

Dane aktualne na dzień: 22-02-2026 13:47

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-63-mm-power-max-allround-60-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-60-mm-bez-uchwyty-karnasch-201121a063-p-726.html>


Otwornica $\varnothing$ 63 mm Power-Max Allround 60 z zębem z węgla, głębokość wiercenia 60 mm, bez uchwytu Karnasch (201121A063)

Cena brutto	282,24 zł
Cena netto	229,46 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201121A063
Kod EAN	4046781002457

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 włóknom szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknom 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: 63mm
- Średnica: 2.31/64"
- Ilość zębów: 8
- Głębokość skrawania: 60 mm
- Szerokość skrawania: 2,4 mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **63,00 mm**

Głębokość obróbki: **60,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwytu: **brak**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **2,40 mm**

Ilość zębów: **8**