

Garant**Freză coadă de rândunică Forma D 60°, neacoperită, Ø js16 DC: 20mm****Date comandă**

Numărul de comandă	194120 20
GTIN	4045197109842
Clasa articolului	11W

Descriere**Execuție:**

Suprafață supusă unui tratament special.

Forma D pentru frezare doar pe circumferință, dantură dreaptă.

Notă:

Pentru frezarea ghidajelor mici la realizarea de scule și construcția de mașini.

Descriere tehnică

Avans f_z în oțel < 750 N/mm ²	0,08 mm
Ø de degajare D_1	10,5 mm
Ø tăișului D_c	20 mm
Număr de dinți Z	8
Ø cozii D_s	12 mm
Lungimea totală L	63 mm
Lungimea tăișului L_c	8 mm
Forma	D
Strat de acoperire	neacoperită
Materialul sculei	HSS Co 5
Standard	DIN 1833

Toleranță Ø nominal	js16
Direcția de așchiere	orizontal
Coadă tip	DIN 1835 B cu h6
Răcire interioară	nu
Toleranța arborelui	h6
Unghi teșitură	60 grad
Inel colorat	fără
Tip produs	Freză coadă de rândunică

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	indicat în anumite condiții	250 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	70 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	35 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	28 m/min	P
GG(G)	indicat în anumite condiții	22 m/min	K
CuZn	indicat în anumite condiții	35 m/min	N
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		