

**Garant****GARANT Master Alu TKM-jyrsin HPC, pinnoittamaton, Ø DC: 3mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	202470 3
GTIN	4062406245542
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:****Erittäin terävät lastuamissärmät.**

Rakennemitat DIN 6527 mukaiset.

Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma.

Rouhintaan ja viimeistelyyn. Enintään  $2 \times D$  umpimateriaaliin korkeimmilla syöttönopeuksilla ja hyvin tasaisella käynnillä.**Huomautus:****Seuraajatuote nrolle 202480.****Tekninen kuvaus**

varren Ø $D_s$	6 mm
Terän Ø $D_c$	3 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
HammaslukuZ	4
Ulkoneman pituus $L_1$ mukaan lukien kavennus	15 mm
Terän pituus $L_c$	10 mm
Kavennuksen Ø $D_1$	2,8 mm
Syöttö $f_z$ särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,05 mm
Kokonaispituus L	57 mm

Nousukulma	38 astetta
Syöttö $f_z$ uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,04 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Nurkkaviisteen kulma	90 astetta
Sarja	Master Alu
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	W
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu	soveltuu	250 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	200 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	180 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	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		

**Palvelut**

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