

Garant

GARANT Master Titan TKM-varsijyrsin HPC, TiAlN, Ø DC: 8mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	203029 8
GTIN	4045197991775
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

syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Syöttö f_z särmäykseen titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,034 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Kokonaispituus L	63 mm
Syöttö f_z uranjyrsintään Titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,028 mm
varren Ø D_s	8 mm
Kavennuksen Ø D_1	7,7 mm
Terän Ø D_c	8 mm
Terän pituus L_c	19 mm
Hammasluku Z	4
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	25 mm
Nousukulma	40 astetta

Varsi	DIN 6535 HA, h6
Kulmapyöristys r_v	0,2 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	Kulmajyrin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	60 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		

Palvelut

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