

Garant**Frézovacia hlava TPC s deličmi triesok 3×D, HB730, Ø D f8: 10mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	210344 10
GTIN	4045197722331
Trieda položky	21M

Popis**Prevedenie:****Frézovacia hlava špeciálne navrhnutá na obrábanie TPC.****Upozornenie:** h_{max} : Hodnoty uvedené v tabuľke predstavujú maximálne hodnoty.

Rezné hodnoty pre konvenčné frézovanie nájdete v príručke na obrábanie č. 110020.

 $a_{e\ max} = 0,08 \times D$ na obrábanie TPC.**Technický opis**

Ø rezných hrán D	10 mm
Dĺžka britov L_2	30 mm
Dĺžka hlavy l	35,5 mm
Stredná hrúbka triesky h_{max} pre frézy TPC v oceli < 900 N/mm ²	0,045 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,2 mm
Veľkosť upínania	10 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Počet rezných hrán Z	5
Séria	TopCut
Typ	HB730
Rezný materiál	VHM

Norma	Výrobná norma
Typ	N
Uhol sklonu zubov	45 Stupeň
Vlastnosť špirálového uhla	nerovnaké
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu ae pre frézovaní	0,08×D mm
Stratégia obrábania	TPC
Vnútorne chladenie	nie
vhodný upínač	GARANT TopCut
Druh produktu	Rezná vložka na frézovanie

Údaje o užívateľovi

	Zhoda	V _c	Kód ISO
Oceľ < 500 N/mm ²	vhodný	210	P
Oceľ < 750 N/mm ²	vhodný	170	P
Oceľ < 900 N/mm ²	vhodný	150	P
Oceľ < 1100 N/mm ²	vhodný	130	P
Oceľ < 1400 N/mm ²	podmienene vhodný	110	P
Oceľ < 55 HRC	podmienene vhodný	50	H
Oceľ < 60 HRC	podmienene vhodný	40	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80	M
INOX > 900 N/mm ²	podmienene vhodný	50	M
Ti > 850 N/mm ²	podmienene vhodný	80	S
GG(G)	vhodný	160	K
Olej	podmienene vhodný		
mokrý maximum	vhodný		
mokrý minimálne	podmienene vhodný		
suché	podmienene vhodný		
vzduch	vhodný		

