

Garant
Frezy trzpieniowe, bez powłoki, Ø k10 DC: 14 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	191530 14
GTIN	4045197103420
Klasa artykułu	11W

Opis
Wykonanie:

Frezy wieloostrzowe. Czoło w części środkowej bez ostrza.

Zaszlifowane mimośrodowo.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: k10

Liczba zębów Z: 5

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

kierunek dosuwu: poziome i ukośne

chwyt: DIN 1835 B z h6

Liczba zębów Z: 5

długość ostrzy L_c : 53 mm

długość całkowita L: 110 mm

Ø chwytu D_s : 12 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm²: 0,04 mm

Opis techniczny

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,04 mm
Ø ostrzy D_c	14 mm
Liczba zębów Z	5
Ø chwytu D_s	12 mm
długość całkowita L	110 mm
długość ostrzy L_c	53 mm
kierunek dosuwu	poziome i ukośne

chwyt	DIN 1835 B z h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	k10
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	53 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS Co 8
norma	DIN 844 B
typ	N
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe