

Garant**GARANT Master Titan TKM-varsijyrsin HPC/TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 20mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203157 20
GTIN	4045197989802
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus**Malli:**

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

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

Mitat DIN 6527 mukaiset.

Käyttö:

Titaanin ja titaaniseosten jyrsintään.

Huomautus:

Jälkihionta mahdollista, kun tuotetta käytetään TPC-jyrsimenä.

Tekninen kuvaus

HammaslukuZ	5
varren Ø D _s	20 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Syöttö f _z uranjyrsintään Titaanissa > 850 N/mm ²	0,06 mm
Terän pituus L _c	41 mm
Terän Ø D _c	20 mm
Syöttö f _z särmäykseen titaanissa > 850 N/mm ²	0,08 mm
Kokonaispituus L	104 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Kavennuksen Ø D ₁	19,5 mm

Varsi	DIN 6535 HA, h6
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	54 mm
Nousukulma	40 astetta
Kulmapyöristys r_v	0,3 mm
Sarja	Master Titan
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,4×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän 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
------------------------	-----------