



## TKM-jyrsin, pinnoittamaton, Ø e8 DC: 12mm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	201310 12
GTIN	4045197863553
Tuoteluokka	12X

### Kuvaus

#### Malli:

Rakennemitat **DIN 6527** mukaiset.

#### Huomautus:

**Seuraajatuote nroille 201640 ja 201405.**

### Tekninen kuvaus

syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Kokonaispituus L	83 mm
HammaslukuZ	2
Varren muoto	HB
Syöttö $f_z$ särmäykseen teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm
varren Ø $D_s$	12 mm
Terän Ø $D_c$	12 mm
Syöttö $f_z$ uranjyrsintään teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm
Terän pituus $L_c$	26 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,3 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Nousukulma	30 astetta

Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	170 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	140 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	100 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	40 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	55 m/min	K
Uni	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	soveltuu		

