

Garant**GARANT Master Titan TKM-varsijyrsin HPC/TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203157 12
GTIN	4045197989789
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus**Malli:**

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

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

Kokonaispituus L	83 mm
Terän pituus L _c	26 mm
Syöttö f _z särmäykseen titaanissa > 850 N/mm ²	0,05 mm
Nousukulma	40 astetta
Kavennuksen Ø D ₁	11,6 mm
varren Ø D _s	12 mm
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	38 mm
HammaslukuZ	5
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Terän Ø D _c	12 mm

Syöttö f_z uranjyrsintään Titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Toleranssi, nimellis- \emptyset	e8
Kulmapyöristys r_v	0,2 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
Värirenas	pinkki
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

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

Palvelut

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