

Garant**Hrubovací a dokončovací fréza, bez povlaku, Ø k12 DC: 11mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	191710 11
GTIN	4045197104779
Třída artiklu	11W

Popis

Provedení:
Podbroušený jemný vroubkovaný profil.

Technický popis

Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,028 mm
Ø břitu D_c	11 mm
Počet zubů Z	4
Ø stopky D_s	12 mm
Celková délka L	79 mm
Délka břitu L_c	26 mm
Směr přířuvu	horizontální a šikmý
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerance jmenovitý Ø	k12
Úhel sklonu šroubovice	27-30 stupeň
Rohový úhel čela	90 stupeň
Povlak	bez povlaku
Řezný materiál	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Profil frézování	NF

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		