

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-18450mm-geko-g61845-p-19391.html>

Wiertło SDS PLUS 18/450mm GEKO G61845

Cena brutto	13,84 zł
Cena netto	11,25 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G61845
Kod producenta	G61845
Kod EAN	5901477112447
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 18/450mm GEKO G61845

Wiertło udarowe z chwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia otworów w betonie, betonie zbrojonym i murze. Wyposażone w widiową końcówkę roboczą zapewniającą trwałość podczas pracy w twardych materiałach budowlanych.

Średnica 18 mm
Długość całkowita 450 mm
Typ chwytu SDS-Plus
Materiał końcówki Węglik wolframu (widia)

Charakterystyka techniczna

System mocowania SDS-Plus

Chwył kompatybilny z wiertarkami udarowymi standardu SDS-Plus. System zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia kluczy oraz automatyczne blokowanie wiertła w uchwycie. Sprawdź, czy wiertarka posiada uchwyt z charakterystycznymi rowkami, a nie standardowy uchwyt szczękowy.

Widiowa końcówka robocza

Płytką z węgla wolframu (widia) spawana do korpusu stalowego. Materiał charakteryzuje się twardością umożliwiającą wiercenie w betonie i materiale skalnym. Widia zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal narzędziowa, co wydłuża żywotność wiertła.

Średnica 18 mm

Wymiar otworu odpowiedni do montażu kołków rozporowych M10-M12, instalacji przewodów elektrycznych w rurkach fi 16 mm oraz prowadzenia instalacji wodno-kanalizacyjnych. Przy wierceniu w betonie zbrojonym należy unikać bezpośredniego kontaktu z prętami zbrojeniowymi.

Długość robocza 450 mm

Całkowita długość wiertła umożliwia wykonanie otworów o głębokości do około 400 mm (z uwzględnieniem długości chwytu). Parametr istotny przy pracach instalacyjnych wymagających przejścia przez grubsze ściany lub stropy.

Specyfikacja techniczna

Model	G61845
Producent	GEKO
Średnica wiertła	18 mm
Długość całkowita	450 mm
Typ chwytu	SDS-Plus
Materiał korpusu	Stal narzędziowa
Materiał końcówki	Węgiel wolframu (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień

Zastosowanie

- Montaż instalacji elektrycznych – prowadzenie przewodów w rurkach osłonowych
- Instalacja systemów wentylacji i klimatyzacji – przejścia przez ściany
- Kotwienie konstrukcji stalowych – mocowanie wsporników i profili
- Montaż instalacji wodno-kanalizacyjnych – przejścia rur przez przegrody
- Instalacja systemów alarmowych i monitoringu – prowadzenie okablowania
- Prace przy renowacji budynków – wykonywanie otworów montażowych
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej – kotwienie w ścianach betonowych
- Instalacja systemów ogrzewania – mocowanie rur i grzejników

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziem

Wiertło wymaga wiertarki udarowej z uchwytem SDS-Plus. Nie jest kompatybilne z wiertarkami posiadającymi standardowy uchwyt szczękowy (samozaciskowy) ani z systemem SDS-Max stosowanym w cięższych młotach udarowych. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanej wiertarce.

Parametry pracy

Podczas wiercenia w betonie należy stosować tryb udaru. Zalecana prędkość obrotowa dla średnicy 18 mm to 400-600 obr/min. Nadmierna prędkość może prowadzić do przegrzania wzdłużnej końcówki i skrócenia żywotności narzędzia. W betonie zbrojonym przy natrafieniu na zbrojenie należy zmniejszyć nacisk i prędkość.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić chwyt SDS-Plus z pyłu betonowego za pomocą sprężonego powietrza lub szczotki. Zanieczyszczenia w rowkach chwytu mogą utrudniać montaż i demontaż wiertła. Korpus stalowy można zabezpieczyć cienką warstwą oleju zabezpieczającego przed korozją, szczególnie przy przechowywaniu w wilgotnych pomieszczeniach.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS-Plus przydatne mogą być: wiertarki udarowe z systemem SDS-Plus o mocy min. 700-800W, odkurzacze przemysłowe do odprowadzania pyłu betonowego, kołki rozporowe M10-M12 do mocowania w betonie, środki smarujące do wiertel (w przypadku intensywnej pracy).