

**Garant**
**Frezy VHM TPC, DLC, Ø h6 DC: 6 mm**

**Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202282 6
GTIN	4045197773227
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.

**Powłoka DLC-sp<sup>2</sup>** najnowszej generacji.

**wskazówka:**

**DOSTĘPNA NOWA GENERACJA! Zalecanym nowym wyrobem zamiennym jest nr 203114.**

$a_{e \text{ maks.}} = 0,12 \times D$  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**

Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,2 mm
Dokładność wyważenia z chwytem	G 2,5 z HA

kształt chwytu	HA
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
Tolerancja $\varnothing$ nominalnej	h6
długość całkowita L	71 mm
chwyt	DIN 6535 HA z h6
$\varnothing$ chwytu $D_s$	6 mm
Liczba zębów Z	3
długość ostrzy $L_c$	25 mm
$\varnothing$ ostrzy $D_c$	6 mm
$\varnothing$ szyjki $D_1$	5,7 mm
wysięg $L_1$ z szyjką	30 mm
Średnia grubość wiórów $_{maks.}$ do frezów TPC w aluminium, dających krótki wiór	0,032 mm
współczynnik korekcyjny $f_z$	3
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	25 mm
maksymalny kąt łuku skrawania	40,54 stopni
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	DLC
Materiał ostrza &nbsp;	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