

**Garant****TKM-purseenpoistojuersimet 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 6mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	208160 6
GTIN	4045197129383
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**

Mitta S	5,9 mm
Syöttö $f_z$ teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
HammaslukuZ	4
Terän Ø D <sub>c</sub>	6 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Varsi	DIN 6535 HB, h6
Nurkkaviisteen kulma	60 astetta
Viistejuersintä	30 astetta
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi

tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Kärkiupottimen kärkikulma	60 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		

