

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:10

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-zya-hp-4-d13/l214/d23/l175mm-karnasch-115002045-p-15194.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - ZYA/ HP-4 d1=3/l2=14/d2=3/l1=75mm Karnasch (115002045)

Cena brutto	90,26 zł
Cena netto	73,38 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	115002045
Kod EAN	4046781019974
Magazyn producenta	10

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]: **3,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **75,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **14,00 mm**

Powłoka: **Blue-Tec**

Typ nacięcia: **HP-4**

Kształt pilnika: **ZYA**