Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 10:14

Link do produktu: https://www.rotool.pl/pilnik-obrotowy-frez-owalny-16-mm-p-806.html



PILNIK OBROTOWY FREZ - OWALNY 16 mm

Cena	**169,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**E162506**

Opis produktu

Frez trzpieniowy z częścią roboczą wykonaną z węglika wolframu zapewniający dobre właściwości skrawające i długą żywotność. Dostępne są frezy o innych kształtach, wymiarach i wykonaniu.

- Geometria - owalny
- Materiał: węglik wolframu

Parametr	**Wartość**
Średnica części roboczej (ostrza) **d1**	16,0 mm
Długość części roboczej **l1**	25,0 mm
Średnica trzpienia (uchwytu) **d2**	6,0 mm
Długość całkowita **l2**	69,0 mm

Cechy:

- Długa żywotność
- Wysoka jakość węglika spiekanego
- Trwałe krawędzie tnące przy jednoczesnej wysokiej odporności ostrzy na obciążenia dynamiczne
- Uzębienie naprzemienne skośne - podwójne ostrza ogólnego przeznaczenia do skutecznego usuwania naddatku, tworzą mały wiór

Zastosowanie:

Pilniki obrotowe znajdują coraz szersze zastosowanie w przemyśle stoczniowym, lotniczym, motoryzacyjnym, tam gdzie niezbędne jest szybkie usunięcie nadmiaru spoiny spawalniczej. Wykorzystywane są również do usuwania wypływek i wlewków otrzymanych w procesach odlewania. Wiele rodzajów ostrzy oraz szeroka gama kształtów dają możliwość doboru pilnika do każdego rodzaju obróbki. Dzięki swoim licznym zaletom pilniki obrotowe stały się dzisiaj uniwersalnym narzędziem mającym szerokie zastosowanie w różnych gałęziach przemysłu przy pracach taki jak:

- Wygładzanie spoin i spawów
- Usuwanie zadziorów
- Łamanie krawędzi i wyrównywanie płaszczyzn
- Fazowanie i usuwanie korozji
- Materiały: metale, różnego rodzaje stale, żeliwo, kompozyty z włókna szklanego