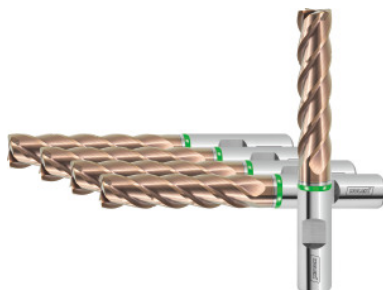


HOLEX**TK fréza s děliči třísek TPC, TiSiN, Ø e8 DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	GG3086 12
GTIN	4062406625863
Třída artiklu	GGN

Popis**Provedení:**

Vysoce výkonná fréza pro univerzální použití koncipovaná speciálně pro použití TPC.

Zesílené jádro.

Optimalizovaná mez pevnosti v ohybu díky použití substrátů s ultrajemným zrnem.

Dělič třísek pro jejich kontrolované lámání.

Jako č. 203086.

Upozornění:

h_{max} : Hodnoty uvedené v tabulce jsou maximální hodnoty.

$a_{e_{max}} = 0,05 \times D$ pro obrábění TPC.

Technický popis

Délka břitu L_c	48 mm
Ø břitu D_c	12 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Uvolňovací Ø D_1	11,8 mm
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Celková délka L	110 mm

Počet zubů Z	4
Ø stopky D_s	12 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	60 mm
Střední tloušťka třísek h_{max} pro TPC frézování v oceli < 900 N/mm ²	0,091 mm
Směr přísuvu	horizontální a šikmý
Kvalita vyvážení se stopkou	G 2,5 s HB
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Šířka rohové fazetky při 45°	0,2 mm
Úhel sklonu šroubovice	40 stupeň
Obsah	5
Povlak	TiSiN
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejně
Dělení břitů	nestejně
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,07×D
Vnitřní chlazení	ne
Strategie obrábění	TPC
Barevný kroužek	zelená
Druh produktu	rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	omezené použití	350 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	omezené použití	320 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	280 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	omezené použití	210 m/min	P

Ocel < 1400 N/mm	vhodný	135 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	omezené použití	170 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	145 m/min	M
Uni	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	vhodný		

Příslušenství

TK fréza s děliči třísekTPC Ø f8 DC 12 mm

203086 12