

Garant**TK fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 7,5mm**

Údaje o objednávce

Artikové číslo	GG1293 7,5
GTIN	4045197990860
Třída artiklu	GGN

Popis

Provedení:

Konstrukční rozměry podobné **DIN 6535**. Vylepšený povlak pro univerzální použití v oceli a litině.

Jako č. 202293.

Technický popis

Uvolňovací Ø D ₁	7,3 mm
Ø stopky D _s	8 mm
Ø břitu D _c	7,5 mm
Posuv f _z pro obvodové frézování v oceli < 750 N/mm ²	0,05 mm
Počet zubů Z	3
Tvar stopky	HB
Celková délka L	63 mm
Posuv f _z pro frézování drážek v oceli < 750 N/mm ²	0,04 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální

Úhel sklonu šroubovice	45 stupeň
Délka břitu L_c	19 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,1 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	27 mm
Tolerance jmenovitý \varnothing	e8
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Rohový úhel čela	45 stupeň
Obsah	5
Povlak	AlCrN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,5×D při obvodovém frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 1×D
Druh produktu	rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	280 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	200 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	120 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	110 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	100 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	70 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	60 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	70 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	50 m/min	M
GG(G)	vhodný	90 m/min	K
Uni	vhodný		

mokrý max.	vhodný
mokrý min.	vhodný
suché	omezené použití
Vzduch	vhodný

Příslušenství

TK fréza Ø e8 DC 7,5 mm

202293 7,5