

Garant

Frezy zgrubne z VHM GARANT Master Alu SlotMachine HPC, DLC, Ø e8 DC: 6 mm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	205275 6
GTIN	4062406381318
Klasa artykułu	11X

Opis

Wykonanie:

Do obróbki zgrubnej.

Specjalne zaszlifowanie do obróbki metali nieżelaznych. Wyraźne zmniejszenie ilości wiórów za sprawą precyzyjnego rozdrabniania wiórów możliwego dzięki **specjalnej geometrii ostrza**.

Nie stwarza problemów przy obróbce TPC. Idealne rozwiązanie do produkcji automatycznej dzięki maksymalnej eliminacji gromadzenia się wiórów w maszynie.

wskazówka:

Do szczególnie wymagającej obróbki zgrubnej należy stosować narzędzia z powierzchniami mocowania HB. Można zamówić w eSklepie Hoffmann Group.

Kształt **HB** zamawia się, podając **nr 205277**.

Kształty HB są dostępne w tej samej cenie co HA.

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

$ae_{maks.}$ wynosi $0,1 \times D$ do obróbki TPC.

Tolerancja Ø nominalnej: e8

Liczba zębów Z: 3

Kąt linii śrubowej: 35 stopni

kierunek dosuwu: poziome, ukośne i pionowe

chwyt: DIN 6535 HA h6

Dokładność wyważenia z chwytem: G 2,5 z HA

Liczba zębów Z: 3

długość ostrzy L_c : 31 mm

wysięg L_1 z szyjką: 36 mm

Ø szyjki D_1 : 5,7 mm

długość całkowita L: 75 mm

Ø chwytu D_s : 6 mm

Opis techniczny

chwyt	DIN 6535 HA h6
Ø ostrzy D_c	6 mm
wysięg L_1 z szyjką	36 mm
Dokładność wyważenia z chwytem	G 2,5 z HA
Średnia grubość wiórów $_{maks.}$ do frezów TPC w aluminium, dających krótki wiór	0,036 mm
Ø szyjki D_1	5,7 mm
Ø chwytu D_s	6 mm
Kąt linii śrubowej	35 stopni
długość całkowita L	75 mm
Liczba zębów Z	3
Zaokrąglenie naroży r_v	0,2 mm
długość ostrzy L_c	31 mm
kierunek dosuwu	poziome, ukośne i pionowe
Tolerancja Ø nominalnej	e8
Seria	GARANT Master Alu
powłoka	DLC
Materiał ostrza 	VHM
norma	DIN 6527
profil freza	WR
Właściwości kąta linii śrubowej	nierówny
Podziałka ostrzy	nierówny
szerokość styku z obrabianym przedmiotem a_e przy frezowaniu	0,1×D
chłodzenie wewnętrzne	nie
Strategia skrawania	HPC
pierścień barwny	żółty
Rodzaj produktu	Frezy trzpieniowe

