

**Garant****Marófej, éles szélű HPC, bevonat nélkül, Ø D h10: 20mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	210345 20
GTIN	4045197557667
Árucikk kategória	21M

## Leírás

### Figyelem:

Teli horony alkalmazási irányértékek, ha  $a_{p\max} \leq 0,5 \times D$ .

## Műszaki leírás

Élhossz $L_2$	20 mm
Fejhossz I	35 mm
Vágóél Ø D	20 mm
Előtolás $f_z$ szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban	0,22 mm
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,18 mm
Befogó mérete	20 mm
Sarokletörés szöge	90 fok
Teljes hossz L	57,2 mm
Bevonat	bevonat nélkül
Sorozat	TopCut
Minőség	HU730
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W

Spirálszög	42 fok
Fogásvételi irány	Vízszintes és ferde
Fogásszélesség ae marási műveleteknél	Teli horony fogásmélység 1×D mm
Fogásszélesség ae marási műveleteknél	0,3×D szélezésnél mm
Forgácsolási stratégia	HPC
belső hűtés	nem
Hozzávaló befogó	GARANT TopCut
Termék fajtája	Forgácsoló betét maráshoz

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	530 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	500 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	450 m/min	N
CuZn	feltételesen alkalmas	320 m/min	N
Olaj	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		

## Tartozék

Feltűzhető adapter nyomatékkulcshoz Típus 16X5	219986 16X5
Szerelőkulcs Típus 16X5	219987 16X5