

Garant
TKM-jyrsin, AlCrN, Ø e8 DC: 3mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	201308 3
GTIN	4045197863232
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:

Rakennemitat **DIN 6527** mukaiset.

Parannettu pinnoite yleiskäyttöön teräs- ja valumateriaaleilla.

Huomautus:

Seuraajatuote nroille 201630 ja 201522.

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Varren muoto	HB
Kavennuksen $\varnothing D_1$	2,8 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Terän pituus L_c	8 mm
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8
Terän $\varnothing D_c$	3 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	15 mm
HammaslukuZ	2
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,13 mm
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Kokonaispituus L	57 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora

Varsi	DIN 6535 HB, h6
Nousukulma	30 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	AlCrN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	$0,3 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

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 ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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