

Garant**Frezy trzpieniowe HSS-Co8, bez powłoki, Ø k10 DC: 12 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	191500 12
GTIN	4045197102942
Klasa artykułu	11W

Opis**Wykonanie:**Frezy wieloostrowe. **Zaszlifowane mimośrodowo.**

Ostrza czołowe przystosowane do wcinania.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: k10

Liczba zębów Z: 4

Kąt linii śrubowej: 30-40 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 1835 B z h6

Liczba zębów Z: 4

długość ostrzy L_c : 26 mm

długość całkowita L: 83 mm

Ø chwytu D_s : 12 mmposuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,028 mm**Opis techniczny**

Liczba zębów Z	4
Ø ostrzy D_c	12 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,028 mm
Ø chwytu D_s	12 mm
długość całkowita L	83 mm
długość ostrzy L_c	26 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe

chwyt	DIN 1835 B z h6
Tolerancja \varnothing nominalnej	k10
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30-40 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{ maks.}}$ przy obcinaniu	26 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