

Garant**TKM-jyrsin HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203026 12
GTIN	4045197857989
Tuoteluokka	11X

Kuvaus

Huomautus:
Seuraajatuote nrolle 203025.

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen INOXissa $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,065 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Terän $\varnothing D_c$	12 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
varren $\varnothing D_s$	12 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,5 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	73 mm
HammaslukuZ	4
Terän pituus L_c	24 mm
Kokonaispituus L	125 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	11 mm
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8
Nousukulma	38 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	TiAlN

Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,1×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
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	90 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	P
TOOLOX 33	soveltuu	70 m/min	H
TOOLOX 44	soveltuu	60 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	55 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	45 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	S
Uni	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu rajoituksin		

