

Dane aktualne na dzień: 29-03-2025 15:58

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-110-mm-power-max-heavy-duty-20-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-20-mm-bez-uchwytu-karnasch-201015a110-p-524.html>

Otwornica \varnothing 110 mm Power-Max Heavy Duty 20 z zębem z węglika, głębokość wiercenia 20 mm, bez uchwytu Karnasch (201015A110)

Cena brutto	600,10 zł
Cena netto	487,88 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	201015A110
Kod EAN	4046781031006

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 naszego systemu Power-Drill 4000.

Przy materiałach o grubości powyżej 6mm, 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/mm²
- 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: 110mm
- Średnica: 4.21/64"
- Ilość zębów: 14
- Głębokość skrawania: 30 mm
- Szerokość skrawania: 3,0 mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **110,00 mm**

Głębokość obróbki: **30,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwytu: **brak**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **3,00 mm**

Ilość zębów: **14**