

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wielofunkcyjne-urządzenie-oscylacyjne-geko-g80261-p-20154.html>

## Wielofunkcyjne urządzenie oscylacyjne GEKO G80261

Cena brutto	<b>116,26 zł</b>
Cena netto	<b>94,52 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G80261</b>
Kod producenta	<b>G80261</b>
Kod EAN	<b>5901477135798</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wielofunkcyjne urządzenie oscylacyjne GEKO G80261

Urządzenie oscylacyjne typu multitool przeznaczone do prac remontowych i wykończeniowych. Umożliwia cięcie, szlifowanie, polerowanie i skrobanie różnych materiałów dzięki wymiennym akcesoriom i ruchowi oscylacyjnemu.

Moc silnika 220 W

Prędkość oscylacji 15 000 - 22 000 oscylacji/min

Kąt oscylacji 3°

Regulacja obrotów Płynna

### Charakterystyka techniczna

#### Silnik 220 W z regulacją prędkości

Moc 220 W zapewnia wystarczającą wydajność do większości zastosowań domowych i półprofesjonalnych. Płynna regulacja prędkości oscylacji (15 000 - 22 000 oscylacji/min) umożliwia dostosowanie parametrów pracy do rodzaju obrabianego materiału - niższe prędkości dla materiałów miękkich i wykończenia, wyższe dla twardych podłoży.

#### Ruch oscylacyjny 3°

Kąt oscylacji 3° oznacza, że końcówka porusza się w zakresie 3 stopni w lewo i prawo. Ten parametr wpływa na agresywność cięcia i szlifowania - większy kąt oznacza szybsze usuwanie materiału, ale mniejszą precyzję. Wartość 3° to standard w urządzeniach oscylacyjnych zapewniający równowagę między wydajnością a kontrolą.

### System mocowania akcesoriów

Urządzenie wykorzystuje dysk montażowy do szybkiej wymiany końcówek roboczych. W zestawie znajdują się podstawowe akcesoria: ostrze HCS do drewna i tworzyw, skrobak ze stali nierdzewnej oraz papiery ściernie o gradacji 60, 80 i 120. Warto sprawdzić kompatybilność z systemami OIS, Starlock lub uniwersalnymi - producent nie precyzuje standardu.

### Ergonomia i bezpieczeństwo

Ergonomiczna konstrukcja rękojeści redukuje zmęczenie dłoni podczas dłuższych prac. Boczna rękojeść zapewnia dodatkowy punkt chwytny, zwiększając kontrolę nad narzędziem. Klasa ochronności II oznacza podwójną izolację elektryczną - urządzenie nie wymaga uziemienia i może być bezpiecznie używane w instalacjach bez przewodu ochronnego.

## Specyfikacja techniczna

Model	G80261
Moc znamionowa	220 W
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Prędkość oscylacji	15 000 - 22 000 oscylacji/min
Kąt oscylacji	3°
Regulacja prędkości	Płynna (pokrętło)
Klasa ochronności	II (podwójna izolacja)
Zakres zastosowań	Cięcie, szlifowanie, polerowanie, skrobanie

## Zawartość zestawu

Urządzenie podstawowe	Wielofunkcyjne urządzenie oscylacyjne GEKO G80261
Akcesoria tnące	Ostrze HCS (High Carbon Steel)
Akcesoria szlifujące	Dysk montażowy, papiery ściernie gr. 60, 80, 120
Akcesoria skrobące	Skrobak ze stali nierdzewnej
Elementy dodatkowe	Boczna rękojeść, klucz montażowy

## Zastosowanie

- Cięcie drewna, płyt wiórowych i laminowanych w trudnodostępnych miejscach
- Podcięcie framug drzwiowych i progów pod panele podłogowe

- 
- Usuwanie starej fugi z połączeń płytek ceramicznych
  - Skrobanie pozostałości farby, kleju, silikonu i innych powłok
  - Szlifowanie i wygładzanie powierzchni drewnianych w narożnikach
  - Polerowanie i wykańczanie detali w miejscach niedostępnych dla szlifierek kątowych
  - Cięcie rur PVC, profili aluminiowych i innych materiałów miękkich
  - Wyrównywanie i dopasowywanie elementów drewnianych podczas montażu

### **Wskazówka dotycząca doboru akcesoriów**

Ostrze HCS (High Carbon Steel) w zestawie jest przeznaczone do drewna i tworzyw sztucznych. Do cięcia metali niezbędne są ostrza Bi-Metal (BIM), a do materiałów ceramicznych i twardych – ostrza z węglików spiekanych. Papiery ścierne o gradacji 60 służą do zgrubnego szlifowania, 80 do ogólnych prac, a 120 do wykończenia powierzchni.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić prawidłowość mocowania wybranego akcesorium za pomocą klucza montażowego. Podczas pracy urządzenie powinno być prowadzone lekkim naciskiem – nadmierny docisk obniża efektywność i przyspiesza zużycie akcesoriów.

Regulacja prędkości oscylacji odbywa się za pomocą pokrętła umieszczonego na obudowie. Dla materiałów miękkich (drewno, tworzywa) zaleca się niższe prędkości, dla twardych (metal, ceramika z odpowiednim ostrzem) – wyższe wartości.

Po zakończeniu pracy należy usunąć zgromadzony pył z otworów wentylacyjnych sprężonym powietrzem. Akcesoria ścierne wymaga się po zauważalnym spadku wydajności, ostrza tnące – po stąpieniu krawędzi tnącej. Urządzenie powinno być przechowywane w suchym miejscu, z odłączonymi akcesoriami.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas użytkowania niezbędne są okulary ochronne i maska przeciwpyłowa, szczególnie przy szlifowaniu materiałów wytwarzających drobny pył. Przy cięciu metali zaleca się stosowanie rękawic ochronnych. Urządzenie klasy II nie wymaga uziemienia, ale należy regularnie kontrolować stan przewodu zasilającego.