

**Garant**
**TK kulová fréza, diamant, Ø e8 DC: 2 mm**

**Údaje o objednávce**

Artikové číslo	209785 2
GTIN	4045197476104
Třída artiklu	11Y

**Popis**
**Provedení:**

S **krystalickou diamantovou povrchovou úpravou sp<sup>3</sup>** nejnovější generace, pro bezpečný proces obrábění **kompozitních materiálů s vlákny, GFK, CFK a grafitu**. Kuželový přechod s **1°30' (úhel  $\alpha$ )**.

Tolerance: Kontura rádiusu = **±0,01 mm**.

Počet zubů Z: 2

Úhel sklonu šroubovice: 30 stupeň

Počet zubů Z: 2

Délka břitu L<sub>c</sub>: 2,4 mm

Nepodepřená délka L<sub>1</sub> včetně uvolnění: 4 mm

Uvolňovací Ø D<sub>1</sub>: 1,95 mm

Celková délka L: 75 mm

Stopka Ø D<sub>s</sub>: 3 mm

**Technický popis**

Posuv f <sub>z</sub> pro kopírovací frézování v materiálu grafitu	0,007 mm
Ø D <sub>2</sub>	3 mm
Uvolňovací Ø D <sub>1</sub>	1,95 mm
Nepodepřená délka L <sub>1</sub> včetně uvolnění	4 mm
L <sub>2</sub>	27 mm
Ø břitu D <sub>c</sub>	2 mm
Počet zubů Z	2
Stopka Ø D <sub>s</sub>	3 mm

Celková délka L	75 mm
Délka břitu L <sub>c</sub>	2,4 mm
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rádus R	1 mm
Povlak	diamant
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Šířka záběru a <sub>e</sub> při operaci frézování	0,05×D při kopírovacím frézování
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	černá
Druh produktu	Stopková fréza