

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-plus-16x300mm-23850-sthor-p-1612.html>

Wiertło do betonu sds-plus 16x300mm 23850 STHOR



Cena brutto	5,29 zł
Cena netto	4,30 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	23850
Kod producenta	23850
Kod EAN	5906083238505
Producent	Sthor
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	16,0
Długość [mm]	300
Zastosowanie	Beton
Uchwyt	SDS plus

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS-Plus 16x300mm STHOR 23850

Wiertło z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, cegle i kamieniu przy użyciu młotowierkarek. Średnica robocza 16 mm przy długości całkowitej 300 mm umożliwia wykonywanie otworów montażowych o głębokości do 250 mm.

Średnica 16 mm

Długość całkowita 300 mm

Typ uchwytu SDS-Plus

Model 23850

Charakterystyka techniczna wiertła SDS-Plus

System mocowania SDS-Plus

Uchwyt SDS-Plus to standard w młotowiertarkach o mocy do 5 kg. Zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy oraz automatyczne blokowanie wiertła w uchwycie. Średnica trzpienia wynosi 10 mm z charakterystycznymi rowkami prowadzącymi.

Wymiary robocze 16x300 mm

Średnica 16 mm odpowiada typowym średnicom kołków rozporowych i kotew chemicznych. Długość całkowita 300 mm przy długości roboczej około 250 mm pozwala na wiercenie przez warstwy tynku i izolacji do pełnego zakotwienia w podłożu nośnym.

Geometria ostrza do betonu

Czterosienna płytka z węgliku spiekane go zapewnia skuteczne kruszenie materiału przy pracy udarowej. Spiralne rowki odprowadzają urobek z otworu, zapobiegając zaklinowaniu wiertła podczas wiercenia głębokich otworów.

Stal narzędziowa korpusu

Korpus wykonany ze stali hartowanej przenosi siły uderzeniowe z młotowiertarki na ostrze bez odkształceń. Odporna na zmęczenie materiału konstrukcja wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnej pracy w twardych materiałach.

Specyfikacja techniczna

Producent	STHOR
Model	23850
Typ uchwytu	SDS-Plus (10 mm)
Średnica robocza	16 mm
Długość całkowita	300 mm
Długość robocza (około)	250 mm
Materiał ostrza	Węglik spiekany
Materiał korpusu	Stal hartowana
Przeznaczenie	Beton, cegła, kamień

Zastosowanie wiertła 16x300 mm

- Montaż kołków rozporowych M10-M12 w ścianach betonowych i murowanych
- Wiercenie otworów pod kotwy chemiczne w betonie zbrojonym i niezbrojonym

-
- Instalacja uchwytów, wsporników i konsolujących elementów konstrukcyjnych
 - Przejścia instalacyjne przez ściany z cegły pełnej, pustaka i silikatu
 - Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w budynkach
 - Wiercenie w kamieniu naturalnym i betonach architektonicznych
 - Przygotowanie otworów pod zawiasy bram i drzwi w murach nośnych
 - Prace instalacyjne w budownictwie przemysłowym i mieszkaniowym

Kompatybilność z narzędziami

Wymagane parametry młotowierkarki

Wiertło współpracuje ze wszystkimi młotowierkarkami wyposażonymi w uchwyt SDS-Plus. Zalecana moc urządzenia to minimum 650-800 W dla efektywnego wiercenia w betonie. Funkcja udaru jest niezbędna – wiertarki bez udaru nie zapewnią prawidłowej pracy w materiałach mineralnych. Przed rozpoczęciem sprawdzić, czy młotowiertarka obsługuje średnicę 16 mm zgodnie z danymi producenta.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia upewnić się, że wiertło jest prawidłowo zablokowane w uchwycie – charakterystyczne kliknięcie potwierdza zamocowanie. Wiercić prostopadłe do powierzchni, wywierając umiarkowany nacisk – nadmierny docisk skraca żywotność ostrza i obciąża silnik młotowierkarki.

W betonie zbrojonym po natrafieniu na zbrojenie wycofać wiertło i przesunąć otwór o kilka centymetrów lub zastosować specjalistyczne wiertło do betonu zbrojonego. Podczas wiercenia głębokich otworów regularnie wycofywać wiertło dla usunięcia urobku z rowków spiralnych.

Po zakończeniu pracy oczyścić wiertło z pyłu betonowego szczotką lub sprężonym powietrzem. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczając ostrze przed uszkodzeniami mechanicznymi. Regularna konserwacja obejmuje kontrolę stanu płytki węglkowej i rowków odprowadzających.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia stosować okulary ochronne, rękawice robocze i ochronniki słuchu. Sprawdzić lokalizację instalacji elektrycznych i wodnych detektorem przewodów przed rozpoczęciem wiercenia. Zabezpieczyć obszar roboczy przed opadającym pyłem. W pomieszczeniach zamkniętych zapewnić wentylację lub stosować odsysanie pyłu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wiertłem SDS-Plus 16x300 mm warto rozważyć: kołki rozporowe 12x100 mm, adaptory do odsysania pyłu, zestawy wiertel SDS-Plus w różnych średnicach (6-20 mm), szczotki do czyszczenia otworów montażowych oraz smar do konserwacji uchwytów SDS-Plus.

