

**Garant**
**Frezy trzpieniowe HSS-Co8, bez powłoki, Ø k10 DC: 5 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	191500 5
GTIN	4045197102812
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  $L_c$ : 13 mm

długość całkowita L: 57 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 6 mm

posuw  $f_z$  przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,01 mm

**Opis techniczny**

posuw $f_z$ przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
Liczba zębów Z	4
Ø ostrzy $D_c$	5 mm
Ø chwytu $D_s$	6 mm
długość całkowita L	57 mm
długość ostrzy $L_c$	13 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	13 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS Co 8
norma	DIN 844 B
typ	N
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe