

**Garant****TKM-pallopääjyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 2/6mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	207485 2/6
GTIN	4045197354402
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:**

**Erikoisgeometria titaanin ja titaaniseosten** työstöön. 4 otsaterää keskiöön asti. Voidaan siksi käyttää **oikeana 4-teräjäyrsimenä** kaikissa lastuamissyvyyksissä.

Tolerassi: Sädemuoto =  $\pm 0,005$  mm.

**Huomautus:**

**UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA! Suositeltu seuraajatuote on nro 207487.**

**Tekninen kuvaus**

HammaslukuZ	4
Syöttö $f_z$ kopiojyrsintään Titaanissa $> 850$ N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
Syöttö $f_z$ särmäykseen titaanissa $> 850$ N/mm <sup>2</sup>	0,008 mm
Terän Ø $D_c$	2 mm
varren Ø $D_s$	6 mm
Kokonaispituus L	80 mm
Terän pituus $L_c$	4 mm
Korjauskerroin $v_c$	1,25
Nousukulma	45 astetta
Säde R	1 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM

Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirenkas	pinkki
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	50 m/min	S
Inconel	soveltuu	30 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		

## Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB
------------------------	-----------