

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-bimetalowa-48-mm-sob-48-schmith-p-31179.html>



Otwornica BIMETALOWA 48 mm SOB-48 SCHMITH

Cena brutto	29,87 zł
Cena netto	24,28 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SOB-48
Kod producenta	SOB-48
Kod EAN	5902004722887
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Otwornica bimetalowa 48 mm SCHMITH SOB-48

Otwornica bimetalowa przeznaczona do wykonywania otworów o średnicy 48 mm w różnych materiałach. Konstrukcja bimetalowa łączy twardość ostrza z elastycznością korpusu, co zapewnia trwałość i odporność na pęknięcia podczas intensywnej pracy.

Średnica otworu 48 mm
Typ konstrukcji Bimetalowa
Model SOB-48
Producent SCHMITH

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja bimetalowa

Otwornica wykonana z dwóch metali — zęby z szybko tnącej stali HSS (twarde, odporne na ścieranie) oraz korpus ze stali sprężynowej (elastycznej, odpornej na pękanie). Taka budowa zapewnia długą żywotność narzędzia nawet przy pracy w trudnych materiałach.

Uniwersalność zastosowań

Otwornica pracuje w stalach konstrukcyjnych, stalach nierdzewnych, metalach nieżelaznych (miedź, mosiądz, aluminium), drewnie oraz tworzywach sztucznych. Pozwala wykonywać otwory pod instalacje elektryczne, hydrauliczne czy wentylacyjne.

Zęby z ostrzem HSS

Ostrze zakończone ząbkami z hartowanej stali szybko tnącej utrzymuje ostrość przez długi czas. Geometria zębów zapewnia efektywne usuwanie wiórów i zmniejsza ryzyko zakleszczenia się narzędzia w materiale.

Średnica robocza 48 mm

Otwornica wycina otwory o średnicy 48 mm — rozmiar często stosowany przy montażu puszek instalacyjnych, przepustów rurowych średnicy 40-50 mm oraz osprzętu elektrycznego.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SOB-48
Średnica otwornicy	48 mm
Typ konstrukcji	Bimetalowa (HSS + stal sprężynowa)
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004722887

Zastosowanie

- Montaż puszek instalacyjnych pod włączniki i gniazdka
- Wykonywanie przepustów pod rury instalacyjne o średnicy 40-50 mm
- Wiercenie otworów w blachach stalowych i aluminiowych
- Prace przy instalacjach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Montaż osprzętu elektrycznego i hydraulicznego
- Wykonywanie otworów w płytach drewnopochodnych i laminatach
- Prace w warsztatach mechanicznych i stolarskich
- Instalacje w budownictwie i remontach

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziami

Otwornica współpracuje z wiertarkami i wkrętarkami wyposażonymi w uchwyt pod trzpień sześciokątny lub adapter do otwornic. Zalecane są urządzenia o mocy minimum 600 W dla stali i 400 W dla drewna oraz tworzyw.

Parametry pracy

W stalach zalecane obroty to 300-500 obr/min z użyciem chłodziwa lub oleju skrawającego. W drewnie i tworzywach można stosować obroty 800-1200 obr/min. Regularne czyszczenie zębów z wiórów wydłuża żywotność otwornicy.

Przechowywanie

Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią. Po pracy w metalach warto oczyścić zęby i pokryć cienką warstwą oleju zabezpieczającego przed korozją.

...