

Garant**GARANT Master Titan TKM-otsatorusjyrsin HPC, TiAlN, Ø h9 DC: 2mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	206288 2
GTIN	4045197985996
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus**Malli:**Toleranssi: Lastuamissäde $R_1 = \pm 0,01$ mm.

Erityinen otsaleikkuu rivijyrsintään erittäin suurilla syöttönopeuksilla.

Käyttö:

Kopio- ja rivijyrsintään titaanityöstöön HPC-ehtojen mukaisesti.

Erityisen jyrsintäteknikan avulla voidaan saavuttaa **erittäin suuri lastuvirta**.**Huomautus:**

Jälkihiontaa ei suositella.

Tekninen kuvaus

Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	18 mm
Terän $\varnothing D_c$	2 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	1,7 mm
HammaslukuZ	2
Kokonaispituus L	75 mm
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Terän pituus L_c	1,5 mm
Mitta $a_{p,max}$ rivit	0,15 mm
Säätösäde	0,3 mm
Asetuskulma κ	11 astetta
Syöttö f titaanissa > 850 N/mm ²	0,015 mm

Pinnoitus	TiAIN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h9
Nousukulma	15 astetta
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	Täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Pienoisotsajyrin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
$T_i > 850 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	80 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		

Palvelut

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