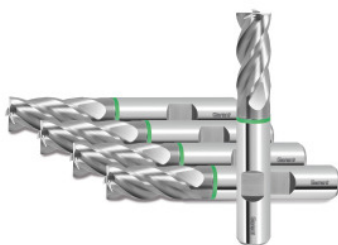


Garant**TK hrubovací fréza GARANT Master Steel HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 25mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG1035 25
GTIN	4067263134763
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:****Jako č. 203035.**Pro **hrubování a dokončování**.Do 1,5×D v plném materiálu **při nejvyšších hodnotách posuvu** a velmi klidném chodu.**Výhoda:**

Optimalizovaný tvar drážek, excentrické podbroušení, velké prostory pro třísky.

Technický popis

Ø břitu D_c	25 mm
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	80 mm
Tolerance jmenovitý Ø	f8
Šířka rohové fazetky při 45°	0,5 mm
Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Délka břitu L_c	68 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli < 900 N/mm ²	0,12 mm

Počet zubů Z	4
Uvolňovací $\varnothing D_1$	24,5 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,16 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
\varnothing stopky D_s	25 mm
Celková délka L	136 mm
Řada	Master Steel
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejně
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,3 \times D$ při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel $< 500 \text{ N/mm}^2$	vhodný	260 m/min	P
Ocel $< 750 \text{ N/mm}^2$	vhodný	240 m/min	P
Ocel $< 900 \text{ N/mm}$	vhodný	190 m/min	P
Ocel $< 1100 \text{ N/mm}^2$	vhodný	180 m/min	P
Ocel $< 1400 \text{ N/mm}$	omezené použití	150 m/min	P
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	vhodný	80 m/min	M

INOX > 900 N/mm ²	vhodný	70 m/min	M
GG(G)	vhodný	250 m/min	K
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	vhodný		
Vzduch	vhodný		

Příslušenství

TK hrubovací fréza GARANT Master SteelHPC Ø f8 DC 25 mm

203035 25