

Garant**GARANT Master Titan TKM-jyrsin, useampi lastunohjain TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	203124 8
GTIN	4062406120238
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus**Malli:**

Varsinkin TPC-käyttöön tarkoitettuihin yleiskäyttöisiin suurtehojyrsimiin.
Vahvistettu ydin.

Optimoitu taivutusmurtolujuus ultrahienoraeseoksilla.

Käyttö:

Erityisesti **titaanin ja titaaniseosten** jyrsintään.

Huomautus:

h_{max} : Taulukon arvot ovat enimmäisarvoja.

$a_{e,max}$: = 0,04 × TPC-työstöön.

Tekninen kuvaus

Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HB
varren Ø D _s	8 mm
Nousukulma	40 astetta
HammaslukuZ	6
Kokonaispituus L	80 mm
Lastun keskipaksuus h_{max} TPC-jyrsinnälle titaanissa > 850 N/mm ²	0,036 mm
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Terän pituus L _c	32 mm

Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Terän Ø D _c	8 mm
Varsi	DIN 1835 B, h5
Kulmapyöristys r _v	0,2 mm
Sarja	Master Titan
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a _e jyrsinnän aikana	0,04×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	TPC
Värirenkas	pinkki
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Ti > 850 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		