

Garant
Frezy do rowków teowych, zgrubno-wykańczające, bez powłoki, Øxszerokość d11xd11 DC: 18X8 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	194050 18X8
GTIN	4045197109699
Klasa artykułu	11W

Opis
Wykonanie:

Frez skrawa obwodem i obydwoma czołami.
Uzębienie naprzemiennie i łamacze wiórów.

wskazówka:

Do frezowania rowków T wg normy DIN 650.

Liczba zębów Z: 8

Liczba zębów Z: 8

do rowk. T DIN 650: 10 mm

Ø szyjki D₁: 8 mm

długość całkowita L: 70 mm

Ø chwytu D_s: 12 mm

posuw f_z w stali < 750 N/mm²: 0,06 mm

Opis techniczny

Ø ostrzy D _c	18 mm
do rowk. T DIN 650	10 mm
posuw f _z w stali < 750 N/mm ²	0,06 mm
Liczba zębów Z	8
Ø szyjki D ₁	8 mm
Ø chwytu D _s	12 mm

długość całkowita L	70 mm
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	8 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	8 mm
Długość skrawania L_c	8 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS Co 5
profil freza	Uzębienie naprzemienskośne
Tolerancja \varnothing nominalnej	d11
Kąt linii śrubowej	15 stopni
kierunek dosuwu	poziomy
chwyt	DIN 1835 B z h6
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
pierścień barwny	bez
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe