

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/miniaturowy-frez-vhm-fi1-0-z2-lcalk45mm-lrob1-59mm-p-82643.html>

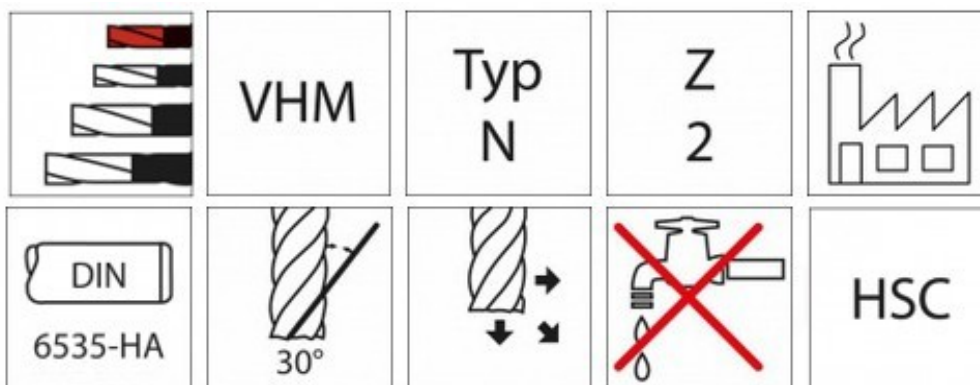
Miniaturowy frez VHM fi1,0 z2 Lcałk=45mm / Lrob=1,5/9mm



Cena brutto	178,00 zł
Cena netto	144,72 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	24031009
Kod producenta	4317784470674
Kod EAN	4317784470674
Producent	FORMAT
Rodzaj frezu	palcowy-kulisty
Liczba ostrzy	z2
Średnica robocza	1mm
Długość robocza	1,5mm
Długość całkowita	45mm
Wykonanie	Węglik-HM+TiALN
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna

Opis produktu

Miniaturowy frez promieniowy VHM fi1,0 z2 Lcałk=45mm / Lrob=1,5/9mm

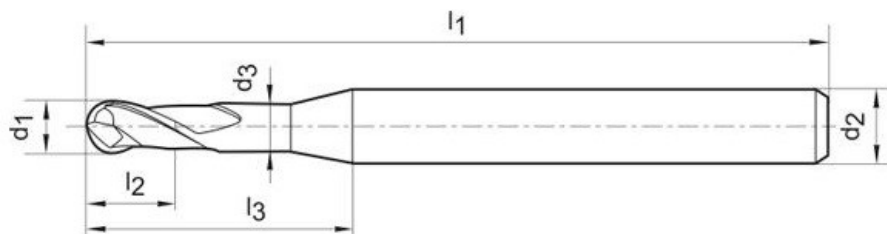


Charakterystyka produktu

- Miniaturowy frez 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 kopiowego 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
1009	1,0 mm	0,50 mm	45 mm	1,5 mm	9 mm	0,95 mm