

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 11:12

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-22mm-bi-metal-cobalt-8-glebokosc-wiercenia-38mm-bez-uchwyty-karnasch-201500022-p-881.html>

Otwornica fi 22mm Bi-Metal Cobalt 8% , głębokość wiercenia 38mm, - bez uchwytu Karnasch (201500022)

Cena brutto	22,77 zł
Cena netto	18,51 zł
Cena poprzednia	26,79 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201500022
Kod EAN	4046781000187
Magazyn producenta	1393

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: 22mm
- Średnica: 7/8"
- Ilość zębów: 4/6 TPI
- Głębokość skrawania: 38 mm
- Szerokość skrawania: - mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **22,00 mm**

Głębokość obróbki: **38,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-E Co8**

Kierunek skrawania: **prawy**

Ilość zębów: **4 - 6 TPI**