

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-weglikowy-kulisty-12mm-z2-a-kr-vhm-gold-55hrc-p-188508.html>

Frez węglkowy kulisty 12mm Z2 A KR VHM Gold 55HRC



Cena brutto	219,00 zł
Cena netto	178,05 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	23215120
Kod producenta	23215120
Kod EAN	5906090112638
Producent	INTEGRA TOOLS
Rodzaj frezu	palcowy-kulisty
Liczba ostrzy	z2
Średnica robocza	12mm
Długość robocza	30mm
Długość całkowita	75mm
Wykonanie	Węglik-HM+TiALN
Zastosowanie-materiał	Stal, Materiały hartowane, Stal nierdzewna

Opis produktu

Frez palcowy trzpieniowy zaokrąglony do metalu, stali, żeliwa itp. węglkowy widiowy z powłoką 12mm Z2 A KR VHM Gold 55HRC

- Frezy do profesjonalnej obróbki twardych i trudnoobrabialnych materiałów takich jak stale stopowe, stal nierdzewna, stal kwasoodporna, stal żaroodporna i żarowytrzymała, staliwo, różne rodzaje żeliw do twardości do 55HRC
- Do obróbki profesjonalnej z zastosowaniem nowoczesnych obrabiarek CNC o większej sztywności, a także obrabiarek konwencjonalnych (manualnych)



Charakterystyka produktu

- Frez wykonany z droбноziarnistego węgla spiekanego
- Kąt linii śrubowej 35°
- Odporna na ścieranie powłoka koloru złotego

Zastosowanie

- Do uniwersalnego użytku - nacinania kanałków i wpustów, do profilowania, kopiowania, obróbki wierszowanej

- Do obróbki stali o twardości do 55 HRC
- Można stosować do stali nierdzewnych i miedzi
- Do frezowania stali niskowęglowych z dużymi prędkościami
- Do frezowania powierzchni profilowych z wysokimi prędkościami skrawania

Dane techniczne

- Średnica robocza D: 12 mm
- Średnica chwytu d: 12 mm
- Długość całkowita L: 75 mm
- Długość części roboczej l₂: 30 mm

