

Garant**GARANT Master Titan TKM-varsijyrsin HPC/TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203157 5
GTIN	4045197989741
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus**Malli:**

Jyrsintään ja hiontaan korkeilla syöttöarvoilla ja tasaisella käynnillä, mikä takaa parhaan käyttöiän ja jysintätehon.

Erikoishionta, jossa **torusmainen lastuamissärmän pyöritys ja erikoispinnoite.**

Mitat DIN 6527 mukaiset.

Käyttö:

Titaanin ja titaaniseosten jyrsintään.

Huomautus:

Jälkihionta mahdollista, kun tuotetta käytetään TPC-jyrsimenä.

Tekninen kuvaus

Terän Ø D _c	5 mm
Kavennuksen Ø D ₁	4,8 mm
Nousukulma	40 astetta
Syöttö f _z särmäykseen titaanissa > 850 N/mm ²	0,022 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	18 mm
varren Ø D _s	6 mm
Syöttö f _z uranjyrsintään Titaanissa > 850 N/mm ²	0,018 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Kokonaispituus L	57 mm

HammaslukuZ	5
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Terän pituus L_c	13 mm
Kulmapyöristys r_v	0,1 mm
Sarja	Master Titan
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,4×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,08×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Lastuamisstrategia	TPC
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
$T_i > 850 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	60 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		

Palvelut

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