

Dane aktualne na dzień: 29-07-2026 16:32

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-fi-45mm-power-max-heavy-duty-10-z-zebem-z-weglika-glebokosc-wiercenia-10mm-bez-uchwyty-karnasch-201010a045-p-412.html>

Otwornica fi 45mm Power-Max Heavy Duty 10 z zębem z węgla, głębokość wiercenia 10mm, bez uchwytu Karnasch (201010A045)

Cena brutto	124,99 zł
Cena netto	101,62 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	201010A045
Kod EAN	4046781029133
Magazyn producenta	45

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 fi 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 wzmocnione włóknom szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmocnione włóknom węglowym (CFK)
- Materiały warstwowe

Parametry:

- Średnica: 45mm
- Średnica: 1.49/64"
- Ilość zębów: 10
- Głębokość skrawania: 12 mm
- Szerokość skrawania: 2,2 mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **45,00 mm**

Głębokość obróbki: **12,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS + HM**

Typ uchwytu: **brak**

Kierunek skrawania: **prawy**

Szerokość cięcia: **2,20 mm**

Ilość zębów: **10**

