

Garant
Frezy zgrubne VHM, bez powłoki, Ø d11 DC: 8 mm

Dane zamówienia

Numer katalogowy	205330 8
GTIN	4045197643995
Klasa artykułu	11X

Opis
Wykonanie:
Wymiary zbliżone do DIN 6527.
Z zaokrąglonymi ostrzami skośnymi.
Specjalne zaszlifowanie do obróbki metali nieżelaznych.

chłodzenie wewnętrzne: nie

Tolerancja Ø nominalnej: d11

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 30 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HB h6

Liczba zębów Z: 3

 długość ostrzy L_c : 16 mm

 wysięg L_1 z szyjką: 27 mm

 Ø szyjki D_1 : 7,8 mm

długość całkowita L: 63 mm

 Ø chwytu D_s : 8 mm

Opis techniczny

Ø szyjki D_1	7,8 mm
posuw f_z przy obcinaniu w aluminium dającym krótki wiór	0,08 mm
Liczba zębów Z	3
posuw f_z przy frezowaniu rowków w aluminium dającym krótki wiór	0,06 mm
wysięg L_1 z szyjką	27 mm

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,45 mm
Ø ostrzy D_c	8 mm
Ø chwytu D_s	8 mm
długość całkowita L	63 mm
długość ostrzy L_c	16 mm
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
chwyt	DIN 6535 HB h6
Tolerancja Ø nominalnej	d11
współczynnik korekcyjny f_z	1,25
Kąt linii śrubowej	30 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	12 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	16 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	bez powłoki
Materiał ostrza 	VHM
norma	Norma zakładowa
profil freza	WR
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,5xD przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w materiale pełnym 1xD
chłodzenie wewnętrzne	nie
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

Usługi

Zmniejszenie średnicy szyjki Typ FRST

209900 FRST

