

Garant**Stopková fréza, bez povlaku, Ø k10 DC: 12mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	191530 12
GTIN	4045197103413
Třída artiklu	11W

Popis**Provedení:**

Vícebřitá fréza. Na čele se středovým vybráním.

Excentrické podbroušení.**Technický popis**

Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Ø břitu D_c	12 mm
Počet zubů Z	5
Ø stopky D_s	12 mm
Celková délka L	110 mm
Délka břitu L_c	53 mm
Směr přísluvu	Horizontální a šikmý
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerance jmenovitý Ø	k10
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rohový úhel čela	90 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B

Typ	N
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	83 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	30 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	25 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	omezené použití	25 m/min	P
GG(G)	omezené použití	23 m/min	K
CuZn	omezené použití	55 m/min	N
Uni	vhodný		
mokrý max.	vhodný		