

Garant**TPC marófej forgácstörővel 3xD, HB730, Ø D f8: 10mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	210344 10
GTIN	4045197722331
Árucikk kategória	21M

Leírás**Kivitel:**

Kifejezetten TPC felhasználáshoz tervezett marófej.

Figyelem:

h_{max} : A táblázatban szereplő értékek maximális értékeket jelentenek.

A forgácsolási értékeket hagyományos maráshoz a 110020 sz. Forgácsolási kézikönyvben találja.

$a_{e\ max} = 0,08 \times D$ TPC megmunkáláshoz.

Műszaki leírás

Vágóél Ø D	10 mm
Élhossz L_2	30 mm
Fejhossz I	35,5 mm
Forgács átlagos vastagsága h_{max} TPC maráshoz < 900 N/ mm^2 acélnál	0,045 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,2 mm
Befogó mérete	10 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Vágóélek száma Z	5
Sorozat	TopCut
Minőség	HB730
Szerszámanyag	VHM

Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Spirálszög	45 fok
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség ae marási műveleteknél	0,05×D szélezésnél mm
Forgácsolási stratégia	TPC
belső hűtés	nem
Hozzávaló befogó	GARANT TopCut
Termék fajtája	Forgácsoló betét maráshoz

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V _c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	210 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	150 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	130 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	110 m/min	P
Acél < 55 HRC	feltételesen alkalmas	50 m/min	H
Acél < 60 HRC	feltételesen alkalmas	40 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	50 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas	80 m/min	S
GG(G)	alkalmas	160 m/min	K
Olaj	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	alkalmas		

