

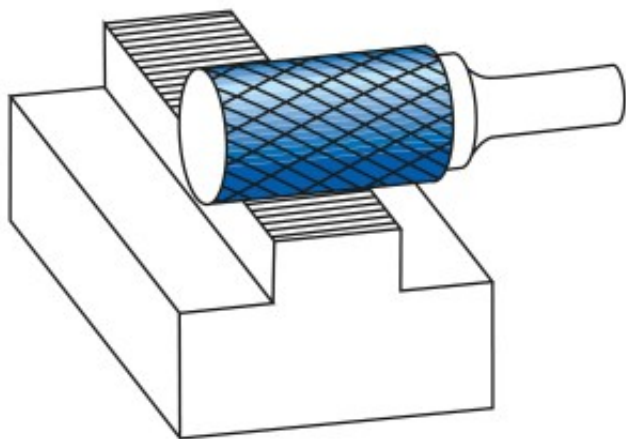
Dane aktualne na dzień: 23-02-2026 01:02

 Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-yellow-tec-zyahp-9-d13-0l214d23l138-mm-karnasch-116031005-p-16057.html>


Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka YELLOW-TEC - ZYA/HP-9 d1=3,0/l2=14/d2=3/l1=38 mm Karnasch (116031005)

Cena brutto	74,93 zł
Cena netto	60,92 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Kod producenta	116031005
Kod EAN	4046781092786

Opis produktu



Specjalne nacięcie do stali nierdzewnej

Nacięcie pojedyncze z wyjątkowo **wysoką wydajnością obróbki**

Opatentowana powłoka YELLOW-TEC, zaprojektowana specjalnie dla pilników obrotowych, zapewnia wyjątkową trwałość narzędzia i doskonałą wydajność na wszystkich metalach.

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]: **3,00 mm**

Średnica uchwytu [d2]: **3,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **38,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **14,00 mm**

Powłoka: **Yellow-Tec**

Typ nacięcia: **HP-9**

Kształt pilnika: **ZYA**