

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-katowa-230mm-2350w-geko-g80274-p-21610.html>

## Szlifierka kątowna 230mm 2350W GEKO G80274

Cena brutto	<b>172,64 zł</b>
Cena netto	<b>140,36 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G80274</b>
Kod producenta	<b>G80274</b>
Kod EAN	<b>5901477151477</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Szlifierka kątowna 230mm 2350W GEKO G80274

Szlifierka kątowna z silnikiem 2350W i tarczą 230mm przeznaczona do obróbki metalu, betonu i kamienia. Model wyposażony w obrotową rękojeść zapewniającą ergonomiczną pracę w różnych konfiguracjach.

Moc silnika 2350W

Średnica tarczy 230 mm

Prędkość obrotowa 6500 obr/min

Gwint wrzeciona M14

### Charakterystyka techniczna

#### Moc 2350W

Silnik o mocy 2350W zapewnia stabilną pracę podczas cięcia i szlifowania materiałów twardych. Wysoka moc przekłada się na możliwość obróbki stali konstrukcyjnej, betonu zbrojeniowego oraz kamienia naturalnego bez spadków obrotów pod obciążeniem.

#### Tarcza 230mm i prędkość 6500 obr/min

Średnica tarczy 230mm przy prędkości obrotowej 6500 obr/min daje prędkość liniową około 77 m/s, co jest standardem dla tego typu

narzędzi. Pozwala na cięcie profili stalowych do głębokości około 60-70mm oraz wykonywanie bruzd w betonie.

### Obrotowa rękojeść $\pm 90^\circ$

Rękojeść pomocnicza obracana w zakresie  $90^\circ$  w prawo i lewo umożliwia dostosowanie chwytu do kierunku cięcia. Funkcja przydatna przy pracy pionowej, poziomej oraz w trudno dostępnych miejscach, zwiększa kontrolę nad narzędziem.

### Gwint wrzeciona M14

Standard M14 zapewnia kompatybilność z większością tarcz dostępnych na rynku. Montaż tarczy odbywa się za pomocą klucza widełkowego, blokada wrzeciona ułatwia wymianę narzędzi ściernych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G80274
Napięcie zasilania	230V / 50Hz
Moc maksymalna	2350W
Prędkość obrotowa biegu jałowego	6500 obr/min
Średnica tarczy	230 mm
Średnica wrzeciona	M14
Klasa ochronności	II (podwójna izolacja)
Regulacja rękojeści	Obrót $\pm 90^\circ$

## Zastosowanie

- Cięcie profili stalowych, prętów zbrojeniowych i blach
- Szlifowanie spoin spawalniczych i usuwanie rdzy
- Cięcie płyt betonowych, kostki brukowej i kamienia
- Wycinanie bruzd w ścianach betonowych pod instalacje
- Obróbka elementów murowych i materiałów budowlanych
- Fazowanie krawędzi metalowych konstrukcji
- Usuwanie powłok malarskich i starych wykładzin

### Klasa ochronności II

Oznaczenie klasy II potwierdza podwójną izolację elektryczną. Narzędzie nie wymaga uziemienia, co zwiększa bezpieczeństwo użytkownika na placach budowy z niestabilnym zasilaniem. Wtyczka bez bolca uziemiającego.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed uruchomieniem należy sprawdzić stan tarczy ścierniej pod kątem pęknięć oraz prawidłowość montażu osłony ochronnej. Podczas pracy szlifierka generuje iskry i odpryski materiału, konieczne jest stosowanie okularów ochronnych i rękawic.

Praca tarczą 230mm wymaga pewnego chwytu oburącz. Rękojeść pomocniczą należy dostosować do kierunku cięcia tak, aby siła reakcji była skierowana w stronę operatora. Nie należy wywierać nadmiernego nacisku – ciężar narzędzia i ostrość tarczy wystarczają do efektywnej obróbki.

Po zakończeniu pracy warto przedmuchać obudowę sprężonym powietrzem, usuwając pył z otworów wentylacyjnych. Okresowo należy sprawdzać stan szczotek węglowych oraz łożysk wrzeciona. Przechowywać w suchym miejscu, z założoną osłoną ochronną.

### Produkty powiązane

Do pracy szlifierką potrzebne będą: tarcze ścierne do metalu (1mm) i betonu (3mm), tarcze lamelowe do szlifowania, szczotki druciane oraz osłona ochronna do cięcia. Zalecane są również: klucz do wymiany tarcz, okulary ochronne i rękawice antyprzecięciowe.