

**Garant**
**TKM-rouhintajyrin, sisjäähdytys, pinnoittamaton, Ø d11 DC: 12mm**


## Tilaustiedot

Tilausnumero	205335 12
GTIN	4045197645814
Tuoteluokka	11X

## Kuvaus

**Malli:**
**Rakennemitat DIN 6527 mukaiset.**
**Pyöreä pyällyprofiili.**
**Erityinen hionta ei-rautametallien työstöön.**
**Sisjäähdytys.**

## Tekninen kuvaus

Syöttö $f_z$ särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,09 mm
Kavennuksen Ø $D_1$	11,8 mm
Terän Ø $D_c$	12 mm
Ulkoneman pituus $L_1$ mukaan lukien kavennus	38 mm
Syöttö $f_z$ uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,07 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,65 mm
Hammasluku $Z$	3
varren Ø $D_s$	12 mm
Kokonaispituus $L$	83 mm
Terän pituus $L_c$	26 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	d11

Nousukulma	30 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
Jyrsintäprofiili	WR
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Sisäjähdytys	kyllä
Värirenkas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu	soveltuu	270 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	250 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	180 m/min	N
Cu	soveltuu	80 m/min	N
CuZn	soveltuu	100 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
ilma	sopii rajoituksin		