

Garant**GARANT Diabolo VHM maró HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	203211 5
GTIN	4045197597397
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:****GARANT Diabolo:**

Speciális geometria, bevonat és keményfém kifejezetten keménymegmunkáláshoz.
A méretek hasonlóak a DIN 6527-hez.

Felhasználás:**Palástmaráshoz simító műveletként.**

(Homlokmarás csak kis fogásmélységeknél).

Műszaki leírás

Előtolás f_z szélezéshez acélban < 65 HRC	0,016 mm
Fogak száma Z	6
Vágóél Ø D_c	5 mm
Szár Ø D_s	6 mm
Teljes hossz L	57 mm
Élhossz L_c	15 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes és ferde
Szár	DIN 6535 HA, h6
Tűrés névleges Ø	e8
Spirálszög	50 fok
Sarokletörés szöge	90 fok

Sorozat	Diabolo
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	H
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05×D szélezésnél
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	piros
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	170 m/min	P
Acél < 50 HRC	alkalmas	170 m/min	H
Acél < 55 HRC	alkalmas	170 m/min	H
Acél < 60 HRC	alkalmas	145 m/min	H
Acél < 65 HRC	alkalmas	100 m/min	H
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Szolgáltatások

Szárköszörülés Típus HB	129100 HB
-------------------------	-----------