAL GASKET	7	1	0.000068
175	610009-1680-00TY0E0B	ADJUSTER NUT,STEERING STEM	7	1	0.000633
176	610011-1680-00TY0000	UPPER STEEL PLATE	7	1	0.000718
177	610012-1680-00TY0000	LOWER STEEL PLATE	7	1	0.000727
178	180001-1360-00TY0000	SEAL GASKET,MUFFLER	7	1	0.000193
179	090018-172F-00TY0000	STRIPPING PIPE,THROTTLE BODY	7	1	0.000282
180	923011-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP XI( $\Phi 7$ )	7	1	0.000103
181	923001-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP I ( $\Phi 8$ )	7	3	0.000817
182	923002-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP II ( $\Phi 9$ )	7	1	0.000210
183	923003-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP III( $\Phi 10$ )	7	1	0.000224
184	923001-1360-00TY0E0C	STEEL CLIP I ( $\Phi 8$ )	7	2	0.000737
185	GB5789-06012-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x12	7	23	0.098901
186	GB70.1-08030-B-C	INNER HEX SCREW M8x30	7	2	0.000314
187	GB6177.1-06000-B-K	HX FLANGE NUT M6	7	17	0.088153
188	GB845-48012-G	CROSS PN HEAD STAPPING SCREW ST4.8x12	7	2	0.000361
189	GB12618.1-03009	SCREW 3x9	7	2	0.000275
190	914079-1360-00TY0E0B	GASKET $\Phi 17 \times \Phi 24 \times 2$	7	2	0.000607
191	GB5789-10115-B-C	HEX FLANGE BOLT M10x115	7	2	0.002100
192	GB5789-10060X-G-C	HEX FLANGE BOLT M10x1.25x60	7	1	0.000257
193	GB5789-10050X-G-C	HEX FLANGE BOLT M10x1.25x50	7	2	0.000732
194	GB6185.2-10000X-B-C	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M10x1.25	7	4	0.014979
195	911025-1360-00TY0E0B	HEX STEP BOLT M10x1.5x35	7	1	0.000252
196	GB9074.17-08040-B-C	HEX HEAD BOLT WITH WASHERS M8x40	7	2	0.000716
197	GB5789-08030-B-C	HEX FLANGE BOLT M8x30	7	1	0.000170
198	GB5789-08025-B-C	HEX FLANGE BOLT M8x25	7	4	0.000324
199	GB5789-08025-G-C	HEX FLANGE BOLT M8x25	7	2	0.000529

