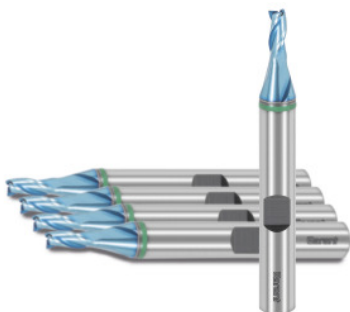


Garant**GARANT Master Steel VHM mini-maró HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG2291 12
GTIN	4067263091790
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 utánkösörülés költségeit: Mivel kedvezőbb a VHM mini-marót a kopási határig használni, mint utánkösörülni.

Mint a 202291 sz.

Műszaki leírás

Élhossz L_c	16 mm
Teljes hossz L	73 mm
Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,06 mm
Szár $\varnothing D_s$	12 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Sarokletörés szöge	90 fok

Vágóél $\varnothing D_c$	12 mm
Spirálszög	30 fok
Fogak száma Z	3
Tűrés névleges \varnothing	e8
Tartalom	5
Száralak	HB
Szár	DIN 6535 HB, h6-tal
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 1xD
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 12 mm	202291 12
GARANT Master Steel VHM mini-maróHPC Ø e8 DC 12 mm	202289 12