

**Garant****VHM maró MTC, bevonat nélkül, Ø h6 DC: 16mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	202247 16
GTIN	4045197571076
Árucikk kategória	11X

**Leírás****Kivitel:**

**Excentrikus hátraköszörüléssel** és a forgácsornyokban kiegészítő **polírköszörüléssel** hosszú forgácsú alumínium anyagokhoz a **kitűnő forgácselevezetés** érdekében.

**Felhasználás:**

Speciálisan **MTC (Multi Task Cutting)** alkalmazáshoz új generációs eszterga- / maróközpontokon.

**Műszaki leírás**

Előtolás $f_z$ horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,065 mm
Száralak	HB
Nyak Ø $D_1$	15 mm
Előtolás $f_z$ szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban	0,09 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,2 mm
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	100 mm
Vágóél Ø $D_c$	16 mm
Fogak száma Z	3
Szár Ø $D_s$	16 mm
Teljes hossz L	150 mm
Élhossz $L_c$	25 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges

Szár	DIN 6535 HB, h6
Tűrés névleges Ø	h6
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HB-vel
Spirálszög	45 fok
Sarokletörés szöge	45 fok
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,3×D szélezésnél
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	MTC
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Alu	alkalmas	130 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	100 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	85 m/min	N
PMMA Akрил	alkalmas	140 m/min	N
PE-HD	alkalmas	100 m/min	N
PA 66	alkalmas	110 m/min	N
PEEK	alkalmas	100 m/min	N
PF 31	alkalmas	85 m/min	N
Honeycomb szendvics	feltételesen alkalmas	100 m/min	N
Cu	alkalmas	80 m/min	N

CuZn	alkalmas	100 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száráz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		