

Garant**Torusfräskopf, Hartbearbeitung, HB7730, Ø D h10 / R: 12/2mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	210265 12/2
GTIN	4045197608048
Artikelklasse	21M

Technische Beschreibung

Kopflänge l	16 mm
Schneidenlänge L ₂	9 mm
Schneidkopf-Ø D	12 mm
Eckenradius	2 mm
Vorschub f _z für Kopierfräsen in Stahl < 55 HRC	0,05 mm
Aufnahmegröße	12 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Serie	TopCut
Sorte	HB7730
Schneidstoff	VHM
Norm	Werksnorm
Typ	H
Spiralwinkel	45 Grad
Zustellrichtung	horizontal, schräg und vertikal
Eingriffsbreite ae bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen

Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,05×D bei Kopierfräsen
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,3×D bei Besäumen
Eingriffsbreite a_e bei Fräsoperation	0,05×D bei Kopierfräsen
Zerspanungsstrategie	HPC
Innenkühlung	nein
Schaftausführung	GARANT TopCut
Produktart	Schneideinsatz zum Fräsen

Anwenderdaten

	Eignung	V_c	ISO-Code
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	130 m/min	P
Stahl < 55 HRC	geeignet	65 m/min	H
Stahl < 60 HRC	geeignet	55 m/min	H
trocken	bedingt geeignet		
Luft	geeignet		