

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-lopatkowe-do-drewna-30-swld-30-schmith-p-31006.html>



Wiertło łopatkowe do drewna 30 SWLD-30 SCHMITH

Cena brutto	8,35 zł
Cena netto	6,79 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWLD-30
Kod producenta	SWLD-30
Kod EAN	5902004713465
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło łopatkowe do drewna 30 mm SWLD-30 SCHMITH

Wiertło łopatkowe o średnicy 30 mm przeznaczone do wiercenia otworów w drewnie, płytach meblowych, tworzywach sztucznych oraz materiałach miękkich jak płyta gipsowa i gazobeton. Konstrukcja ze spłaszczoną częścią roboczą i dwoma prostymi krawędziami skrawającymi zapewnia efektywne usuwanie wiórów przy wierceniu otworów pod instalacje.

Średnica 30 mm
Typ uchwytu HEX (sześciokątny)
Materiał Hartowana stal węglowa
Model SWLD-30

Charakterystyka techniczna

Uchwyt sześciokątny HEX

Umożliwia montaż w szybkozłączach bez konieczności użycia klucza uchwytowego. Zapewnia stabilne mocowanie bez poślizgu podczas wiercenia, szczególnie przy większych średnicach. Kompatybilny z wiertarkami i wkrętarkami akumulatorowymi z uchwytem 1/4".

Precyzyjne centrowanie

Wierzchołek wiertła wyposażony w ostrze centrujące, które zapobiega ześlizgiwaniu się narzędzia w momencie rozpoczęcia wiercenia. Pozwala na dokładne pozycjonowanie otworu bez konieczności wstępnego nawiercania punktu.

Hartowana stal węglowa

Materiał hartowany w obszarze wierzchołka i krawędzi skrawających zwiększa odporność na zużycie i umożliwia wielokrotne ostrzenie. Stal węglowa zachowuje ostrość dłużej niż stal niehartowana, co wydłuża żywotność narzędzia.

Konstrukcja łopatkowa

Splaszczona część robocza z dwoma prostymi krawędziami skrawającymi zapewnia efektywne usuwanie wiórów z otworu. Ostrze boczne wycina czysty otwór o gładkich krawędziach, minimalizując wibracje i obciążenie wiertarki.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SWLD-30
Średnica wiercenia	30 mm
Typ wiertła	Łopatkowe
Typ uchwytu	HEX (sześciokątny)
Materiał	Hartowana stal węglowa
Liczba krawędzi skrawających	2 (proste)
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Kod EAN	5902004713465

Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod przewody elektryczne i instalacyjne w drewnie konstrukcyjnym
- Przygotowanie otworów pod zamki wpuszczane i okucia meblowe
- Wiercenie w płytach meblowych (wiórowych, MDF, OSB) przy montażu mebli
- Wykonywanie otworów w płycie gipsowo-kartonowej pod puszki podtynkowe
- Wiercenie w gazobetonach i materiałach porowatych
- Obróbka tworzyw sztucznych (PVC, polipropylen) przy instalacjach
- Wiercenie otworów wentylacyjnych w elementach drewnianych

Dobór parametrów wiercenia

Dla średnicy 30 mm zalecane obroty to 600-1200 obr/min w drewnie litym i 800-1500 obr/min w płytach wiórowych. Niższe obroty

zapewniają czystsze krawędzie otworu i zmniejszają ryzyko przegrzania wiertła. W przypadku głębokich otworów warto okresowo wycofywać wiertło w celu usunięcia wiórów.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy uchwyt HEX jest prawidłowo osadzony w szybkozłączu i nie ma luzu. Wiercenie należy prowadzić prostopadle do powierzchni materiału, utrzymując stały, umiarkowany nacisk. Zbyt duża siła docisku może prowadzić do przegrzania lub złamania wiertła.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z wiórów i pyłu. Krawędzie skrawające można okresowo przeszlifować pilnikiem diamentowym, zachowując oryginalny kąt ostrzenia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali węglowej.

Kompatybilność z narzędziami

Uchwyt sześciokątny HEX pasuje do wiertarek i wkrętarek z szybkozłączem 1/4" (6,35 mm). Dla średnicy 30 mm zalecane są wiertarki o mocy minimum 600 W lub wkrętarki akumulatorowe o napięciu minimum 18 V z funkcją wiercenia. Mniejsze narzędzia mogą nie zapewnić wystarczającego momentu obrotowego.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac stolarskich warto rozważyć zestaw wiertel łopatkowych w różnych średnicach (16-32 mm) oraz wiertła spiralne do drewna do mniejszych otworów montażowych. Do prac w płytach gipsowych przydatne mogą być piły otwornice koronowe.

...