

Garant**Pilniki obrotowe Z9 – bardzo zgrubne (metale nieżelazne/Al), HM, Typ: D0403****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	546908 D0403
GTIN	4045197804983
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

Stopień wielkości uzębienia	bardzo zgrubne (metale nieżelazne / Al)
oznaczenie uzębienia	Z9
Ø chwytu	3 mm
Ø główki	4 mm
Kształt	D0403
opis kształtu	zatrask. kul.
długość całkowita	34 mm
długość główki	3 mm
Seria	Uzębienie Z9

Materiał ostrza	HM
Rodzaj produktu	Pilniki obrotowe

Dane użytkownika

	przydatność	V _c	kod ISO
Al / Mg	nadają się		
CuZn	nadają się		
tworzywo sztuczne, tworzywo sztuczne wzmocnione włóknem szklanym	nadają się warunkowo		