

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-mimosrodowa-125mm-300w-g80809-geko-p-33136.html>

Szlifierka mimośrodowa 125mm 300W G80809 GEKO

Cena brutto	122,68 zł
Cena netto	99,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80809
Kod producenta	G80809
Kod EAN	5901477162572
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szlifierka mimośrodowa 125mm 300W GEKO G80809

Szlifierka oscylacyjna z regulacją obrotów, przeznaczona do szlifowania drewna, metali, gipsu i tworzyw sztucznych. Wyposażona w elastyczną tarczę piankową oraz system odpylania.

Moc silnika 300 W

Średnica tarczy 125 mm

Prędkość obrotowa 4000-12000 obr/min

Odpylanie Tak

Charakterystyka techniczna

Regulacja prędkości obrotowej

Zakres 4000-12000 obr/min umożliwia dostosowanie parametrów pracy do rodzaju materiału i wymaganej jakości wykończenia. Niższe obroty stosuje się przy szlifowaniu lakierów i delikatnych powierzchni, wyższe przy obróbce drewna i metalu.

Elastyczna tarcza piankowa

Podkładka z pianki o dużej gęstości dopasowuje się do nierówności szlifowanej powierzchni, co zapewnia równomierne dociśnięcie papieru ściernego na całej powierzchni roboczej. Rozwiązanie to zwiększa efektywność szlifowania profili i łuków.

System odpylania

Zintegrowany układ odsysania pyłu z możliwością podłączenia zewnętrznego odkurzacza. Perforowana tarcza szlifierska i kanały odprowadzające minimalizują osadzanie się pyłu na obrabianej powierzchni, co poprawia widoczność i jakość szlifowania.

Blokada włącznika

Funkcja ciągłej pracy eliminuje konieczność stałego przytrzymywania przycisku podczas dłuższych operacji szlifowania. Zwiększa komfort pracy i redukuje zmęczenie dłoni przy obróbce większych powierzchni.

Specyfikacja techniczna

Model	G80809
Moc znamionowa	300 W
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Prędkość obrotowa	4000-12000 obr/min (regulowana)
Średnica tarczy szlifierskiej	125 mm
Materiał tarczy	Pianka o dużej gęstości
System odpylania	Tak (z możliwością podłączenia odkurzacza)
Blokada włącznika	Tak
Klasa ochronności	II (podwójna izolacja)
Rodzaj uchwytu	Z antypoślizgowymi wstawkami gumowymi

Zastosowanie

- Szlifowanie płaskich powierzchni drewnianych przed lakierowaniem lub malowaniem
- Wyrównywanie i matowienie powierzchni metalowych
- Wygładzanie wypełnień szpachlowych i gipsowych w budownictwie
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i farb
- Szlifowanie elementów meblarskich i stolarki budowlanej
- Przygotowanie powierzchni tworzyw sztucznych do klejenia lub malowania
- Wykańczanie elementów modelarskich i dekoracyjnych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór papieru ściernego

Szlifierka współpracuje z krążkami 125 mm na rzep. Gradacja ziarna: P40-P80 do zdzierania, P100-P180 do szlifowania wstępnego, P220-P400 do wykańczania. Należy stosować papier perforowany dla zapewnienia skutecznego odpylania.

Praca z urządzeniem

Szlifierka oscylacyjna wykonuje ruchy mimośrodowe – nie należy wywierać nadmiernego nacisku, gdyż ciężar urządzenia wystarcza do efektywnego szlifowania. Prowadzić narzędzie równomiernie, unikając zatrzymywania w jednym miejscu. Regularna wymiana papieru ściernego zapobiega przegrzewaniu i pogorszeniu jakości obróbki.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyścić tarczę szlifierską i otwory odpylające sprężonym powietrzem. Regularnie sprawdzać stan szczotek węglowych silnika. Klasa ochronności II oznacza podwójną izolację – urządzenie nie wymaga uziemienia, ale należy unikać pracy w warunkach dużej wilgotności.

Produkty powiązane

Do pracy z szlifierką zaleca się: krążki ścierne 125 mm na rzep w różnych gradacjach, odkurzacz warsztatowy z adapterem do narzędzi elektrycznych, rękawice ochronne, okulary i półmaskę przeciwpyłową.