

Garant

TKM-jiyrsin MTC, DLC, Ø DC: 7,5mm



Tilaustiedot

Tilausnumero	202272 7,5
GTIN	4062406127633
Tuoteluokka	11X

Kuvaus

Malli:

Uusimman sukupolven **DLC-pinnoitteella sp²**.

Epäkeskinen takareunan hionta ja erillinen **kiillotushionta** lastukammioissa takaavat **erinomaisen lastunpoiston** pitkäkestuisissa alumiinimateriaaleissa

Ilman 45°-lastuamissärmää.

Pituudet standardin **DIN 6527 mukaan.**

Koot 1–2 – toleranssi: Koko: nimellis-Ø **D_c = e8.**

Koko 2,5–20M – toleranssi: Koko nim.-Ø **D_c = h6.**

Käyttö:

Erityisesti **MTC (Multi Task Cutting)**-käyttöön uuden sukupolven sorvaus- ja jiyrsinkeksuksissa.

Tekninen kuvaus

syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
varren Ø D _s	8 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
Kokonaispituus L	63 mm
Terän pituus L _c	21 mm
HammaslukuZ	3
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Syöttö f _z uranjiyrshintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,03 mm
Nousukulma	45 astetta

Syöttö f_z särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,04 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	25 mm
Varren muoto	HA
Terän $\varnothing D_c$	7,5 mm
Kavennuksen $\varnothing D_1$	7,1 mm
Nurkkaviisteen kulma	90 astetta
Pinnoitus	DLC
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	W
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	$0,5 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	MTC
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrtsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	480 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	440 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	400 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	200 m/min	N
PE-HD	soveltuu	160 m/min	N
PA 66	soveltuu	200 m/min	N
PEEK	soveltuu	150 m/min	N
PF 31	soveltuu	130 m/min	N

PVDF GF20	soveltuu	180 m/min	N
POM GF25	soveltuu	160 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	150 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	130 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	160 m/min	N
Honeycomb Sandwich	sopii rajoituksin	300 m/min	N
Cu	soveltuu	160 m/min	N
CuZn	soveltuu	200 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		
Palvelut			

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB