

**Garant****TKM-pallopääjyrsin, Timantti, Ø f8 DC / DS: 1,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	209776 1,5
GTIN	4045197544100
Tuoteluokka	10Y

**Kuvaus****Malli:**

Uusimman sukupolven **timanttikidepinnoite sp<sup>3</sup>** työstövarmaan **kuituyhdisteiden, GFK:n, CFK:n ja grafiitin käsittelyyn**. Takareunasta kaksoishiottu sivupäästökulma.

Toleranssi: Sädemuoto = **±0,01 mm**.

**Tekninen kuvaus**

Syöttö $f_z$ särmäykseen grafiitissa	0,011 mm
Kavennuksen Ø $D_1$	1,35 mm
Hammasluku $Z$	2
Syöttö $f_z$ kopiojyrsintään grafiitissa	0,011 mm
Terän Ø $D_c$	1,5 mm
Ulkoneman pituus $L_1$ mukaan lukien kavennus	5 mm
varren Ø $D_s$	3 mm
Kokonaispituus $L$	50 mm
Terän pituus $L_c$	3 mm
Nousukulma	30 astetta
Säde $R$	0,75 mm
Pinnoitus	Timantti
Lastuava aine	TKM

Standardi	Tehdasnormi
Toleranssi, nimellis-Ø	f8
syöttösuunta	vaakasuora, vino ja pystysuora
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,05×D kopiojyrinnässä
Lastuamisleveys $a_e$ jyrinnän aikana	0,2×D särmäyksessä
Varsi	DIN 6535 HA
Sisäjähdytys	ei
Värirenkas	musta
Tuotetyyppi	Uurrehöylä

## 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		