

**Garant****TKM-jyrsin, pinnoittamaton, Ø h10 DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	201040 12
GTIN	4045197111913
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:****Suuri lastutila esteettömään lastujen poistoon.**Erikoismuoto **alumiinin työstöön.****Käyttö:**Erityisesti **alumiinin jyrsintään, upotukseen ja muotojyrsintään.****Tekninen kuvaus**

HammaslukuZ	1
Terän Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,05 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Kokonaispituus L	80 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	30 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	h10
Nousukulma	26 astetta
Nurkkaviisteen kulma	90 astetta
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM

Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	W
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Sisäjäähdytys	ei
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu	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		