

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-drewna-messerschmith-quattro-25x165-swdmq-25-165-schmith-p-31203.html>



Wiertło do drewna MesserSchmith Quattro 25x165 SWDMQ-25 165 SCHMITH

Cena brutto	18,61 zł
Cena netto	15,13 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SWDMQ-25/165
Kod producenta	SWDMQ-25/165
Kod EAN	5902004723358
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wiertło do drewna MesserSchmith Quattro 25x165 mm

Wiertło spiralne z czterema krawędziami tnącymi, przeznaczone do wiercenia w drewnie przy użyciu młotowiertarek i wkrętarek z uchwytem SDS. Konstrukcja Quattro zapewnia efektywne odprowadzanie wiórów i stabilną pracę przy minimalnych wibracjach.

Średnica 25 mm

Długość całkowita 165 mm

Typ uchwytu SDS

Krawędzie tnące 4 szt.

Charakterystyka techniczna

Poczwórna spirala i 4 krawędzie tnące

Konstrukcja Quattro wykorzystuje cztery krawędzie robocze rozmieszczone symetrycznie wokół osi wiertła. Zwiększa to prędkość wiercenia i redukuje obciążenie każdej krawędzi, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia. Poczwórna spirala efektywnie transportuje wióry z głębi otworu, zapobiegając ich zacinaniu się.

Uchwyt SDS

System mocowania SDS (Special Direct System) zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. Charakteryzuje się szczelnymi rowkami, które umożliwiają osiowy ruch wiertła podczas pracy w trybie udarowym. Kompatybilny z młotowiertarkami i wiertarkami wyposażonymi w tego typu uchwyt.

Niska wibracja podczas pracy

Symetryczne rozmieszczenie krawędzi tnących i precyzyjne wyważenie wiertła minimalizują drgania podczas wiercenia. Przekłada się to na większą kontrolę nad narzędziem, dokładniejsze prowadzenie otworu oraz mniejsze obciążenie dłoni i nadgarstków operatora przy długotrwałej pracy.

Średnica 25 mm

Wymiar otworu odpowiedni do instalacji przewodów elektrycznych w puszkach podtynkowych, montażu kołków rozporowych średniego rozmiaru oraz wiercenia otworów pod śruby meblowe i złączki. Długość 165 mm umożliwia przejście przez standardowe ściany działowe i belki konstrukcyjne.

Specyfikacja techniczna

Producent	MesserSchmith
Model	SWDMQ-25/165
Typ	Quattro (4 krawędzie tnące)
Średnica wiertła	25 mm
Długość całkowita	165 mm
Typ uchwytu	SDS
Materiał obrabiany	Drewno
Liczba krawędzi tnących	4
Kod producenta	SWDMQ-25/165
Kod EAN	5902004723358
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Opakowanie zbiorcze	10 szt.

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w drewnie litej, klejonej sklejce i płytach wiórowych
- Instalacja przewodów elektrycznych w konstrukcjach drewnianych
- Montaż kołków rozporowych i kotew w elementach drewnianych
- Przygotowanie otworów pod śruby meblowe i złączki stołarskie
- Wiercenie w belkach stropowych i więźbach dachowych

-
- Prace przy montażu instalacji wodno-kanalizacyjnych przechodzących przez elementy drewniane
 - Wykonywanie otworów technologicznych w stolارce budowlanej
 - Wiercenie w deskowaniach i szalunkach

Użytkowanie i konserwacja

Dobór parametrów wiercenia

W drewnie miękkim (sosna, świerk) stosować obroty 800-1200 obr/min bez trybu udarowego. W drewnie twardym (dąb, buk) obniżyć obroty do 600-900 obr/min. Unikać nadmiernego docisku – pozwolić, aby spirala samodzielnie transportowała wióry. Przy głębokich otworach okresowo wycofywać wiertło w celu oczyszczenia rowków spiralnych.

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło wymaga młotowiertarki lub wiertarki udarowej z uchwytem SDS. Nie jest kompatybilne ze standardowymi uchwytami szybkoocucującymi (SDS-Plus różni się od SDS wymiarami rowków). Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu – informacja znajduje się w instrukcji obsługi lub na tabliczce znamionowej urządzenia.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy oczyścić spiralę z wiórów szczotką lub sprężonym powietrzem. Uchwyt SDS okresowo smarować smarem grafitowym lub dedykowanym preparatem do uchwytów szybkoocucujących – zapobiega to zacinananiu się mechanizmu. Przechowywać w suchym miejscu, unikać kontaktu z wilgocią powodującą korozję.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac wiertniczych warto rozważyć zestawy wiertel MesserSchmith Quattro w różnych średnicach (16 mm, 20 mm, 32 mm) oraz szczotki do czyszczenia otworów. W przypadku wiercenia w materiałach kompozytowych zaleca się wiertła uniwersalne z końcówką węglkową.

...