



82	ZPE_M6xD6	2	Zacisk przewodu elastycznego			0.006 kg	42	PN-77_M-82008 - 6,1	10	Podkładki sprężyste		Stal, miękka	0.000 kg
81	ZM6L	1	Zawór membranowy 6-listkowy			0.150 kg	41	PN-77_M-82008 - 5,1	11	Podkładki sprężyste		Stal, miękka	0.000 kg
80	WK53-00	1	Wał korbowy o skoku 53mm			2.292 kg	40	PN-77_M-82008 - 12,2	2	Podkładki sprężyste		Stal, miękka	0.004 kg
79	WI45X55	4	Wibroizolator taliowany D45x55 z taśmą zabezpieczającą		Kauczuk, czarny	0.055 kg	39	PJ508X16	1	Pas wieloklinowy (16) MICRO-V, L=508mm		Wg katalogu	0.058 kg
78	WI30X36	2	Wibroizolator cylindryczny D30x36 żeński 2xM8		Kauczuk, czarny	0.016 kg	38	PC6x1	1	Przewód ciśnieniowy D6x1, odporny na temp. 200st. C, L=min.169mm		PCW, elastyczny	0.003 kg
77	WB-37-1	1	Gaźnik WB-37-1		Aluminium	0.210 kg	37	Opaska zaciskowa ślimakowa wzmocniona W2 - rozmiar D=60-80mm x 12mm	1				0.026 kg
76	Uszczelka opaski	2	Uszczelka gumowa pod opaskę metalową L=150mm		Kauczuk, czarny	0.009 kg	36	MTLo65	1	Zespół tłoka D65			0.287 kg
75	USZCZELKA POD TŁUMIK	1	Uszczelka		Kregielit-Miedź	0.003 kg	35	KMRR	1	Koło magnesowe ręcznego rozruchu		Aluminium 6061	0.318 kg
74	TSS 00	1	Tłumik szmerów ssania			0.328 kg	34	KBK16x20x20	1	Łożysko KBK16x20x20		Stal	0.013 kg
73	Sprężyna tłumika	5	Sprężyna tłumika		Stal sprężynowa	0.020 kg	33	JR180-27	1	Zaczep szarpaczki		AL. PA6	0.084 kg
72	RK1_180_02_F_chlo dzenie	1	Karter - pokrywa górna		PA9 (7075)	0.651 kg	32	JR180-25-00	1	Uchwyty linki gazu			0.019 kg
71	RK1_180_01_F_chlo dzenie	1	Karter - pokrywa dolna		PA9 (7075)	0.953 kg	31	JR180-23	2	Szpilka tłumika		40HM	0.016 kg
70	RK1_180-28	4	Tuleja dystansowa		AL. PA6	0.007 kg	30	JR180-21	2	Opaska z napisem	200,3x18#1,6	304	0.035 kg
69	RK1_180-26	1	Zespół mocowania szarpaczki		AL. PA6	0.674 kg	29	JR180-18	1	Tulejka dystansowa		40H	0.005 kg
68	RK1_180-22_Tłumik	1	Tłumik		Stal	2.245 kg	28	JR180-17v2	1	Mimośród		40HM-T	0.305 kg
67	RK1_180-20	2	Wspornik mocujący tłumik		AL. PA6	0.049 kg	27	JR180-15	4	Szpilka		40HM	0.061 kg
66	R006957-0178FP80	1	O-ring FPM 80, d69.57x1.78 (temp. -20 do +200)		Kauczuk fluorowy	0.001 kg	26	JR180-14	1	Uszczelka pod cylinder		Kevlar	0.001 kg
65	PTo65	2	Pierścienie tłoka D65 nr kat 35 4554		Stal, miękka	0.004 kg	25	JR180-13	1	Uszczelka pod głowicę	106,4x102,9#0	AL. PA6	0.010 kg
64	PN-87_M-82302 - M8 x 40	1	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.023 kg	24	JR180-12	1	Mocowanie tłumika szmerów ssania lub filtra powietrza		AL. PA6	0.066 kg
63	PN-87_M-82302 - M8 x 20	2	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.015 kg	23	JR180-11	1	Uszczelka gaźnika		Kevlar	0.001 kg
62	PN-87_M-82302 - M6 x 35	8	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.011 kg	22	JR180-10	1	Uszczelka		Kevlar	0.004 kg
61	PN-87_M-82302 - M5 x 50	3	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.010 kg	21	JR180-09	1	Podkładka dystansowa gaźnika		Preszpan	0.030 kg
60	PN-87_M-82302 - M5 x 35	3	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.007 kg	20	JR180-08	2	Uszczelka zaworu membranowego		Kevlar	0.002 kg
59	PN-87_M-82302 - M5 x 30	1	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.006 kg	19	JR180-06	1	Płyta mocująca gaźnik		AL. PA6	0.124 kg
58	PN-87/M-82302 - M8 x 30	2	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.019 kg	18	JR180-05	1	Koło pasowe duże (bierne)		PA9 (7075)	0.620 kg
