

Garant**Pilniki obrotowe Z5 – drobne, HM, Typ: C0613****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	546800 C0613
GTIN	4045197156525
Klasa artykułu	51D

Opis**Wykonanie:**

Frezy trzpieniowe **GARANT** produkowane są z wysokowydajnych gatunków węglików spiekanych o dużej ciągliwości i bardzo dużej stabilności ostrzy, wyłącznie na najnowocześniejszych obrabiarkach CNC. Chwyty tych frezów są stalowe, jeżeli średnica główki jest większa od średnicy chwytu. W innym przypadku frezy wykonane całkowicie z HM. Pilniki obrotowe, miniaturowe HM z chwytem 3 mm. **Kształt walcowy zaokrąglony (WRC).**

Zastosowanie:

Do niemal wszystkich materiałów przy obróbce ręcznej lub za pomocą robotów przemysłowych. Do usuwania zadziorów, fazowania krawędzi, szlifowania, wygładzania spoin i obrabiania płaszczyzn.

Opis techniczny

Kształt	C0613
Stopień wielkości uzębienia	drobny
Ø główki	6 mm
opis kształtu	walc. okr.
oznaczenie uzębienia	Z5
długość całkowita	43 mm
Ø chwytu	3 mm
długość główki	13 mm
Seria	Uzębienie Z5

Materiał ostrza	HM
Rodzaj produktu	Pilniki obrotowe

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
Stal < 900 N/mm ²	nadają się		
Stal < 1400 N/mm ²	nadają się		
Stal < 55 HRC	nadają się		
Stal < 60 HRC	nadają się warunkowo		
INOX	nadają się warunkowo		
Ti	nadają się warunkowo		
żeliwo szare (sferoidalne)	nadają się warunkowo		