

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-stolowa-tasmowa-150mm-g81244-geko-p-34407.html>

Szlifierka stołowa-taśmowa 150mm G81244 GEKO

Cena brutto	270,07 zł
Cena netto	219,57 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G81244
Kod producenta	G81244
Kod EAN	5901477165597
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szlifierka stołowa-taśmowa 150mm GEKO G81244

Kombinowane urządzenie warsztatowe łączące funkcje szlifierki stołowej z kołem ściernym 150 mm oraz szlifierki taśmowej z pasem bezkońcowym 50×686 mm. Przeznaczona do szlifowania, ostrzenia i czyszczenia narzędzi oraz elementów metalowych w warunkach warsztatowych.

Moc silnika 250 W

Średnica koła 150 mm

Pas taśmowy 50×686 mm

Prędkość obrotowa 2980 obr./min

Charakterystyka techniczna

Dwufunkcyjność konstrukcji

Urządzenie łączy szlifierkę stołową z kołem ściernym oraz szlifierkę taśmową w jednej obudowie. Kamień szlifierski służy do szybkiego usuwania materiału i ostrzenia narzędzi, pas bezkońcowy umożliwia precyzyjne wykańczanie powierzchni płaskich i kształtowanie profili.

Silnik 250 W przy 2980 obr./min

Moc 250 W wystarcza do szlifowania narzędzi ręcznych, elementów stalowych i elementów z metali nieżelaznych. Prędkość obrotowa 2980 obr./min odpowiada standardowym wymaganiom dla kół ściernych o średnicy 150 mm, zapewniając efektywne usuwanie materiału bez przegrzewania obrabianych elementów.

Koło ścierne 150×20 mm

Standardowy rozmiar koła z otworem montażowym 12,7 mm (1/2 cala) umożliwia łatwą wymianę na tarcze o różnej gradacji ziarna. Grubość 20 mm zapewnia stabilność podczas szlifowania i długi okres użytkowania przed koniecznością wymiany.

Regulowana płoza taśmowa

Pas bezkońcowy 50×686 mm z możliwością regulacji położenia zapobiega zsuwaniu się taśmy podczas pracy. Szerokość 50 mm pozwala na obróbkę większych powierzchni płaskich, długość 686 mm to standard zapewniający dostępność taśm wymiennych w różnych gradacjach.

Specyfikacja techniczna

Model	G81244
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Moc silnika	250 W
Prędkość obrotowa biegu jałowego	2980 obr./min
Średnica koła ściernego	150 mm
Grubość koła ściernego	20 mm
Otwór montażowy koła	12,7 mm (1/2")
Wymiary pasa bezkońcowego	50×686 mm
Tryb pracy	Szlifowanie na sucho

Zastosowanie

- Ostrzenie dłut, świdel, noży i innych narzędzi ręcznych
- Szlifowanie i fazowanie krawędzi elementów stalowych
- Czyszczenie spawów i usuwanie zadziorów
- Kształtowanie profili metalowych na pasie taśmowym
- Wykańczanie powierzchni płaskich elementów po obróbce skrawaniem
- Usuwanie rdzy i starych powłok z powierzchni metalowych
- Szlifowanie elementów z metali nieżelaznych (aluminium, mosiądz)

Bezpieczeństwo i użytkowanie

Praca wyłącznie na sucho

Urządzenie nie jest przystosowane do szlifowania na mokro. Stosowanie chłodziw lub wody może uszkodzić silnik i układ elektryczny. Przy szlifowaniu materiałów wymagających chłodzenia należy stosować przerwy w pracy, aby uniknąć przegrzania obrabianego elementu.

Szlifierka wyposażona w stabilne nóżki gumowe redukujące wibracje podczas pracy. Konstrukcja umożliwia montaż na stałe do blatu warsztatowego za pomocą śrub — zapewnia to dodatkową stabilność przy obróbce większych elementów.

Osłona z przezroczystego tworzywa z wbudowaną lupą chroni operatora przed odpryskami i iskrami, jednocześnie umożliwiając precyzyjną kontrolę procesu szlifowania. Regulowane przystawki narzędziowe pozwalają na ustawienie odpowiedniego kąta ostrzenia dla różnych typów narzędzi.

Wymiana i dobór ścierniw

Koło ścierne z otworem 12,7 mm to standard popularny w szlifierkach stołowych — tarcze wymienne są łatwo dostępne. Przy wyborze gradacji: ziarna grube (36-60) do szybkiego usuwania materiału, ziarna średnie (80-120) do szlifowania ogólnego, ziarna drobne (150-240) do precyzyjnego wykańczania. Pas taśmowy 50×686 mm również dostępny w różnych gradacjach — wymiana wymaga poluzowania mechanizmu napinającego.

Produkty powiązane

Do pracy z urządzeniem przydatne mogą być: tarcze ścierne wymienne 150×20×12,7 mm w różnych gradacjach, taśmy bezkońcowe 50×686 mm, przystawki do ostrzenia specjalistycznych narzędzi, okulary ochronne oraz rękawice robocze.