

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-stolowa-z-gietkim-walkiem-200w-geko-g81240-p-20968.html>

Szlifierka stołowa z giętkim wałkiem 200W GEKO G81240

Cena brutto	194,77 zł
Cena netto	158,35 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	G81240
Kod producenta	G81240
Kod EAN	5901477145186
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szlifierka stołowa z giętkim wałkiem 200W GEKO G81240

Dwutarczowa szlifierka stołowa z elastycznym wałem o długości 1 metra. Urządzenie łączy funkcje szlifierki stacjonarnej z możliwością pracy precyzyjnej dzięki giętkiem wałkowi zakończonemu trzpieniem 1/8 cala.

Moc silnika 200W

Średnica tarcz 75 mm

Prędkość obrotowa 0-9000 obr./min

Długość wału 1 metr

Charakterystyka techniczna

Dwa stanowiska robocze

Dwie tarcze o średnicy 75 mm i szerokości 20 mm umożliwiają jednoczesne zamontowanie różnych materiałów ściernych — np. tarczy szlifierskiej i polerskiej. Otwór montażowy 10 mm zapewnia kompatybilność ze standardowymi tarczami dostępnymi na rynku.

Giętki wał z trzpieniem 1/8"

Metrowy wał elastyczny zakończony trzpieniem o rozmiarze 1/8 cala (ok. 3,2 mm) służy do montażu drobnych narzędzi ściernych,

polerskich i frezów. Pozwala na pracę w trudno dostępnych miejscach z zachowaniem pełnej kontroli.

Regulacja prędkości 0-9000 obr./min

Płynna regulacja obrotów umożliwia dostosowanie prędkości do rodzaju materiału i wykonywanej operacji. Niższe obroty sprawdzają się przy polerowaniu i pracy z plastikiem, wyższe — przy szlifowaniu metalu.

Stabilna konstrukcja z przyssawkami

Podstawa o wymiarach 150 x 115 mm wyposażona w gumowe przyssawki antypoślizgowe zapewnia stabilność podczas pracy. Poliamidowa obudowa silnika odporna na uszkodzenia mechaniczne i wysoką temperaturę.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G81240
Moc silnika	200W
Napięcie zasilania	230V / 50Hz
Prędkość obrotowa biegu jałowego	0 - 9000 obr./min (regulowana)
Średnica tarcz szlifierskich	75 mm
Szerokość tarcz	20 mm
Otwór montażowy tarcz	10 mm
Długość giętego wału	1 metr
Rozmiar trzpienia wału	1/8 cala (ok. 3,2 mm)
Wymiary podstawy	150 x 115 mm
Klasa ochrony	II (podwójna izolacja)
Materiał obudowy silnika	Poliamid
System mocowania	Gumowe przyssawki antypoślizgowe

Zastosowanie

- Szlifowanie drobnych elementów metalowych i drewnianych
- Ostrzenie narzędzi ręcznych — dłut, noży, nożyczek
- Polerowanie powierzchni metalowych, tworzyw sztucznych i kamienia
- Czyszczenie elementów z rdzy, farby i nalotu
- Grawerowanie i frezowanie detali przy użyciu giętego wału
- Obróbka biżuterii i drobnych przedmiotów precyzyjnych
- Szlifowanie wewnętrznych powierzchni i trudno dostępnych miejsc
- Prace modelarskie i hobbystyczne wymagające precyzji

Użytkowanie i konserwacja

Montaż tarcz ściernych

Przed montażem tarcz upewnij się, że średnica otworu wynosi 10 mm. Dokręć tarcze zgodnie z kierunkiem obrotów (zazwyczaj oznaczonym strzałką na tarczy). Sprawdź wyważenie przed uruchomieniem — nieprawidłowo zamontowana tarcza może powodować wibracje.

Praca z giętym wałem

Trzpień 1/8 cala wymaga użycia narzędzi z odpowiednim chwytem lub tulei redukcyjnych. Nie zginaj wału pod kątem ostrym podczas pracy — może to skrócić jego żywotność. Po zakończeniu pracy wyczyść trzpień z pyłu i nałóż kroplę oleju maszynowego.

Regulacja obrotów

Rozpoczynaj pracę od niższych obrotów i stopniowo zwiększaj prędkość. Do polerowania i pracy z miękkim metalem stosuj 3000-5000 obr./min, do szlifowania stali — 7000-9000 obr./min. Zbyt wysokie obroty mogą przegrzać obrabiany materiał.

Bezpieczeństwo pracy

Urządzenie posiada klasę ochrony II (podwójna izolacja), co oznacza brak konieczności uziemienia. Zawsze noś okulary ochronne podczas pracy. Sprawdzaj stan tarcz przed każdym użyciem — pęknięta tarcza może być niebezpieczna. Nie przeciążaj urządzenia — 200W wystarcza do prac lekkich i średnich.

Produkty powiązane

Do szlifierki pasują standardowe tarcze ścierne o średnicy 75 mm i otworze 10 mm (tarcze korundowe, z węgla krzemu, filcowe do polerowania) oraz zestawy narzędzi do giętego wału z chwytem 1/8 cala (frezy, tarcze diamentowe, szczotki druciane, końcówki polerskie).