

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:10

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-skmhp-3-d16-0l212d23l148mm-karnasch-113091025-p-14849.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki SKM/HP-3 d1=6,0/l2=12/d2=3/l1=48mm Karnasch (113091025)

Cena brutto	75,01 zł
Cena netto	60,98 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113091025
Kod EAN	4046781017888
Magazyn producenta	23

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]: **12,00 mm**

Powłoka: **brak**

Kąt wierzchołkowy: **22°**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **SKM**