

**Garant****Freze de degroșare din carbură cu răcire interioară, neacoperită, Ø d11 DC: 8mm****Date comandă**

Numărul de comandă	205335 8
GTIN	4045197645395
Clasa articolului	11X

**Descriere****Execuție:****Dimensiuni similare DIN 6527.****Profil circular.****Ascuțire specială pentru prelucrarea metalelor neferoase.****Cu sistem de răcire interioară.****Descriere tehnică**

Ø tăişului $D_c$	8 mm
Avans $f_z$ pentru frezare laterală în aluminiu cu aşchii scurte	0,08 mm
Lungime activă $L_1$ incl. degajare	27 mm
Număr de dinți $Z$	3
Lăţimea teşiturii la $45^\circ$	0,45 mm
Avans $f_z$ pentru frezarea canalelor în aluminiu cu aşchii scurte	0,06 mm
Ø de degajare $D_1$	7,8 mm
Ø cozii $D_s$	8 mm
Lungimea totală $L$	63 mm
Lungimea tăişului $L_c$	16 mm
Direcţia de aşchiere	Orizontal, înclinat și vertical

Coadă tip	DIN 6535 HB mit h6
Toleranță Ø nominal	d11
Unghiul elicei	30 grad
Unghi teșitură	45 grad
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	Carbură
Standard	Normă de fabricație
Profil de frezare	WR
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	da
Inel colorat	galben
Tip produs	Freză

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	$V_c$	Cod ISO
Alu	recomandat	270 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	250 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	180 m/min	N
Cu	recomandat	80 m/min	N
CuZn	recomandat	100 m/min	N
Umiditate maximă	recomandat		
Aer	indicat în anumite condiții		