

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:51

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-kel-hp-2-d112/l2=32/d2=6/l1=77mm-karnasch-115080045-p-15873.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - KEL/ HP-2 d1=12/l2=32/d2=6/l1=77mm Karnasch (115080045)

Cena brutto	188,69 zł
Cena netto	153,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	115080045
Kod EAN	4046781042934
Magazyn producenta	6

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane pojedyncze nacięcia

Duża wydajność skrawania z dobrym wykończeniem powierzchni
Opatentowana powłoka BLUE-TEC, zaprojektowana specjalnie dla pilników obrotowych, zapewnia wyjątkową trwałość narzędzia i doskonałą wydajność na wszystkich metalach.

Do stosowania na wszystkich metalach, takich jak:

- Żeliwo
- Stal
- Stal nierdzewna (INOX)

- Stopy na bazie niklu i stop tytanu
- do miedzi, mosiądzu, brązu.

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **77,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **32,00 mm**

Powłoka: **Blue-Tec**

Kąt wierzchołkowy: **14°**

Typ nacięcia: **HP-2**

Kształt pilnika: **KEL**