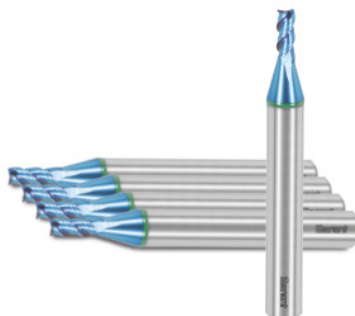


Garant**GARANT Master Steel Minifreză din carbură monobloc HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 2,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG2295 2,5
GTIN	4067263091462
Clasa articolului	GGN

Descriere**Execuție:**

Tăiș extrascurt pentru o stabilitate maximă. **Lungimea cozii conform DIN**, pentru o susținere mai bună a sculei în suport. Astfel, durabilitatea sculei crește semnificativ.

Economisiți costurile de reascuțire: Deoarece este mai convenabil să folosiți minifrezele din carbură monobloc până la limita de uzură decât să le reascuțiți.

Precum Cod 202295.

Descriere tehnică

Ø cozii D _s	6 mm
Număr de dinți Z	3
Direcția de așchiere	Orizontal, înclinat și vertical
Forma cozii	HA
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Toleranță Ø nominal	e8
Unghi teșitură	45 grad

Lungimea tăișului L_c	5 mm
Avans f_z pentru frezare laterală în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Unghiul elicei	45 grad
Conținut	5
\varnothing tăișului D_c	2,5 mm
Lungimea totală L	50 mm
Lățimea teșiturii la 45°	0,03 mm
Avans f_z pentru frezarea canalelor în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Serie	Master Steel
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură monobloc
Standard	Normă de fabricație
Tip	N
Lățime de atac a_e la operația de frezare	$0,5 \times D$ la frezare laterală
Lățime de atac a_e la operația de frezare	Canal complet adâncime de tăiere $1 \times D$
Răcire interioară	nu
Strategie de așchiere	HPC
Inel colorat	verde
Tip produs	Freză

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Aluminiu (cu așchii scurte)	indicat în anumite condiții	290 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	indicat în anumite condiții	240 m/min	N
Oțel $< 500 \text{ N/mm}^2$	recomandat	140 m/min	P
Oțel $< 750 \text{ N/mm}^2$	recomandat	120 m/min	P
Oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$	recomandat	100 m/min	P

Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	70 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	50 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	indicat în anumite condiții	40 m/min	S
GG(G)	recomandat	85 m/min	K
Uni	recomandat		
Umiditate maximă	recomandat		
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții		
Uscat	recomandat		
Aer	recomandat		

Accesorii

GARANT Master Steel Minifreză din carbură monoblocHPC
Ø e8 DC 2,5 mm

202295 2,5