

Garant
Kūginis gilintuvas, ilgas 90°, TiAlN, Išorinis Ø Dc: 31mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	150377 31
GTIN	4045197868046
Produktų klasė	11M

Aprašymas
Modelis:

Visi gilintuvai su 3 pjovimo briaunomis, kurios specialiai užgalštos. Gilintuvo grioveliai iššlifuoti iš vientiso ruošinio.

Precizinis kūginis gilintuvas, pagamintas su siauresnėmis pjovimo tolerancijos ribomis negu reikalaujama pagal DIN335-C, **su ilgu cilindrinu kotu**.

Speciali geometrija su kintamuoju žingsniu ir atitinkamai paruoštomis pjovimo briaunomis. Patobulinta, **speciali TiAlN danga** padidina įrankio patvarumą.

Paskirtis:

Precizinis kūginis gilintuvas **tikslių, apvalių 90° kiaurymių gilinimui**.

Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	140 mm
Koto Ø D _s	12 mm
Pastūma f plienui < 500 N/mm ²	0,25 mm/aps,
mažiausias gilintuvo Ø kiaurymei nuo	4,2 mm
Koto tolerancija	h9
Įleidžiamiems varžtams DIN 7991	M16
Pjovimo briaunų skaičius Z	3
Išorinis Ø	31 mm
Pirminio gręžimo Ø	4,2 mm

Danga	TiAIN
Kūginio gilintuvo viršūnės kampas	90 laipsniai
Ašmenys	HSS
gilintuvo pjovimo briaunų skirstymas	kintamas
Norma	Gamykliniai standartai
Kotas	Cilindrinis kotas su h9
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Pakopiniai ir kūginiai gilintuvai

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	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 ²	tinka	65 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	50 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	30 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	18 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	8 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	8 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	16 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	10 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	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