

Garant**Pilniki obrotowe Z FINE – bardzo drobne, HM, Typ: AS0210****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	546840 AS0210
GTIN	4045197726407
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.

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

oznaczenie uzębienia	Z FINE
Kształt	AS0210
opis kształtu	walec z uzębieniem czołowym
Ø główki	2 mm

długość całkowita	40 mm
Stopień wielkości uzębienia	bardzo drobny
Ø chwytu	3 mm
długość główki	10 mm
Seria	Uzębienie Z FINE
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		
Stal < 67 HRC	nadają się		
INOX	nadają się		
Ti	nadają się		
żeliwo szare (sferoidalne)	nadają się		