



Motoryzacja

Katalog

PROMOT JM Kowalczyk i Wspólnicy sp. j.

Włocławek 2017

PROMOT JM Kowalczyk i Wspólnicy sp. j. to Firma z ponad dwudziestoletnim doświadczeniem w produkcji i sprzedaży szczotek węglowych.

Nasza oferta skierowana jest do firm zajmujących się remontem i konserwacją elektrycznych maszyn wirujących, jak i również do warsztatów mechaniki lub elektromechaniki pojazdowej oraz firm handlowych świadczących usługi dla rynku motoryzacyjnego. W naszej ofercie dla branży motoryzacyjnej znajdziecie Państwo następujący asortyment:

- szczotki węglowe do wózków transportowych, wind i wyciągarek samochodowych oraz suwnic
- szczotki węglowe do alternatorów i rozruszników
- szczotkotrzyמצache do rozruszników oraz regulatory napięcia do alternatorów
- szczotki do wentylatorów, nagrzewnic i małych silników 6/12/24V,
- zestawy naprawcze układów hamulcowych,
- tulejki ślizgowe i łożyska toczne do wentylatorów, nagrzewnic, rozruszników oraz alternatorów
- złącza elektryczne,
- chemia techniczna – oleje, smary, pasty do docierania zaworów
- kleje, silikony i inne preparaty marki Technicqll,
- tarcze i materiały ściernie,

Firma **PROMOT** ma ugruntowaną pozycję na rynku w produkcji **szczotek węglowych do różnych maszyn elektrycznych, w tym elektronarzędzi i sprzętu AGD oraz dystrybucji innych części zamiennych do tych urządzeń**. Ofertę tych wyrobów obejmują następujące katalogi:

- szczotki węglowe do elektronarzędzi oraz AGD
- uchwyty wiertarskie do elektronarzędzi,
- koła zębate do elektronarzędzi
- łożyska do elektronarzędzi,
- wyłączniki do elektronarzędzi,
- komutatory do elektronarzędzi,
- kondensatory do elektronarzędzi,
- przewody i odgiętki do elektronarzędzi,
- paski napędowe do elektronarzędzi,
- wirniki i inne części do elektronarzędzi,

Jesteśmy Przedstawicielem Handlowym słowackich firm - Elektrokarbon Topol'cany a.s. i Kompozitum s.r.o. specjalizujących się w produkcji **wyrobów węglowo-grafitowych**, takich jak pierścienie uszczelniające, łożyska ślizgowe, łopatki do pomp i kompresorów, kokile, tygle, rotory.

Oferujemy także **inne produkty grafitowe** wykonywane ściśle na zamówienie na podstawie rysunku technicznego lub dostanego wzoru. Dysponujemy szeregiem gatunków materiałów węglowo-grafitowych i metalo-grafitowych, z których konkretny typ dobieramy dla wymaganych przez klienta parametrów.

W przypadku zainteresowania innymi naszymi produktami, prosimy o kontakt – doślemy odpowiednią ofertę.

Zapraszamy do współpracy.

dr inż. Jan Mieczysław Kowalczyk
oraz zespół **PROMOT**

oraz zespół **PROMOT**

KONTAKT:

PROMOT JM Kowalczyk i Wspólnicy spółka jawna
ul. Metalowa 9
87-800 Włocławek

tel. +48 54 235 55 00
fax. +48 54 235 46 06
e-mail: promot@szczotkiweglowe.pl

PRZEDSTAWICIEL HANDLOWY:

Piotr Jezierski

tel. kom. +48 506 069 378
tel. +48 54 235 55 00 wew. 3
e-mail: p.jezierski@szczotkiweglowe.pl

Łukasz Masłowski

tel. kom. +48 516 278 504
tel. +48 54 235 55 00 wew. 4
e-mail: l.maslowski@szczotkiweglowe.pl

Agnieszka Różycka

tel. kom. +48 506 069 408
tel. +48 54 235 26 31
e-mail: a.rozycka@szczotkiweglowe.pl

Monika Skierkowska

tel. kom. +48 505 430 929
tel. +48 54 235 26 31
e-mail: m.skierkowska@szczotkiweglowe.pl

Marian Majewski

tel. kom. +48 506 069 377
tel. +48 54 235 26 31
e-mail: m.majewski@szczotkiweglowe.pl

Spis treści

	Strona
Układ paliwowy	7
Układ wydechowy	7
Układ jezdny	10
Układ hamulcowy	12
Układ elektryczny	13
Układ pneumatyczny	14
Inne	16

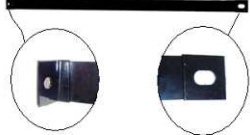





Uwaga:

Fotografie, nazwy marek i numery katalogowe części służą tylko do identyfikacji.



