

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/frez-do-rowkow-woodruffa-22-5x5-0mm-hssco5-din850-d-p-45057.html>

Frez do rowków Woodruff'a 22,5x5,0mm HSSCo5 DIN850-D



Cena brutto	205,00 zł
Cena netto	166,67 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	22500037
Kod producenta	4317784086097
Kod EAN	4317784086097
Producent	FORMAT
Rodzaj frezu	do rowków Woodruff'a
Liczba ostrzy	z10
Średnica robocza	22,5mm
Długość robocza	5mm
Długość całkowita	63mm
Wykonanie	HSS-Co
Zastosowanie-materiał	Stal, żeliwo, Aluminium, miedź, mosiądz, Stal nierdzewna

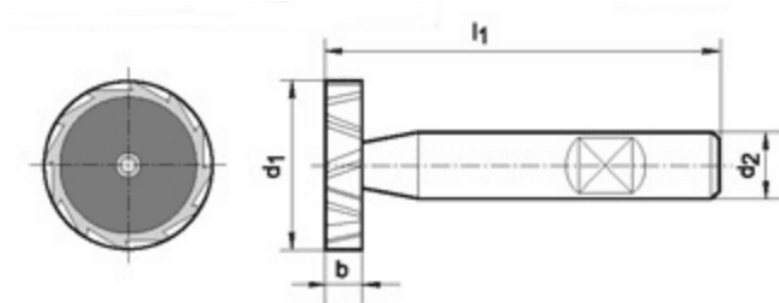
Opis produktu

Frez do rowków czótenkowych Woodruff'a pod wpusty 22,5x5,0mm HSSCo DIN850-D

Charakterystyka produktu

- Wykonanie: HSS Co5, typ N, DIN 850-D, bez pokrycia, z zębami naprzemienskośnymi.
- Do frezowania rowków pod wpusty czótenkowe dla klinów typu Woodruff wg DIN 6888 lub do małych szczelin.
- Na powierzchniach bocznych szlifowane powierzchnie przyłożenia.

Dane techniczne



Ø x szerokość $d_1=h_{11}$ / $b=e_8$	do podkładek sprężynowych	długość całkowita l_1 [mm]	Ø chwytu $d_2=h_6$ [mm]	ilość zębów
--	---------------------------	---------------------------------	-------------------------------	-------------

[mm]	[mm]			
13,5x2,0	2,0x5,0	56	10	8
13,5x2,5	2,5x5,0	56	10	8
13,5x3,0	3,0x5,0	56	10	8
13,5x4,0	4,0x5,0	56	10	8
16,5x2,5	2,5x6,5	56	10	8
16,5x3,0	3,0x6,5	56	10	8
16,5x4,0	4,0x6,5	56	10	8
16,5x5,0	5,0x6,5	56	10	8
19,5x3,0	3,0x7,5	63	10	10
19,5x4,0	4,0x7,5	63	10	10
19,5x5,0	5,0x7,5	63	10	10
22,5x4,0	4,0x9,0	63	10	10
22,5x5,0	5,0x9,0	63	10	10
22,5x6,0	6,0x9,0	63	10	10
25,5x5,0	5,0x10,0	63	10	10
25,5x6,0	6,0x10,0	63	10	10
25,5x8,0	8,0x10,0	63	10	10
28,5x5,0	5,0x11,0	63	10	10
28,5x6,0	6,0x11,0	63	10	10
28,5x8,0	8,0x11,0	63	10	10
32,5x5,0	5,0x13,0	71	12	12
32,5x6,0	6,0x13,0	71	12	12
32,5x8,0	8,0x13,0	71	12	12