Garant

# Pilniki obrotowe Z7 – średnie, z uzębieniem naprzemianskośnym, HM, Typ: D0605

## Dane zamówienia

| | |
|---|---|
| Numer katalogowy | 546900 D0605 |
| GTIN | 4045197156792 |
| 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. **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.

## Opis techniczny

| | |
|---|---|
| długość całkowita | 35 mm |
| ∅ główki | 6 mm |
| Kształt | D0605 |
| opis kształtu | zatrzask. kul. |
| oznaczenie uzębienia | Z7 |
| rodzaj uzębienia | Uzębienie naprzemianskośne |
| Stopień wielkości uzębienia | średnia |
| ∅ chwytu | 3 mm |

| | |
|---|---|
| długość główki | 5 mm |
| Seria | Uzębienie Z7 |
| Materiał ostrza | HM |
| Rodzaj produktu | Pilniki obrotowe |

## Dane użytkownika

| | przydatność | $V_c$ | kod ISO |
|---|---|---|---|
| Stal < 900 N/mm² | nadają się | | |
| Stal < 1400 N/mm² | nadają się | | |
| Stal < 55 HRC | nadają się | | |
| Stal < 60 HRC | nadają się | | |
| INOX | nadają się warunkowo | | |
| Ti | nadają się warunkowo | | |
| żeliwo szare (sferoidalne) | nadają się | | |
| uniw. | nadają się | | |