

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/flekownik-sekownik-do-drewna-25mm-2szt-yt-33832-yato-p-23869.html>

FLEKOWNIK-SĘKOWNIK DO DREWNA 25MM 2SZT. YT-33832 YATO

Cena brutto	35,11 zł
Cena netto	28,54 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-33832
Kod producenta	YT-33832
Kod EAN	5906083058073
Producent	YATO

Opis produktu

Flekownik-Sękownik do Drewna 25mm 2szt. YT-33832 YATO

Zestaw dwóch narzędzi do obróbki drewna: flekownik 110 mm i sękownik 90 mm. Wykonane z utwardzanej stali węglowej, przeznaczone do wycinania otworów pod wkręty, usuwania sęków oraz maskowania defektów w drewnie i płytach drewnopochodnych.

Średnica robocza 25 mm

Materiał ostrzy Stal węglowa HRC 45-48

Długość flekownika 110 mm

Długość sękownika 90 mm

Charakterystyka narzędzi do obróbki drewna

Utwardzana stal węglowa HRC 45-48

Twardość w zakresie 45-48 HRC oznacza optymalną równowagę między odpornością na zużycie a elastycznością. Ostrza zachowują ostrość przez długi czas, a jednocześnie nie są nadmiernie kruche. Parametr HRC (Rockwell C) określa odporność materiału na wgłębienie - wyższe wartości oznaczają twardszy materiał.

Polerowana powierzchnia ostrzy

Gładka, polerowana powierzchnia zmniejsza tarcie podczas cięcia, co przekłada się na mniejszy opór materiału i czystsze krawędzie otworów. Polerowanie ułatwia również usuwanie wiórów i żywicy, wydłużając czas pracy bez konieczności czyszczenia narzędzia.

Dwa narzędzia o różnej długości

Flekownik 110 mm zapewnia większy zasięg i stabilność przy głębszych otworach. Sękownik 90 mm sprawdza się w precyzyjnych pracach przy powierzchni materiału. Różnica długości pozwala dostosować narzędzie do grubości obrabianego elementu i rodzaju wykonywanych prac.

Średnica robocza 25 mm

Uniwersalny rozmiar odpowiadający standardowym zaślepkom, korkom i zatyczkom drewnianym. Średnica 25 mm jest najczęściej stosowana w stolarstwie meblowym do maskowania otworów montażowych oraz w budownictwie do usuwania sęków o średniej wielkości.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-33832
Producent	YATO
Średnica robocza	25 mm
Materiał ostrzy	Utwardzana stal węglowa
Twardość stali	HRC 45-48
Długość flekownika	110 mm
Długość sękownika	90 mm
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Liczba elementów w zestawie	2 szt.

Zastosowanie flekownika i sękownika

- Wycinanie otworów pod zaślepki i korki drewniane w meblach
- Usuwanie sęków z desek przed dalszą obróbką lub wykończeniem
- Przygotowanie otworów pod wkręty w widocznych miejscach z możliwością maskowania
- Maskowanie defektów drewna poprzez wycięcie uszkodzonego fragmentu i wstawienie zaślepki
- Obróbka płyt drewnopochodnych – sklejka, płyta wiórowa, MDF
- Prace wykończeniowe w stolarstwie budowlanym i meblowym

-
- Naprawa elementów drewnianych poprzez wymianę uszkodzonych fragmentów
 - Przygotowanie otworów pod elementy montażowe w konstrukcjach drewnianych

Różnica między flekownikiem a sękownikiem

Flekownik (110 mm) ma wydłużoną część roboczą, co pozwala na głębsze wejście w materiał i wycinanie otworów w grubszych elementach. Sękownik (90 mm) jest krótszy, dzięki czemu zapewnia większą precyzję przy pracach powierzchniowych i łatwiejszą kontrolę głębokości cięcia. Oba narzędzia mają tę samą średnicę roboczą 25 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić ostrość krawędzi tnących. Tępe ostrza mogą powodować rozłamywanie drewna i nieczyste krawędzie otworów. Podczas cięcia zaleca się stosowanie umiarkowanego nacisku i obrotów – zbyt duża prędkość może prowadzić do przegrzania narzędzia i przypalenia drewna.

Po każdym użyciu warto oczyścić narzędzia z wiórów i żywicy. Żywica drzewna, jeśli nie zostanie usunięta, utwardza się i utrudnia kolejne cięcia. Do czyszczenia można użyć rozpuszczalnika do żywicy lub benzyny ekstrakcyjnej. Po oczyszczeniu zaleca się delikatne nasmarowanie ostrzy olejem maszynowym, co zabezpiecza przed korozją.

Przechowywanie narzędzi w suchym miejscu wydłuża ich żywotność. Wilgoć sprzyja korozji, która osłabia stal i tępi ostrza. Jeśli krawędzie tnące stracą ostrość, można je naostrzyć pilnikiem diamentowym lub oddać do profesjonalnej ostrzarni.

Kompatybilność z narzędziami elektrycznymi

Flekowniki i sękowniki mogą być montowane w wiertarkach i wkrętarkach z uchwytem standardowym. Zalecane obroty to 500-1000 obr/min dla drewna twardego i 1000-1500 obr/min dla drewna miękkiego. Zbyt wysokie obroty mogą prowadzić do przypalania materiału i szybszego zużycia ostrza.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obróbki drewna warto rozważyć zakup zestawów flekowników w różnych średnicach (15 mm, 20 mm, 30 mm), zaślepek drewnianych dopasowanych do średnicy 25 mm, pilników do ostrzenia narzędzi oraz środków do czyszczenia i konserwacji ostrzy.