

HOLEX**Freze din carbură, neacoperită, Ø e8 DC: 4mm****Date comandă**

Numărul de comandă	202242 4
GTIN	4045197767103
Clasa articolului	12X

Descriere**Execuție:**

Ascuțire cu detalonare excentrică și șlefuire fină suplimentară în canalele pentru așchii pentru **evacuarea excelentă a așchiilor** la materiale pe bază de aluminiu ce produc așchii lungi.

Aplicație:

Pentru degroșare și finisare.

Descriere tehnică

Toleranță Ø nominal	e8
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Ø tăişului D _c	4 mm
Lungimea tăişului L _c	12 mm
Număr de dinți Z	3
Avans f _z pentru frezare laterală în aluminiu cu așchii scurte	0,02 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Lungimea totală L	65 mm
Avans f _z pentru frezarea canalelor în aluminiu cu așchii scurte	0,015 mm
Ø cozii D _s	6 mm
Unghiul elicei	45 grad
Unghi teșitură	90 grad

Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	Carbura
Standard	Normă de lucru
Tip	W
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,5×D la frezare laterală
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1×D
Răcire interioară	nu
Inel colorat	galben
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Alu	recomandat	170 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	140 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	105 m/min	N
PMMA Acryl	recomandat	160 m/min	N
PE-HD	recomandat	110 m/min	N
PA 66	recomandat	130 m/min	N
PEEK	recomandat	110 m/min	N
PF 31	recomandat	90 m/min	N
Honeycomb Sandwich	indicat în anumite condiții	160 m/min	N
Cu	recomandat	120 m/min	N
CuZn	recomandat	150 m/min	N
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Uscat	indicat în anumite condiții		
Aer	indicat în anumite condiții		

Servicii

Coadă Tip HB

129100 HB