

Garant**Rohová fréz. hlava fazetka 45°, HB730, Ø D h10: 16mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	210200 16
GTIN	4045197523037
Trieda položky	21M

Popis**Upozornenie:**

Normované hodnoty pre $a_{p\ max} \leq 0,5 \times D$.

Technický opis

Dĺžka britov L_2	12 mm
Ø rezných hrán D	16 mm
Dĺžka hlavy l	20 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,32 mm
Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900\ N/mm^2$	0,07 mm
Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 900\ N/mm^2$	0,05 mm
Veľkosť upínania	16 mm
Rohový uhol úkosu	45 Stupeň
Počet rezných hrán Z	4
Séria	TopCut
Typ	HB730
Rezný materiál	VHM
Norma	Výrobná norma

Typ	N
Uhol sklonu zubov	40 Stupeň
Smer podávania	horizontálny, šikmý a vertikálny
Hĺbka záberu ae pre frézovanie	1×D pri obvodovom frézovaní mm
Hĺbka záberu ae pre frézovanie	0,3×D pri obvodovom frézovaní mm
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		

Príslušenstvo

Nástrčný adaptér pre momentové kľúče Typ 13X4

219986 13X4

Montážny kľúč Typ 13X4

219987 13X4