

**Garant****TKM-pallopääjyrsin, Timantti, Ø f8 DC / DS: 1,8mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	209776 1,8
GTIN	4045197544148
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**

Kavennuksen Ø D <sub>1</sub>	1,74 mm
Hammasluku Z	2
Syöttö f <sub>z</sub> särmäykseen grafiitissa	0,022 mm
Syöttö f <sub>z</sub> kopiojyrsintään grafiitissa	0,022 mm
Ulkoneman pituus L <sub>1</sub> mukaan lukien kavennus	7 mm
Terän Ø D <sub>c</sub>	1,8 mm
varren Ø D <sub>s</sub>	3 mm
Kokonaispituus L	50 mm
Terän pituus L <sub>c</sub>	4 mm
Nousukulma	30 astetta
Säde R	0,9 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		