

**Garant**
**TKM-jyrsin, AlCrN, Ø e8 DC: 1,6mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	201302 1,6
GTIN	4045197862297
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus**
**Malli:**

 Rakennemitat **DIN 6527** mukaiset.

Parannettu pinnoite yleiskäyttöön teräs- ja valumateriaaleilla.

**Tekninen kuvaus**

Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,1 mm
Varren muoto	HA
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Syöttö $f_z$ uranjyrsintään teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,005 mm
HammaslukuZ	2
Kokonaispituus L	38 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	3 mm
Syöttö $f_z$ särmäykseen teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,006 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Terän pituus L <sub>c</sub>	3 mm
Terän Ø D <sub>c</sub>	1,6 mm
Varsi	DIN 6535 HA
Nousukulma	30 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta

Pinnoitus	AICrN
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
Värirenas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	280 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	200 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	100 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	50 m/min	M
GG(G)	soveltuu	90 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	soveltuu		

