

Garant**GARANT Master Titan HSS-PM-rouhintajyrsin HPC, TiAlN, Ø k10 DC / R1:
25/4,0mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	192940 25/4,0
GTIN	4062406300364
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 työstöolosuhteisiin liittyvät ongelmat.

Tekninen kuvaus

Kavennuksen Ø D ₁	24 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	k10
Kokonaispituus L	121 mm
Terän Ø D _c	25 mm
HammaslukuZ	5
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	63 mm
Syöttö f _z särmäykseen titaanissa > 850 N/mm ²	0,055 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Syöttö f _z särmäykseen INOXissa > 900 N/mm ²	0,05 mm

Nousukulma	40 astetta
varren $\varnothing D_s$	25 mm
Terän pituus L_c	45 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	0,5×D särmäyksessä
Sisjäähdytys	kyllä
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

Käyttäjätiedot

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