Opracowanie: P. Jezierski, Ł. Masłowski













Data aktualizacji: 05 styczeń 2017 r.

Układ paliwowy

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M1/01	4135918		Opaska zbiornika paliwa FSO Polonez Zastosowanie: FSO Polonez, Fiat 125p		10 szt.
M1/02	3352-1102205		Opaska zbiornika paliwa Lublin ST Zastosowanie: Lublin I, Lublin II,		10 szt.
M1/03	3354-1102215		Opaska zbiornika paliwa Lublin NT Zastosowanie: Lublin III		10 szt.
M1/04			Przepona pompy paliwa Fiat 126p Zastosowanie: Fiat 126p, 125p, Cinquecento,		5 szt.
M1/05			Przepona pompy paliwa Lublin III Zastosowanie: Lublin II, Lublin III, Żuk, Gazela		5 szt.
M1/06			Przepona pompy paliwa MF Zastosowanie: Ursus MF		5 szt.






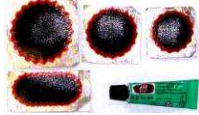
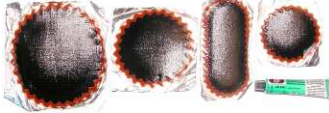




Układ wydechowy













Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M2/01			Wieszak tłumika Lublin z obejmą (kpl.) obejma tłumika \varnothing 58		5 szt.
M2/02			Wieszak tłumika Żuk z obejmą (kpl.) obejma tłumika \varnothing 54		5 szt.

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M2/03	A03-1203110		Wieszak tłumika Żuk		5 szt.
M2/04			Wieszak tłumika środkowego Lublin przód Zastosowanie: Lublin III		5 szt.
M2/05			Wieszak tłumika środkowego Lublin tył Zastosowanie: Lublin III		5 szt.
M2/06			Obejma tłumika Cinquecento Zastosowanie: Fiat Cinquecento, Seicento Ø 44		5 szt.
M2/07			Obejma tłumika FSO/PN Zastosowanie: FIAT 125p, FSO Polonez Ø 50		5 szt.
M2/08			Obejma tłumika środkowego FSO/PN Zastosowanie: FIAT 125p, FSO Polonez Ø 50		5 szt.
M2/09			Obejma rury wydechowej Ø 38 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/10			Obejma rury wydechowej Ø 40 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/11			Obejma rury wydechowej Ø 42 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/12			Obejma rury wydechowej Ø 45 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/13			Obejma rury wydechowej Ø 48 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/14			Obejma rury wydechowej Ø 50 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.












Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M2/15			Obejma rury wydechowej \varnothing 52 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/16			Obejma rury wydechowej \varnothing 54 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/17			Obejma rury wydechowej \varnothing 58 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/18			Obejma rury wydechowej \varnothing 60 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/19			Obejma rury wydechowej \varnothing 62 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/20			Obejma rury wydechowej \varnothing 65 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/21			Zacisk tłumika \varnothing 58 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/22			Zacisk tłumika \varnothing 66 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/23			Zacisk tłumika \varnothing 69 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M2/24			Zacisk tłumika \varnothing 79 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		10 szt.





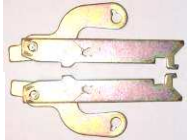
Układ jezdny

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia pogładowa	Opakowanie zbiorcze
M3/01			Jarżmo resoru – II pióra (krótkie) Zastosowanie: FSO Polonez, Fiat 125p		20 szt.
M3/02			Jarżmo resoru – III pióra (długie) Zastosowanie: FSO Polonez, Fiat 125p		20 szt.
M3/03			Klej do dętek 2,8g		50 szt.
M3/04			Klej do dętek 5g		50 szt.
M3/05			Klej do dętek 10g		50 szt.
M3/06			Komplet łątek – osobowe łątki: 0, 2, F1, F2, klej 2,8 g.		10 kpl.
M3/07			Komplet łątek – ciężarowe łątki: 2, 4, 5, 7, klej 5 g.		10 kpl.
M3/08			łątki dętkowe 0 ø 30 Zastosowanie: rowery, motocykle, samochody osobowe		100 szt.
M3/09			łątki dętkowe 1 ø 35 Zastosowanie: rowery, motocykle, samochody osobowe		30 szt.
M3/10			łątki dętkowe 2 ø 45 Zastosowanie: motocykle, samochody osobowe		30 szt.
M3/11			łątki dętkowe 3 ø 54 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		30 szt.





Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M3/12			Łatki dętkowe 4 ø 75 Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		30 szt.
M3/13			Łatki dętkowe 5 ø 94 Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M3/14			Łatki dętkowe 6 ø 116 Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M3/15			Łatki dętkowe 7 Rozmiar: 74 x 37 mm Zastosowanie: motocykle, pojazdy osobowe		30 szt.
M3/16			Łatki dętkowe 7a Rozmiar: 90 x 45 mm Zastosowanie: pojazdy osobowe, ciężarowe, rolnicze		30 szt.
M3/17			Łatki dętkowe 7b Rozmiar: 150 x 75 mm Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze		10 szt.
M3/18			Łatki dętkowe F1 ø 25 Zastosowanie: dętki rowerowe.		100 szt.
M3/19			Łatki dętkowe F2 Rozmiar: 50 x 25 mm Zastosowanie: dętki rowerowe.		100 szt.
M3/20	90009367		Łącznik stabilizatora Lanos Zastosowanie: Daewoo Lanos, Nexia, Espero; Opel Kadett D, Kadett E, Astra MkII		5 szt.
M3/21	20-2906060-2		Łącznik stabilizatora Żuk Zastosowanie: Żuk		5 szt.
M3/22	3251-3001025		Klin sworznia zwrotnicy Lublin		10 szt.
M3/24			Sprężyna półosi F126p		10 szt.









Układ hamulcowy

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M4/01			Sprężyny szczęk hamulca Lanos, Nexia Zastosowanie: Daewoo Lanos, Nexia, Espero.		5 kpl.
M4/02			Sprężyny szczęk hamulca Polonez Truck		5 kpl.
M4/03			Sprężyny szczęk hamulca Polonez Lucas		5 kpl.
M4/04			Sprężyny szczęk hamulca Tico, Matiz		5 kpl.
M4/05			Sprężyny szczęk hamulca Fiat 126p Zastosowanie: F126p, Cinquecento, Seat.		5 kpl.
M4/06			Zapinka szczęk hamulca F126p NT Zestaw: sworzeń, sprężyna. Zastosowanie: Fiat 126p, Cinquecento, Seicento		50 szt.
M4/07			Zapinka szczęk hamulca F126p NT – komplet Zestaw: sworzeń x 4, sprężyna x 4. Zastosowanie: Fiat 126p, Cinquecento, Seicento		25 kpl.
M4/08			Zapinka szczęk hamulca F126p STD Zestaw: sworzeń, sprężyna, miseczka x 2 Zastosowanie: Fiat 126p STD		50 szt.
M4/09			Zapinka szczęk hamulca Nexia – komplet Zestaw: sworzeń x 4, sprężyna x 4, miseczka x 8 Zastosowanie: Daewoo Lanos, Nexia, Espero.		25 kpl.
M4/10			Zapinka szczęk hamulca Polonez Lucas – komplet Zestaw: sworzeń x 4, sprężyna x 4, miseczka x 8 Zastosowanie: FSO Polonez Lucas, Caro		25 kpl.
M4/11			Zapinka szczęk Tico/Matiz – komplet Zestaw: sworzeń x 4, sprężyna x 4, miseczka x 8 Zastosowanie: Daewoo Tico, Matiz		25 kpl.


Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M4/12			Zapinka szczęk Polonez Truck – komplet Zestaw: sworzeń x 4, sprężyna x 4, miseczka x 8 Zastosowanie: Polonez Truck		25 kpl.
M4/13	5330014		Zestaw naprawczy hamulca ręcznego F126p FL Zastosowanie: Fiat 126p		50 kpl.
M4/14	7672995		Zestaw naprawczy hamulca ręcznego CQN - prawy Zastosowanie: Fiat Cinquecento, Seicento		50 kpl.
M4/15	7672968		Zestaw naprawczy hamulca ręcznego CQN - lewy Zastosowanie: Fiat Cinquecento, Seicento		50 kpl.
M4/16	9946169		Zestaw naprawczy hamulca ręcznego Uno P+L Zestaw prawy + zestaw lewy Zastosowanie: Fiat Uno, Panda		25 kpl.












