

Garant
Frezy VHM TPC, bez powłoki, Ø h6 DC: 6 mm

Dane zamówienia

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 202281 6 |
| GTIN | 4045197773289 |
| Klasa artykułu | 11X |

Opis
Wykonanie:

Z **zaszlifowaniem mimośrodowym** i **wypolerowanymi** rowkami wiórowymi w celu **dobrego odprowadzania wiórów** powstających przy obróbce stopów aluminiowych dających długi wiór. Z podwójnym łamaczem wióra do przykładowego kształtowania.

wskazówka:

$a_{e \text{ maks.}} = 0,12 \times D$ do obróbki TPC.

$h_{\text{maks.}}$: Wartości podane w tabeli są wartościami maksymalnymi.

Tolerancja Ø nominalnej: h6

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Dokładność wyważenia z chwytem: G 2,5 z HA

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c : 25 mm

wysięg L_1 z szyjką: 30 mm

Ø szyjki D_1 : 5,7 mm

długość całkowita L: 71 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Opis techniczny

| | |
|-----------------------|---------------------------|
| kierunek dosuwu | poziomy, ukośny i pionowy |
| wysięg L_1 z szyjką | 30 mm |
| Ø szyjki D_1 | 5,7 mm |
| kształt chwytu | HA |

| | |
|---|-------------------|
| chwyt | DIN 6535 HA z h6 |
| Ø chwytu D_s | 6 mm |
| Szerokość sfazowania naroży przy 45° | 0,2 mm |
| Dokładność wyważenia z chwytem | G 2,5 z HA |
| długość ostrzy L_c | 25 mm |
| Tolerancja Ø nominalnej | h6 |
| Ø ostrzy D_c | 6 mm |
| Liczba zębów Z | 3 |
| długość całkowita L | 71 mm |
| Średnia grubość wiórów $f_{z, maks.}$ do frezów TPC w aluminium, dających krótki wiór | 0,032 mm |
| współczynnik korekcyjny f_z | 3 |
| Kąt linii śrubowej | 45 stopni |
| maksymalna głębokość skrawania $a_{p, maks.}$ przy obcinaniu | 25 mm |
| maksymalny kąt łuku skrawania | 40,54 stopni |
| Kąt sfazowania naroży | 45 stopni |
| powłoka | bez powłoki |
| Materiał ostrza | VHM |
| norma | norma zakładowa |
| typ | W |
| Właściwości kąta linii śrubowej | nierówne |
| szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu | 0,12×D |
| chłodzenie wewnętrzne | nie |
| Strategia skrawania | TPC |
| tolerancje chwytu | h6 |
| pierścień barwny | żółty |
| Rodzaj produktu | Frezy trzpieniowe |

Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB

129100 HB