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

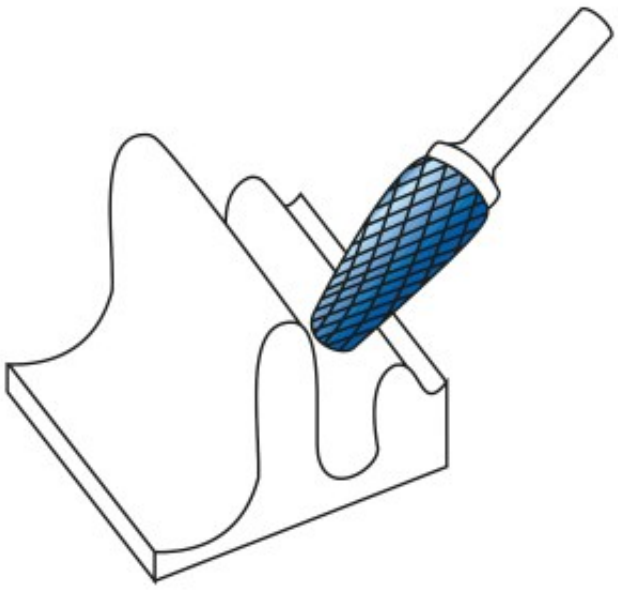
Link do produktu: https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-kel-hp-4-d16l216d23l148mm-karnasch-115082015-p-15895.html



Pilnik obrotowy, węglik, powłoka BLUE-TEC - KEL/ HP-4 d1=6/l2=16/d2=3/l1=48mm Karnasch (115082015)

Cena brutto	**120,91 zł**
Cena netto	**98,30 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Kod producenta	**115082015**
Kod EAN	**4046781025289**
Magazyn producenta	**38**

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]: **6,00 mm**
Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**
Długość całkowita [l1]: **48,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **16,00 mm**
Powłoka: **Blue-Tec**
Kąt wierzchołkowy: **22°**
Typ nacięcia: **HP-4**
Kształt pilnika: **KEL**