

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-katowy-zewnetrzny-32x45-hssco5-din1833-d-p-45097.html>

Frez kątowy zewnętrzny 32x45° HSSCo5 DIN1833-D



Cena brutto	359,00 zł
Cena netto	291,87 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	22580320
Kod producenta	4317784086431
Kod EAN	4317784086431
Producent	FORMAT
Rodzaj frezu	jaskółczy ogon
Liczba ostrzy	z12
Średnica robocza	32mm
Długość robocza	8mm
Wykonanie	HSS-Co
Długość całkowita	80mm
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna

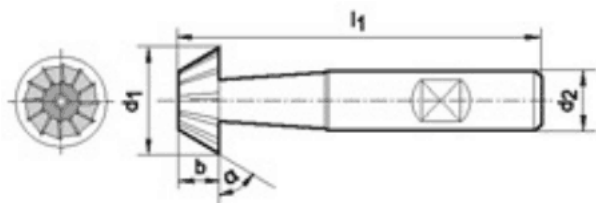
Opis produktu

Frez trzpieniowy kątowy zewnętrzny 32x45° HSSCo5 DIN1833-D

Charakterystyka produktu

- Wykonanie: HSS Co5, typ N, bez pokrycia
- Do frezowania prowadnic o przekroju w kształcie jaskółczego ogona z tolerancją kątową $\alpha \pm 15'$.

Dane techniczne



$\varnothing$ $d_1 = js\ 16$ [mm]	wysokość rowka 45° [mm] $b = js\ 14$	długość całkowita l_1 [mm]	Øchwytu $d_2 = h6$ [mm]	ilość zębów
16,0	4,0	60	12	6
20,0	5,0	63	12	8

25,0	6,3	67	12	10
32,0	8,0	80	16	12