Układ elektryczny

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M5/01			Zestaw naprawczy rozrusznika F126p Zawiera: komplet szczotek (S 08.4), komplet tulejek (KT 01)		25 kpl.
M5/03			Zestaw naprawczy rozrusznika Cinquecento Zastosowanie: Fiat Cinquecento, Seicento Zawiera: komplet szczotek (S 08.37), komplet tulejek (KT 10)		25 kpl.
M5/04			Zestaw naprawczy rozrusznika FSO Zastosowanie: Fiat 125p, FSO Polonez Zawiera: komplet szczotek (S 08.5), komplet tulejek (KT 03)		25 kpl.
M5/05			Zestaw naprawczy rozrusznika Lublin Zastosowanie: Lublin Zawiera: komplet szczotek (S 08.24), komplet tulejek (KT 13)		25 kpl.










Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M5/06			Zestaw naprawczy rozrusznika Żuk Zastosowanie: Żuk, Nysa Zawiera: komplet szczotek (S 08.23), komplet tulejek (KT 05)		25 kpl.
M5/07	4475144, 337.418.0		Mostek diodowy Mostek alternatora A124N Zastosowanie: Fiat 125p, Polonez (NT), Autosan H9, Bizon, Tarpan, Żuk, Lublin I.		5 szt.
M5/08	9089060		Pierścień hamulca rozrusznika FSO PN Zastosowanie: FSO Polonez, Fiat 125p		10 szt.
P1/04			Przewód masowy 220 mm Zastosowanie: FSO / PN Wymiary: 220x17; M8		10 szt.
P1/06			Przewód masowy 340 mm Zastosowanie: Fiat 126p ST Wymiary: 340x17; M8		10 szt.
P1/08			Przewód masowy 420 mm Zastosowanie: Fiat 126p NT, Żuk Wymiary: 420x17; M8		10 szt.
P1/09			Przewód masowy 800 mm Wymiary: 800x17; M8		10 szt.
P1/10			Przewód masowy wg wzoru Długość i średnica otworu wg zamówienia klienta.		10 szt.

Układ pneumatyczny

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
PP1601			Przewód pneumatyczny żółty M16/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
PP1602			Przewód pneumatyczny czerwony M16/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP1603			Przewód pneumatyczny czarno-żółty M16/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP1604			Przewód pneumatyczny czarno-czerwony M16/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP1801			Przewód pneumatyczny żółty M18/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP1802			Przewód pneumatyczny czerwony M18/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP1803			Przewód pneumatyczny czarno-żółty M18/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP1004			Przewód pneumatyczny czarno-czerwony M18/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP2201			Przewód pneumatyczny żółty M22/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP2202			Przewód pneumatyczny czerwony M22/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP2203			Przewód pneumatyczny czarno-żółty M22/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.
PP2204			Przewód pneumatyczny czarno-czerwony M22/5,5 m Zastosowanie: pojazdy ciężarowe, rolnicze Materiał: poliuretan silikonowy		5 szt.

Inne

Nr Promot	Nr katalogowy	Inne oznaczenia	Opis/Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Opakowanie zbiorcze
M6/01			Uchwyt błotochronu F126p		4 szt.
M6/02			Uchwyt błotochronu Lublin		4 szt.
M6/03			Klucz do świece długi 16 Wymiary: 300 / 16 mm		5 szt.
M6/04			Klucz do świece długi 21 Wymiary: 300 / 21 mm		5 szt.
M6/05			Klucz do świece krótki 16 Wymiary: 150 / 16 mm		5 szt.
M6/06			Klucz do świece krótki 21 Wymiary: 150 / 16 mm		5 szt.
M6/07			Miernik PCS-2 Próbnik ciśnienia sprężania cylindrów silnika. Zakres pomiaru: 0 ÷ 1,6 MPa (3 ÷ 16 bar)		5 szt.
M6/08			Pokrowce na zagłówki Nadruki do wyboru: Astra, Atu, Audi, BMW, Citroen, Fabia, Ford, FSO, Golf, Opel, Matiz, Mercedes, Mitsubishi, Nissan, Nubira, Peugeot, Tico, Toyota, Volkswagen.		5 szt.
M6/09			Wskaźnik ciśnienia MSB-13 E Miernik ciśnienia do 4 bar		25 szt.