

Garant
Frezy trzpieniowe ćwierćokrągłe VHM, TiAlN, promień r: 3 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	208020 3
GTIN	4045197128997
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:

Proste rowki, bez zniekształconej geometrii.

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

Zastosowanie:

Do zaokrąglania i okrawania krawędzi.

Liczba zębów Z: 4

Frezowanie promieniowe: do przodu

Liczba zębów Z: 4

mniejsza $\varnothing D_3$: 6 mm

większa $\varnothing D_2$: 12 mm

długość ostrzy L_c : 3 mm

długość całkowita L: 75 mm

\varnothing chwytu D_s : 12 mm

Opis techniczny

większa $\varnothing D_2$	12 mm
promień r	3 mm
Liczba zębów Z	4
mniejsza $\varnothing D_3$	6 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,016 mm
\varnothing chwytu D_s	12 mm
długość całkowita L	75 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25

długość ostrzy L_c	3 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,maxs.}$ przy obcinaniu	3 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
--	-----------