

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:43

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-46-mm-bi-metal-cobalt-8-glebokosc-wiercenia-38-mm-bez-uchwytu-karnasch-201500046-p-898.html>

Otwornica fi 46 mm Bi-Metal Cobalt 8% , głębokość wiercenia 38 mm, - bez uchwytu Karnasch (201500046)

Cena brutto	45,88 zł
Cena netto	37,30 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201500046
Kod EAN	4046781000330
Magazyn producenta	263

Opis produktu

Piły otworowe **BI-METAL** to idealne uniwersalne piły otworowe dla elektryków, hydraulików, monterów instalacji grzewczych i ślusarzy.

Szybko i niedrogo wiercą w płytach żelaznych, metalach nieżelaznych, tworzywach sztucznych, płytach gipsowych i drewnie.

Uchwyt z wiertłem centrującym i sprężyną. Przy wierceniu o maksymalnej głębokości cięcia należy usunąć sprężynę wyrzutową

Dla średnicy 35-305 mm z dodatkowym trzpieniem do szybkiego wyrzucania rdzenia.

Brak czasochłonnego usuwania rdzenia, który często pozostaje w otwornicy, niezawodny wyrzut wszystkich rdzeni gwarantowany.

Nawet zakleszczone rdzenie zostaną wyrzucone. LINK - [201169](#)

Zastosowanie:

- Stal
- Drewno miękkie, drewno twarde, drewno egzotyczne
- Drewno klejone, płyta stolarska i sklejka fornirowa, drewno warstwowe
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem węglowym (CFK)
- Materiały warstwowe
- Płyta wiórowa, płyta pilśniowa twarda, płyty bez laminatu LDF, MDF, HDF
- Płyty lite/blaty kuchenne mineralno-akrylowe: Corian®, Noblan®
- Płyty lite/elewacyjne z laminatu wysokociśnieniowego HPL: Trespa®, Resopal®, Duropal®, Formica®, Kronospan®, Decodur®
- Metale nieżelazne, takie jak aluminium, miedź, mosiądz
- Płyty gipsowe, cementowe, z wełny mineralnej, eternit, GRP, CFRP, HPL, materiały mineralne, grafit

Parametry:

- Średnica: 46mm
- Średnica: 1.13/16"
- Ilość zębów: 4/6 TPI
- Głębokość skrawania: 38 mm
- Szerokość skrawania: - mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **46,00 mm**

Głębokość obróbki: **38,00 mm**
Materiał narzędzia: **HSS-E Co8**
Kierunek skrawania: **prawy**
Ilość zębów: **4 - 6 TPI**