

Garant
Frezy trzpieniowe VHM, TiAlN, Ø e8 DC: 14 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	202720 14
GTIN	4045197117939
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:

Podwójnie zaszlifowany boczny kąt przyłożenia.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 4

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HB h6

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c : 30 mm

wysięg L_1 z szyjką: 35 mm

Ø szyjki D_1 : 13,8 mm

długość całkowita L: 84 mm

Ø chwytu D_s : 14 mm

Opis techniczny

Liczba zębów Z	4
Ø ostrzy D_c	14 mm
kształt chwytu	HB
Ø szyjki D_1	13,8 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 900 N/mm ²	0,06 mm
posuw f_z przy obcinaniu w stali < 900 N/mm ²	0,08 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,15 mm

wysięg L_1 z szyjką	35 mm
\varnothing chwytu D_s	14 mm
długość całkowita L	84 mm
długość ostrzy L_c	30 mm
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
chwyt	DIN 6535 HB h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	7 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	30 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	TiAlN
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
typ	H
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,3×D przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Zmniejszenie średnicy szyjki Typ FRST

209900 FRST

