

Garant
Frezy trzpieniowe ćwierćokrągłe VHM, TiAlN, promień r: 2,5 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	208020 2,5
GTIN	4045197128980
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:

Proste rowki, bez zniekształconej geometrii.

Tolerancja: $r = \pm 0,01$ mm.

Zastosowanie:

Do zaokrąglania i okrawania krawędzi.

Liczba zębów Z: 4

Frezowanie promieniowe: do przodu

Liczba zębów Z: 4

mniejsza $\varnothing D_3$: 7 mm

większa $\varnothing D_2$: 12 mm

długość ostrzy L_c : 2,5 mm

długość całkowita L: 75 mm

\varnothing chwytu D_s : 12 mm

Opis techniczny

promień r	2,5 mm
Liczba zębów Z	4
większa $\varnothing D_2$	12 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ²	0,016 mm
mniejsza $\varnothing D_3$	7 mm
\varnothing chwytu D_s	12 mm
długość całkowita L	75 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25

długość ostrzy L_c	2,5 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	2,5 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
--	-----------