

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 07:02

Link do produktu: <https://wiertools.pl/otwornica-mini-cut-hss-m2-z-powloka-tin-glebokosc-wiercenia-8mm-d7mm-karnasch-211000007-p-856.html>

Otwornica MINI-CUT, HSS-M2, z powłoką TiN, głębokość wiercenia 8mm - d=7mm Karnasch (211000007)

Cena brutto	54,30 zł
Cena netto	44,15 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	211000007
Kod EAN	4046781081797
Magazyn producenta	110

Opis produktu

Otwornice **HSS-M2 TIN-GOLD MINI-CUT** do maszyn ręcznych i wiertarek akumulatorowych. Każda otwornica **MINI-CUT** jest pokryta sprawdzoną powłoką **TIN-GOLD**, co znacznie wydłuża żywotność nawet podczas skrawania na sucho (lub przy braku/niewielkim chłodzeniu). Szerokość skrawania wynosząca zaledwie 2,3 mm generuje niewielki nacisk cięcia, zapobiega deformacji blach, dzięki czemu jest idealną otwornicą dla

- elektryków
- instalatorów instalacji sanitarnych i grzewczych
- obróbki blach
- instalacji konserwacyjnych,
- motoryzacyjnego rynku części zamiennych,
- prac instalacyjnych i wielu innych.

Otwornice **MINI-CUT** wykonują niezwykle szybko, czyste i prawie bez zadziorów otwory w najcieńszych blachach lub w materiałach aż do grubości 13 mm.

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: 7mm
- Średnica: 9/32"
- Ilość zębów: 4
- Głębokość skrawania: 8 mm
- Szerokość skrawania: 2,3 mm
- Trzpień: - mm

Średnica robocza [d1]: **7,00 mm**

Głębokość obróbki: **8,00 mm**

Materiał narzędzia: **HSS-M2**

Powłoka: **TiN**
Kierunek skrawania: **prawy**