

**Garant**
**GARANT Master Alu TKM-varsijyrsin HPC, pinnoittamaton, Ø e8 DC: 3Mmm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	201070 3M
GTIN	4062406185008
Tuoteluokka	11Z

**Kuvaus**
**Malli:**

**Tarkasti tasapainotetut terät**, sopivat erittäin hyvin käyttöön **nopeasti pyörivien karojen** kanssa. Erityinen geometria optimoituun lastunpoistoon **uudella tasapainotusmenetelmällä**. Erittäin tasainen käynti takaa **erinomaisen pinnanlaadun**.

**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	50 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Nousukulma	30 astetta
Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>	2,8 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	6 mm
Ulkoneman pituus L <sub>1</sub> mukaan lukien kavennus	9 mm
Terän Ø D <sub>c</sub>	3 mm
HammaslukuZ	1
Tasapainotusluokka varrella	G 1,8, HA
Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,03 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,05 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Varsi	Lieriövarsi

Toleranssi, nimellis-Ø	e8
Nurkkaviisteen kulma	90 astetta
Sarja	Master Alu
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	W
Lastuamisleveys $a_e$ jrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys $a_e$ jrsinnän aikana	$0,5 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	180 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	140 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	105 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	140 m/min	N
CuZn	soveltuu	180 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään	sopii rajoituksin
kuiva	sopii rajoituksin
ilma	sopii rajoituksin
<b>Palvelut</b>	
Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB