

**Garant****Torusfräshuvud HPC, HB7820, Ø D h10 / R: 12/2mm****Beställningsdata**

Ordernummer	210255 12/2
GTIN	4045197607515
Artikelklass	21M

**Beskrivning****OBS!:**Riktvärden för användning för  $a_{p\max} \leq 0,5 \times D$ .**Teknisk beskrivning**

Skärlängd $L_2$	9 mm
huvudets längd l	16 mm
skärhuvud-Ø D	12 mm
Matning $f_z$ för valsfräsning i kortspånande aluminium	0,13 mm
Matning $f_z$ för spårfräsning i kortspånande aluminium	0,11 mm
Hörnradie	2 mm
Hållarstorlek	16 mm
Antal skär Z	3
Serie	TopCut
Sort	HB7820
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	W

Spiralvinkel	42 grad
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal
Ingreppsbredd ae vid fräsoperation	fullspår sågdjup 1×D
Bearbetningsstrategi	HPC
Invändig	ja
Skaftutförande	GARANT TopCut
Produktslag	Skärinsats för fräning

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	580 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	550 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	400 m/min	N
CuZn	lämplig	350 m/min	N
vått maximal	lämplig		
vått minimal	mindre lämplig		
Luft	mindre lämplig		