

**Garant****VHM maró MTC, bevonat nélkül, Ø DC: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	202244 12
GTIN	4045197538512
Árucikk kategória	11X

**Leírás****Kivitel:**

**Excentrikus hátraköszörüléssel** és a forgácshornyokban kiegészítő **polírköszörüléssel** hosszú forgácsú alumínium anyagokhoz a **kitűnő forgácselvezetés** érdekében.

45°-os élettörés **nélkül**.

45°-os élettörés **nélkül**.

1–2 méret – tűrés: Méret névleges Ø  $D_c = e8$ .

2,5–20M méret – Tűrés: Méret névleges Ø  $D_c = h6$ .

**Felhasználás:**

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

**Figyelem:**

**ÚJ GENERÁCIÓ ÉRHETŐ EL! Az ajánlott utódtermék a 202002 sz.**

**Műszaki leírás**

Száralak	HA
Előtolás $f_z$ szélezéshez rövid forgácsú alumíniumban	0,07 mm
Fogak száma Z	3
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	36 mm
Vágóél Ø $D_c$	12 mm
Nyak Ø $D_1$	11 mm
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,05 mm
Szár Ø $D_s$	12 mm

Teljes hossz L	83 mm
Élhossz L <sub>c</sub>	26 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 6535 HA, h6
Tűrés névleges Ø	h6
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HA-val
Spirálszög	45 fok
Sarokletörés szöge	90 fok
Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	W
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Fogásszélesség a <sub>e</sub> marási műveletnél	0,5 × D oldalazásnál
Fogásszélesség a <sub>e</sub> marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	MTC
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Alu	alkalmas	190 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	150 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	120 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	120 m/min	N
CuZn	alkalmas	150 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Szárász	feltételesen alkalmas		
<del>Levegő</del>	<del>feltételesen alkalmas</del>		

**Szolgáltatások**

Szárkőszőrülés Típus HB

129100 HB