

Dane aktualne na dzień: 21-02-2026 11:39

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-110-mm-power-max-heavy-duty-10-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-10-mm-bez-uchwyty-karnasch-201010a110-p-455.html>

Otwornica $\varnothing$ 110 mm Power-Max Heavy Duty 10 z zębem z węgla, głębokość wiercenia 10 mm, bez uchwytu Karnasch (201010A110)

Cena brutto	508,96 zł
Cena netto	413,79 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201010A110
Kod EAN	4046781029508

Opis produktu

Bardzo wytrzymała konstrukcja:

- Wszystkie otwornice wyposażone są w wymienny trzpień i wiertło
- Szybkie usuwanie wywierconego rdzenia dzięki sprężynie wypychającej.
- Szybkie usuwanie wywierconego rdzenia możliwe od $\varnothing$ 14,0 mm za pomocą naszego systemu Power-Drill 4000.

Przy grubszych materiałach:

Naciąć 2-3 mm na proces cięcia, po czym usunąć wióry. Przy wierceniu na maksymalną głębokość należy usunąć sprężynę wyrzutową. Stosować dobry olej do obróbki metali.

Zastosowanie:

- Stal Stal nierdzewna 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: 110mm
- Średnica: 4.21/64"
- Ilość zębów: 20
- Głębokość skrawania: 12 mm
- Szerokość skrawania: 2,2 mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **110,00 mm**

Głębokość obróbki: **12,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwytu: **brak**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **2,20 mm**

Ilość zębów: **20**