

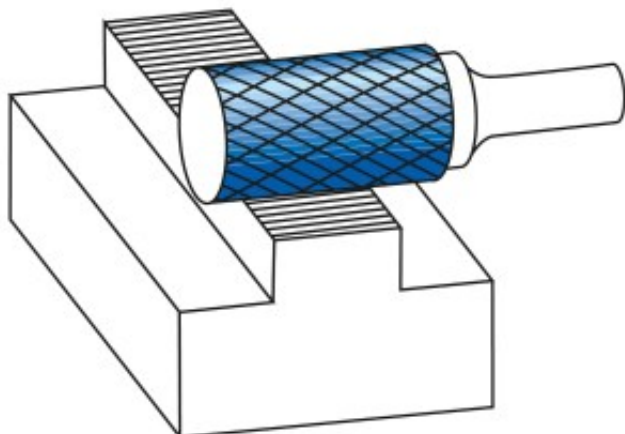
Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 04:44

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-zya-hp-7-d112/l2=25/d2=6/l1=70mm-karnasch-113005105-p-14111.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki ZYA/ HP-7 d1=12/l2=25/d2=6/l1=70mm Karnasch (113005105)

Cena brutto	195,27 zł
Cena netto	158,76 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	113005105
Kod EAN	4046781012623
Magazyn producenta	0

Opis produktu



Nacięcie specjalne do materiałów nieżelaznych, takich jak aluminium, miedź, mosiądz. Także do wszystkich rodzajów tworzyw sztucznych.

Do stosowania na wszystkich metalach, takich jak:

- Stopy aluminium
- Metale lekkie
- Miękka miedź
- Stopy miedzi (metale nieżelazne)
- Tworzywa sztuczne
- Tworzywa sztuczne wzmocnione włóknami węglowymi (CFK) i szklanymi (GFK)

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-7**

Kształt pilnika: **ZYA**