

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-oscylacyjna-do-drewna-135w-90x187mm-geko-g80740-p-21613.html>

Szlifierka oscylacyjna do drewna 135W 90x187mm GEKO G80740

Cena brutto	57,18 zł
Cena netto	46,49 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G80740
Kod producenta	G80740
Kod EAN	5901477151361
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szlifierka oscylacyjna GEKO G80740 – 135W, 90x187mm

Elektryczna szlifierka oscylacyjna przeznaczona do szlifowania drewna i materiałów drewnopochodnych. Urządzenie wyposażone w silnik 135W zapewnia prędkość 14 000 oscylacji na minutę, umożliwiając efektywne wygładzanie powierzchni przy użyciu prostokątnej płyty szlifierskiej o wymiarach 90 x 187 mm.

Moc silnika 135W

Prędkość oscylacji 14 000 osc./min

Płyta szlifierska 90 x 187 mm

Zakres oscylacji 1,6 mm

Charakterystyka techniczna

Moc 135W i prędkość 14 000 osc./min

Silnik o mocy 135W zapewnia stabilną pracę przy szlifowaniu powierzchni drewnianych. Prędkość 14 000 oscylacji na minutę umożliwia równomierne usuwanie materiału bez ryzyka przegrzania powierzchni. Parametr ten determinuje wydajność pracy – im

wyższa wartość, tym szybsze uzyskanie gładkiej powierzchni.

Prostokątna płyta 90 x 187 mm

Wymiary płyty szlifierskiej odpowiadają standardowym arkuszom papieru ściernego dostępnym w handlu. Format prostokątny sprawdza się przy szlifowaniu większych, płaskich powierzchni oraz umożliwia dotarcie do narożników dzięki kształtowi podstawy. Powierzchnia robocza wynosi około 168 cm².

Zakres oscylacji 1,6 mm

Amplituda ruchu oscylacyjnego wynosząca 1,6 mm określa maksymalne wychylenie płyty w trakcie pracy. Wartość ta wpływa na agresywność szlifowania – zakres 1,6 mm zapewnia równowagę między efektywnością usuwania materiału a precyzją wykończenia powierzchni.

Klasa ochrony II

Urządzenie posiada podwójną izolację elektryczną, co oznacza brak konieczności stosowania uziemienia. Klasa II zwiększa bezpieczeństwo użytkowania w warunkach warsztatowych i domowych, eliminując ryzyko porażenia prądem w przypadku uszkodzenia izolacji podstawowej.

Specyfikacja techniczna

Model	G80740
Moc znamionowa	135W
Napięcie zasilania	230V
Prędkość obrotowa bez obciążenia	14 000 osc./min
Rozmiar płyty szlifierskiej	90 x 187 mm
Zakres oscylacji	1,6 mm
Klasa ochrony	II (podwójna izolacja)

Zastosowanie

- Szlifowanie płaskich powierzchni drewnianych przed malowaniem lub lakierowaniem
- Wyrównywanie powierzchni po szpachlowaniu lub klejeniu elementów
- Usuwanie starych warstw farby i lakieru z mebli
- Wygładzanie płyt wiórowych, sklejek i MDF przed wykończeniem

-
- Przygotowanie powierzchni drewna do olejowania lub woskowania
 - Szlifowanie drzwi, blatów, frontów meblowych
 - Wykończenie elementów stolarki budowlanej
 - Renowacja drewnianych podłóg w trudno dostępnych miejscach

Użytkowanie i konserwacja

Dobór papieru ściernego

Stosuj papier ścienny o wymiarach odpowiadających płycie 90 x 187 mm. Gradacja ziarnistości: P80-P120 do usuwania materiału, P150-P180 do szlifowania pośredniego, P220-P400 do wykończenia. Regularnie wymieniaj zużyty papier – zatarty materiał ścierny obniża wydajność i może przegrzewać powierzchnię.

Technika pracy

Prowadź szlifierkę ruchem równoległym do kierunku włókien drewna, wywierając umiarkowany, równomierny nacisk. Unikaj zatrzymywania urządzenia w jednym miejscu – może to spowodować powstanie wgłębień. Nie dociskaj nadmiernie płyty do powierzchni, ponieważ zwiększa to zużycie papieru i obciąża silnik.

Konserwacja urządzenia

Po zakończeniu pracy usuń pył z obudowy i otworów wentylacyjnych sprężonym powietrzem. Sprawdzaj stan szczotek węglowych co 50 godzin pracy. Przechowuj urządzenie w suchym miejscu, zabezpieczone przed kurzem. Nie używaj szlifierki do materiałów zawierających metal – może to uszkodzić płytę szlifierską.

Produkty powiązane

Do pracy szlifierką oscylacyjną zalecamy: arkusze papieru ściernego 90 x 187 mm w różnych gradacjach, workowy system odpylania kompatybilny z urządzeniem, szczotki węglowe zamienne, okulary ochronne i maski przeciwpyłowe klasy FFP2.