

Garant**Rohová frézovacia hlava, polomer = 1,0 mm, HB730, Ø D h10: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	210230 12
GTIN	4045197522979
Trieda položky	21M

Popis**Upozornenie:**Normované hodnoty pre $a_{p\ max} \leq 0,5 \times D$.**Technický opis**

Dĺžka hlavy l	16 mm
Ø rezných hrán D	12 mm
Dĺžka britov L ₂	9 mm
Posuv f _z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ²	0,06 mm
Posuv f _z pre drážkovacie frézy v oceli < 900 N/mm ²	0,04 mm
Veľkosť upínania	12 mm
Zaoblenie rohu r _v	1
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 frézovaní	1×D pri obvodovom frézovaní mm
Hĺbka záberu ae pre frézovaní	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 10X4

219986 10X4

Montážny kľúč Typ 10X4

219987 10X4