

**Garant****TKM-pallopääjyrsin, pinnoittamaton, Ø DC: 12mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	207106 12
GTIN	4045197540515
Tuoteluokka	11X

**Tekninen kuvaus**

Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>	11,8 mm
Terän Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,08 mm
Ulkoneman pituus L <sub>1</sub> mukaan lukien kavennus	28 mm
HammaslukuZ	2
Syöttö f <sub>z</sub> kopiojyrsintään teräksessä < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Kokonaispituus L	73 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	16 mm
Nousukulma	30 astetta
Säde R	6 mm
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	N
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora

Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Varsi	DIN 6535 HA
Sisäjäähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	230 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	180 m/min	N
Alu > 10% Si	sopii rajoituksin	140 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	90 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	80 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	70 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	45 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	40 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	sopii rajoituksin	35 m/min	M
GG(G)	soveltuu	70 m/min	K
CuZn	sopii rajoituksin	160 m/min	N
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		

## Palvelut

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