

Garant
TK fréza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 20 mm

Údaje o objednávce

Artikové číslo	203003 20
GTIN	4045197643964
Třída artiklu	11X

Popis
Provedení:

S rádiusem řezných hran, podobným torusovým frézám.

Tolerance jmenovitý Ø: e8

Počet zubů Z: 4

Úhel sklonu šroubovice: 38 stupeň

Směr přísuvu: Horizontální, šikmý a vertikální

Stopka: DIN 6535 HB s h6

Počet zubů Z: 4

Délka břitu L_c : 38 mm

Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění: 48 mm

Uvolňovací Ø D_1 : 19,5 mm

Celková délka L: 104 mm

Stopka Ø D_s : 20 mm

Technický popis

Posuv f_z pro obvodové frézování v INOXu > 900 N/mm ²	0,1 mm
Nepodepřená délka L_1 včetně uvolnění	48 mm
Uvolňovací Ø D_1	19,5 mm
Ø břitu D_c	20 mm
Počet zubů Z	4
Posuv f_z pro frézování drážek v INOXu > 900 N/mm ²	0,07 mm
Stopka Ø D_s	20 mm

Celková délka L	104 mm
Délka břitu L _c	38 mm
Směr přísuvu	Horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 6535 HB s h6
Tolerance jmenovitý Ø	e8
Úhel sklonu šroubovice	38 stupeň
Rohové zaoblení r _v	0,4 mm
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	TK
Norma	DIN 6527
Typ	N
Vlastnost úhlu sklonu šroubovice	nestejný
Dělení břitů	nestejně
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
Strategie obrábění	HPC
Barevný kroužek	modrá
Druh produktu	Stopková fréza

Služby

Uvolnění stopky Typ FRST	209900 FRST
Výbrus stopky pro tepelný upínač s bezpečnostní funkcí Ø stopky nástroje 20 mm	SZ2025 20