Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 10:52

Link do produktu: https://wiertools.pl/wiertlo-pelnoweglikowe-wysokowydajne-do-materialow-kompozytowych-d5-0l320-ha-bez-powloki-karnasch-290080b0500020-p-6012.html



# Wiertło pełnowęglikowe, wysokowydajne do materiałów kompozytowych d=5,0/L3=20 HA bez powłoki Karnasch (290080B0500020)

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **251,93 zł** |
| Cena netto | **204,82 zł** |
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **3 - 5 dni** |
| Kod producenta | **290080B0500020** |
| Kod EAN | **4046781530578** |
| Magazyn producenta | **15** |

## Opis produktu

Wiertło pełnowęglikowe o wysokiej wydajności przeznaczone do obróbki materiałów kompozytowych oraz tworzyw sztucznych. Narzędzie charakteryzuje się konstrukcją zoptymalizowaną pod kątem wiercenia w laminatach i włóknach technicznych. Produkt nie posiada powłoki ochronnej.

- Wykonane z litego węglika spiekanego.
- Przeznaczone do pracy z kompozytami, laminatami oraz wybranymi metalami nieżelaznymi.
- Konstrukcja typu krętego zapewniająca wydajne odprowadzanie urobku.

**Zastosowanie:**

- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem szklanym (GFK)
- Tworzywo sztuczne wzmacniane włóknem węglowym (CFK)
- Kompozyty (CFRP-ALU)
- PVDF GF30
- Laminaty
- PEEK GF30
- Kevlar
- AL/TI
- GF GF25
- Włókno aramidowe (AFK-SFK)
- PA66 GF30
- Tworzywa sztuczne
- Plexiglas

**Parametry:**

- Średnica wiercenia [mm] (d1): 5,0
- Długość robocza [mm] (l3): 20
- Długość robocza [mm] (l2): 25
- Długość całkowita [mm] (l1): 62
- Średnica trzpienia [mm] (d2): 5,0

Średnica robocza [d1]: **5,0**

**RKMPro Tools Sp. z o.o.**
ul. Połczyńska 140C, 75-816 Koszalin
NIP: 669-256-85-98

Średnica uchwytu [d2]: **5,0**
Długość całkowita [l1]: **62**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25**
Długość robocza [l3]: **20**
Ilość ostrzy [Z]: **2**
Materiał narzędzia: **Ultradrobny węglik spiekany**
Powłoka: **brak**
Kąt lini śrubowej: **30°**
Typ uchwytu: **Forma HA - walcowy**
Kierunek skrawania: **prawy**
Chłodzenie wewnętrzne: **nie**
Norma narzędzia: **Karnasch**
Tolerancja średnicy: **0,000/-0,012 mm**