Koła zębate
do elektronarzędzi

Katalog

PROMOT JM Kowalczyk i Wspólnicy sp. j.

Włocławek 2022

PROMOT JM Kowalczyk i Wspólnicy sp. j. to Firma z ponad trzydziestoletnim 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
- szczotkotrzymacze 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 ścierne,

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 jaki 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 dosłanego 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**

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:

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

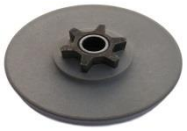
Agnieszka Różycka
tel. kom. +48 506 069 408
tel. +48 54 235 26 31
e-mail: a.rozycka@szczotkiweglowe.pl

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

Uwaga:
Nazwy marek i numery katalogowe części służą tylko do identyfikacji.

Opracowanie: Ł. Masłowski, P. Jezierski
Data aktualizacji: 23 luty 2022 r.

Koła zębate

Nr Promot	Wymiar (dxD) [mm]	Liczba zębów	Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Jednostka miary
ZJ 01	9,5x89		**Do piły łańcuchowej:** Remington 1450, Shark		szt.
ZJ 02	8,5x92		**Do piły łańcuchowej:** OleoMac 140, 160**,** Efco 140, 160		szt.
ZJ 03	8,5x93		**Do piły łańcuchowej:** Alpina Energy 1.6, 1.8**,** Elektra 160, 170		szt.
ZJ 05	10x93		**Do piły łańcuchowej:** IKRA EKS 1700 KSI, SWING 1840, CMI 2040KS, BUDGET BKS 401, ALKO 1600, KE 1750		szt.
ZJ 06	10x89		**Do piły łańcuchowej:** TALON AC 211116, Electramac 314, 340**,** Stiga Garden Club SE 1800, ALKO 1600, 1800, Victus ES 150, Ferm FCS 1800		szt.
ZJ 07	10x84		**Do piły łańcuchowej:** Black&Decker GK 310		szt.
ZJ 08	10x76		**Do piły łańcuchowej:** Stayer, Peugeot, Alko		szt.
ZJ 09	12x43	41	**Do pilarki:**		szt.
ZJ 10	10x39	47	**Do pilarki:**		szt.
ZJ 11	10x36,40	33	**Do pilarki:**		szt.
ZJ 12	12x37	35	**Do pilarki:**		szt.

Nr Promot	Wymiar (dxD) [mm]	Liczba zębów	Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Jednostka miary
ZJ 13	10x48,50	37	**Do szlifierki kątowej:** 125		szt.
ZJ 14	14x57,40	39	**Do szlifierki kątowej:** 180		szt.
ZJ 15	15x74	43	**Do szlifierki kątowej:** 230		szt.
ZJ 17	12x56,50	39	**Do szlifierki kątowej:** 180		szt.
ZJ 18	14x65	37	**Do szlifierki kątowej:** 230 **UWAGI:** Średnica małego koła przekładni: 9 mm		szt.
ZJ 19	14x65	37	**Do szlifierki kątowej:** 230 **UWAGI:** Średnica małego koła przekładni: 8 mm		szt.
ZJ 20	8x46,20	54	**Do wiertarki:**		szt.
ZJ 22	15x62,50	36	**Do szlifierki kątowej:** "szlifierka bułgarska"		szt.
ZJ 23	12x85	43	**Do piły łańcuchowej:** FLORA, KS, ASGATEX, MANESMAN		szt.
ZJ 24	14x10x81		**Do szlifierki kątowej:**		szt.
ZJ 26	10x88	39	**Do piły elektrycznej:** Ferm KS 2000		szt.
ZJ 26A			**Do piły elektrycznej:** Ferm KS 2000**,** Sprężyna YT 4775 do koła ZJ 26		szt.

Nr Promot	Wymiar (dxD) [mm]	Liczba zębów	Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Jednostka miary
ZJ 27	14x66	46	**Do szlifierki kątowej:** **UWAGI:** Średnica małego koła przekładni: 8mm		szt.
ZJ 28	10x88	39	**Do piły elektrycznej:** Ferm KS 2000 **UWAGI:** Zębatka uzbrojona kompletna ze sprężyną YT 4775		szt.
ZJ 29	12x37	35	**Do pilarki:**		szt.
ZJ 30	8x46,3	54	**Do wiertarki:**		szt.
ZJ 31	10x49 8x19	37 12	**Do szlifierki:** 125		szt.
ZJ 32	15x62,5 11x21,5	37 11	**Do szlifierki:** Eltos-Elprom WSBA 1400/1800		szt.
ZJ 33	13,9x77,6 10x23	51	**Do szlifierki kątowej:** Bosch GWS 20-230 /H/JH - 5 otworów. Przekładnia pasuje również do: GWS21-230 H/JH/HV/JHV, GWS24-230 B/JB/BV/JBV, GWS24-230 H/JH, GWS26-230 H/JH, GWS26-230 JB/BV/JBV/JBX, PWS 1900, PWS 20-230, GWS 22H		szt.
ZJ 34	11,5x47,5 8x15,7	36	**Do szlifierki kątowej:** Bosch GWS 9-125, PWS 600, 700, GWS 7-115, GEX150 ACE, GUF 4-22A, PSF22 A, PWS 710.		szt.

Akcesoria do kół zębatych

Nr Promot	Wymiar [mm]	Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Jednostka miary
ZJ 200	2,9x10	**Klin czółenkowy** **Do szlifierki kątowej**		szt.

Nr Promot	Wymiar [mm]	Przykłady zastosowania/Uwagi	Fotografia poglądowa	Jednostka miary
ZJ 201	3x10	**Klin czółenkowy** **Do szlifierki kątowej**		szt.
ZJ 202	3x13	**Klin czółenkowy** **Do szlifierki kątowej**		szt.
ZJ 203	4x13	**Klin czółenkowy** **Do szlifierki kątowej**		szt.