

Dane aktualne na dzień: 02-06-2026 08:44

Link do produktu: <https://wiertools.pl/pilnik-obrotowy-weglik-powloka-blue-tec-micro-spg/11-d13-0l214-0d23l138mm-karnasch-116085020-p-16180.html>

Pilnik obrotowy, węgiel, powłoka BLUE-TEC - MICRO SPG/HP-11 d1=3,0/l2=14,0/d2=3/l1=38mm Karnasch (116085020)

| | |
|--------------------|----------------------|
| Cena brutto | 150,82 zł |
| Cena netto | 122,62 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 3 - 5 dni |
| Kod producenta | 116085020 |
| Kod EAN | 4046781118554 |
| Magazyn producenta | 17 |

Opis produktu



Ekstremalnie delikatne nacięcie krzyżowe

Doskonałe do:

Wykańczania

Bardzo dokładnego czyszczenia

Poprawek w konstrukcji narzędzi i form

Szlifowanie/ostrzenie narzędzi skrawających

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

Właściwości:

Dobre usuwanie materiału

Niskie wibracje

Doskonała kontrola i prowadzenie w warunkach ręcznych

Wysoka jakość powierzchni

Nacięcie HP-11 może być stosowane do obróbki prawie wszystkich materiałów o twardości do 70 HRC.

W tym zakresie stosuje się zwykle ściernice trzpieniowe.

Nacięcie HP-11 MICRO gwarantuje: Inaczej niż w przypadku ściernic trzpieniowych, nie dochodzi do zmiany geometrii w wyniku zużycia. W przeciwieństwie do ściernic trzpieniowych, uzyskuje się znacznie większą wydajność, jakość powierzchni i żywotność

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: **Blue-Tec**

Typ nacięcia: **HP-11-MICRO**

Kształt pilnika: **SPG**