

**Garant****Etu- ja takapinnan jyrsvä TKM-sädejyrsvin, TiAlN, Säde r: 0,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	208170 0,5
GTIN	4045197198419
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:****Erittäin pitkä varsiosa.**Kaksoishiottu kärkiosa, **neljännesympyräprofiili.**Toleranssi: Koko = **halkaisija r ± 0,05 mm.****Käyttö:**Muotoiltujen reunojen **etu- ja takapintojen purseenpoistoon.****Tekninen kuvaus**

Syöttö $f_z$ särmäykseen teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
isompi $\varnothing D_2$	8 mm
Hammasluku Z	4
$L_2 +0,5$	2 mm
pienempi $\varnothing D_3$	7 mm
Säde r	0,5 mm
varren $\varnothing D_5$	6 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Terän pituus $L_c$	0,5 mm
Pyöristysjyrsvintä	eteen- ja taaksepäin
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM

Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Sädemuototoleranssi	±0,05
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinän aikana	0,5×r särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Varsijyrsin

## 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 <sup>2</sup>	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	65 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	40 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	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		