

**Garant****GARANT Master Ni-Based -torusjyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / R1: 10/1,0mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	206373 10/1,0
GTIN	4062406565435
Tuoteluokka	11Z

**Kuvaus****Malli:**

Innovatiivinen aine **nikkelipohjaisten seosten** jyrsintään. Uudenlainen pinnoite.

**Käyttö:**

**Suurella lämpökovuudella varustettujen nikkelpohjaisten seosten** jyrsintään. Hiontaan.

**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	83 mm
Ulkoneman pituus L <sub>1</sub> mukaan lukien kavennus	41 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	10 mm
Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>	9,8 mm
Terän säde R <sub>1</sub>	1 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	31 mm
HammaslukuZ	6
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Nousukulma	50 astetta
Terän Ø D <sub>c</sub>	10 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen Iconel®issa	0,04 mm
Sarja	Master Ni-based

Pinnoitus	TiAIN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,1×D särmäyksessä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,1×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Varren toleranssi	h6
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Torusjyrsin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Inconel	soveltuu	50 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		