

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-reczna-do-drewna-400mm-65mn-geko-g33110-p-20960.html>

Piła ręczna do drewna 400mm 65Mn GEKO G33110

Cena brutto	12,98 zł
Cena netto	10,55 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G33110
Kod producenta	G33110
Kod EAN	5901477145032
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Piła ręczna do drewna 400mm 65Mn GEKO G33110

Piła ręczna przeznaczona do cięcia drewna oraz materiałów drewnopochodnych. Ostrze wykonane ze stali manganowej 65Mn poddane hartowaniu, co zapewnia trwałość i odporność na zużycie podczas intensywnej pracy.

Długość ostrza 400 mm (16")

Materiał ostrza Stal 65Mn

Twardość 50-54 HRC

Model G33110

Charakterystyka techniczna

Hartowane ostrze ze stali 65Mn

Stal manganowa 65Mn zawiera 0,62-0,70% węgla i 0,90-1,20% manganu, co zapewnia połączenie twardości z odpornością na uderzenia. Hartowanie zwiększa wytrzymałość ostrza i pozwala na dłuższe utrzymanie ostrości zębów.

Twardość 50-54 HRC

Twardość mierzona w skali Rockwella (HRC) w zakresie 50-54 stanowi kompromis między odpornością na zużycie a możliwością ostrzenia. Ostrze o takiej twardości zachowuje sprawność przez dłuższy czas przy cięciu drewna twardego i miękkiego.

Długość ostrza 400 mm

Ostrze o długości 400 mm (16 cali) umożliwia efektywne cięcie materiałów o średniej grubości. Długość ta zapewnia równowagę między zasięgiem cięcia a kontrolą nad narzędziem podczas pracy.

Ergonomiczna rękojeść

Rękojeść wykonana z tworzywa sztucznego z antypoślizgowymi wstawkami gumowymi zapewnia stabilny chwyt podczas pracy. Konstrukcja minimalizuje zmęczenie dłoni przy dłuższym użytkowaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	G33110
Długość ostrza	400 mm (16 cali)
Materiał ostrza	Stal manganowa 65Mn
Twardość ostrza	50-54 HRC
Obróbka ostrza	Hartowanie
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne z gumą antypoślizgową
Przeznaczenie	Drewno i materiały drewnopochodne

Zastosowanie

- Cięcie drewna konstrukcyjnego i budowlanego
- Przycinanie gałęzi i pielęgnacja drzew
- Obróbka desek i belek drewnianych
- Cięcie płyt wiórowych i sklejek
- Prace stolarskie i ciesielskie
- Przygotowanie drewna opałowego
- Prace remontowe i wykończeniowe

Informacje o stali 65Mn

Stal 65Mn to stop stosowany w produkcji narzędzi ręcznych ze względu na właściwości mechaniczne. Dodatek manganu poprawia

hartowność i zwiększa wytrzymałość na ścieranie, co przekłada się na dłuższą żywotność ostrza piły przy regularnym użytkowaniu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan zębów piły i ich naprężenie. Podczas cięcia należy stosować równomierne ruchy bez nadmiernego nacisku, pozwalając zębom wykonywać pracę. Po zakończeniu pracy ostrze należy oczyścić z trocin i zabezpieczyć przed wilgocią.

Regularne czyszczenie i ochrona przed korozją wydłużają żywotność narzędzia. Ostrze można okresowo naoliwić cienką warstwą oleju maszynowego. W przypadku stępienia zębów zaleca się profesjonalne ostrzenie z zachowaniem oryginalnego kąta i geometrii uzębienia.

Przechowywanie

Piłę należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed bezpośrednim kontaktem z innymi narzędziami metalowymi. Ostrze można dodatkowo zabezpieczyć osłoną lub owinąć materiałem, który chroni zarówno narzędzie, jak i użytkownika przed przypadkowym kontaktem z ostrymi zębami.