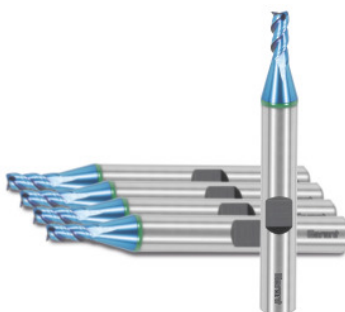


Garant**GARANT Master Steel VHM mini-maró HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 2,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG2297 2,5
GTIN	4067263091820
Árucikk kategória	GGN

Leírás**Kivitel:**

Extra rövid vágóél a maximális stabilitás érdekében. **Szárhossz DIN szerint** a szerszám jobb megtámasztásához a befogóban. Ez jelentősen növeli a szerszám élettartamát.

Takarítsa meg az utánköszörülés költségeit: Mivel kedvezőbb a VHM mini-marót a kopási határig használni, mint utánköszörülni.

Mint a 202297 sz.

Műszaki leírás

Tűrés névleges Ø	e8
Vágóél Ø D _c	2,5 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,03 mm
Szár Ø D _s	6 mm
Spirálszög	45 fok
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Élhossz L _c	5 mm

Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Sarokletörés szöge	45 fok
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,01 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
Tartalom	5
Fogak száma Z	3
Teljes hossz L	50 mm
Száralak	HB
Sorozat	Master Steel
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,5xD oldalazásnál
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	290 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	feltételesen alkalmas	240 m/min	N
Acél $< 500 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	140 m/min	P
Acél $< 750 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	120 m/min	P
Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	100 m/min	P
Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	70 m/min	P
Acél $< 1400 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	50 m/min	P

INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	90 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	feltételesen alkalmas	40 m/min	S
GG(G)	alkalmas	85 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Tartozék

GARANT Master Steel VHM mini-maróHPC Ø e8 DC 2,5 mm	202297 2,5
GARANT Master Steel VHM mini-maróHPC Ø e8 DC 2,5 mm	202295 2,5