

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:49

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-85-mm-power-max-allround-60-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-60-mm-bez-uchwyty-karnasch-201121a085-p-736.html>

## Otwornica fi 85 mm Power-Max Allround 60 z zębem z węglika, głębokość wiercenia 60 mm, bez uchwytu Karnasch (201121A085)

Cena brutto	<b>480,95 zł</b>
Cena netto	<b>391,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
Kod producenta	<b>201121A085</b>
Kod EAN	<b>4046781002549</b>
Magazyn producenta	<b>15</b>

### 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: 85mm
- Średnica: 3.11/32"
- Ilość zębów: 12
- Głębokość skrawania: 60 mm
- Szerokość skrawania: 2,4 mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **85,00 mm**

Głębokość obróbki: **60,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwytu: **brak**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **2,40 mm**

Ilość zębów: **12**