

**Garant****Torusová frézovací hlava HPC, HB7820, Ø D h10 / R: 20/4mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	210255 20/4
GTIN	4045197607553
Třída artiklu	21M

**Popis****Upozornění:**Směrné hodnoty pro plné drážky pro  $a_{p \max} \leq 0,5 \times D$ .**Technický popis**

Ø rezné hlavy D	20 mm
Délka břitu $L_2$	15 mm
Délka hlavy l	25 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
Rohový rádius	4 mm
Velikost upínání	20 mm
Počet břitů Z	3
Řada	TopCut
Typ	HB7820
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma

Typ	W
Úhel sklonu šroubovice	42 stupeň
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Šířka záběru ae při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu 0,5×D
Strategie obrábění	HPC
Vnitřní chlazení	ano
Provedení stopky	GARANT TopCut
Druh produktu	Řezná vložka pro frézování

### Údaje o uživateli

	Použití	V <sub>c</sub>	Kód ISO
Hliník, plasty	vhodný	580 m/min	N
Hliník (krátké třísky)	vhodný	550 m/min	N
Al > 10% Si	vhodný	400 m/min	N
CuZn	vhodný	350 m/min	N
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		