

Garant**TKM-jyrsin, sisäjähdytys HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 10mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203016 10
GTIN	4045197551092
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:****Sisäinen jäähdytysaineensyöttö, varma lastunpoisto.****Huomautus:****UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA! Suositeltu seuraajatuote on nro 202999.****Tekninen kuvaus**

Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,2 mm
Terän Ø D _c	10 mm
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	30 mm
Syöttö f _z uranjyrsintään INOXissa > 900 N/mm ²	0,04 mm
Syöttö f _z särmäykseen INOXissa > 900 N/mm ²	0,045 mm
Kavennuksen Ø D ₁	9,7 mm
HammaslukuZ	4
varren Ø D _s	10 mm
Kokonaispituus L	72 mm
Terän pituus L _c	22 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	e8

Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HB
Nousukulma	38 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Sisäjähdytys	kyllä
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	sininen
Tuotetyyppi	Kulmajyrin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	250 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	230 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
TOOLOX 33	soveltuu	115 m/min	H
TOOLOX 44	soveltuu	80 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	85 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	S
Uni	sopii rajoituksin		

märkä enintään	soveltuu
ilma	soveltuu