

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 06:18

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-kelhp-3-d16-0l216d23l148mm-karnasch-113081015-p-14775.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki KEL/HP-3 d1=6,0/l2=16/d2=3/l1=48mm Karnasch (113081015)

Cena brutto	82,08 zł
Cena netto	66,73 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113081015
Kod EAN	4046781017321
Magazyn producenta	10

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]: **6,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **48,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **16,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **KEL**