

Garant**Frézovací hlava, fazetka 45° HPC, bez povlaku, Ø D h10: 20mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	210350 20
GTIN	4045197523419
Třída artiklu	21M

Popis**Upozornění:**

Směrné hodnoty pro plné drážky pro $a_{p \max} \leq 0,5 \times D$.

Technický popis

Délka břitů L_2	20 mm
Délka hlavy l	35 mm
Ø břitů D	20 mm
Šířka rohové fazetky při 45°	0,4 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v hliníku tvořícím krátké třísky	0,22 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v hliníku tvořícím krátké třísky	0,18 mm
Velikost upínání	20 mm
Rohový úhel čela	45 stupeň
Celková délka L	57,2 mm
Počet břitů Z	3
Povlak	bez povlaku
Série	TopCut

Technický list

Řezný materiál	HU730
Řezný materiál	TK
Norma	Výrobní norma
Typ	W
Úhel sklonu šroubovice	42 stupeň
Směr přísuvu	Horizontální a šikmý
Šířka záběru a_e při operacích frézování	$0,3 \times D$ při obvodovém frézování mm
Šířka záběru a_e při operacích frézování	Plná drážka hloubka řezu $1 \times D$ mm
Strategie obrábění	HPC
Vnitřní chlazení	ne
Vhodné upínání	GARANT TopCut
Druh produktu	Řezná vložka pro frézování

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	530 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	500 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	450 m/min	N
CuZn	omezené použití	320 m/min	N
Olej	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

Vhodné produkty

<https://www.hoffmann-group.com/CZ/cs/hom/p/210350-20>