

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:51

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-24-mm-power-max-super-heavy-duty-30-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-30-mm-komplet-z-uchwytem-karnasch-201130024-p-172.html>

## Otwornica fi 24 mm Power-Max Super Heavy Duty 30 z zębem z węglika, głębokość wiercenia 30 mm, komplet z uchwytem Karnasch (201130024)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>207,27 zł</b>     |
| Cena netto         | <b>168,51 zł</b>     |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>24 godziny</b>    |
| Kod producenta     | <b>201130024</b>     |
| Kod EAN            | <b>4046781002709</b> |
| Magazyn producenta | <b>110</b>           |

### Opis produktu

Bardzo wytrzymała konstrukcja:

- Wszystkie otwornice wyposażone są w wymienny trzpień i wiertło
- Szybkie usuwanie wywierconego rdzenia dzięki sprężynie wypychającej przy średnicach 17 - 120 mm
- Szybkie usuwanie wywierconego rdzenia możliwe od fi 14,0 mm za pomocą systemu Power-Drill 4000.

Przy materiałach o grubości powyżej 15mm, konieczne jest podniesienie wiertła i usunięcie wiórów. Przy wierceniu na maksymalną głębokość należy usunąć sprężynę wyrzutową. Stosować dobry olej do obróbki metali.

### Zastosowanie:

- Stal Stal nierdzewna > 900 N/mm<sup>2</sup>
- Żeliwo szare
- Aluminium > 10% Si
- Metale nieżelazne - miedź, mosiądz, cyna
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem węglowym (CFK)
- Materiały warstwowe

### Parametry:

- Średnica: 24mm
- Średnica: 15/16"
- Ilość zębów: 6
- Głębokość skrawania: 30 mm
- Szerokość skrawania: 4,0 mm
- Trzpień: 13 mm

Średnica robocza [d1]: **24,00 mm**

Głębokość obróbki: **30,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwyty: **13,00 mm**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **4,00 mm**

Ilość zębów: **6**

