

Garant
Nurkkasäteellinen TKM-jyrsin, Timantti, Ø e8 DC / R1: 4/0,4mm

Tilaustiedot

Tilausnumero	209760 4/0,4
GTIN	4045197507334
Tuoteluokka	11Y

Kuvaus
Malli:

Uusimman sukupolven **timanttikidepinnoite sp³** työstövarmaan **kuituyhdisteiden, GFK:n, CFK:n ja grafiitin käsittelyyn**. Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma.

Toleranssi: **Lastuamissäde $R_1 = \pm 0,01$ mm.**

Tekninen kuvaus

Terän Ø D _c	4 mm
Hammasluku Z	4
Ulkoneman pituus L ₁ mukaan lukien kavennus	60 mm
Syöttö f _z särmäykseen grafiitissa	0,02 mm
Terän säde R ₁	0,4 mm
Syöttö f _z kopiojyrsintään grafiitissa	0,02 mm
Kavennuksen Ø D ₁	3,7 mm
varren Ø D _s	4 mm
Terän pituus L _c	5 mm
Kokonaispituus L	100 mm
Varsi	DIN 6535 HA, h6
Nousukulma	30 astetta
Pinnoitus	Timantti
Lastuava aine	TKM

Standardi	Tehdasnormi
Toleranssi, nimellis- \emptyset	e8
Terien jako	epätasainen
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,2xD särmäyksessä
Lastuamisleveys a_e jyrsinnän aikana	0,05xD kopiojyrsinnässä
Sisäjähdytys	ei
Varren toleranssi	h6
Värirengas	musta
Tuotetyyppi	Torusjyrsin

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
PVDF GF20	soveltuu	200 m/min	N
POM GF25	soveltuu	190 m/min	N
PA 66 GF30	soveltuu	170 m/min	N
PEEK GF30	soveltuu	150 m/min	N
PTFE CF25	soveltuu	180 m/min	N
PEEK CF30	soveltuu	160 m/min	N
Hybridi	soveltuu		
Honeycomb Sandwich	soveltuu	350 m/min	N
GFK	soveltuu	190 m/min	N
GFK, CFK	soveltuu	190 m/min	N
grafiitti	soveltuu	340 m/min	N
märkä vähintään	soveltuu		
kuiva	soveltuu		
ilma	soveltuu		

