

Garant**Freză din carbură monobloc Composite, frezare prin împingere, neacoperit, Ø h10 DC: 20mm****Date comandă**

Numărul de comandă	209542 20
GTIN	4062406366216
Clasa articolului	100

Descriere**Execuție:**

Tăișul sculei perfecționat pentru prelucrarea optimă a materialelor compozite.

Lungime constructivă similară **DIN 6527 lung**.

Frezare prin împingere, spiralată spre stânga. Materialul este presat pe suport. Recomandată în special pentru materiale subțiri.

Descriere tehnică

Ø tăișului D _c	20 mm
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Unghi teșitură	45 grad
Lungimea tăișului L _c	38 mm
Unghiul elicei	8 grad
Lățimea teșiturii la 45°	0,4 mm
Toleranță Ø nominal	h10
Lungime activă L ₁ incl. degajare	52 mm
Număr de dinți Z	8
Avans f _z pentru frezarea canalelor în GRP CRP	0,043 mm
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6

Ø cozii D _s	20 mm
Lungimea totală L	104 mm
Ø de degajare D ₁	19,4 mm
Strat de acoperire	neacoperit
Materialul sculei	Carbură
Standard	Normă de fabricație
Lățime de atac a _e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1xD
Răcire interioară	nu
Inel colorat	negru
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
PVDF GF20	recomandat	80 m/min	N
POM GF25	recomandat	80 m/min	N
PA 66 GF30	recomandat	80 m/min	N
PEEK GF30	recomandat	80 m/min	N
PTFE CF25	recomandat	80 m/min	N
PEEK CF30	recomandat	80 m/min	N
Hibrid	recomandat		
Honeycomb Sandwich	recomandat	165 m/min	N
CRP	recomandat	120 m/min	N
GRP, CRP	recomandat	120 m/min	N
Grafit	recomandat	180 m/min	N
Umiditate maximă	recomandat		
Uscat	recomandat		
Aer	recomandat		

