

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-ukosnica-z-posuwem-1700w-210mm-g80820-geko-p-45106.html>

Piła ukośnica z posuwem 1700W 210mm G80820 GEKO

Cena brutto	538,67 zł
Cena netto	437,94 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80820
Kod producenta	G80820
Kod EAN	5901477183300
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Piła ukośnica z posuwem GEKO G80820 – 1700W, 210mm

Ukośnica z funkcją posuwu przeznaczona do precyzyjnego cięcia drewna, sklejk i materiałów drewnopodobnych. Wyposażona w system laserowego wyznaczania linii cięcia oraz mechanizm posuwu umożliwiający wykonywanie cięć o długości do 340 mm.

Moc silnika 1700W (S1)

Średnica tarczy 210 mm

Głębokość cięcia (90°) 65 mm

Długość cięcia z posuwem do 340 mm

Charakterystyka techniczna

Silnik 1700W z trybem S6

Moc znamionowa 1700W w trybie pracy ciągłej (S1) z możliwością krótkotrwałego obciążenia do 2000W w trybie S6 25%. Prędkość obrotowa 4700 obr/min zapewnia czyste cięcia w drewnie twardym i miękkim.

Mechanizm posuwu 340 mm

Funkcja posuwu umożliwia wykonanie cięcia o długości 340 mm przy ustawieniu podstawy w pozycji 0°. Po obróceniu podstawy do kąta 45° długość cięcia wynosi 240 mm. Eliminuje konieczność przesuwania materiału podczas cięcia szerszych elementów.

Laser klasy II + oświetlenie LED

Laser o mocy poniżej 1 mW (długość fali 650 nm) wyznacza dokładną linię cięcia. Diody LED doświetlają obszar roboczy, co zwiększa precyzję pracy w warunkach słabego oświetlenia naturalnego.

Regulacja kątów w dwóch płaszczyznach

Obrotowa podstawa z blokadą w pozycjach -45°/0°/+45° (ukos) oraz pochylenie tarczy 0°-45° w lewo (skos). Umożliwia wykonywanie cięć pod dowolnym kątem do montażu listew, ram czy konstrukcji dachowych.

Rama z aluminium ciśnieniowego

Konstrukcja odlewana ciśnieniowo zapewnia sztywność i minimalną wibrację podczas pracy. Rozsuwany blat roboczy pozwala na stabilne podparcie elementów o różnej szerokości. Zacisk mocujący przytrzymuje materiał podczas cięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	G80820
Moc znamionowa (S1)	1700W
Moc w trybie S6 25%	2000W
Napięcie zasilania	230V / 50Hz
Prędkość obrotowa biegu jałowego	4700 min ⁻¹
Średnica tarczy tnącej	Ø 210 × Ø 30 × 2,6 mm
Liczba zębów (tarcze w zestawie)	24 oraz 60 (węgiel spiekany)
Maksymalna szerokość zęba tarczy	3 mm
Zakres obrotu podstawy (ukos)	-45° / 0° / +45°
Zakres pochylenia tarczy (skos)	0° do 45° w lewo
Długość cięcia z posuwem (0°)	340 mm
Długość cięcia z posuwem (45°)	240 mm
Głębokość cięcia (90° ukos / 0° skos)	65 mm
Głębokość cięcia (45° ukos / 0° skos)	65 mm

Głębokość cięcia (0° ukos / 45° skos)	38 mm
Głębokość cięcia (45° ukos / 45° skos)	38 mm
Klasa lasera	II (650 nm,
Poziom ciśnienia akustycznego LpA	96,5 dB(A) ± 3 dB
Poziom mocy akustycznej LWA	109,5 dB(A) ± 3 dB
Klasa ochrony	II (podwójna izolacja)
Waga netto	11,8 kg
Zgodność z normami	EN IEC 62841-1:2015, EN IEC 62841-3-9:2020/A11:2020
Dyrektywy UE	2006/42/WE, 2014/30/UE, 2011/65/UE z 2015/863/UE

Parametry cięcia w zależności od ustawienia kątów

Ukos (obrót podstawy)	Skos (pochylenie tarczy)	Maksymalna szerokość cięcia	Maksymalna głębokość cięcia
0°	0°	340 mm	65 mm
45L° / 45R°	0°	240 mm	65 mm
0°	45°	340 mm	38 mm
45L° / 45R°	45°	240 mm	38 mm

Zastosowanie

- Cięcie desek podłogowych, paneli i listew przypodłogowych z regulacją kąta do montażu narożników
- Przygotowanie elementów konstrukcji dachowych – krokwie, płatwie, usztywnień pod precyzyjnym kątem
- Montaż ram okiennych i drzwiowych – cięcia ukośne i skośne dla połączeń na zaczep
- Produkcja mebli – cięcie elementów korpusów, frontów szafek, półek z dokładnością powtarzalności
- Obróbka sklejki i płyt MDF/HDF przy produkcji małej architektury i dekoracji
- Cięcie listew ozdobnych, sztukaterii drewnianej i profili wykończeniowych
- Przygotowanie elementów altanek, pergoli i konstrukcji ogrodowych

Wyposażenie i funkcje dodatkowe

Ukośnica wyposażona w system odpyłu umożliwiający podłączenie zewnętrznego odkurzacza przemysłowego. Ogranicznik głębokości cięcia pozwala na wykonanie rowków o kontrolowanej głębokości bez przecinania elementu na wylot.

W zestawie znajdują się dwie tarcze tnące o średnicy 210 mm z zębami z węgla spiekane: tarcza 24-zębowa do cięć szybkich w drewnie konstrukcyjnym oraz tarcza 60-zębowa do precyzyjnych cięć wykończeniowych w materiałach forniowanych i laminowanych.

Tryb pracy S6 25% - co to oznacza?

Tryb S6 określa pracę przerywaną z cyklami obciążenia i biegu jałowego. Wartość 25% oznacza, że urządzenie może pracować pod pełnym obciążeniem 2000W przez 2,5 minuty w cyklu 10-minutowym, a pozostałe 7,5 minuty powinno pracować w biegu jałowym lub być wyłączone.