

**Garant****Pilniki obrotowe Z7 – średnie, z uzębieniem naprzemienskośnym, HM, Typ: F0618****Dane zamówienia**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 540350 F0618  |
| GTIN             | 4045197609847 |
| Klasa artykułu   | 51D           |

**Opis****Wykonanie:**

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.

**Długość chwytu 200 mm** (z możliwością skracania).

Ø chwytu 8 mm. **Kształt F - łuk łagodny** (RBF)

**Zastosowanie:**

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

Obrabiarkę włączać dopiero po zagłębieniu freza trzpienia frezowego w materiale.

Ø chwytu: 6 mm

opis kształtu: łukowy łagodny

Ø główki: 6 mm

długość główki L<sub>1</sub>: 18 mm

długość całkowita: 218 mm

Ø chwytu: 6 mm

**Opis techniczny**

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| opis kształtu        | łukowy łagodny             |
| rodzaj uzębienia     | Uzębienie naprzemienskośne |
| Ø główki             | 6 mm                       |
| oznaczenie uzębienia | Z7                         |

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Stopień wielkości uzębienia   | średnia          |
| długość główki L <sub>1</sub> | 18 mm            |
| długość całkowita             | 218 mm           |
| Kształt                       | łukowy łagodny   |
| Ø chwytu                      | 6 mm             |
| Materiał ostrza<br>&nbsp;     | HM               |
| Rodzaj produktu               | Pilniki obrotowe |