

**Pilniki trójkątne,, nacięcie nr 1, zdzieraki, długość bez trzonu: 150mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	511100 150
GTIN	4009215017182
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.

Wszystkie strony nacinane, zakończenie półtępe.

Zastosowanie:

Wysokiej jakości pilnik warsztatowy o wysokiej trwałości i wydajności piłowania.

Norma:

DIN 7261 Form C

Opis techniczny

długość bez trzonu	150 mm
szerokość	12 mm
Atrybut nazwy produktu	nacięcie nr 1, zdzieraki
nacięcie	1
rodzaj nacięcia	Bastard
Kształt	C
opis kształtu	trójkątny, zakończony półtępo
powierzchnie pilnika	3
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 drewna długość całkowita 120 mm	519400 120
Szczotka do pilników Długość drutu L3×szerokość drutu L1 80X20 mm	576000 80X20
Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 110 mm	519550 110
Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 90 mm	519510 90
2K Ergonomiczny uchwyt do pilnika długość całkowita 110 mm	519600 110
Szczotka do pilników Długość drutu L3×szerokość drutu L1 115X40 mm	576000 115X40
	576000 100X25

Szczotka do pilników Długość drutu L3×szerokość drutu L1
100X25 mm

Uchwyty do pilników, z tw. sztucz. długość całkowita 100
mm

519510 100