

**Garant****VHM maró, bevonat nélkül, Ø h10 DC: 4mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	201040 4
GTIN	4045197111869
Árucikk kategória	11X

## Leírás

**Kivitel:****Nagy forgácstér az akadálytalan forgácselvezetéshez.**Speciális geometria **alumínium megmunkáláshoz.****Felhasználás:**Speciálisan **alumínium marásához, beszúráshoz és kontúrmaráshoz.**

## Műszaki leírás

Fogak száma Z	1
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,015 mm
Vágóél Ø $D_c$	4 mm
Szár Ø $D_s$	4 mm
Teljes hossz L	60 mm
Élhossz $L_c$	15 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 6535 HA, h6
Tűrés névleges Ø	h10
Spirálszög	26 fok
Sarokletörés szöge	90 fok
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	VHM

Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Alu	alkalmas	180 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	140 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	105 m/min	N
PMMA Akрил	alkalmas	180 m/min	N
PE-HD	alkalmas	130 m/min	N
PA 66	alkalmas	150 m/min	N
PEEK	alkalmas	130 m/min	N
PF 31	alkalmas	110 m/min	N
Honeycomb szendvics	feltételesen alkalmas	180 m/min	N
Cu	alkalmas	140 m/min	N
CuZn	alkalmas	180 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		