

**Garant**
**Frezy trzpieniowe, bez powłoki, Ø k10 DC: 10 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	191620 10
GTIN	4045197104014
Klasa artykułu	11W

**Opis**
**Wykonanie:**

Frezy wieloostrowe. Czoło w części środkowej bez ostrza.

**Zaleta:**

Szczególnie do prac w miejscach głęboko osadzonych, względnie trudno dostępnych, lub do zgrubnego frezowania odsadzeń w jednej operacji.

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  $L_c$ : 70 mm

długość całkowita L: 112 mm

Ø chwytu  $D_s$ : 10 mm

posuw  $f_z$  przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm

**Opis techniczny**

Ø ostrzy $D_c$	10 mm
Liczba zębów Z	5
posuw $f_z$ przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Ø chwytu $D_s$	10 mm
długość całkowita L	112 mm
długość ostrzy $L_c$	70 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 $a_{p,maxs.}$ przy obcinaniu	70 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS Co 8
typ	N
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe