

HOLEX**Hrubovací fréza HSS-Co8, TiAlN, Ø DC: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	192930 20
GTIN	4045197108920
Třída artiklu	12W

Popis**Provedení:****Podbroušený jemný vroubkovaný profil.**

Geometrie čelního břitu pro zanořování do materiálu.

Cenově příznivá alternativa.

Technický popis

Počet zubů Z	4
Ø břitu D_c	20 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,046 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,25 mm
Ø stopky D_s	20 mm
Celková délka L	141 mm
Délka břitu L_c	75 mm
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Stopka	DIN 1835 B s h6
Tolerance jmenovitý Ø	js12
Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Rohový úhel čela	45 stupeň
Povlak	TiAlN
Řezný materiál	HSS Co 8

Norma	DIN 844
Profil frézování	HR
Šířka záběru a_e při operaci frézování	0,15×D při obvodovém frézování
Vnitřní chlazení	ne
Barevný kroužek	bez
Druh produktu	Rohová fréza

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník (krátké třísky)	omezené použití	120 m/min	N
Al > 10% Si	omezené použití	101 m/min	N
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	78 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	55 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	17 m/min	M
CuZn	omezené použití	92 m/min	N
Uni	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
suché	omezené použití		