


**TKM-jyrsin DIN 6535 HB, pinnoittamaton, Ø DC: 3mm**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	201280 3
GTIN	4045197112453
Tuoteluokka	12X

**Kuvaus**
**Malli:**

Vakaat lastuamissärmät.  
Rakennemitat DIN 6527 mukaiset.

**Tekninen kuvaus**

Terän Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Hammasluku Z	2
Syöttö f <sub>z</sub> uranjyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,008 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,01 mm
Nurkkaviisteen leveys 45°:ssa	0,1 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	8 mm
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Toleranssi, nimellis-Ø	h10
Nousukulma	45 astetta
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Pinnoitus	pinnoittamaton

Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	W
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	täysuran työstösyvyys $1 \times D$
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	$0,5 \times D$ särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Kulmajyrsin

## 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	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	soveltuu		

