

Garant**Nurkkasäteellinen TKM-jyrsin, DLC, Ø e8 DC / R1: 5/0,3mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	206071 5/0,3
GTIN	4045197766380
Tuoteluokka	11X

Kuvaus**Malli:**Uusimman sukupolven **DLC-pinnoitteella sp^2** .**Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma, otsaleikkuusäteet.****Erittäin kestävä vahvistetun teräosan ansiosta.**Toleranssi: $R_1 = \pm 0,01 \text{ mm}$.**Tekninen kuvaus**

Syöttö f_z särmäykseen alumiinissa, lyhytlastuinen	0,02 mm
varren Ø D_s	5 mm
Terän Ø D_c	5 mm
Terän pituus L_c	6 mm
Terän säde R_1	0,3 mm
Ulkoneman pituus L_1 mukaan lukien kavennus	40 mm
Syöttö f_z kopiojyrsintään alumiinissa, lyhytlastuinen	0,023 mm
Kokonaispituus L	75 mm
Hammasluku Z	2
Kavennuksen Ø D_1	4,6 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Nousukulma	30 astetta
Pinnoitus	DLC

Lastuava aine	TKM
Standardi	Tehdasnormi
tyyppi	W
Toleranssi, nimellis-Ø	e8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Lastuamisleveys a_e jyrinnän aikana	0,1×D särmäyksessä
Sisäjäähdytys	ei
Värirengas	keltainen
Tuotetyyppi	Torusjyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alu	soveltuu	200 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	160 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	120 m/min	N
PMMA akryyli	soveltuu	150 m/min	N
PE-HD	soveltuu	100 m/min	N
PA 66	soveltuu	120 m/min	N
PEEK	soveltuu	100 m/min	N
PF 31	soveltuu	90 m/min	N
PVDF GF20	soveltuu	110 m/min	N
POM GF25	soveltuu	100 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	90 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	90 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	100 m/min	N
Cu	soveltuu	100 m/min	N
CuZn	soveltuu	120 m/min	N

märkä enintään	soveltuu
märkä vähintään	soveltuu
kuiva	sopii rajoituksin
ilma	soveltuu