



Centrum spawalnicze

P..P.H.U. IZMET Irena Hayn, 40-862 Katowice, ul.Grabskiego 25d, NIP 634-019-18-70
tel./fax. 32 254 82 14, tel. 32 204 66 25 www.izmet.pl, izmet@izmet.pl

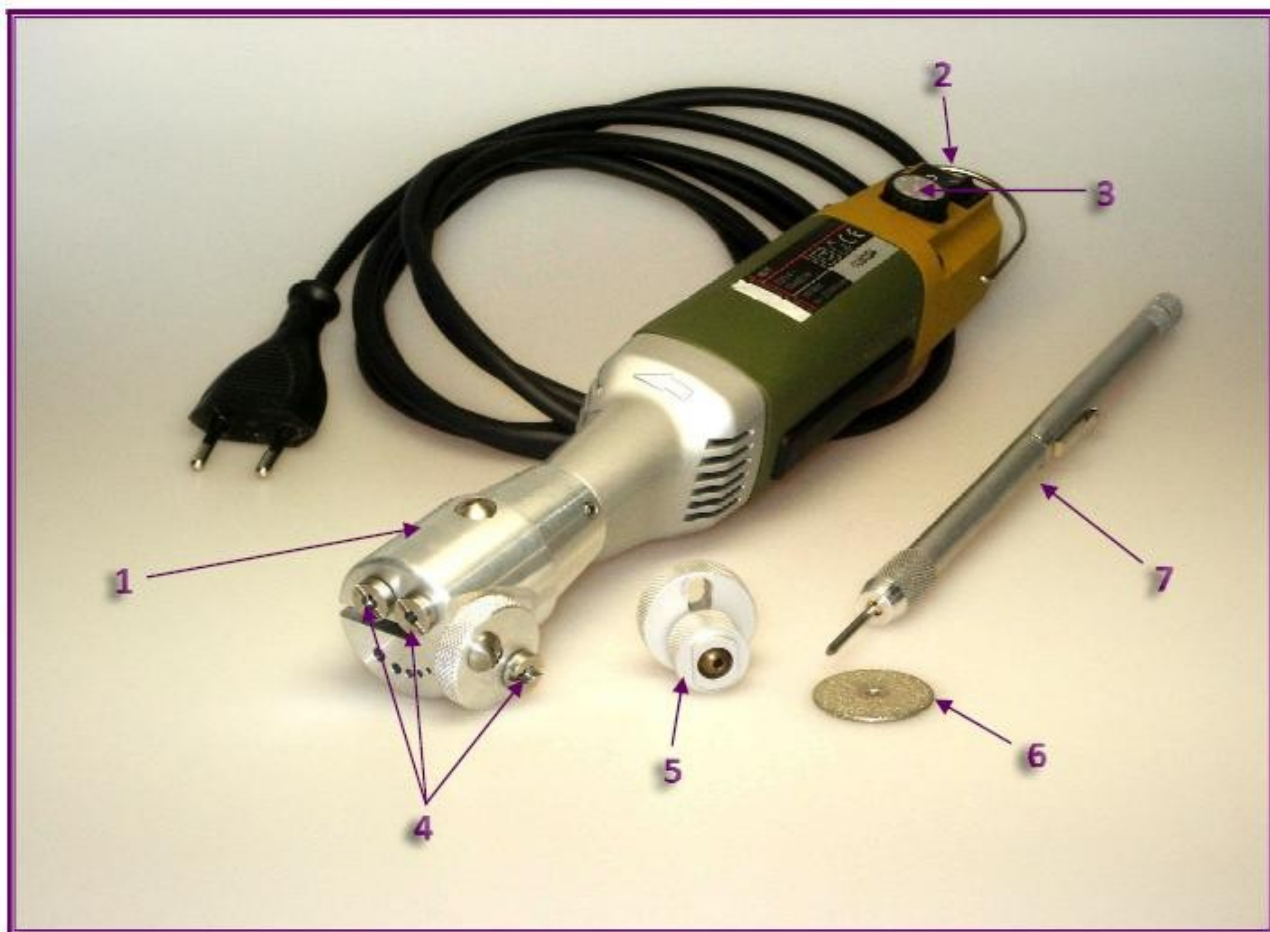


Instrukcja obsługi szlifierki do elektrod wolframowych

PROXXON

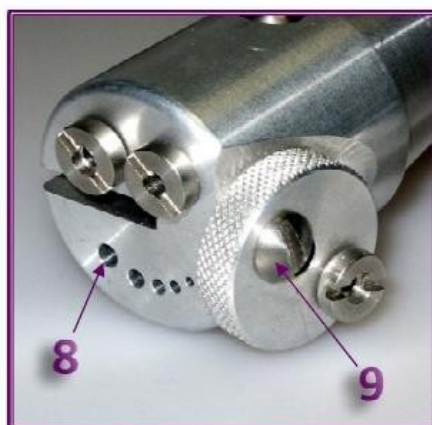
Spis treści

	Strona
Power Pointer (opis ogólny)	3
Szlifowanie elektrod wolframowych z Power Pointer	4
Funkcje standardowe	4
Zestaw modernizacyjny	5
Wymiana tarczy diamentowej	5
