

Garant**TKM-kulmajyrsin, muoto D 60°, TiAlN, Ø js14 DC: 20mm**

Tilaustiedot

Tilausnumero	208031 20
GTIN	4062406397869
Tuoteluokka	11X

Kuvaus

Malli:

Uusi suurtehopinnoite mahdollistaa suurimman mahdollisen käyttöiän.

Kulmatoleranssi ± 8 kulmaminuuttia.

Huomautus:

Seuraajatuote nro 208038.

Ohjausurien jyrsintään työkalujen ja koneiden valmistuksessa.

Aja 50 %:lla täyteen kytkentään f_z saakka.

Tekninen kuvaus

Terän $\varnothing D_c$	20 mm
varren $\varnothing D_s$	12 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	10,5 mm
Terän pituus L_c	8 mm
Kokonaispituus L	63 mm
Muoto	D
Syöttö f_z teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,042 mm
Hammasluku Z	8
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM

Standardi	DIN 1833
Toleranssi, nimellis-Ø	js14
tyyppi	N
syöttösuunta	vaaka
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Nurkkaviisteen kulma	60 astetta
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	105 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	P
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		