

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertla-do-betonu-sds-5-12mm-typ-s4-kpl-5szt-23988-sthor-p-2160.html>

Wiertła do betonu sds+ 5-12mm,typ s4, kpl. 5szt. 23988 STHOR

Cena brutto	14,10 zł
Cena netto	11,46 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	23988
Kod producenta	23988
Kod EAN	5906083239885
Producent	Sthor
Uchwyt	SDS plus
Zastosowanie	Beton
Średnica [mm]	mix
Długość [mm]	Mix
Jednostka	KPL

Opis produktu

Wiertła do betonu SDS+ 5-12mm, typ S4, komplet 5 szt. STHOR 23988

Zestaw pięciu wiertel do betonu z uchwytem SDS+ w zakresie średnic 5-12 mm, przeznaczonych do pracy z wiertarkami udarowymi. Wykonane w technologii S4, zapewniają efektywne wiercenie w betonie, cegle i kamieniu.

System mocowania SDS+

Zakres średnic 5-12 mm

Typ wiertła S4

Ilość w zestawie 5 sztuk

Charakterystyka wiertel SDS+ typ S4

System mocowania SDS+

Chwył SDS+ (Special Direct System) umożliwia szybką wymianę narzędzi bez użycia klucza uchwytyowego. System ten zapewnia również przeniesienie momentu obrotowego i ruchu uderzeniowego bezpośrednio na wiertło, co zwiększa efektywność wiercenia w twardych materiałach.

Technologia S4

Oznaczenie S4 odnosi się do geometrii ostrza wiertła z czterema krawędziami skrawającymi. Taki układ zapewnia szybsze usuwanie urobku z otworu oraz równomierne rozłożenie sił podczas wiercenia, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia.

Zestaw pięciu średnic

Komplet zawiera wiertła o średnicach z zakresu 5-12 mm, co obejmuje najczęściej używane rozmiary przy pracach instalacyjnych i montażowych. Pozwala to na dopasowanie średnicy otworu do stosowanych kołków rozporowych i kotew.

Materiały budowlane

Wiertła przeznaczone są do wiercenia w betonie, betonie zbrojonej, cegle pełnej i dziurawce, kamieniu naturalnym oraz innych materiałach mineralnych. Wymagają użycia wiertarki udarowej z uchwytem SDS+.

Specyfikacja techniczna

Model	23988
Marka	STHOR
Typ wiertła	S4 (cztery krawędzie skrawające)
System mocowania	SDS+ (10 mm)
Zakres średnic	5-12 mm
Ilość w zestawie	5 sztuk
Materiały do wiercenia	Beton, cegła, kamień, materiały mineralne
Wymagane narzędzie	Wiertarka udarowa z uchwytem SDS+

Zastosowanie wiertel do betonu SDS+

- Wiercenie otworów pod puszki elektryczne i rozdzielnie w ścianach betonowych i ceglanych
- Montaż instalacji elektrycznych, wod-kan i grzewczych w budynkach

-
- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe przy montażu mebli, półek i szafek ściennych
 - Instalacja uchwytów, wsporników i elementów mocujących w ścianach nośnych
 - Montaż osprzętu łazienkowego, wieszaków i lusterek na ścianach z płytek ceramicznych
 - Wiercenie otworów montażowych w fundamentach i elementach konstrukcyjnych
 - Przygotowanie otworów pod kotwy chemiczne i mechaniczne w betonie
 - Prace remontowe wymagające wiercenia w starych murach i ścianach

Kompatybilność i użytkowanie

Sprawdzanie kompatybilności z wiertarką

System SDS+ jest standardem w wiertarkach udarowych o mocy 500-1200W. Przed zakupem należy sprawdzić, czy wiertarka posiada uchwyt SDS+ (średnica trzpienia 10 mm z rowkami). Wiertła SDS+ nie pasują do standardowych uchwytów szybkomocujących ani do uchwytów SDS-max używanych w młotach wyburzeniowych.

Dobór średnicy wiertła

Średnicę wiertła dobiera się w zależności od rozmiaru kołka rozporowego. Standardowo: kołek 6 mm wymaga wiertła 6 mm, kołek 8 mm - wiertła 8 mm, kołek 10 mm - wiertła 10 mm. W przypadku starych, kruszących się ścian zaleca się wiertło o 1 mm większe od średnicy kołka.

Konserwacja i bezpieczeństwo

Po zakończeniu pracy wiertła należy oczyścić ze środków chłodzących i pyłu. Trzpień SDS+ należy okresowo smarować specjalnym smarem, co zapewnia płynną wymianę narzędzi i chroni przed zacieraniem. Podczas wiercenia obowiązuje stosowanie okularów ochronnych i maski przeciwpyłowej, szczególnie przy pracy w betonie.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłami SDS+ zaleca się posiadanie zestawu kołków rozporowych w odpowiednich średnicach, smaru do uchwytów SDS+ oraz szczotki do czyszczenia otworów przed montażem kołków. W przypadku intensywnych prac warto rozważyć zakup dłuższych wiertel SDS+ oraz koronek diamentowych do większych otworów.