

**Garant****Torusfräshuvud, hårbearbetning, HB7730, Ø D h10 / R: 12/1mm****Beställningsdata**

Ordernummer	210265 12/1
GTIN	4045197607461
Artikelklass	21M

**Teknisk beskrivning**

Skärlängd L <sub>2</sub>	9 mm
huvudets längd l	16 mm
skärhuvud-Ø D	12 mm
Hörnradie	1 mm
Spånets medeltjocklek h <sub>max</sub> för TPC-fräsning i stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Hållarstorlek	12 mm
Antal skär Z	4
Serie	TopCut
Sort	HB7730
Skärmaterial	VHM
Norm	Verkstadsnorm
Typ	H
Spiralvinkel	45 grad
Matningsriktning	horisontell, sned och vertikal

Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,05×D vid kopierfräsning
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,3×D vid valsfräsning
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,3×D vid valsfräsning
Ingreppsbredd $a_e$ vid fräsoperation	0,5×D vid valsfräsning
Bearbetningsstrategi	HPC
Invändig	nej
Skaftutförande	GARANT TopCut
Produktslag	Skärinsats för fräning

## Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	130 m/min	P
Stål < 55 HRC	lämplig	65 m/min	H
Stål < 60 HRC	lämplig	55 m/min	H
torrt	mindre lämplig		
Luft	lämplig		