

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-diamantowa-35-68-mm-sod-35-68-schmith-p-31366.html>

## Otwornica diamentowa 35 - 68 mm SOD-35 68 SCHMITH

Cena brutto	<b>92,18 zł</b>
Cena netto	<b>74,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SOD-35/68</b>
Kod producenta	<b>SOD-35/68</b>
Kod EAN	<b>5902004716732</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Otwornica diamentowa 68 mm SOD-35/68 SCHMITH

Otwornica diamentowa z nasypem diamentowym do wiercenia otworów w twardych materiałach budowlanych. Przeznaczona do pracy na mokro z wiertarkami wyposażonymi w uchwyt cylindryczny.

Srednica otworu 68 mm
Głębokość wiercenia 35 mm
Typ uchwytu cylindryczny
Metoda pracy na mokro

### Charakterystyka

#### Nasypowanie diamentowe

Segment roboczy pokryty cząstkami diamentu zapewnia skuteczne cięcie twardych materiałów. Diamenty w nasypie są twardsze od większości materiałów budowlanych, co umożliwi wiercenie w betonie, kamieniu naturalnym i ceramice bez szybkiego zużycia narzędzia.

### Praca na mokro

Otwornica wymaga ciągłego chłodzenia wodą podczas wiercenia. Woda odprowadza ciepło powstające podczas tarcia, zapobiega przegrzaniu nasypu diamentowego i wydłuża żywotność narzędzia. Dodatkowo zmniejsza pylenie i ułatwia usuwanie urobku z otworu.

### Głębokość 35 mm

Parametr określa maksymalną grubość materiału, którą można przewiercić w jednym przejściu. Głębokość 35 mm wystarcza do większości zastosowań w płytkach ceramicznych i cienkich elementach betonowych. Przy grubszych materiałach konieczne jest wiercenie dwustronne.

### Uchwyt cylindryczny

Trzon narzędzia w kształcie cylindra wymaga wiertarki z uchwytem typu SDS-plus lub wiertarki z uchwytem szybkozaciskowym o odpowiedniej średnicy. Przed zakupem należy sprawdzić kompatybilność z posiadanym elektronarzędziem.

## Specyfikacja techniczna

Model	SOD-35/68
Producent	SCHMITH
Średnica otwornicy	68 mm
Głębokość wiercenia	35 mm
Typ uchwytu	cylindryczny
Typ nasypu	diamentowy
Metoda pracy	na mokro
Materiały do obróbki	gres, glazura, beton, kamień naturalny, granit, marmur, cegła

## Zastosowanie

- Wiercenie otworów pod puszkę elektryczną w płytkach ceramicznych
- Wykonywanie przejść instalacyjnych w ścianach betonowych
- Montaż armatury łazienkowej w gresie i glazurze
- Wiercenie otworów wentylacyjnych w cegle klinkierowej
- Instalacja oświetlenia punktowego w płytach kamiennych
- Przygotowanie otworów pod rury w elementach marmurowych
- Montaż akcesoriów w blatach granitowych
- Wykonywanie przewodów technicznych w ścianach z betonu komórkowego

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem wiercenia należy oznaczyć środek otworu i zapewnić stały dostęp wody chłodzącej. Wiercenie rozpoczyna się przy niskich obrotach wiertarki (300-600 obr/min), stopniowo zwiększając prędkość po uformowaniu wstępnego zagłębienia. Nadmierny docisk skraca żywotność nasypu diamentowego.

### Konserwacja po użyciu

Po zakończeniu pracy otwornicę należy oczyścić z pozostałości materiału i osadu. Nasypowanie diamentowe można delikatnie przemyć szczotką pod bieżącą wodą. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji trzonu metalowego.

### Kontrola zużycia

Zużycie nasypu diamentowego objawia się wydłużeniem czasu wiercenia i koniecznością zwiększenia docisku. Otwornica wymaga wymiany, gdy segmenty diamentowe są wyszlifowane do poziomu korpusu metalowego. Regeneracja nasypu w warunkach domowych nie jest możliwa.

### Produkty powiązane

Do pracy z otwornicą diamentową przydatne mogą być: pompa do chłodzenia wodą, prowadnica wiertarska zapewniająca prostopadłość otworu, wiertarki z regulacją obrotów oraz otwornice diamentowe o innych średnicach z tej samej serii.