

**Garant****TK fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 4,5 mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	202269 4,5
GTIN	4045197865137
Třída artiklu	11X

**Popis****Provedení:**

Konstrukční rozměry podobné **DIN 6527**.

Zlepšený povlak pro univerzální použití v oceli a litině.

Vnitřní chlazení: ne

Tolerance jmenovitý Ø: e8

Počet zubů Z: 3

Úhel sklonu šroubovice: 30 stupeň

Směr přísuvu: horizontální, šikmý a vertikální

Stopka: DIN 6535 HB s h6

Počet zubů Z: 3

Délka břitu  $L_c$ : 13 mm

Nepodepřená délka  $L_1$  včetně uvolnění: 21 mm

Uvolňovací Ø  $D_1$ : 4,3 mm

Celková délka L: 57 mm

Stopka Ø  $D_s$ : 6 mm

**Technický popis**

Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Posuv $f_z$ pro obvodové frézování v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,025 mm
Délka břitu $L_c$	13 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Ø břitu $D_c$	4,5 mm
Stopka Ø $D_s$	6 mm

Tvar stopky	HB
Počet zubů Z	3
Nepodepřená délka $L_1$ včetně uvolnění	21 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,18 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Posuv $f_z$ pro frézování drážek v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,02 mm
Celková délka L	57 mm
Uvolňovací $\varnothing D_1$	4,3 mm
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	AlCrN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	0,3×D při obvodovém frézování
Šířka záběru $a_e$ při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 1×D
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Stopková fréza