

Garant**Freză din carbură, neacoperită, Ø h10 DC: 2mm****Date comandă**

Numărul de comandă	209300 2
GTIN	4045197859358
Clasa articolului	11X

Descriere**Execuție:**Geometrie specială **pentru prelucrarea materialelor plastice.****Canale mari pentru o mai bună evacuare a așchiilor.****Aplicație:**Special pentru frezarea **materialelor plastice, pătrundere, și frezare de contur.****Notă:****Produsul succesori pentru Cod 209310.****Descriere tehnică**

Număr de dinți Z	1
Ø de degajare D ₁	1,8 mm
Lungimea totală L	50 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h5
Avans f _z pentru frezarea canalelor în PMMA	0,008 mm
Ø tăişului D _c	2 mm
Lungimea tăişului L _c	8 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Toleranță Ø nominal	h10
Ø cozii D _s	3 mm
Lungime activă L ₁ incl. degajare	12 mm

Unghiul elicei	23 grad
Unghi teșitură	90 grad
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	Carbura
Standard	Normă de fabricație
Tip	W
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere $1 \times D$
Răcire interioară	nu
Inel colorat	galben
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Alu	indicat în anumite condiții	180 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	140 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	105 m/min	N
PMMA Acryl	Recomandat	190 m/min	N
PE-HD	Recomandat	140 m/min	N
PA 66	Recomandat	160 m/min	N
PEEK	Recomandat	140 m/min	N
PF 31	Recomandat	120 m/min	N
Honeycomb Sandwich	indicat în anumite condiții	180 m/min	N
Cu	recomandat	150 m/min	N
CuZn	indicat în anumite condiții	180 m/min	N
Umiditate maximă	Recomandat		
Uscat	Indicat în anumite condiții		
Aer	Recomandat		

