

**Garant****GARANT Master Titan TKM-täyssädejyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / DS: 5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	207487 5
GTIN	4045197989680
Tuoteluokka	11Z

**Kuvaus****Malli:****Erikoisprofiili titaanin ja titaaniseosten työstöön.**

4 otsaterää keskiöön asti.

Voidaan siksi käyttää oikeana **4-teräjäyrsimenä** kaikissa lastuamissyvyyksissä.Toleranssi: Sädemuoto = **± 0,005 mm.****Huomautus:**

Jälkihiontaa ei suositella.

**Tekninen kuvaus**

Syöttö $f_z$ kopiojyrsintään Titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,024 mm
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Nousukulma	45 astetta
Syöttö $f_z$ särmäykseen titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Kokonaispituus L	80 mm
Terän pituus $L_c$	9 mm
Korjauskerroin $v_c$	1,25
Terän $\varnothing D_c$	5 mm
Hammasluku Z	4
Säde R	2,5 mm
Pinnoitus	TiAlN

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

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
$T_i > 850 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	50 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		

## Palvelut

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