

**Garant****Nurkkasäteellinen TKM-jyrsin, DLC, Ø h6 DC / R1: 20/4,0mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	206230 20/4,0
GTIN	4045197860408
Tuoteluokka	11X

**Kuvaus****Malli:**

Uusimman sukupolven **DLC-pinnoitteella sp<sup>2</sup>**.

**Epäkeskinen takareunan hionta** ja erillinen **kiillotushionta** lastukammioissa takaavat **erinomaisen lastunpoiston** pitkälastuisissa alumiinimateriaaleissa

Toleranssit:

· **Kulmasäde**

**R<sub>1</sub> = 0,5 toleranssi ±0,02.**

**R<sub>1</sub> > 0,5 - 1,5 toleranssi ±0,03.**

**R<sub>1</sub> > 1,5 toleranssi ±0,05.**

**Huomautus:**

**UUSI SUKUPOLVI SAATAVANA! Suositeltu seuraajatuote on nro 206255.**

**Tekninen kuvaus**

Kokonaispituus L	104 mm
HammaslukuZ	3
Terän säde R <sub>1</sub>	4 mm
Syöttö f <sub>z</sub> kopiojyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,13 mm
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,12 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Tasapainotusluokka varrella	G 2,5, kun HA
Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>	19 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	41 mm

Varsi	DIN 6535 HA, h6
Ulkoneman pituus $L_1$ mukaan lukien kavennus	52 mm
Terän $\varnothing D_c$	20 mm
Nousukulma	45 astetta
Pinnoitus	DLC
Lastuava aine	TKM
Standardi	DIN 6527
tyyppi	W
Toleranssi, nimellis- $\varnothing$	h6
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	0,05×D kopiojyrsinnässä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrsinnän aikana	0,5×D särmäyksessä
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Torusjyrsin

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alu	soveltuu	480 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	440 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	400 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	200 m/min	N
PE-HD	soveltuu	160 m/min	N
PA 66	soveltuu	200 m/min	N
PEEK	soveltuu	150 m/min	N
PF 31	soveltuu	130 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	180 m/min	N

POM GF25	soveltuu	160 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	150 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	130 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	160 m/min	N
Honeycomb Sandwich	sopii rajoituksin	300 m/min	N
Cu	soveltuu	160 m/min	N
CuZn	soveltuu	200 m/min	N
märkä enintään	soveltuu		
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	sopii rajoituksin		
ilma	soveltuu		

**Palvelut**

Varrenhionta Tyyppi HB

129100 HB