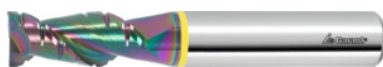


**Garant****Frez zgrubno - wykańczający VHM MTC, DLC, Ø e8 DC: 6 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	205081 6
GTIN	4045197766960
Klasa artykułu	11X

**Opis****Wykonanie:**

**Z powłoką DLC sp<sup>2</sup>** najnowszej generacji. Stabilne i ostre krawędzie skrawające. Wymiary zbliżone do DIN 6527.

**Zastosowanie:**

Zwłaszcza do **MTC (Multi Task Cutting)**, przewidziane do zastosowania w centrach tokarskich i frezarskich nowej generacji.

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 2

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziomy, ukośny i pionowy

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 2

długość ostrzy L<sub>c</sub>: 16 mm

długość całkowita L: 57 mm

Ø chwytu D<sub>s</sub>: 6 mm

posuw f<sub>z</sub> przy frezowaniu rowków w aluminium dającym krótki wiór: 0,025 mm

posuw f<sub>z</sub> przy obcinaniu w aluminium dającym krótki wiór: 0,03 mm

**Opis techniczny**

Ø ostrzy D <sub>c</sub>	6 mm
Tolerancja Ø nominalnej	e8
kierunek dosuwu	poziomy, ukośny i pionowy
długość ostrzy L <sub>c</sub>	16 mm
Liczba zębów Z	2

chwyt	DIN 6535 HA z h6
długość całkowita L	57 mm
posuw $f_z$ przy obcinaniu w aluminium dającym krótki wiór	0,03 mm
posuw $f_z$ przy frezowaniu rowków w aluminium dającym krótki wiór	0,025 mm
$\varnothing$ chwytu $D_s$	6 mm
współczynnik korekcyjny $f_z$	1,25
Kąt linii śrubowej	45 stopni
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy obcinaniu	16 mm
maksymalna głębokość skrawania $a_{p\text{maks.}}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	6 mm
Kąt sfazowania naroży	90 stopni
powłoka	DLC
Materiał ostrza &nbsp;	VHM
norma	DIN 6527
profil freza	WF
szerokość styku z obrabianym przedmiotem $a_e$ przy frezowaniu	0,5×D przy obcinaniu
szerokość styku z obrabianym przedmiotem $a_e$ przy frezowaniu	Głębokość skrawania rowków w pełnym materiale 1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	MTC
tolerancje chwytu	h6
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

## Usługi

Szlifowanie ściernicą trzpieniową Typ HB	129100 HB
------------------------------------------	-----------