

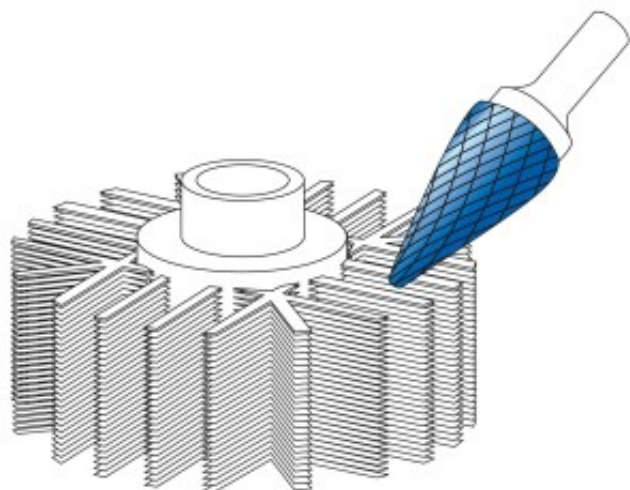
Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:42

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-skm-hp-4-d112/l2=25/d2=6/l1=70mm-karnasch-115092045-p-15967.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - SKM/ HP-4 d1=12/l2=25/d2=6/l1=70mm Karnasch (115092045)

Cena brutto	199,52 zł
Cena netto	162,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	115092045
Kod EAN	4046781025845
Magazyn producenta	3

Opis produktu



Precyzyjne nacięcie krzyżowe

Doskonała kontrola (również w trudno dostępnych miejscach)

Płynna praca

Krótkie wióry

Dobre wykończenie powierzchni

Średnie tempo skrawania

Opatentowana powłoka BLUE-TEC, zaprojektowana specjalnie dla pilników obrotowych, zapewnia wyjątkową trwałość narzędzia i doskonałą wydajność na wszystkich metalach.

Do wszystkich rodzajów stali:

Do bardzo twardej stali ok. 70 HRC

Stali nierdzewnych (INOX)

Żeliwa

Materiały żaroodporne, takie jak np. stopy na bazie niklu + stopy na bazie kobaltu

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**

Powłoka: **Blue-Tec**

Kąt wierzchołkowy: **28°**

Typ nacięcia: **HP-4**

Kształt pilnika: **SKM**