

Garant
Frezy do rowków pod wpusty czółenkowe, bez powłoki, \varnothing DC \times LC h11 \times e8: 45,5X10 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	194010 45,5X10
GTIN	4045197109453
Klasa artykułu	11W

Opis
Wykonanie:

Skrawające obwodem, z uzębieniem naprzemienskośnym.

Zaszlifowane powierzchnie boczne zapobiegają blokowaniu się frezu w materiale.

Powierzchnia specjalnie obrabiana.

wskazówka:

Do frezowania rowków pod wpusty czółenkowe wg DIN 6888 lub frezowania drobnych rowków.

Liczba zębów Z: 12

Liczba zębów Z: 12

do rowków pod wpusty czółenkowe DIN 6888: 10,0 \times 16,0 mm

długość całkowita L: 71 mm

\varnothing chwytu D_s: 12 mm

posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm²: 0,09 mm

Opis techniczny

do rowków pod wpusty czółenkowe DIN 6888	10,0 \times 16,0 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w stali < 750 N/mm ²	0,09 mm
\varnothing ostrzy D _c	45,5 mm
Liczba zębów Z	12
\varnothing chwytu D _s	12 mm
długość całkowita L	71 mm

współczynnik korekcyjny f_z	1,25
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	10 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	12,8 mm
Długość skrawania L_c	10 mm
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	HSS Co 5
norma	DIN 850 D/F
profil freza	Uzębienie naprzemienskośne
Tolerancja \varnothing nominalnej	e8
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