

**Garant****Pilniki obrotowe GARANT Master Uni – średnie, uzębienie naprzemienskośne, HM, Typ: C0616****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	540355 C0616
GTIN	4067263736776
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 przeciwnym razie również z węglików spiekanych.

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

Ø chwytu 6 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.

Obrabiarkę włączać dopiero po zagłębieniu freza trzpienia frezowego w materiale.

**Opis techniczny**

Ø główki	6 mm
długość całkowita	216 mm
długość główki	16 mm
opis kształtu	walc. okr.
Materiał ostrza	HM
Rodzaj produktu	Pilniki obrotowe

**Dane użytkownika**

	<b>przydatność</b>	<b>V<sub>c</sub></b>	<b>kod ISO</b>
Stal < 900 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się		
Stal < 1400 N/mm <sup>2</sup>	nadaje się		
Stal < 55 HRC	nadaje się		
Stal < 60 HRC	nadaje się		
INOX	nadaje się warunkowo		
Ti	nadaje się warunkowo		
żeliwo szare (sferoidalne)	nadaje się		
uniw.	nadaje się		