

**Freză din carbură, AlCrN, Ø e8 DC: 4,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG1296 4,5
GTIN	4045197907868
Clasa articolului	GGN

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

Acoperire îmbunătățită pentru utilizare universală pe oțel și fontă.

Similar Cod 202296.**Descriere tehnică**

Toleranță Ø nominal	e8
Ø tăişului D_c	4,5 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel < 750 N/mm ²	0,02 mm
Lățimea teșiturii la 45°	0,18 mm
Lungimea tăişului L_c	13 mm
Direcția de aşchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Ø cozii D_s	6 mm
Număr de dinți Z	3
Lungimea totală L	57 mm

Avans f_z pentru frezare laterală în oțel < 750 N/mm ²	0,025 mm
Forma cozii	HB
Coadă tip	DIN 6535 HB cu h6
Unghiul elicei	45 grad
Unghi teșitură	45 grad
Conținut	5
Strat de acoperire	AlCrN
Materialul sculei	Carbură
Standard	DIN 6527
Tip	N
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere 1×D
Lățime de atac a_e la operația de frezare	0,3×D la frezare laterală
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 ²	recomandat	100 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	80 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	70 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	50 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	60 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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

Accesorii

Freză din carbură Ø e8 DC 4,5 mm	202296 4,5
----------------------------------	------------