

**Garant****TKM-pallopääjyrsin HPC, TiAlN, Ø f8 DC / D S: 6/8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	207320 6/8
GTIN	4045197319906
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:****Tarkkuushiottu erittäin tiukkoja tarkkuusvaatimuksia varten.**Toleranssi: Sädemuoto =  $\pm 0,005$  mm.**Huomautus:****Suositteltu seuraajatuote on nro 207246.****Tekninen kuvaus**

HammaslukuZ	2
Terän Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen teräksessä < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,044 mm
Syöttö f <sub>z</sub> kopiojyrsintään teräksessä < 1100 N/mm <sup>2</sup>	0,051 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Kokonaispituus L	120 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	10 mm
Korjauskerroin v <sub>c</sub>	1,25
Nousukulma	30 astetta
Säde R	3 mm
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi

tyyppi	H
Toleranssi, nimellis- $\emptyset$	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,03×D kopiojyrinnässä
Varsi	DIN 6535 HA
Sisäjähdytys	ei
Lastuamisstrategia	HPC
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	130 m/min	P
Teräs < 1400 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	125 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	60 m/min	M
GG(G)	sopii rajoituksin	280 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	300 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

## Palvelut

Varrenhionta Tyyppi HB	129100 HB
------------------------	-----------

