

Garant**TKM-purseenpoistojyrsimet 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 6Mmm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	208105 6M
GTIN	4062406287009
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**

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

Erikoisnousukulma, pehmeästi leikkaava. Erikoispitkä. Erinomaisiin purseenpoistotuloksiin erityisesti vaikeapääsyisissä muodoissa. Työkalut ilman kärkeä.

Käyttö:

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

Tekninen kuvaus

Terän Ø D _c	6 mm
Mitta S	2,1 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Hammasluku Z	4
varren Ø D _s	6 mm
Viistejyrsintä	45 astetta
Varsi	DIN 6535 HA
Syöttö f _z teräksessä < 900 N/mm ²	0,025 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
pienempi Ø D ₃	3 mm
isompi Ø D ₂	6 mm

Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	h6
syöttösuunta	vaakasuora ja vino
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirenkas	ilman
Tuotetyyppi	Purseenpoistin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	280 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	200 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	120 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	105 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm ²	sopii rajoituksin	60 m/min	P
Teräs < 55 HRC	sopii rajoituksin	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	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