

**Garant**
**TKM-rouhintajyrsin, pinnoittamaton, Ø d11 DC: 20mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	205330 20
GTIN	4045197644039
Tuoteluokka	11X

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

Ulkoneman pituus $L_1$ mukaan lukien kavennus	54 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	19,8 mm
Syöttö $f_z$ särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,14 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	1,05 mm
Syöttö $f_z$ uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,12 mm
Hammasluku $Z$	3
Terän $\varnothing D_c$	20 mm
varren $\varnothing D_s$	20 mm
Kokonaispituus $L$	104 mm
Terän pituus $L_c$	38 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis- $\varnothing$	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	ei
Värirengas	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		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		