

**Garant**
**TKM-jyrsin MTC, pinnoittamaton, Ø DC: 1,5mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	202244 1,5
GTIN	4045197858078
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus**
**Malli:**

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

**Ilman** 45°-lastuamissärmää.

**Ilman** 45°-lastuamissärmää.

Koot 1–2 – toleranssi: Koko: nimellis-Ø **D<sub>c</sub> = e8**.

Koko 2,5–20M – toleranssi: Koko nim.-Ø **D<sub>c</sub> = h6**.

**Käyttö:**

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

**Huomautus:**

**UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA! Suositeltu seuraajatuote on nro 202002.**

**Tekninen kuvaus**

Terän Ø D <sub>c</sub>	1,5 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
varren Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,008 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,005 mm
Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>	1,44 mm

Varren muoto	HA
Terän pituus $L_c$	4 mm
HammaslukuZ	3
Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HA
Ulkoneman pituus $L_1$ mukaan lukien kavennus	7,5 mm
Nousukulma	45 astetta
Nurkkaviisteen kulma	90 astetta
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	W
Kierukkakulmaominaisuus	epätasainen
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys 1×D
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	MTC
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsein

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu	soveltuu	190 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	150 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	120 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	180 m/min	N
PE-HD	soveltuu	130 m/min	N
PA 66	soveltuu	150 m/min	N
PEEK	soveltuu	130 m/min	N

PF 31	soveltuu	110 m/min	N
Honeycomb Sandwich	sopii rajoituksin	180 m/min	N
Cu	soveltuu	120 m/min	N
CuZn	soveltuu	150 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		

**Palvelut**

Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB
------------------------	-----------