

Garant

Teșitor de precizie cu dantură divizată inegal cu 3 suprafețe de prindere 60°, TiAlN, Ø exterior Dc: 20mm

**Date comandă**

Numărul de comandă	150817 20
GTIN	4045197889508
Clasa articolului	11M

Descriere**Execuție:**

Teșitor de precizie 60° cu dantură divizată inegal.

Geometrie specială cu dantură divizată inegal și tășuri ascuțite. Detalonate radial. Canalele pentru așchii sunt rectificat în material monobloc. **Strat de acoperire nou special TiAlN** pentru durabilitate ridicată.

Coadă **cu 3 suprafețe de prindere în plus** pentru utilizarea pe mandrinele cu 3 bacuri.

Avantaj:

Funcționare silențioasă în timpul întregului proces de teșire. Funcționare fără trepidații pentru rezultate perfecte **și o durabilitate optimă a sculelor.**

Aplicație:

Teșitor de precizie pentru fabricarea de **teșituri circulare, exacte, la 60°.**

Descriere tehnică

Număr de dinți Z	3
Avans f pentru oțel < 500 N/mm ²	0,22 mm/rot
Lungimea totală L	67 mm
Ø cozii D _s	10 mm
Ø exterior	20 mm
cel mai mic Ø de teșitor pentru gaură de la	5 mm
Strat de acoperire	TiAlN

Unghi la vârf teșitor	60 grad
Materialul sculei	HSS
Diviziunea tăișului lamatorului	inegal
Standard	DIN 334
Coadă tip	Coadă cu trei suprafețe de prindere cu h9
Răcire interioară	nu
Inel colorat	verde
Tip produs	Adâncitor în trepte și adâncitor conic

Date utilizator

	Se recomandă pentru	V _c	Cod ISO
Alu Termo Pl	recomandat	75 m/min	N
Aluminiu (cu așchii scurte)	recomandat	75 m/min	N
Alu > 10% Si	recomandat	50 m/min	N
Oțel < 500 N/mm ²	recomandat	65 m/min	P
Oțel < 750 N/mm ²	recomandat	50 m/min	P
Oțel < 900 N/mm ²	recomandat	30 m/min	P
Oțel < 1100 N/mm ²	recomandat	18 m/min	P
Oțel < 1400 N/mm ²	recomandat	8 m/min	P
Oțel < 55 HRC	recomandat în anumite condiții	8 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	recomandat	16 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	recomandat	10 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	recomandat în anumite condiții	12 m/min	S
GG(G)	recomandat	25 m/min	K
CuZn	recomandat	60 m/min	N
Grafit, GRP, CRP	recomandat în anumite condiții		
Uni	recomandat		

Umiditate maximă

recomandat

Uscat

recomandat în anumite condiții