

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 13:20

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-140mm-power-max-super-heavy-duty-55-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-55mm-komplet-z-uchwytem-karnasch-201141140-p-344.html>


## Otwornica fi 140mm Power-Max Super Heavy Duty 55 z zębem z węgla, głębokość wiercenia 55mm, komplet z uchwytem Karnasch (201141140)

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto        | <b>1 586,27 zł</b>   |
| Cena netto         | <b>1 289,65 zł</b>   |
| Dostępność         | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki       | <b>3 - 5 dni</b>     |
| Kod producenta     | <b>201141140</b>     |
| Kod EAN            | <b>4046781033253</b> |
| Magazyn producenta | <b>32</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 wzmacniane włóknem szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem węglowym (CFK)
- Materiały warstwowe

#### Parametry:

- Średnica: 140mm
- Średnica: 5.33/64"
- Ilość zębów: 18
- Głębokość skrawania: 55 mm
- Szerokość skrawania: 4,0 mm
- Trzpień: 13 mm

Średnica robocza [d1]: **140,00 mm**

Głębokość obróbki: **55,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwyty: **13,00 mm**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **4,00 mm**

Ilość zębów: **18**

