

**Frezy tarczowe wąskie, bez powłoki, Ø×szerokość js16×k11: 160X2,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	185500 160X2,5
GTIN	4045197097712
Klasa artykułu	11U

**Opis****Wykonanie:**

**Trójstronnie skrawające frezy tarczowe do metalu**, z kołnierzem przyotworowym i rowkiem wpustowym. Uzębienie naprzemianskośne: dzięki temu uzębieniu frezy pracują spokojnie nawet przy dużych głębokościach skrawania.

**Zastosowanie:**

Do **frezowania rowków lub przecinania** w przypadku, gdy wymagane są gładkie boczne powierzchnie obrabianego detalu.

**wskazówka:**

$f_z$  dla  $a_e = 0,1 \times D$ .

Materiał ostrza

&nbsp;: HSS Co 5

norma: DIN 1834 A

profil freza: Uzębienie naprzemianskośne

typ: N

Tolerancja Ø nominalnej: js16

chłodzenie wewnętrzne: false

Ø H7 otworu: 40 mm

Liczba zębów Z: 48

posuw  $f_z$  w stali < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,11 mm

**Opis techniczny**

Ø ostrzy $D_c$	160 mm
Liczba zębów Z	48
posuw $f_z$ w stali $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,11 mm
Ø H7 otworu	40 mm
Szerokość cięcia	2,5 mm
współczynnik korekcyjny $f_z$	1,25
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	30 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p, \text{maks.}}$ przy obcinaniu	40 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza &nbsp;	HSS Co 5
norma	DIN 1834 A
profil freza	Uzębienie naprzemienskośne
typ	N
Tolerancja Ø nominalnej	js16
chłodzenie wewnętrzne	false
pierścień barwny	bez