

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-14450mm-geko-g61445-p-19376.html>

Wiertło SDS PLUS 14/450mm GEKO G61445

Cena brutto	8,88 zł
Cena netto	7,22 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G61445
Kod producenta	G61445
Kod EAN	5901477112294
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 14/450mm GEKO G61445

Wiertło udarowe z chwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia w betonie, betonie zbrojonym i murze. Długość robocza 450 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów w materiałach budowlanych.

Średnica 14 mm
Długość całkowita 450 mm
Typ chwytu SDS-Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

System mocowania SDS-Plus

Chwył SDS-Plus zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia dodatkowych kluczy. System ten jest standardem w wiertarkach udarowych o mocy do 5 kg, zapewniając pewne osadzenie i efektywny transfer energii udaru.

Wkładka z węgliku spiekane

Ostrze wykonane z widiia (węgliku wolframu) charakteryzuje się twardością około 1500 HV, co pozwala na wiercenie w materiale o

wytrzymałości do 50 MPa. Geometria płytki zapewnia efektywne kruszenie betonu podczas pracy udarowej.

Długość robocza 450 mm

Całkowita długość wiertła umożliwia wykonywanie otworów przelotowych przez ściany o grubości do 400 mm. Spirala odprowadza urobek na całej długości, zapobiegając zaklinowaniu narzędzia w głębokich otworach.

Średnica 14 mm

Otwór o średnicy 14 mm jest typowo stosowany pod kołki rozporowe M10-M12 oraz instalacje elektryczne w puszkach o średnicy fi 60 mm. Zapewnia luz montażowy dla przewodów i złączek.

Specyfikacja techniczna

Model	G61445
Średnica wiertła	14 mm
Długość całkowita	450 mm
Typ chwytu	SDS-Plus (10 mm)
Materiał trzpienia	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węglik spiekany (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Montaż kotew chemicznych i mechanicznych M10-M12 w betonie konstrukcyjnym
- Instalacja przepustów dla przewodów elektrycznych przez ściany nośne
- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe w betonie klasy C20/25 i wyżej
- Przygotowanie mocowań pod wsporniki, konsole i uchwyty ścienne
- Instalacja systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych w budynkach
- Montaż instalacji hydraulicznych przechodzących przez przegrody murowane
- Prace przy renowacji i modernizacji budynków z lat 70-90 XX wieku
- Wiercenie w murze klinkierowym, bloczku betonowym i cegle pełnej

Kompatybilność i użytkowanie

Wymagania sprzętowe

Wiertło wymaga wiertarki udarowej lub młota udarowego z uchwytem SDS-Plus. Nie nadaje się do wiertarek bezударowych z

uchwytem samozaciskowym. Zalecana moc urządzenia: minimum 650-800 W dla betonu klasy C25/30.

Parametry pracy

Optymalna prędkość obrotowa dla średnicy 14 mm wynosi 600-800 obr/min przy częstotliwości udarów 4000-5000 udarów/min. Podczas wiercenia w betonie zbrojonym należy zmniejszyć docisk przy napotkaniu zbrojenia, aby uniknąć uszkodzenia ostrza.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić spiralę z pyłu betonowego sprężonym powietrzem. Chwył SDS-Plus należy okresowo smarować smarem grafitowym, co zapewnia płynne osadzenie w uchwycie i chroni przed korozją. Wiertło należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami mogącymi uszkodzić ostrze.

Produkty uzupełniające

Do pracy z wiertłem zaleca się: okular ochronne klasy F, odkurzacz przemysłowy klasy pyłów M (beton), kołki rozporowe 10-12 mm, smar grafitowy do chwytów SDS, oraz koronki diamentowe do powiększania otworów.