

**Freză din carbură, AlCrN, Ø e8 DC: 8mm****Date comandă**

Numărul de comandă	202275 8
GTIN	4045197865397
Clasa articolului	12X

**Descriere****Execuție:**Dimensiuni similare **DIN 6527**.

Acoperire îmbunătățită pentru utilizare universală pe oțel și fontă.

**Descriere tehnică**

Ø tăişului $D_c$	8 mm
Lungimea totală L	63 mm
Ø cozii $D_s$	8 mm
Lăţimea teşiturii la 45°	0,2 mm
Direcţia de aşchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Toleranță Ø nominal	e8
Avans $f_z$ pentru frezarea canalelor în oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Avans $f_z$ pentru frezare laterală în oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Lungimea tăişului $L_c$	19 mm
Număr de dinți Z	3
Unghiul elicei	30 grad
Unghi teşitură	45 grad
Strat de acoperire	AlCrN

Materialul sculei	Carbura
Standard	DIN 6527
Tip	N
Lățime de atac $a_e$ la operația de frezare	0,3×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	fără
Tip produs	Freză

### Date utilizator

	Se recomandă pentru	$V_c$	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	200 m/min	N
Alu > 10% Si	indicat în anumite condiții	160 m/min	N
Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	100 m/min	P
Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	80 m/min	P
Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	70 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	50 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	recomandat	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	indicat în anumite condiții	40 m/min	M
GG(G)	recomandat	75 m/min	K
Uni	indicat în anumite condiții		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	recomandat		
Uscat	indicat în anumite condiții		
Aer	recomandat		