درصد ارزشی قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	ضریب مصرف	گروه اصلی	درصد ارزشی
200	GB9074.17-08035-B-C	HEX HEAD BOLT WITH WASHERS M8x35	7	2	0.000083
201	GB70.2-10035X-B-C	INNER HEX ROUND HEAD SCREW M10x1.25x35	7	2	0.000686
202	GB70.1-08020-B-C	INNER HEX SCREW M8x20	7	2	0.000260
203	GB16674.1-06030-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x30	7	4	0.000829
204	GB5789-06025-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x25	7	2	0.000255
205	GB5789-06020-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x20	7	5	0.001153
206	GB16674.1-06020-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x20	7	2	0.000762
207	GB5789-06016-G-C	HEX FLANGE BOLT M6x16	7	2	0.000251
208	GB5789-06016-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x16	7	8	0.005794
209	GB5789-06012-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x12	7	2	0.000170
210	GB5789-06010-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x10	7	1	0.000086
211	911067-1300-00TY0E0G	HEX FLANGE STEP BOLT M6x11+Φ8x6	7	4	0.001077
212	911072-1460-00TY0E0G	HEX FLANGE STEP BOLT Φ8x3+M6x11	7	10	0.011343
213	GB9074.25-06012-B-C	HEX HEAD BOLT WITH FLAT WASHER M6x12	7	1	0.000121
214	GB9074.25-06016-B-C	HEX HEAD BOLT WITH FLAT WASHER M6x16	7	4	0.000789
215	912013-172C-00TY0E0G	CROSS PAN HEAD STEP BOLT WITH FLAT WASHER M5x10+φ7x2.5	7	7	0.001164
216	GB845-42012-G	CROSS PAN HEAD STAPPING SCREW ST4.2x12(φ11)	7	27	0.089412
217	GB845-42012-G-P	CROSS PAN HEAD STAPPING SCREW ST4.2x12(φ9)	7	7	0.000732
218	GB845-42016-G-P	CROSS PAN HEAD STAPPING SCREW ST4.2x16(φ9)	7	2	0.000115
219	912019-1870-00TY0000	INNER HEX ROUND HEAD SCREW M6x16	7	2	0.000723
220	GB947-06020-L	CROSS HEAD SCREW M6x20	7	2	0.000078
221	913001-1300-01TY0E0C	CLIP NUT M4	7	14	0.078418
222	913002-1300-00TY0E0G	CLIP NUT M5	7	7	0.004151
223	GB6187.2-10000X-G-K	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M10x1.25	7	2	0.000738
224	GB6187.1-10000-B-K	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M10	7	2	0.000762
225	GB6187.1-08000-B-K	HEX FLANGE SELF-LOCKING NUT M8	7	4	0.000333
226	913021-1080-00TY0E0L	OUTSIDE&INSIDE HEX FLANGE NUT M8x16	7	2	0.000306
227	GB96.1-06000-B	BIG FLAT GASKET Φ6x18x1.6	7	14	0.038501
228	GB91-02528-B	COTTER PIN 2.5x28	7	2	0.000005
229	GB6177.1-05000-B-K	HEX FLANGE NUT M5	7	1	0.000002
230	GB97.1-05000-B	FLAT GASKET Φ5	7	1	0.000001
231	GB6170-10000-B-K	HEX NUT M10	7	1	0.000011
232	GB70.1-05012-C	INNER HEX SCREW M5x12	7	1	0.000014
233	GB70.1-05020-C	INNER HEX SCREW M5x20	7	3	0.000879
234	GB9074.1-05012-G-B	CROSS PAN HEAD SCREW WITH FLAT WASHER M5x12	7	2	0.000013
235	GB5789-08090-B-C	HEX FLANGE BOLT M8x90	7	4	0.041655
236	GB5789-08040-L-C	HEX FLANGE BOLT M8x40	7	4	0.041521
237	GB5787-05016-B-C	HEX FLANGE BOLT M5x16	7	6	0.000859
238	914109-1800-00TY0E0B	BIG FLAT GASKET Φ5x15x1.2	7	6	0.000072
239	GB9074.17-08020-B-C	HEX HEAD BOLT WITH WASHERS M8x20	7	4	0.000334
240	GB9074.1-05012-C-B	CROSS PAN HEAD SCREW WITH FLAT WASHER M5x12	7	2	0.000016
241	GB5789-06025-B-C	HEX FLANGE BOLT M6x25	7	5	0.000301
242	GB5789-06012-C-C	HEX FLANGE BOLT M6x12	7	1	0.000005
243	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7	1	0.000736
244	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT,FAIRING	7	1	0.000754
245	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7	1	0.000738
246	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT,FAIRING	7	1	0.000760
247	831001-172C-00TY0000	FAIRING	7	1	0.000736
248	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT,FAIRING	7	1	0.000756





درصد ارزشی قطعات و مجموعه های KD در یک دستگاه موتورسیکلت PISHRO PARS 200CC ساخت شرکت پیشرو گستر فارس

ردیف	شماره فنی	شرح	گروه اصلی	ضریب مصرف	درصد ارزشی
249	831030-1720-00PH0B01	UPPER CONNECTING BOARD, TAILCOVER	7	1	0.000408
250	831030-1720-00PH0B01	UPPER CONNECTING BOARD, TAILCOVER	7	1	0.000424
251	314004-136C-00TY0E0C	START RELAY BRACKET, OIL PUMP	7	1	0.000363
252	610004-1720-00TY0KB0	BALANCE BLOCK	7	2	0.105267
253	410005-1720-00TY0E0B	SEMI-CIRCLE LOCK PIECE	7	2	0.000088
254	610013-1680-00TY0000	STEEL BOWL	7	2	0.054871
255	610015-1680-00TY0E0L	STEEL BALL	7	2	0.000771
256	092000-1360-00TY0000	STOP VALVE	7	1	0.000432
257	520095-1800-00TY0KB0	START LIMITED LEVER	7	1	0.001077
258	512001-1720-00TY0KB0	ENGINE SUPPORT	7	1	0.107528
259	911012-1720-00TY0E0G	FRONT DISC PLATE BOLT M8×20+φ10×4.5	7	10	0.074048
260	831095-172C-00TY0000	LOWER SUPPORT, FAIRING	7	1	0.006634
261	241000-1720-00TY0E0L	GEAR CHANGE SHAFT	7	1	0.062786
262	113000-172G-00TY0000	INTAKE PIPE	7	1	0.005086
263	GB16674.1-06016-L-C	HEX FLANGE BOLT M6×16	7	1	0.000415
264	GB5783-06020-L-C	HEX BOLT M6×20	7	2	0.000879
265	GB5783-06025-L-C	HEX BOLT M6×25	7	1	0.000620
266	943007-0240-01TY0000	SEAL GASKET, INTAKE PIPE	7	1	0.000495
267	GB16674.1-06030-L-C	HEX FLANGE BOLT M6×30	7	1	0.000415
268	GB16674.1-06022-L-C	HEX FLANGE BOLT M6×22	7	2	0.000423
					<b>79.916190</b>