

Garant**VHM élettörő maró 120°, bevonat nélkül, Ø e8 DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	208080 20
GTIN	4045197300850
Árucikk kategória	11X

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

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

Figyelem:**HB** alak: a **208081 számmal** rendelje meg.

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

Műszaki leírás

Vágóél Ø D _c	20 mm
Fogak száma Z	2
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,1 mm
Szár Ø D _s	20 mm
Élhossz L _c	38 mm
Teljes hossz L	104 mm
Szár	DIN 6535 HA, h6
Sarokletörés szöge	30 fok
Élettörő marás	60 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	120 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 ²	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	55 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	35 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	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