Demontaż zacisku tarczy diamentowej	6
Instrukcje ogólne	6



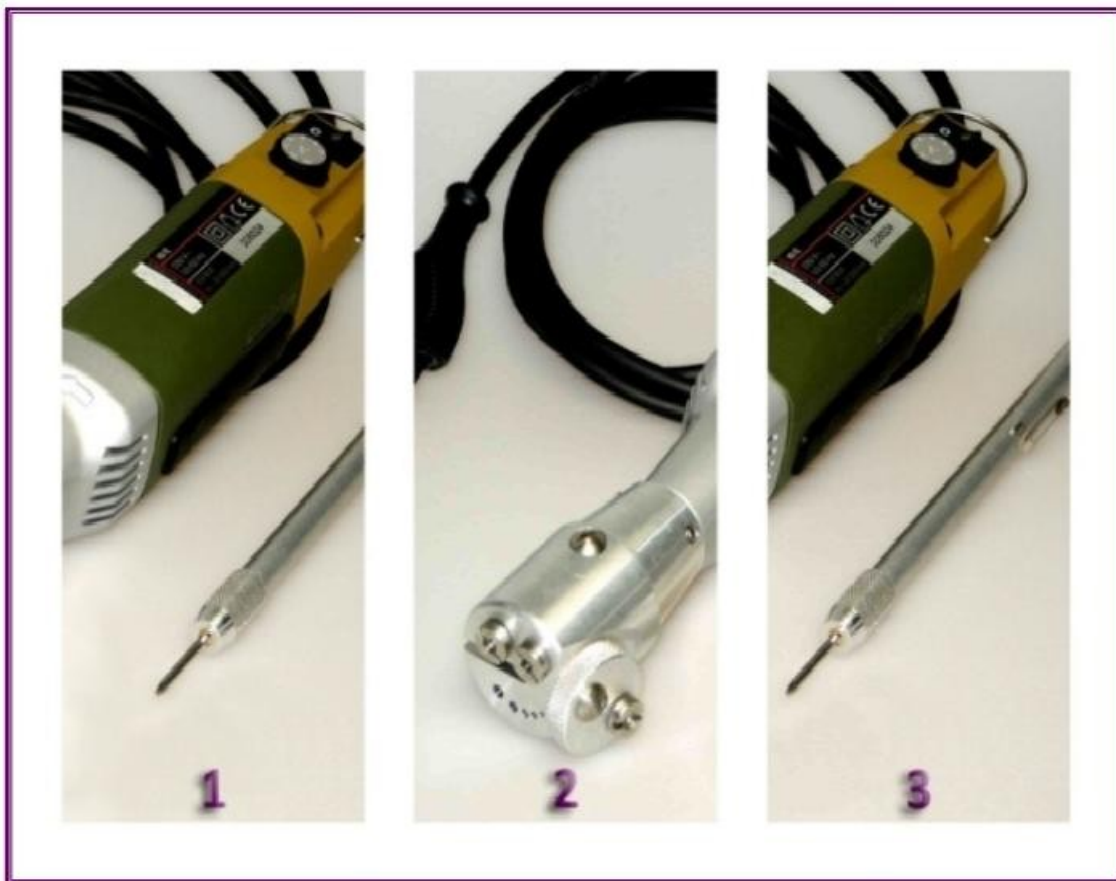
zdjęcie 1:

lp	Oznaczenie
1	Głowica szlifierska z wbudowaną diamentową tarczą
2	On/Off przełącznik
3	Regulacja prędkości
4	Wkładki z otworem na wymaganą średnicę elektrody
5	Zestaw modernizacyjny do szlifowania różnych kątów (∅ 1,6/2,4/3,2) (opcja)
6	Wymienna tarcza diamentowa (pokryta obustronnie)
7	Uchwyt do szlifowania elektrod Tig Spitz (opcja)
8	Otwory do spłaszczania szpiców elektrod
9	Śruby do mocowania zestawu modernizacyjnego



