

**Garant****TKM-purseenpoistojuersimet 120°, TiAlN, Ø h6 DC: 1mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	208092 1
GTIN	4045197854605
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:**Toleranssi: **Mitta S = ±0,1 mm, kärkikulma ±10 kulmaminuuttia.**

Erikoisnousukulma, pehmeästi leikkaava.

**Käyttö:**Sopii erinomaisesti työkappaleen **särmien viistämiseen** ja **purseenpoistoon** sekä **muotojen työstämiseen**.**Tekninen kuvaus**

Syöttö $f_z$ teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,005 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Mitta S	0,5 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Hammasluku Z	3
varren Ø $D_s$	3 mm
Terän Ø $D_c$	1 mm
Nurkkaviisteen kulma	30 astetta
Viistejuersintä	60 astetta
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi

tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Kärkiupottimen kärkikulma	120 astetta
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Purseenpoistin

### Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	280 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	200 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	105 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	100 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	60 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	60 m/min	M
GG(G)	soveltuu	90 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	sopii rajoituksin		

