

Garant**Pilniki obrotowe Z7 – średnie, z uzębieniem naprzemianskośnym, HM, Typ: C0210****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	546900 C0210
GTIN	4045197156747
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

opis kształtu	walc. okr.
rodzaj uzębienia	Uzębienie naprzemianskośne
Stopień wielkości uzębienia	średnia
Kształt	C0210
długość całkowita	40 mm
oznaczenie uzębienia	Z7
Ø główki	2 mm
Ø chwytu	3 mm
długość główki	10 mm

Seria	Uzębienie Z7
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		
INOX	nadają się warunkowo		
Ti	nadają się warunkowo		
żeliwo szare (sferoidalne)	nadają się		
uniw.	nadają się		