

Garant**Rohová fréz. hlava fazetka 45°, HB730, Ø D h10: 12mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	210250 12
GTIN	4045197523075
Trieda položky	21M

Popis**Upozornenie:**

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

Technický opis

Ø rezných hrán D	12 mm
Dĺžka hlavy l	16 mm
Dĺžka britov L ₂	9 mm
Šírka rohového skosenia pri 45°	0,24 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	12 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	38 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
Stratégia obrábania	HPC
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

Montážny kľúč Typ 10X4

219987 10X4