

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 14:56

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-102mm-allround-eco-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-60mm-bez-uchwyty-karnasch-201150102-p-972.html>

Otwornica fi 102mm Allround Eco z zębem z węglika, głębokość wiercenia 60mm, bez uchwyty Karnasch (201150102)

Cena brutto	162,72 zł
Cena netto	132,29 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201150102
Kod EAN	4046781114402
Magazyn producenta	69

Opis produktu

Szybkie usuwanie nawierconego rdzenia dzięki sprężynie wyrzutowej.
Otwornica z małą liczbą zębów do skrawania zgrubnego.

Wszechstronna otwornica dla:

- monterów instalacji elektrycznych
- instalatorów wodno-kanalizacyjnych i grzewczych
- stolarzy i producentów mebli
- monterów na placu budowy
- producentów mebli
- producentów schodów, kuchni itp...

Dla średnicy 38-127 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:

- Drewno miękkie, drewno twarde, drewno egzotyczne
- Drewno klejone, płyta stolarska i sklejka fornirowa, drewno warstwowe
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknom szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknom węglowym (CFK)
- 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: 102mm
- Średnica: 4"
- Ilość zębów: 5
- Głębokość skrawania: 60 mm

- Szerokość skrawania: 4,0 mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **102,00 mm**

Głębokość obróbki: **60,00 mm**

Szerokość cięcia: **4,0 mm**