

Garant

TKM-jyrsin MTC / TPC, TiAlN, Ø e8 DC: 3 mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	203082 3
GTIN	4045197655264
Tuoteluokka	11X

Kuvaus

Malli:

Erytynen hionta ja torusmainen lastuamissärmän pyöristys, **erikoispinnoitteen** ansiosta pitkäikäinen, korkea lastuamisteho. Mitat DIN 6527 mukaiset.

Käyttö:

Titaanin ja **korkeita lämpötiloja kestävien terästen** jyrsintään.

Erytisesti **MTC (Multi Task Cutting)**-käyttöön uuden sukupolven sorvaus- ja jyrsinkeskuksissa.

Toleranssi, nimellis-Ø: e8

HammaslukuZ: 5

Nousukulma: 38 astetta

syöttösuunta: vaakasuora, vino ja pystysuora

Varsi: DIN 6535 HB, h6

Tasapainotusluokka varrella: G 2,5, kun HB

HammaslukuZ: 5

Terän pituus L_c : 8 mm

Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus: 13 mm

Kavennuksen Ø D_1 : 2,8 mm

Kokonaispituus L: 57 mm

varren Ø D_s : 6 mm

Tekninen kuvaus

Kavennuksen Ø D_1	2,8 mm
Terän Ø D_c	3 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	13 mm
Syöttö f_z särmäykseen titaanissa > 850 N/mm ²	0,015 mm

HammaslukuZ	5
varren $\varnothing D_s$	6 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Terän pituus L_c	8 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis- \varnothing	e8
Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HB
Nousukulma	38 astetta
Kulmapyöristys r_v	0,1 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	N
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Terien jako	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,3×D särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,08×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	MTC
Lastuamisstrategia	TPC
Värirengas	pinkki
Tuotetyyppi	Varsijyrin