

Garant**Torusová frézovací hlava, HB730, Ø D h10 / R: 25/3mm****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	210260 25/3
GTIN	4045197557513
Třída artiklu	21M

Popis**Upozornění:**Směrné hodnoty pro plné drážky pro $a_{p \max} \leq 0,5 \times D$.**Technický popis**

Délka břitu L_2	19 mm
Ø rezné hlavy D	25 mm
Délka hlavy l	32 mm
Rohový rádius	3 mm
Posuv f_z pro obvodové frézování v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,14 mm
Posuv f_z pro frézování drážek v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,11 mm
Velikost upínání	24 mm
Počet břitů Z	4
Řada	TopCut
Typ	HB730
Řezný materiál	TK
Norma	výrobní norma
Typ	N

Úhel sklonu šroubovice	30 stupeň
Směr přísuvu	horizontální, šikmý a vertikální
Šířka záběru a_e při operaci frézování	Plná drážka hloubka řezu $0,5 \times D$
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,3 \times D$ při obvodovém frézování
Šířka záběru a_e při operaci frézování	plná drážka hloubka řezu $1 \times D$
Šířka záběru a_e při operaci frézování	$0,3 \times D$ při obvodovém frézování
Strategie obrábění	HPC
Vnitřní chlazení	ne
Provedení stopky	GARANT TopCut
Druh produktu	Řezná vložka pro frézování

Údaje o uživateli

	Použití	V_c	Kód ISO
Ocel < 500 N/mm ²	vhodný	210 m/min	P
Ocel < 750 N/mm ²	vhodný	170 m/min	P
Ocel < 900 N/mm	vhodný	150 m/min	P
Ocel < 1100 N/mm ²	vhodný	130 m/min	P
Ocel < 1400 N/mm	omezené použití	110 m/min	P
Ocel < 55 HRC	omezené použití	50 m/min	H
Ocel < 60 HRC	omezené použití	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	vhodný	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	omezené použití	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	omezené použití	80 m/min	S
GG(G)	vhodný	160 m/min	K
Olej	omezené použití		
mokrý max.	vhodný		
mokrý min.	omezené použití		
suché	omezené použití		
Vzduch	omezené použití		

Příslušenství

Nástrčný adaptér pro momentové klíče Typ 21X5	219986 21X5
Montážní klíč Typ 16X5	219987 16X5
Montážní klíč Typ 21X5	219987 21X5
Nástrčný adaptér pro momentové klíče Typ 16X5	219986 16X5