

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-dwustronna-japonska-320mm-g33114-geko-p-44323.html>

Piła dwustronna japońska 320mm G33114 GEKO

Cena brutto	26,46 zł
Cena netto	21,51 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G33114
Kod producenta	G33114
Kod EAN	5901477178214
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Piła dwustronna japońska 320mm GEKO G33114

Ręczna piła japońska z dwustronnym ostrzem wykonanym ze stali manganowej 65MN. Konstrukcja umożliwia cięcie na ciągnięcie z wykorzystaniem dwóch różnych uzębień na jednym narzędziu.

Długość ostrza 320 mm

Uzębienie 7 TPI / 12 TPI

Materiał ostrza Stal 65MN

Długość całkowita 660 mm

Charakterystyka techniczna

Dwustronne ostrze z różnym uzębieniem

Krawędź z 7 zębami na cal przeznaczona do szybkich, prostych cięć wzdłuż włókien. Krawędź z 12 zębami na cal zapewnia precyzyjne cięcie w poprzek włókien oraz obróbkę detali. Eliminuje potrzebę posiadania dwóch osobnych narzędzi.

Stal manganowa 65MN

Stop o zawartości manganu 0,62-0,70% charakteryzuje się połączeniem elastyczności i twardości. Ostrze zachowuje właściwości tnące przez dłuższy czas, a jednocześnie jest odporne na pęknięcie podczas pracy pod kątem.

Wymienne ostrze

System wymiany ostrza przedłuża okres użytkowania narzędzia. Po zużyciu zębów można zamontować nowe ostrze zamiast wymieniać całą piłę. Mechanizm mocowania zapewnia stabilne osadzenie bez luzów.

Ergonomiczna rękojeść

Gumowa powłoka zwiększa tarcie i redukuje obciążenie dłoni podczas pracy. Kształt uchwytu dostosowany do naturalnego chwytu zmniejsza zmęczenie przy dłuższych sesjach cięcia. Długość 340 mm zapewnia pewną kontrolę narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	G33114
Długość całkowita	660 mm
Długość ostrza	320 mm
Materiał ostrza	Stal manganowa 65MN
Uzębienie strona 1	7 TPI (zębów na cal)
Uzębienie strona 2	12 TPI (zębów na cal)
Typ uchwytu	Gumowy, ergonomiczny
Wymienność ostrza	Tak
Ośłonki ochronne	Plastikowe, w zestawie
Kolor	Czarno-niebieski

Zastosowanie

- Cięcie drewna konstrukcyjnego wzdłuż i w poprzek włókien
- Prace stolarskie przy montażu mebli i stolarki okiennej
- Przycinanie elementów podczas prac wykończeniowych
- Obróbka płyt drewnopochodnych (sklejka, OSB, MDF)
- Cięcie listew, kantówek i desek o różnej grubości
- Prace ogrodnicze przy przycinaniu gałęzi i drewna świeżego
- Dopasowywanie elementów podczas renowacji i napraw

Różnica między 7 TPI a 12 TPI

TPI (teeth per inch) określa liczbę zębów na cal długości ostrza. Mniejsza wartość (7 TPI) oznacza większe zęby i szersze rowki

między nimi — takie ostrze szybko usuwa trociny i sprawdza się przy cięciu wzdłuż włókien. Większa wartość (12 TPI) to drobniejsze zęby, które tworzą gładsze cięcie i są skuteczne przy pracy w poprzek włókien oraz przy precyzyjnej obróbce.

Użytkowanie i konserwacja

Piły japońskie pracują na ciągnięcie, w przeciwieństwie do tradycyjnych pił europejskich. Podczas cięcia należy wywierać nacisk w fazie ruchu w kierunku użytkownika, a w fazie odpychania jedynie prowadzić ostrze bez siły. Taka technika zwiększa kontrolę i zmniejsza ryzyko zakleszczenia.

Po zakończeniu pracy warto usunąć pozostałości trocin i żywicy miękką szczotką. W przypadku intensywnego użytkowania można zastosować preparat czyszczący do narzędzi tnących. Ostrze należy przechowywać w dołączonych osłonkach plastikowych, aby zabezpieczyć zęby przed uszkodzeniem i zapobiec przypadkowym zranieniom.

Wymiana ostrza jest konieczna, gdy zęby tracą ostrość, a cięcie wymaga większego nacisku. Nie należy ostrzyć zębów samodzielnie — piły japońskie mają specyficzny kształt i kąt szlifowania, który trudno odtworzyć bez specjalistycznego sprzętu.

Sprawdzenie kompatybilności ostrza zamiennego

Przy zakupie zamiennego ostrza należy upewnić się, że długość wynosi 320 mm oraz że system mocowania jest zgodny z modelem G33114. Warto zachować oryginalne opakowanie lub zrobić zdjęcie systemu mocowania, aby ułatwić identyfikację przy wymianie.

Produkty powiązane

Do piły japońskiej warto rozważyć dodatkowe ostrza zamienne o różnym uzębieniu, ściernicę do konserwacji narzędzi ręcznych oraz rękawice robocze chroniące przed zadrapaniami podczas intensywnej pracy.