

Garant**TKM-sädejyrsin HPC, TiAlN, Säde r: 0,8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	208021 0,8
GTIN	4062406103446
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:****Suoraurainen, ei profiilivirhettä.**Toleranssi: $r = \pm 0,01$ mm.**Käyttö:****Muotoiltujen reunojen pyöristämiseen ja purseenpoistoon.****Tekninen kuvaus**

Syöttö f_z särmäykseen teräksessä < 900 N/mm ²	0,01 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Säde r	0,8 mm
Terän pituus L_c	0,8 mm
varren $\varnothing D_s$	3 mm
Hammasluku Z	3
pienempi $\varnothing D_3$	0,8 mm
isompi $\varnothing D_2$	2,5 mm
Lastuamisstrategia	HPC
Pyöristysjyrsintä	eteenpäin
Pinnoitus	TiAlN
Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi

tyyppi	N
Sädemuototoleranssi	±0,01
syöttösuunta	vaaka
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Neljänneskehäjärsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V _c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	800 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	600 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	400 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	200 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	180 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	170 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm ²	soveltuu	100 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	soveltuu	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	soveltuu	80 m/min	M
Uni	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	sopii rajoituksin		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		