

Dane aktualne na dzień: 04-10-2026 14:30

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/mikrowiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-180-do-aluminium-chlodzenie-wew-d8-30l3-35mm-karnasch-2205300830035-p-7273.html>


Mikrowiertło pełnowęglikowe wysokowydajne, 180°, do aluminium, chłodzenie wew. d=8,30/L3 =35mm Karnasch (2205300830035)

Cena brutto	1 098,01 zł
Cena netto	892,69 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	2205300830035
Kod EAN	4046781507792
Magazyn producenta	2

Opis produktu

Wysokowydajne wiertło pełnowęglikowe z płaskim czołem o kącie wierzchołkowym 180°, przeznaczone do obróbki aluminium i metali nieżelaznych. Narzędzie charakteryzuje się kątem linii śrubowej 30° oraz polerowanymi rowkami wiórowymi, co umożliwia pracę w technologii HSC i HPC.

- Wykonane z drobnoziarnistego węgliku spiekanego MICRO GRAIN.
- Wyposażone w wewnętrzne kanały chłodzące.
- Chwyt gładki wykonany według normy DIN 6535 Form HA.
- Powierzchnie robocze poddane procesowi honowania (lapped).
- Konstrukcja zoptymalizowana do wiercenia w powierzchniach płaskich przy zalecanym wykonaniu otworu pilotującego.

Zastosowanie:

- Aluminium
- Aluminium
- Mosiądz
- Miedź
- Tworzywa sztuczne

Parametry:

- Średnica wiercenia [mm] (d1 m7): 8,30
- Długość robocza [mm] (L3): 35
- Długość rowka [mm] (L2): 47
- Długość całkowita [mm] (L1): 89
- Średnica trzpienia [mm] (d2 h6): 10

Średnica robocza [d1]: **8,30**
 Średnica uchwytu [d2]: **10**
 Długość całkowita [L1]: **89**
 Długość krawędzi tnącej [L2]: **47**
 Długość robocza [L3]: **35**
 Ilość ostrzy [Z]: **2**
 Głębokość obróbki:

Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany

Powłoka: docierana

Kąt lini śrubowej: 30°

Klasa tolerancji: m7

Typ uchwytu: DIN 6535 HAK

Kierunek skrawania: prawy

Chłodzenie wewnętrzne: tak

Norma narzędzia: Karnasch

Kąt wierzchołkowy: 180°