

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/swidry-do-drewna-sds-l-200-mm-fi-10-20-mm-kpl-6-szt-yt-3300-yato-p-4388.html>

Świdry do drewna sds+, l-200 mm. fi-10-20 mm. kpl. 6 szt. YT-3300 YATO

Cena brutto	50,54 zł
Cena netto	41,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3300
Kod producenta	YT-3300
Kod EAN	5906083933004
Producent	YATO
Jednostka	KPL
Materiał	HCS (stal węglowa)
Uchwyt	SDS plus
Zastosowanie	Drewno
Średnica [mm]	mix

Opis produktu

Świdry do drewna SDS+ YATO YT-3300 - zestaw 6 szt. (fi 10-20 mm, L-200 mm)

Zestaw sześciu świdrów do drewna z uchwytem SDS+ przeznaczonych do wiercenia otworów w drewnie miękkim i twardym. Kompletny zakres średnic od 10 do 20 mm przy długości roboczej 200 mm umożliwia realizację większości typowych prac stolarskich i instalacyjnych.

Typ uchwyty SDS+

Zakres średnic 10-20 mm

Długość 200 mm

Ilość w zestawie 6 szt.

Charakterystyka techniczna świdrów SDS+

System mocowania SDS+

Uchwyt SDS+ (Special Direct System) zapewnia szybką wymianę wiertel bez użycia kluczy. System ten charakteryzuje się średnicą trzpienia 10 mm oraz specjalnymi rowkami umożliwiającymi przekazywanie momentu obrotowego i ruchu udarowego. Kompatybilny z młotowiertarkami i wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS+.

Długość robocza 200 mm

Długość 200 mm stanowi standard dla prac stolarskich i instalacyjnych, umożliwiając wiercenie przez belki konstrukcyjne, deski podłogowe oraz elementy ram okiennych i drzwiowych. Wystarczająca do przewiercania standardowych elementów drewnianych bez konieczności stosowania przedłużaczy.

Zakres średnic 10-20 mm

Zestaw obejmuje sześć najpopularniejszych średnic stosowanych w pracach stolarskich: montaż kołków drewnianych, łączników meblowych, instalacji elektrycznych i wodno-kanalizacyjnych. Gradacja średnic pozwala na dobór odpowiedniego rozmiaru otworu do konkretnego zastosowania.

Geometria ostrza do drewna

Specjalna konstrukcja spirali i ostrza zapewnia efektywne usuwanie wiórów z otworu oraz minimalizuje ryzyko rozwarstwiania drewna przy wyjściu wiertła. Centrujący czubek ułatwia precyzyjne rozpoczęcie wiercenia bez ześlizgiwania się narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-3300
Typ uchwytu	SDS+ (średnica trzpienia 10 mm)
Materiał przeznaczenia	Drewno miękkie i twarde
Długość całkowita	200 mm
Średnice w zestawie	10, 12, 14, 16, 18, 20 mm (6 szt.)
Materiał wykonania	Stal narzędziowa
Typ spirali	Spirala do drewna z centrującym czubkiem

Zastosowanie świdrów do drewna

-
- Wiercenie otworów pod kołki drewniane i łączniki meblowe
 - Montaż instalacji elektrycznych w konstrukcjach drewnianych
 - Przygotowanie otworów pod wkręty konstrukcyjne i śruby
 - Prace stolarskie przy budowie i remontach domów szkieletowych
 - Wiercenie w belkach stropowych i elementach więźby dachowej
 - Instalacje wodno-kanalizacyjne w ścianach i stropach drewnianych
 - Montaż elementów wykończeniowych i stolarki budowlanej
 - Prace renowacyjne w starych budynkach drewnianych

Kompatybilność i wymagania sprzętowe

Wymagane narzędzie

Świdry SDS+ wymagają użycia młotowiertarki lub wiertarki udarowej wyposażonej w uchwyt SDS+. Nie są kompatybilne ze standardowymi uchwytami samozaciskowymi. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu - oznaczenie SDS+ znajduje się zazwyczaj na obudowie uchwytu lub w specyfikacji urządzenia.

Parametry pracy

Podczas wiercenia w drewnie zaleca się wyłączenie funkcji udaru w młotowiertarce - tryb udarowy przeznaczony jest do materiałów mineralnych. Wiercenie w trybie obrotowym zapewnia czystsze otwory i wydłuża żywotność narzędzia. Prędkość obrotowa powinna być dostosowana do średnicy wiertła - mniejsze średnice tolerują wyższe obroty.

Konserwacja i bezpieczeństwo użytkowania

Regularnie sprawdzać stan ostrza - tępe wiertło zwiększa obciążenie silnika i powoduje nadmierne nagrzewanie się narzędzia. Po zakończeniu pracy oczyścić świdry z wiórów i zabezpieczyć przed wilgocią. Trzpień SDS+ należy okresowo smarować specjalnym smarem do uchwytów SDS, co zapewnia płynną wymianę narzędzi i chroni przed zużyciem mechanizmu.

Podczas wiercenia stosować okulary ochronne i rękawice robocze. Materiał obrabiany powinien być stabilnie zamocowany. Przy wierceniu przez elementy konstrukcyjne upewnić się, że w miejscu wiercenia nie przebiegają przewody elektryczne ani rury instalacyjne.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pracy z drewnem warto rozważyć zestawy wiertel do drewna z uchwytem standardowym (do wiertarek bez funkcji udaru), frezy do drewna oraz zestawy końcówek wkrętakowych. Smar do uchwytów SDS wydłuża żywotność zarówno wiertel, jak i młotowiertarki.