

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 15:05

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-90mm-power-max-allround-60-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-60mm-komplet-z-uchwytem-karnasch-201121090-p-367.html>


Otwornica fi 90mm Power-Max Allround 60 z zębem z węgla, głębokość wiercenia 60mm, komplet z uchwytem Karnasch (201121090)

Cena brutto	607,90 zł
Cena netto	494,23 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201121090
Kod EAN	4046781002327
Magazyn producenta	22

Opis produktu

Szybkie usuwanie nawierconego rdzenia dzięki sprężynie wyrzutowej.
 Większa liczba zębów gwarantuje czyste krawędzie cięcia oraz większą trwałość.

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...

Zastosowanie:

- 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: 90mm
- Średnica: 3.35/64"
- Ilość zębów: 12
- Głębokość skrawania: 60 mm
- Szerokość skrawania: 2,4 mm
- Trzpień: 13 mm

Średnica robocza [d1]: **90,00 mm**

Głębokość obróbki: **60,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwyty: **13,00 mm**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **2,40 mm**

Ilość zębów: **12**