

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:44

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-zyahp-2-d112/l2=25/d2=6/l1=70mm-karnasch-113000105-p-14028.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki ZYA/HP-2 d1=12/l2=25/d2=6/l1=70mm Karnasch (113000105)

Cena brutto	141,84 zł
Cena netto	115,32 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113000105
Kod EAN	4046781040619
Magazyn producenta	56

Opis produktu



Najpowszechniej stosowane pojedyncze nacięcie

Duża wydajność skrawania z dobrym wykończeniem powierzchni

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]: **70,00 mm**
Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**
Powłoka: **brak**
Typ nacięcia: **HP-2**
Kształt pilnika: **ZYA**