

Garant**GARANT Master Titan HSS-PM-rouhintajyrin HPC, TiAlN, Ø k10 DC / R1:
20/4,0mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	192945 20/4,0
GTIN	4062406300425
Tuoteluokka	11Z

Kuvaus**Malli:**

Innovatiivinen pyälletty profiili ja optimoitu lastu-urien geometria mahdollistaa suuren lastuamismäärän sekä parhaan mahdollisen prosessiturvallisuuden. Pitempi käyttöikä teriin täsmällisesti suunnatun sisäjähdytyksen ansiosta.

Etu:

Uudentyyppinen terämateriaali; ratkaisee epävakaisiin työolosuhteisiin liittyvät ongelmat.

Tekninen kuvaus

varren Ø D _s	20 mm
Terän Ø D _c	20 mm
Kokonaispituus L	141 mm
Kavennuksen Ø D ₁	19 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	k10
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	89 mm
HammaslukuZ	4
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Syöttö f _z särmäykseen INOXissa > 900 N/mm ²	0,03 mm
Nousukulma	40 astetta
Varsi	DIN 6535 HB, h6

Terän pituus L_c	75 mm
Syöttö f_z särmäykseen titaanissa $> 850 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Terän säde R_1	4 mm
Sarja	Master Titan
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	HSS PM
Standardi	DIN 844
Jyrsintäprofiili	HR
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	30 m/min	M
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	28 m/min	M
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	28 m/min	S
märkä enintään	soveltuu		