

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-oscylacyjna-mimosrodowa-125mm-280w-geko-g80743-p-21616.html>

## Szlifierka oscylacyjna mimośrodowa 125mm 280W GEKO G80743

Cena brutto	<b>97,79 zł</b>
Cena netto	<b>79,50 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G80743</b>
Kod producenta	<b>G80743</b>
Kod EAN	<b>5901477151392</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Szlifierka oscylacyjna mimośrodowa 125mm 280W GEKO G80743

Elektryczna szlifierka mimośrodowa przeznaczona do szlifowania powierzchni drewnianych, metalowych i lakierowanych. Ruch oscylacyjny z częstotliwością 11 000 obr/min zapewnia równomierne usuwanie materiału bez pozostawiania śladów okrężnych.

Moc silnika 280 W

Średnica tarczy 125 mm

Prędkość obrotowa 11 000 obr/min

Zasilanie 230V / 50Hz

### Charakterystyka techniczna

#### Moc 280W

Silnik elektryczny o mocy 280W wystarcza do typowych prac szlifierskich w warsztacie i na budowie. Zapewnia stabilną pracę przy szlifowaniu drewna, metalu oraz usuwaniu lakieru bez przeciążania się podczas dłuższej pracy.

#### Tarcza 125mm

Średnica 125 mm to standard w szlifierkach mimośrodowych. Umożliwia montaż popularnych krążków ściernych dostępnych w większości sklepów. Taki rozmiar zapewnia kompromis między powierzchnią roboczą a precyzją w trudno dostępnych miejscach.

### Częstotliwość 11 000 obr/min

Ruch oscylacyjny z prędkością 11 000 obr/min eliminuje powstawanie charakterystycznych okręgów na szlifowanej powierzchni. Tarcza wykonuje jednocześnie ruch obrotowy i mimośrodowy, co przyspiesza usuwanie materiału przy zachowaniu równomiernego wykończenia.

### Klasa ochronności II

Podwójna izolacja elektryczna (klasa II) eliminuje konieczność uziemienia. Obudowa wykonana z materiałów izolacyjnych zwiększa bezpieczeństwo użytkowania, szczególnie przy pracy w wilgotnych pomieszczeniach lub na zewnątrz.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G80743
Napięcie zasilania	230V / 50Hz
Moc znamionowa	280 W
Częstotliwość oscylacji	11 000 obr/min
Średnica stopy szlifierki	125 mm
Klasa ochronności	II (podwójna izolacja)
Typ ruchu	Oscylacyjny mimośrodowy

## Zastosowanie

- Szlifowanie powierzchni drewnianych przed lakierowaniem lub olejowaniem
- Usuwanie starej farby i lakieru z mebli
- Wyrównywanie nierówności po szpachlowaniu
- Szlifowanie elementów metalowych przed malowaniem
- Przygotowanie powierzchni pod klejenie
- Matowanie lakierów i powłok
- Usuwanie rdzy z elementów stalowych
- Wykańczanie drewnianych podłóg i schodów

### Dobór krążków ściernych

Szlifierka współpracuje z krążkami o średnicy 125 mm z mocowaniem na rzep. Gradacja ziarnistości: P40-P60 do zdzierania, P80-P120 do szlifowania wstępnego, P150-P240 do wykończenia. Krążki z perforacją ułatwiają odprowadzanie pyłu przy podłączeniu

---

odkurzacza.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan krążka ściernego i pewność jego zamocowania. Szlifierka pracuje poprawnie, gdy stopa przylega równomiernie do obrabianej powierzchni pod lekkim naciskiem. Zbyt silne dociskanie zmniejsza efektywność i przyspiesza zużycie krążka.

Urządzenie wymaga okresowego czyszczenia otworów wentylacyjnych z pyłu. Zastosowanie klasy ochronności II eliminuje konieczność kontroli uziemienia, jednak kabel zasilający należy regularnie sprawdzać pod kątem uszkodzeń mechanicznych.

Przy szlifowaniu materiałów wytwarzających drobny pył zaleca się podłączenie zewnętrznego systemu odpylania lub użycie worka na pył, jeśli szlifierka posiada takie złącze. Ogranicza to osadzanie się pyłu na łożyskach i wewnętrznych komponentach.

### Produkty powiązane

Do pracy ze szlifierką potrzebne są krążki ścierne 125 mm w różnych gradacjach ziarnistości. Warto rozważyć zakup adaptera do odkurzacza oraz dodatkowych talerzy mocujących, jeśli planowana jest intensywne eksploatacja.