

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

Numer katalogowy	513100 200
GTIN	4009215017618
Klasa artykułu	56B

**Opis****Wykonanie:**

Półfabrykaty na pilniki są odkuwane, a następnie szlifowane. Na specjalnych maszynach wykonywane jest dokładne nacięcie o równomiernej gęstości i głębokości. Pilniki **niebeczkowate** 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 E**

**Opis techniczny**

długość bez trzonu	200 mm
przekrój	21×6 mm
Atrybut nazwy produktu	nacięcie nr 1, zdzieraki
nacięcie	1
rodzaj nacięcia	Bastard
Kształt	E
opis kształtu	półokrągłe
powierzchnie pilnika	bity z każdej strony
z uchwytem pilnika	nie
norma	DIN 7261
Rodzaj produktu	Pilnik warsztatowy

## Dane użytkownika

	przydatność	V <sub>c</sub>	kod ISO
Al / Mg	nadaje się warunkowo		
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się		
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	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

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

2K Ergonomiczny uchwyt do pilnika długość całkowita 110 mm

Szczotka do pilników Długość drutu L3×szerokość drutu L1 115X40 mm

576000 115X40

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

519550 110