

**Garant****Purseenpoistin, täyskovametalli, kierteinen 90°, TiSiN, Ø h6 DC: 1mm****Tilastiedot**

Tilausnumero	208156 1
GTIN	4062406774882
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:**

**Yleiskäyttöinen** purseenpoistin lähes kaikille materiaaleille. Uudenlaisen pinnoitteen ansiosta vältetään tehokkaasti irtosärmät myös alumiinissa tai ruostumattomassa teräksessä.

Toleranssi: **Mitta S = +/- 0,2 mm.**

**Kärkikulma = +/- 5 kulmaminuuttia.**

**Erinomainen pinnan laatu 35°-nousukulman** ansiosta.

**Käyttö:**

Sopii erinomaisesti työkappaleen **särmien viistämiseen** ja **purseenpoistoon** sekä **muotojen työstämiseen**.

**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	50 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	3 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
HammaslukuZ	3
Viistejyrsintä	45 astetta
Terän Ø D <sub>c</sub>	1 mm
Mitta S	0,7 mm
Syöttö f <sub>z</sub> teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Pinnoitus	TiSiN
Lastuava aine	TKM

Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
Nousukulma	35 astetta
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	vihreä
Tuotetyyppi	Purseenpoistin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	180 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	300 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	220 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	130 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	115 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	110 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	65 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	50 m/min	S
GG(G)	soveltuu	100 m/min	K
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

märkä vähintään	sopii rajoituksin
kuiva	sopii rajoituksin
ilma	sopii rajoituksin