

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/miniature-frez-vhm-fi3-0-z2-lcalk50mm-lrob4-510mm-p-82664.html>

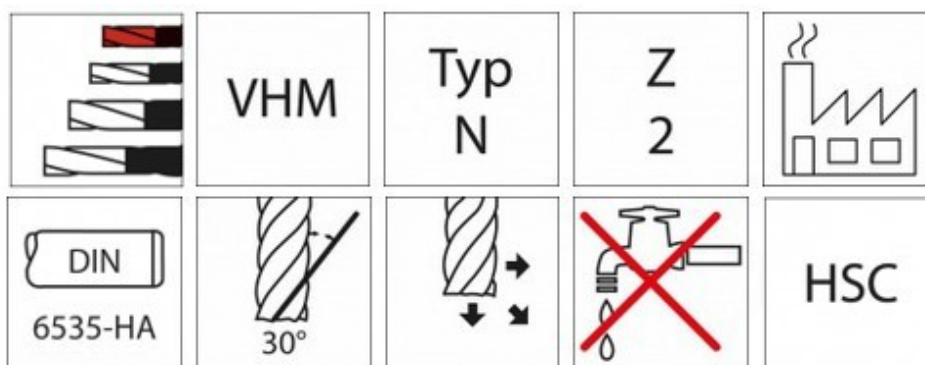
Miniature fresa VHM fi3,0 z2 Lcałk=50mm / Lrob=4,5/10mm



Cena brutto	201,00 zł
Cena netto	163,41 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	24033010
Kod producenta	4317784471046
Kod EAN	4317784471046
Producent	FORMAT
Rodzaj frezu	palcowy-kulisty
Liczba ostrzy	z2
Średnica robocza	3mm
Długość robocza	4,5mm
Długość całkowita	50mm
Wykonanie	Węglik-HM+TiALN
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna

Opis produktu

Miniature fresa promieniowa VHM fi3,0 z2 Lcałk=50mm / Lrob=4,5/10mm

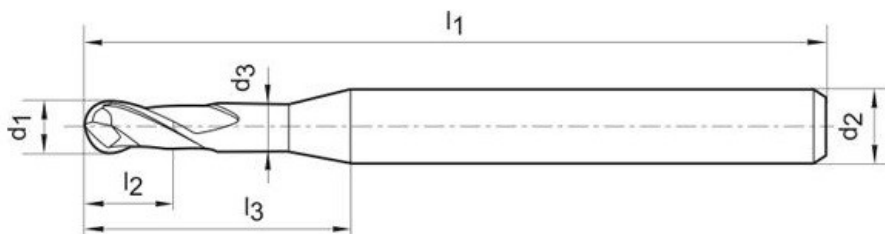


Charakterystyka produktu

- Miniature fresa promieniowa pełnowęglkowa firmy Format.
- Z ostrzem centralnym, nadaje się do wiercenia.

- Wysokowydajna powłoka TiAlN zwiększająca żywotność narzędzia.
- **Zastosowanie:**
 - Dzięki zwężonej szyjce przeznaczony w szczególności do frezowania kłowego 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
3010	3,0 mm	1,50 mm	50 mm	4,5 mm	10 mm	2,85 mm