57	PN-87/M-82302 - M8 x 14	2	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.013 kg	17	JR180-04	1	Koło pasowe małe (czynne)		PA9 (7075)	0.164 kg
56	PN-87/M-82302 - M8 x 12	2	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.012 kg	16	ISO 8735 - 6 x 18 - A	1	Kołek z wypukłością i gwintem wewnętrznym, ze stali hartowanej i stali nierdzewnej martenzytycznej		Stal	0.003 kg
55	PN-87/M-82302 - M6 x 20	2	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.007 kg	15	ISO 10511 - M12x1.25	1	Nakrętka samohamowna niska, drobnozwojna		Stal, miękka	0.013 kg
54	PN-87/M-82302 - M5 x 25	4	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.006 kg	14	FKS	1	Fajka świecy nr kat 24 633 0070		Kauczuk, silikon	0.008 kg
53	PN-87/M-82302 - M5 x 20	2	Śruby z łbem walcowym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.005 kg	13	DIN 912 - M12 x 1,25 x 25 x 21,875	1	Wkręt z łbem półkolistym walcowym		Stal, miękka	0.041 kg
52	PN-86_M-82155 - M8 - 1,25	2	Nakrętki wysokie sześciokątne		Stal, miękka	0.008 kg	12	DIN 7991 - M8x25	4	Śruby z łbem krytym z gniazdem sześciokątnym		Stal, miękka	0.012 kg
51	PN-86_M-82153 - M12 - 1,25	1	Nakrętka niskie sześciokątne		Stal, miękka	0.009 kg	11	DIN 3760 - A - 24 x 40 x 7 - NBR	1	Pierścień uszczelniający		Kauczuk	0.002 kg
50	PN-86_M-82144 - M8	6	Nakrętka		Stal, miękka	0.006 kg	10	DIN 3760 - A - 20 x 40 x 7 - NBR	1	Pierścień uszczelniający		Kauczuk	0.003 kg
49	PN-81_M-85111 - W 47	1	Pierścienie zabezpieczające sprężynujące		Stal, miękka	0.006 kg	9	CMR1	1	Cewka do manualnego rozruchu IDM Mod.150 Italy		Stal, galwanizowana	0.195 kg
48	PN-78_M-82007 - 8,4	13	Podkładki okrągłe dla wkrętów z łbem kulistym i walcowym		Stal, miękka	0.002 kg	8	BR10ES NGK	1	Świca zapłonowa		Generic	0.055 kg
47	PN-78_M-82007 - 6,4	10	Podkładki okrągłe dla wkrętów z łbem kulistym i walcowym		Stal, miękka	0.001 kg	7	8235-głowica	1	Głowica nr kat 38 8626		Aluminium	1.080 kg
46	PN-78_M-82007 - 5,3	11	Podkładki okrągłe dla wkrętów z łbem kulistym i walcowym		Stal, miękka	0.000 kg	6	8235	1	Cylinder A 41 12: 8235 MALOSSI nr kat 31 8236kpl z tłokiem		Aluminium	1.641 kg
45	PN-78_M-82005 - 8,4	4	Podkładki okrągłe, szereg nieobrobiony		Stal, miękka	0.002 kg	5	63205 C3	1	Łożyska toczne kulkowe jednorzędowe		Stal, miękka	0.147 kg
44	PN-78_M-82005 - 13	2	Podkładki okrągłe, szereg nieobrobiony		Stal, miękka	0.006 kg	4	6205 C3	1	Łożyska kulkowe jednorzędowe ze zwiększonym luzem		Stal	0.126 kg
43	PN-77_M-82008 - 8,2	13	Podkładki sprężyste		Stal, miękka	0.001 kg	3	6204 ZZ C3	1	Łożysko kulkowe zwykłe poprzeczne 1-rzędowe, 2 blaszki ochronne z luzem poprzecznym C3		Stal, miękka	0.102 kg
Nr	Numer części	Szt.	Opis	Nr katalogowy	Materiał	Masa/1szt.	Nr	Numer części	Szt.	Opis	Nr katalogowy	Materiał	Masa/1szt.

Proj.	M.Marcinowski	2015-01-25	Bieżący projekt	JR180	Masa	17,03 kg	Materiał	Skala	Format	Ilość	
Rys.	M.Marcinowski	2015-03-17							A2	1	
Spr.	R.Kapler		<b>MOTOROMA</b> ul. Sarabandy 73B, 02-868 WARSZAWA, POLAND tel: +48 662 233 330, +48 22 644 93 49 e-mail: motoroma@pop.pl, www.motoroma.eu							Opis	
Zaw.	R.Kapler		Wymiary nieobrobione wykonanie: PN-EN22768-m							Nr rys.	Arkusze
Druk			RK1-180R manualny								3 / 3