

**Garant****Pilniki obrotowe Z1 – bardzo zgrubne, HM, Typ: M1020****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	540600 M1020
GTIN	4045197155887
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 uchwyty. W innym przypadku frezy wykonane w pełni z HM. **Kształt stożka ostrego (SKM)**

**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: stożkowy ostry

Ø główki: 10 mm

długość główki L<sub>1</sub>: 20 mm

długość całkowita: 60 mm

Ø chwytu: 6 mm

**Opis techniczny**

opis kształtu	stożkowy ostry
oznaczenie uzębienia	Z1
długość główki L <sub>1</sub>	20 mm
Kształt	M1020
długość całkowita	60 mm

Ø główki	10 mm
Stopień wielkości uzębienia	zgrubny
Ø chwytu	6 mm
Materiał ostrza &nbsp;	HM
Rodzaj produktu	Pilniki obrotowe