

Garant
TKM-purseenpoistojyrsin, TiAlN, Ø DC: 3,8mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	208180 3,8
GTIN	4045197465450
Tuoteluokka	11X

Kuvaus
Malli:
Erittäin pitkä varsiosa.

Kaksoishiottu kärkiosa, 45°:n kulma.

Käyttö:
Etu- ja takapinnan purseenpoistoon sekä **viistämiseen** myös vaikeapääsyisissä paikoissa.

 Sopii erinomaisesti **muotojen työstöön**.

Tekninen kuvaus

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Muoto	terävä
Terän Ø D_c	3,8 mm
Ø $D_1 +0,05$	2,9 mm
HammaslukuZ	4
$L_2 +0,5$	2,7 mm
$L_4 +0,5$	13 mm
varren Ø D_s	4 mm
Kokonaispituus L	75 mm
Nurkkaviisteen kulma	45 astetta
Viistejyrsintä	eteen- ja taaksepäin 45
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM

Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	±0,05
Kärkiupottimen kärkikulma	90 astetta
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,25×L2 särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Varren toleranssi	h6
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Purseenpoistin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	115 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	70 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	sopii rajoituksin	35 m/min	M
GG(G)	soveltuu	40 m/min	K
Uni	sopii rajoituksin		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		