

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-diamantowa-m14-12-mm-sod-m14-12-schmith-p-58056.html>

Otwornica diamentowa M14 - 12 mm SOD-M14 12 SCHMITH

Cena brutto	39,56 zł
Cena netto	32,16 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SOD-M14/12
Kod producenta	SOD-M14/12
Kod EAN	5902004716800
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Otwornica diamentowa M14 - 12 mm SOD-M14 SCHMITH

Profesjonalna otwornica diamentowa do pracy na sucho, przeznaczona do wiercenia otworów w twardych materiałach przy użyciu szlifierki kątovej. Nasyp diamentowy zapewnia trwałość i efektywność cięcia bez konieczności chłodzenia wodą.

Srednica 12 mm

Gwint M14

Typ pracy Na sucho

Model SOD-M14/12

Charakterystyka techniczna

Gwint M14 - bezpośredni montaż w szlifierce

Gwint M14 to standard stosowany w szlifierkach kątowych na wrzecionie roboczym. Otwornica montowana jest bezpośrednio bez dodatkowych adapterów, co eliminuje luz i zwiększa precyzję wiercenia. Sprawdź, czy szlifierka posiada gwint M14 na wale silnika.

Praca na sucho - bez chłodzenia wodą

Konstrukcja otwornicy umożliwia wiercenie bez stosowania wody jako chłodziwa. Segmenty diamentowe odprowadzają ciepło na tyle efektywnie, że możliwa jest praca w warunkach budowlanych bez instalacji wodnej. Zaleca się okresowe wyjmowanie otwornicy z otworu dla odprowadzenia pyłu.

Nasyp diamentowy - trwałość w twardych materiałach

Segmenty robocze zawierają cząstki diamentowe osadzone w metalowej matrycy. Diamenty są najtwardszym znanym materiałem, co pozwala na cięcie kamienia, gresu i betonu. Matryca zużywa się stopniowo, odsłaniając nowe diamenty i utrzymując ostrość narzędzia.

Średnica 12 mm - otwory montażowe

Średnica 12 mm odpowiada typowym otworom pod kołki rozporowe, wkręty montażowe czy instalacje elektryczne. Sprawdza się przy montażu wieszaków, uchwytów, listew oraz prowadzeniu przewodów w twardych powierzchniach.

Specyfikacja techniczna

Model	SOD-M14/12
Średnica otwornicy	12 mm
Typ gwintu	M14
Sposób pracy	Na sucho (bez wody)
Narzędzie napędowe	Szlifierka kątowna z gwintem M14
Materiał segmentów	Nasyp diamentowy
Przeznaczenie	Gres, glazura, granit, marmur, beton, ceramika, kamień, cegła, asfalt, szkło ceramiczne, laminat, PCV, metale nieżelazne

Zastosowanie

- Wiercenie otworów montażowych w płytkach ceramicznych i gresie przy instalacji wieszaków, uchwytów
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w betonie i kamieniu naturalnym
- Montaż kołków rozporowych w twardych podłożach budowlanych
- Wiercenie w blatach kuchennych z granitu lub konglomeratu pod baterie i dozowniki
- Tworzenie otworów w glazurze pod instalacje elektryczne i hydrauliczne
- Prace wykończeniowe w marmurze, trawerynie i innych kamieniach dekoracyjnych
- Wiercenie w cegle klinkierowej i betonie architektonicznym

-
- Montaż elementów w materiałach kompozytowych, laminatach i PCV

Użytkowanie i konserwacja

Parametry pracy szlifierki

Zalecane obroty dla otwornicy 12 mm to 6000-10000 obr/min. Zbyt wysokie obroty mogą powodować przegrzanie segmentów diamentowych i skrócenie żywotności narzędzia. Stosuj umiarkowany docisk - otwornica powinna ciąć sama, bez wymuszania.

Technika wiercenia

Rozpocznij wiercenie pod kątem 30-45° aby stworzyć nacięcie prowadzące, następnie stopniowo wyprostuj narzędzie do pozycji prostopadłej. Podczas wiercenia wykonuj ruchy wahadłowe i okresowo wyjmuj otwornicę z otworu dla usunięcia pyłu i ochłodzenia segmentów.

Czyszczenie i przechowywanie

Po zakończeniu pracy usuń nagromadzony pył szczotką drucianą. Sprawdź stan segmentów diamentowych - równomierne zużycie wskazuje na prawidłową pracę. Przechowuj otwornicę w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uderzeniami mechanicznymi.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestaw otwornic w różnych średnicach (6, 8, 10, 12, 14 mm). Przydatne będą także: adapter prowadzący dla precyzyjnego startu wiercenia, szczotka druciana do czyszczenia segmentów oraz odpylacz do szlifierki.

...