

**Garant****Precizinis kūginis gilintuvas su kintamuoju žingsniu 60°, TiAlN, Išorinis Ø Dc: 8mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	150815 8
GTIN	4045197868060
Produktų klasė	11M

**Aprašymas****Modelis:****Precizinis kūginis 60° gilintuvas su kintamuoju žingsniu.****Speciali geometrija su ypatingu kintamuoju žingsniu** ir atitinkamai nušlifuotomis pjovimo briaunomis. Specialus užgalandimas. Gilintuvo grioveliai iššlifuoti iš vientiso ruošinio. Inovatyvi, **speciali TiAlN danga** padidina įrankio patvarumą.**Privalumai:**Žemas radialinis mušimas per visą gilinimo procesą. Tolygus pjūvis užtikrina puikų rezultatą ir **optimalų įrankio patvarumą.****Paskirtis:**Precizinis kūginis gilintuvas **tikslių, apvalių 60° kiaurymių gilinimui.****Techninis aprašymas**

Pastūma f plienui < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/aps,
Pjovimo briaunų skaičius Z	3
mažiausias gilintuvo Ø kiaurymeį nuo	2 mm
Išorinis Ø	8 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Bendras ilgis L	50 mm
Danga	TiAlN
Kūginio gilintuvo viršūnės kampas	60 laipsniai

Ašmenys	HSS
gilintuvo pjovimo briaunų skirstymas	kintamas
Norma	DIN 334
Kotas	Cilindrinis kotas su h9
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Pakopiniai ir kūginiai gilintuvai

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	tinka	75 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	75 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	50 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	65 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	50 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	30 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	18 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	8 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	8 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	16 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	10 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	12 m/min	S
Ketus (G)	tinka	25 m/min	K
CuZn	tinka	60 m/min	N
Grafitas, GFK / CFK	ribotai tinka		
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		

