

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-28450mm-geko-g62845-p-19411.html>

Wiertło SDS PLUS 28/450mm GEKO G62845



Cena brutto	31,98 zł
Cena netto	26,00 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G62845
Kod producenta	G62845
Kod EAN	5901477112676
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wiertło SDS PLUS 28/450mm GEKO G62845

Wiertło udarowe z uchwytem SDS-Plus przeznaczone do wiercenia otworów o średnicy 28 mm w betonie, betonie zbrojonym i murze. Długość robocza 450 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów instalacyjnych.

Średnica 28 mm
Długość całkowita 450 mm
Typ uchwyty SDS-Plus
Materiał ostrza Węglik spiekany

Charakterystyka techniczna

System mocowania SDS-Plus

Uchwyt SDS-Plus zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. System ten jest standardem w wiertarkach udarowych o mocy do 5 kg. Wiertło pasuje do urządzeń marek Bosch, Makita, DeWalt, Hilti i innych producentów stosujących ten standard.

Wkładka z węglika spiekane

Ostrze wykonane z węglików spiekanych charakteryzuje się twardością na poziomie 1400-1800 HV. Materiał ten zachowuje

ostrość podczas wiercenia w betonie klasy C30/37 i wyżej, a także w betonie zbrojonym ze stalą o średnicy do 12 mm.

Średnica 28 mm

Otwory o średnicy 28 mm są standardem przy montażu rur instalacyjnych PVC o średnicy zewnętrznej 25 mm, przewodów elektrycznych w rurkach ochronnych oraz kotew chemicznych M20. Średnica ta zapewnia luz montażowy 1,5-3 mm.

Długość robocza 450 mm

Długość całkowita 450 mm przy średnicy 28 mm pozwala na wykonanie otworów przelotowych w ścianach o grubości do 400 mm. Spiralny rowek na całej długości zapewnia skuteczne odprowadzanie pyłu wiertniczego z głębokiego otworu.

Specyfikacja techniczna

Model	G62845
Średnica wiertła	28 mm
Długość całkowita	450 mm
Długość robocza (przybliżona)	ok. 400 mm
Typ uchwytu	SDS-Plus (10 mm)
Materiał trzpienia	Stal narzędziowa
Materiał ostrza	Węglik spiekany (widia)
Przeznaczenie	Beton, beton zbrojony, mur, kamień naturalny
Typ wiertarki	Wiertarka udarowa z uchwytem SDS-Plus

Zastosowanie

- Montaż rur instalacyjnych PVC Ø25 mm (woda, kanalizacja)
- Instalacja przewodów elektrycznych w rurkach osłonowych
- Wiercenie otworów pod kotwy chemiczne M20
- Montaż systemów wentylacji mechanicznej
- Instalacja przewodów klimatyzacji
- Przejścia instalacyjne przez ściany nośne
- Prace remontowe w budynkach starszego typu
- Montaż instalacji grzewczych

Kompatybilność z wiertarkami

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt SDS-Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w wiertarce - SDS-Plus to standard w urządzeniach o masie do 5 kg i mocy do 1500 W. Nie należy mylić z systemem SDS-Max, stosowanym w cięższych młotach udarowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia warto sprawdzić lokalizację prętów zbrojeniowych detektorem metalu. Kontakt z prętami o średnicy powyżej 12 mm może spowodować uszkodzenie ostrza. Podczas pracy zaleca się stosowanie wiercenia udarowego z prędkością obrotową 400-600 obr/min.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką drucianą. Uchwyt SDS-Plus warto okresowo smarować smarem grafitowym, co zapobiega zatarciu mechanizmu wymiany narzędzi. Wiertło należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią powodującą korozję stalowego trzpienia.

Parametry wiercenia

Dla średnicy 28 mm w betonie klasy C25/30 zalecana prędkość obrotowa to 450-550 obr/min przy częstotliwości udarów 4000-5000 udr/min. Zbyt wysoka prędkość obrotowa powoduje przegrzanie ostrza i skrócenie żywotności wiertła. Otwór o głębokości 400 mm w betonie C25/30 wykonuje się średnio w czasie 8-12 minut.