

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 09:38

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kskhp-3-d125-0l212-7d26l160mm-karnasch-113111045-p-14943.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KSK/HP-3 d1=25,0/l2=12,7/d2=6/l1=60mm Karnasch (113111045)

Cena brutto	308,41 zł
Cena netto	250,74 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113111045
Kod EAN	4046781044273
Magazyn producenta	6

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane uniwersalne nacięcie

Duża wydajność cięcia dzięki nacięciu krzyżowemu

- Płynna praca
- Krótkie wióry

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]: **25,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **60,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **12,70 mm**

Powłoka: **brak**

Kąt wierzchołkowy: **90°**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **KSK**