

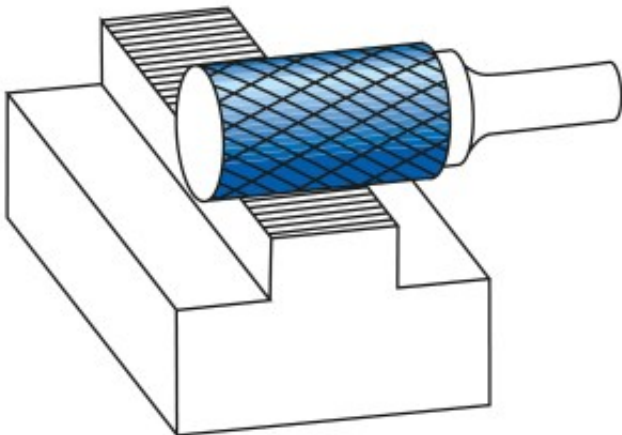
Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 03:26

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-fi-10-mm-ksztalt-zya-cylindryczny-bez-naciecia-koncowego-hp-3-cut-niepowlekany-karnasch-113001095-p-14055.html>

Pilnik obrotowy fi 10 mm, kształt ZYA, cylindryczny, bez nacięcia końcowego, HP-3-CUT, niepowlekany Karnasch (113001095)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 127,24 zł |
| Cena netto | 103,45 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 113001095 |
| Kod EAN | 4046781012005 |
| Magazyn producenta | 250 |

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]: **10,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **172,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **20,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-3**

Kształt pilnika: **ZYA**