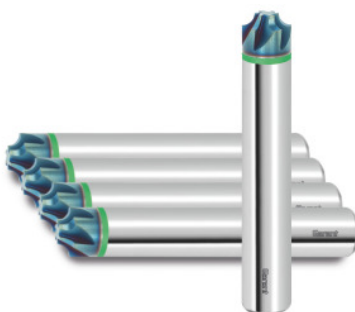


Garant**Freze din carbură pentru rotunjit muchiile HPC, TiAlN, Raza r: 1,5mm****Date comandă**

Numărul de comandă	GG8023 1,5
GTIN	4067263092148
Clasa articolului	GGN

Descriere**Execuție:****Precum Cod 208023.****Canale drepte, fără deformare de profil.**Toleranță: $r = \pm 0,01$ mm.**Aplicație:**Pentru rotunjirea și debavurarea **muchiiilor pe contur.****Conținut:**

5 buc.

Descriere tehnică

Ø D ₂ mare	10 mm
Ø cozii D _s	10 mm
Ø D ₃ mic	7 mm
Lungimea tăișului L _c	1,5 mm
Freze cu cap sferic	înainte
Număr de dinți Z	6

Fișă de date

Strategie de aşchiere	HPC
Avans f_z pentru frezare laterală în oţel < 900 N/mm ²	0,03 mm
Lungimea totală L	75 mm
Raza r	1,5 mm
Strat de acoperire	TiAlN
Materialul sculei	Carbură monobloc
Standard	Normă de fabricaţie
Tip	N
Toleranţă la conturul radial	±0,01
Direcţia de aşchiere	orizontal
Coadă tip	DIN 6535 HA cu h6
Răcire interioară	nu
Toleranţa arborelui	h6
Inel colorat	fără
Tip produs	Freză pentru rotunjit muchii

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V_c	Cod ISO
Alu Termo Pl	recomandat	800 m/min	N
Aluminiu (cu aşchii scurte)	recomandat	600 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	400 m/min	N
Oţel < 500 N/mm ²	recomandat	200 m/min	P
Oţel < 750 N/mm ²	recomandat	180 m/min	P
Oţel < 900 N/mm ²	recomandat	170 m/min	P
Oţel < 1100 N/mm ²	recomandat	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	80 m/min	M
Uni	recomandat		

Fișă de date

Umiditate maximă	recomandat
Umiditate minimă	indicat în anumite condiții
Uscat	recomandat
Aer	recomandat

Servicii

Coadă Tip HB	129100 HB
--------------	-----------

Accesorii

Freze din carbură pentru rotunjit muchiile HPC Raza r 1,5 mm	208023 1,5
--	------------