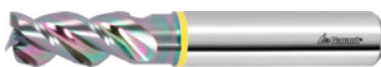


Garant**Frezy trzpieniowe VHM MTC, DLC, Ø DC: 7,5 mm****Dane zamówienia**

Numer katalogowy	202270 7,5
GTIN	4062406127503
Klasa artykułu	11X

Opis**Wykonanie:**

Powłoka DLC-sp² najnowszej generacji.

Z **zaszlifowaniem mimośrodowym** i **wypolerowanymi** rowkami wiórowymi w celu **dobrego odprowadzania wiórów** powstających przy obróbce stopów aluminiowych dających długi wiór. Długości zbliżone do **DIN 6527**.

Zastosowanie:

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

wskazówka:**DOSTĘPNA NOWA GENERACJA!**

Zalecany produkt następczy to nr 202004 i nr 202010.

Tolerancja Ø nominalnej: h6

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 45 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA z h6

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c: 21 mm

wysięg L₁ z szyjką: 25 mm

Ø szyjki D₁: 7,1 mm

długość całkowita L: 63 mm

Ø chwytu D_s: 8 mm

Opis techniczny

chwyt	DIN 6535 HA z h6
-------	------------------

posuw f_z przy obcinaniu w aluminium dającym krótki wiór	0,04 mm
Liczba zębów Z	3
długość całkowita L	63 mm
Tolerancja \varnothing nominalnej	h6
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy wykonywaniu pełnych rowków	7,5 mm
\varnothing ostrzy D_c	7,5 mm
długość ostrzy L_c	21 mm
Kąt linii śrubowej	45 stopni
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
wysięg L_1 z szyjką	25 mm
kształt chwytu	HA
\varnothing chwytu D_s	8 mm
współczynnik korekcyjny f_z	3
maksymalna głębokość skrawania $a_{p,max.}$ przy obcinaniu	21 mm
\varnothing szyjki D_1	7,1 mm
Szerokość sfazowania naroży przy 45°	0,2 mm
posuw f_z przy frezowaniu rowków w aluminium dającym krótki wiór	0,03 mm
Kąt sfazowania naroży	45 stopni
powłoka	DLC
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
typ	W
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówna
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
--	-----------