

Garant
Frezy trzpieniowe ćwierćokrągłe VHM, TiAlN, promień r: 4 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	208020 4
GTIN	4045197129017
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:

Proste rowki, bez zniekształconej geometrii.

Tolerancja: **r = ±0,01 mm.**

Zastosowanie:

Do zaokrąglania i okrawania krawędzi.

Liczba zębów Z: 4

Frezowanie promieniowe: do przodu

Liczba zębów Z: 4

mniejsza $\varnothing D_3$: 8 mm

większa $\varnothing D_2$: 16 mm

długość ostrzy L_c : 4 mm

długość całkowita L: 80 mm

\varnothing chwytu D_s : 16 mm

Opis techniczny

mniejsza $\varnothing D_3$	8 mm
większa $\varnothing D_2$	16 mm
Liczba zębów Z	4
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ²	0,032 mm
promień r	4 mm
\varnothing chwytu D_s	16 mm
długość całkowita L	80 mm

współczynnik korekcyjny f_z	1,25
długość ostrzy L_c	4 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	4 mm
Frezowanie promieniowe	do przodu
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	N
Tolerancja obrysu promienia	$\pm 0,01$
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 6535 HA h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB
--	-----------