

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/miniaturowy-frez-vhm-fi2-0-z2-lcałk45mm-lrob3-010mm-p-82657.html>

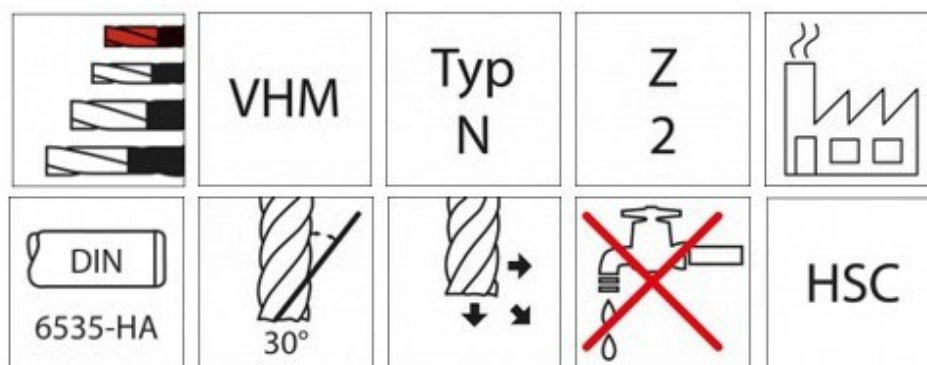
Miniaturowy frez VHM fi2,0 z2 Lcałk=45mm / Lrob=3,0/10mm



Cena brutto	167,00 zł
Cena netto	135,77 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	24032010
Kod producenta	4317784470957
Kod EAN	4317784470957
Producent	FORMAT
Rodzaj frezu	palcowy-kulisty
Liczba ostrzy	z2
Średnica robocza	2mm
Długość robocza	3mm
Wykonanie	Węglik-HM+TiALN
Długość całkowita	45mm
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna

Opis produktu

Miniaturowy frez promieniowy VHM fi2,0 z2 Lcałk=45mm / Lrob=3,0/10mm

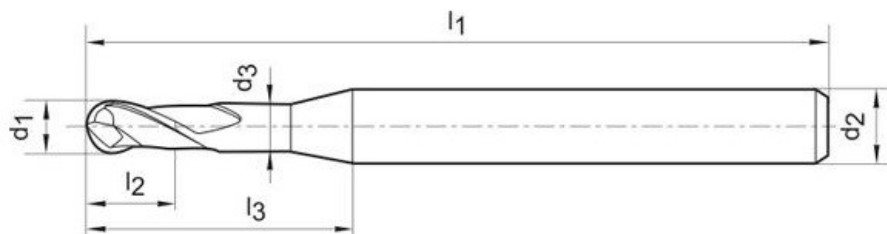


Charakterystyka produktu

- Miniaturyowy 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 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
2010	2,0 mm	1,00 mm	45 mm	3,0 mm	10 mm	1,95 mm