

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-drewna-messerschmith-quattro-24x165-swdmq-24-165-schmith-p-31202.html>



## Wiertło do drewna MesserSchmith Quattro 24x165 SWDMQ-24 165 SCHMITH

Cena brutto	<b>17,96 zł</b>
Cena netto	<b>14,60 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SWDMQ-24/165</b>
Kod producenta	<b>SWDMQ-24/165</b>
Kod EAN	<b>5902004723341</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Wiertło do drewna MesserSchmith Quattro 24x165 mm

Wiertło spiralne z uchwytem SDS przeznaczone do wiercenia otworów w drewnie i materiałach drewnopochodnych. Konstrukcja Quattro z czterema krawędziami tnącymi zapewnia szybkie wiercenie przy ograniczonych wibracjach.

Średnica 24 mm

Długość całkowita 165 mm

Typ uchwyty SDS

Krawędzie tnące 4 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### System czterech krawędzi tnących

Konstrukcja Quattro wykorzystuje cztery symetrycznie rozmieszczone krawędzie, co przyspiesza proces wiercenia i zapewnia równomierne obciążenie narzędzia. Rozwiązanie to redukuje opór materiału i wydłuża żywotność wiertła.

#### Poczwórna spirala odprowadzająca

Spiralne rowki skutecznie transportują wiór poza otwór, zapobiegając zapychaniu się wiertła i przegrzewaniu. Ciągłe odprowadzanie urobku pozwala na wiercenie głębokich otworów bez konieczności częstego wycofywania narzędzia.

### Uchwyt SDS

System mocowania SDS (Special Direct System) stosowany w młotach udarowych i wiertarkach udarowych. Zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia klucza oraz stabilne mocowanie podczas pracy. Kompatybilny z wiertarkami posiadającymi uchwyt typu SDS.

### Ograniczone wibracje

Symetryczna konstrukcja z czterema krawędziami tnącymi i zbalansowany rozkład mas redukuje drgania podczas wiercenia. Przekłada się to na większą precyzję wykonywanych otworów i mniejsze obciążenie operatora.

## Specyfikacja techniczna

Producent	MesserSchmith
Model	SWDMQ-24/165
Typ wiertła	Messerschmith Quattro
Średnica robocza	24 mm
Długość całkowita	165 mm
Typ uchwytu	SDS
Liczba krawędzi tnących	4
Materiał obrabiany	Drewno i materiały drewnopochodne
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004723341

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod wkręty konstrukcyjne o dużej średnicy
- Przygotowanie otworów pod kołki drewniane i czopy
- Montaż instalacji elektrycznych i sanitarnych w drewnie
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnych otworów
- Wiercenie w drewnie litym, klejonymi i warstwowym
- Obróbka płyt wiórowych, MDF i OSB
- Instalacja balustrad, poręczy i elementów konstrukcyjnych

### Kompatybilność narzędzi

---

Wiertło wymaga wiertarki lub młotka udarowego z uchwytem SDS. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanym narzędziu – system SDS nie jest kompatybilny ze standardowymi uchwytami trzyszczęgowymi. W przypadku wiertarek z uchwytem klasycznym konieczne jest użycie adaptera SDS lub wybór wiertła z trzonkiem cylindrycznym.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że wiertło jest prawidłowo zamocowane w uchwycie SDS – powinno być słyszalne charakterystyczne kliknięcie. Podczas wiercenia zaleca się stosowanie umiarkowanego nacisku, pozwalając spiralnym rowkom na swobodne odprowadzanie wiórów.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pozostałości drewna i kurzu. Regularnie sprawdzać stan krawędzi tnących – stępione ostrza powodują zwiększone wibracje i gorszą jakość otworów. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczając przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Przy wierceniu w twardych gatunkach drewna zaleca się okresowe wycofywanie wiertła w celu usunięcia nagromadzonego urobku, co zapobiega przegrzewaniu narzędzia i przedłuża jego żywotność.