

Garant

GARANT Master Titan TKM-varsijyrsin HPC, TiAlN, Ø DC: 5mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	203029 5
GTIN	4045197991751
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus

Malli:

Erikoishionta, jossa on **torusmainen lastuamissärmän pyöristys**.

Käyttö:

Titaanin ja titaaniseosten jyrsimiseen, erittäin tasaisesti käyvä – takaa erinomaisen kestoajan ja parhaan mahdollisen lastuamistehon.

Tekninen kuvaus

Terän pituus L_c	13 mm
Syöttö f_z särmäykseen titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,022 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään Titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,018 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	4,8 mm
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Nousukulma	40 astetta
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8
HammaslukuZ	4
Kokonaispituus L	57 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Terän $\varnothing D_c$	5 mm

Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	18 mm
Kulmapyöristys r_v	0,1 mm
Sarja	Master Titan
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	$0,3 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Kulmajyrtsin

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
------------------------	-----------