Szlifowanie elektrod wolframowych z Power Pointer

lp	Oznaczenie
1	Umieść elektrodę w zacisku TIG Spitz , z wylotem ok. 30mm
2	Dostosuj średnicę elektrody do wkładki otworu w urządzeniu
3	Włącz urządzenie i ustaw prędkość (dobre wyniki szlifowania między 16 000 a 17 000 obrotów)



4	Funkcje standardowe
A	włóż elektrodę do wkładki z otworem i zacznij szlifowanie końcówki jednocześnie płynnie obracając elektrodę
B	aby spłaszczyć elektrodę na powierzchni czołowej wprowadź ją do odpowiedniego otworu i szlifuj końcówkę
C	w celu cięcia elektrody na długości umieść ją w gnieździe i za pomocą diamentowej tarczy cięcia przetnij ją na obwodzie.



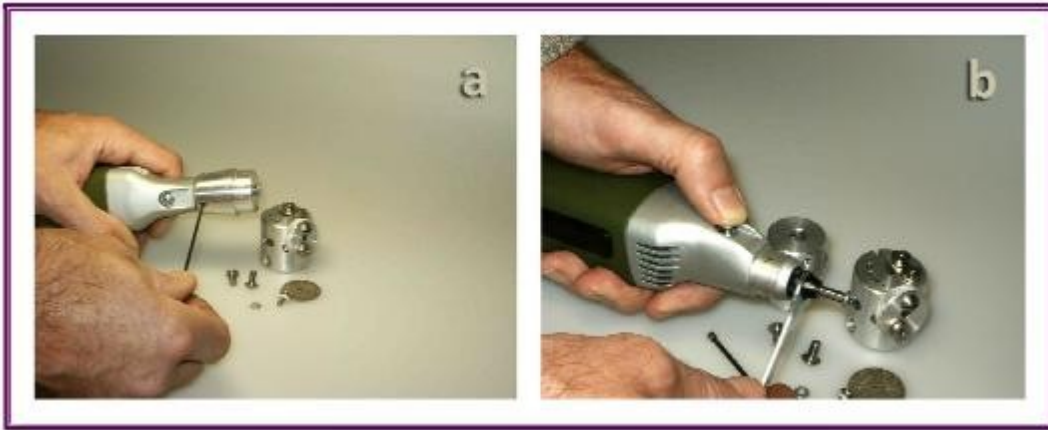
5	Wyposażenie dodatkowe, Zestaw modernizacyjny
	<ul style="list-style-type: none"> • Zestaw modernizacyjny przymocować za pomocą śruby • Ustawić żądany kąt • Szlifuj elektrodę



6	Wymiana tarczy diamentowej
	<ol style="list-style-type: none"> a) Poluzować śrubę b) Wyjąć głowicę szlifierską c) Odkręcić śrubę i zdjąć tarczę diamentową (patrz następne zdjęcie



7	Demontaż zacisku tarczy szlifierskiej
	<p>a) poluzować trzy śruby ustalające kluczem imbusowym i zdjąć górną część.</p> <p>b) Zablokuj silnik przyciskiem i dokręcić uchwyt przy pomocy klucza rozmiar 10. Następnie zmontować maszynę w odwrotnej kolejności.</p>



Instrukcje ogólne

1. Kiedy szlifujesz elektrody wolframowe zawsze zakładaj okulary ochronne.
2. Korzystaj z urządzenia tylko, gdy jest w bezpiecznym stanie i nieuszkodzone.
3. Kiedy zmieniasz tarcze diamentowe lub wykonujesz jakąkolwiek pracę z narzędziami zawsze wyciągaj wtyczkę.
4. Kiedy używasz szlifierki zawsze trzymaj się podstawowych zasad bezpieczeństwa, aby uniknąć pożaru, porażenia prądem i obrażeń ciała.
5. Instrukcje bezpieczeństwa i arkusze danych producenta elektrod lub dostawców o niebezpieczeństwie zapylenia, promieniowania i zatrucia, w tym instrukcje utylizacji muszą być przestrzegane.
6. Power Pointer nie wymaga żadnej specjalnej konserwacji. Zaleca się jednak, żeby głowica szlifierki była od czasu do czasu zdjęta i wyczyszczona.