

Garant**Pilniki obrotowe Z5 – drobne, HM, Typ: D1210****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	540400 D1210
GTIN	4045197155443
Klasa artykułu	51D

Opis**Wykonanie:**

Ø chwytu 6 mm.

frezy trzpieniowe **GARANT** z wysoko wydajnych gatunków węglików spiekanych HM o wysokim udarze i stabilnych krawędziach skrawających, produkowane są na obrabiarkach CNC. Uchwyty tych frezów są stalowe, jeżeli średnica główki jest większa od średnicy uchwytu. W innym przypadku frezy wykonane w pełni z HM. **Kształt sferyczny** (KUD).

Zastosowanie:

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

Ø chwytu: 6 mm

opis kształtu: zatrzask. kul.

Ø główki: 12 mm

długość główki L₁: 10 mm

długość całkowita: 51 mm

Ø chwytu: 6 mm

Opis techniczny

długość główki L ₁	10 mm
długość całkowita	51 mm
Kształt	D1210
Ø główki	12 mm
Stopień wielkości uzębienia	drobny

opis kształtu	zatrask. kul.
oznaczenie uzębienia	Z5
Ø chwytu	6 mm
Materiał ostrza 	HM
Rodzaj produktu	Pilniki obrotowe