

**Pilniki okrągłe,, nacięcie nr 1, zdzieraki, długość bez trzonu: 200mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	514100 200
GTIN	4009215017885
Klasa artykułu	56B

Opis**Wykonanie:**

Półprodukt na pilniki jest kuty, szlifowany i poddawany dalszej obróce na specjalnych urządzeniach, nadających mu dokładną i równomierną strukturę. **Pilniki niebaryłkowe** posiadają kształt zębów dopasowanych do danego rodzaju pilnika.

Nacinane spiralnie, zakończenie półtępe.

Zastosowanie:

Wysokiej jakości pilnik warsztatowy o wysokiej trwałości i wydajności piłowania.

Norma:

DIN 7261 Form F

Opis techniczny

długość bez trzonu	200 mm
średnica	7,1 mm
Atrybut nazwy produktu	nacięcie nr 1, zdzieraki
nacięcie	1
rodzaj nacięcia	Bastard
Kształt	F
opis kształtu	okrągłe
powierzchnie pilnika	bity z każdej strony
z uchwytem pilnika	nie
norma	DIN 7261
Rodzaj produktu	Pilnik warsztatowy

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
Al / Mg	nadaje się warunkowo		
Stal < 900 N/mm ²	nadaje się		
Stal < 1400 N/mm ²	nadaje się		
Stal < 55 HRC	nadaje się		
Stal < 60 HRC	nadaje się warunkowo		
INOX	nadaje się warunkowo		
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się		
CuZn	nadaje się		
tworzywo sztuczne, tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym	nadaje się		
drewniane	nadaje się		

Akcesoria

Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 110 mm	519510 110
2K Ergonomiczny uchwyt do pilnika długość całkowita 120 mm	519600 120
Szczotka do pilników Długość drutu L3×szerokość drutu L1 115X40 mm	576000 115X40
Uchwyty do pilników, z drewna długość całkowita 100 mm	519400 100
Szczotka do pilników Długość drutu L3×szerokość drutu L1 100X25 mm	576000 100X25
Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 100 mm	519510 100
	576000 80X20

Szczotka do pilników Długość drutu L3×szerokość drutu L1
80X20 mm

2K Ergonomiczny uchwyt do pilnika długość całkowita 110
mm

519600 110

Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 110
mm

519550 110