

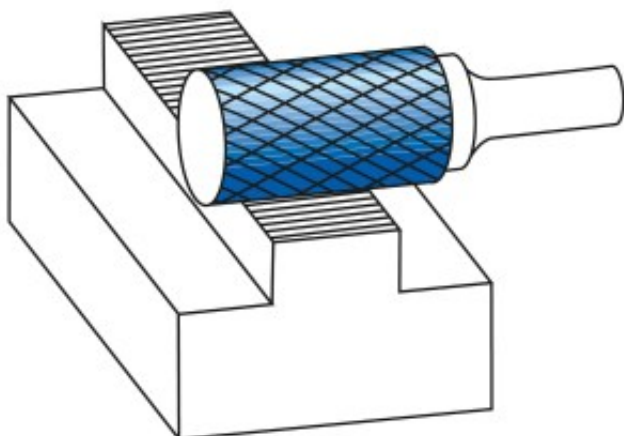
Dane aktualne na dzień: 08-04-2026 01:28

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-bez-powloki-zyahp-9-d112/l2=25/d2=6/l1=70mm-karnasch-114031025-p-14969.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, bez powłoki ZYA/HP-9 d1=12/l2=25/d2=6/l1=70mm Karnasch (114031025)

Cena brutto	169,60 zł
Cena netto	137,89 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	114031025
Kod EAN	4046781095817
Magazyn producenta	6

Opis produktu



Specjalne nacięcie do stali nierdzewnej

Nacięcie pojedyncze z wyjątkowo **wysoką wydajnością obróbki**

Wyjątkowo wysoka wydajność obróbki i żywotność dla:

Wszystkich stali austenitycznych

Stali nierdzewnych

Stali kwasoodpornych.

Do stopów na bazie niklu i stopu tytanu (zmniejszyć prędkość aby uniknąć iskrzenia)

Wysokiej jakości powierzchnia.

Brak kolorów wyżarzania na obrabianym przedmiocie dzięki **niskiemu poziomowi nagrzewania**.

Średnica robocza [d1]: **12,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **70,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **25,00 mm**

Powłoka: **brak**

Typ nacięcia: **HP-9**

Kształt pilnika: **ZYA**