

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-do-gratowania-vhm-fi6-z4-v90-lcałk100mm-lrob3-5mm-p-82760.html>

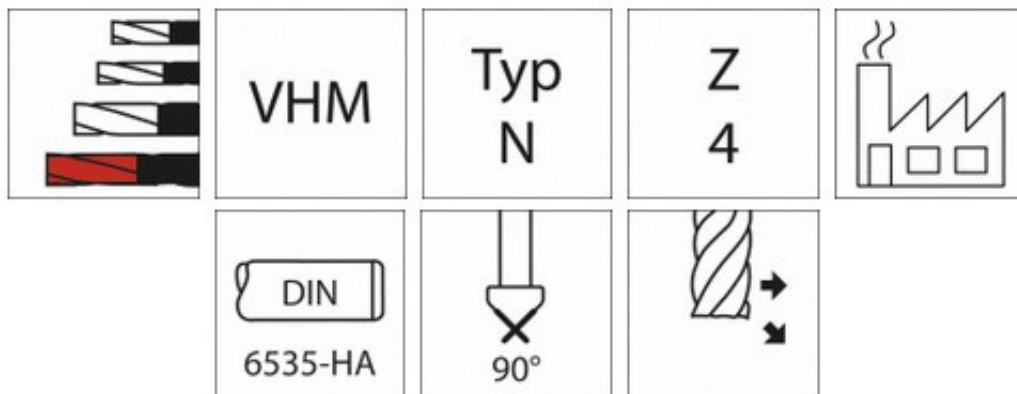
Frez do gratowania VHM fi6 z4 V=90° Lcałk=100mm / Lrob=3,5mm



Cena brutto	407,00 zł
Cena netto	330,89 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	24440060
Kod producenta	4317784511179
Kod EAN	4317784511179
Producent	FORMAT
Rodzaj frezu	palcowy-stożkowy, do grawerowania
Liczba ostrzy	z4
Średnica robocza	6mm
Długość robocza	3,5mm
Długość całkowita	100mm
Wykonanie	Węglik-HM+TiALN
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz

Opis produktu

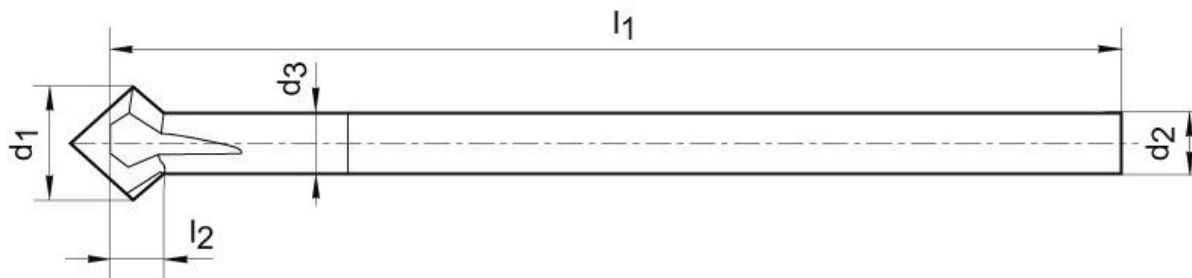
Frez do gratowania VHM fi6 z4 V=90° Lcałk=100mm / Lrob=3,5mm



Charakterystyka produktu

- Wysokowydajny gratownik pełnowęglkowy firmy Format.
- Kąt wierzchołkowy równy 90°.
- Bardzo długi chwyt.
- Powłoka TiAlN zwiększająca wydajność oraz żywotność narzędzia.
- **Zastosowanie:**
 - Do liniowego i cyrkulacyjnego gratowania wstecznego i od czoła przedmiotu obrabianego lub fazowania.
 - Nadaje się również do obróbki konturów.

Dane techniczne



Numer katalogowy 2444	Ø d1	Ø d3	l1	l2	Ø d2
0040	4 mm	2,0 mm	100 mm	2,7 mm	6 mm
0060	6 mm	4,0 mm	100 mm	3,5 mm	6 mm
0080	8 mm	3,6 mm	100 mm	3,2 mm	6 mm
0100	10 mm	5,4 mm	100 mm	4,3 mm	6 mm
0120	12 mm	7,0 mm	100 mm	5,0 mm	6 mm