

Garant**GARANT Master Steel VHM mini-maró HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 1,3mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG2295 1,3
GTIN	4067263091417
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 202295 sz.

Műszaki leírás

Sarokletörés szöge	45 fok
Szár	DIN 6535 HA, h6
Spirálszög	45 fok
Fogak száma Z	3
Tűrés névleges Ø	e8
Tartalom	5
Szár Ø D _s	3 mm

Teljes hossz L	38 mm
Száralak	HA
Élhossz L _c	3 mm
Előtolás f _z szélezéshez acélban < 900 N/mm ²	0,006 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Vágóél Ø D _c	1,3 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,02 mm
Előtolás f _z horonymaráshoz acélban < 900 N/mm ²	0,005 mm
Sorozat	Master Steel
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Fogásszélesség a _e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
Fogásszélesség a _e marási műveletnél	0,5×D oldalazásnál
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% Si	feltételesen alkalmas	240 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	140 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	120 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	100 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 1400 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 1,3 mm

202295 1,3