

**Garant****TK torusová fréza, TiAlN, Ø e8 DC / RS1: 3/0,5 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	206140 3/0,5
GTIN	4045197123411
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:**

Dvojitě podbroušený úhel hřbetu.

Počet zubů Z: 2

Úhel sklonu šroubovice: 30 stupeň

Stopka: DIN 6535 HA s h6

Počet zubů Z: 2

Délka břitu  $L_c$ : 3,5 mmPoloměr břitu  $R_1$ : 0,5 mmNepodepřená délka  $L_1$  včetně uvolnění: 10 mmUvolňovací Ø  $D_1$ : 2,8 mm

Celková délka L: 38 mm

**Technický popis**

Poloměr břitu $R_1$	0,5 mm
Uvolňovací Ø $D_1$	2,8 mm
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,011 mm
$L_2$	20 mm
Počet zubů Z	2
Ø břitu $D_c$	3 mm
Posuv $f_z$ pro kopírovací frézování v oceli < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,013 mm
Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	10 mm
Stopka Ø $D_s$	3 mm

Délka břitu $L_c$	3,5 mm
Celková délka L	38 mm
Stopka	DIN 6535 HA s h6
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Typ	N
Tolerance jmenovitý $\varnothing$	e8
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	0,05×D při kopírovacím frézování
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	0,2×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Tolerance stopky	h6
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Stopková fréza

## Služby

Uvolnění stopky Typ FRST	209900 FRST
--------------------------	-------------