

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/miniature-frez-vhm-fi2-0-z2-lcalk50mm-lrob3-012mm-p-82658.html>

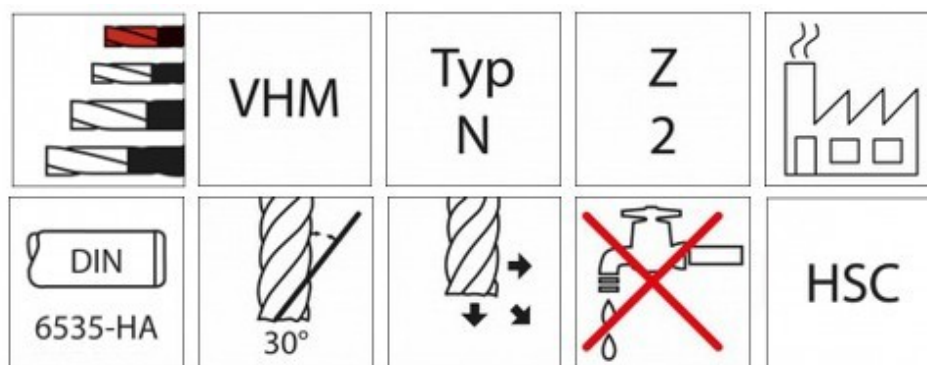
Miniature fresa VHM fi2,0 z2 Lcalk=50mm / Lrob=3,0/12mm



Cena brutto	167,00 zł
Cena netto	135,77 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	24032012
Kod producenta	4317784470964
Kod EAN	4317784470964
Producent	FORMAT
Rodzaj frezu	palcowy-kulisty
Liczba ostrzy	z2
Średnica robocza	2mm
Długość robocza	3mm
Długość całkowita	50mm
Wykonanie	Węglik-HM+TiALN
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna

Opis produktu

Miniature fresa promieniowy VHM fi2,0 z2 Lcalk=50mm / Lrob=3,0/12mm



Charakterystyka produktu

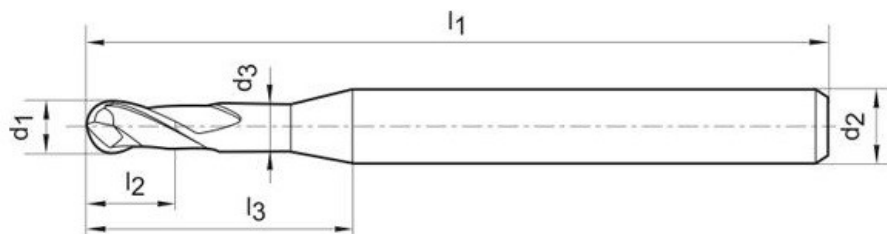
- Miniature fresa promieniowy pełnowęglkowy firmy Format.
- Z ostrzem centralnym, nadaje się do wiercenia.

- Wysokowydajna powłoka TiAlN zwiększająca żywotność narzędzia.

• **Zastosowanie:**

- Dzięki zwężonej szyjce przeznaczony w szczególności do frezowania kopiiowego i rowków w głęboko położonych miejscach.
- Do obróbki szybkościowej HSC materiałów o maks. twardości 52 HRC

Dane techniczne



Numer katalogowy 2403	d1Ø 0/-0,02	Promień r	l1	l2	l3	Ø d3
2012	2,0 mm	1,00 mm	50 mm	3,0 mm	12 mm	1,95 mm