

**Garant****Rouhintajyrin HSS-PM, TiAlN, Ø k12 DC: 14mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	192610 14
GTIN	4067263291114
Tuoteluokka	11W

**Kuvaus****Malli:**

**Takareunasta hiottu, pyöreäharjainen profiili.** Leveät hammasvälit ovat hiottavissa uudelleen profiilia muuttamatta.

Otsaleikkausgeometria upotukseen ja epätasainen hammasjako.

**Tekninen kuvaus**

Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,5 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Syöttö $f_z$ särmäykseen teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,029 mm
varren Ø $D_s$	12 mm
Varsi	DIN 1835 B, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	k12
Terän pituus $L_c$	53 mm
Kokonaispituus L	110 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Nousukulma	30 astetta
HammaslukuZ	4
Terän Ø $D_c$	14 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	HSS Co 8

Standardi	DIN 844 B
Jyrsintäprofiili	NR
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	0,15×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	100 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	60 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	45 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	13 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	11 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	36 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	73 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		