

**Garant****VHM élettörő maró 90°, bevonat nélkül, Ø e8 DC: 8mm**

## Rendelési adatok

Rendelés száma	208070 8
GTIN	4045197129123
Árucikk kategória	11X

## Leírás

**Kivitel:****Tűrés:** Csúcsszög  $\pm 1^\circ$ .**Felhasználás:**

- Horonymarás
- Süllyesztés
- Élettörés
- **NC központozóként is használható.**

**Figyelem:****HB** alak: a **208071 számmal** rendelje meg.

A HB és HE alak a HA kivittel azonos áron szállítható.

## Műszaki leírás

Fogak száma Z	2
Vágóél Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Előtolás f <sub>z</sub> szélezéshez acélban < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Szár Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Élhossz L <sub>c</sub>	19 mm
Teljes hossz L	63 mm
Szár	DIN 6535 HA, h6
Sarokletörés szöge	45 fok
Élettörő marás	45 fok

Bevonat	bevonat nélkül
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Tűrés névleges Ø	e8
Spirálszög	30 fok
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	0,5xD szélezésnél
Kúpsüllyesztő csúcsszög	90 fok
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Élletörő maró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Alu műanyagok	alkalmas	180 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	140 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	105 m/min	N
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	55 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	40 m/min	M
GG(G)	alkalmas	55 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		

## Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB

129100 HB