

Garant**GARANT Diabolo VHM teljes rádiuszmáró HPC, TiAlN, Ø DC: 8mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	207424 8
GTIN	4045197600479
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

Speciális geometria, bevonat és keménység megmunkálásához.
3 homlokvágóél a középpontig. Ezért tényleges 3 élű maróként használható minden fogásmélységben.

Tűrés: Rádiuszkontúr = $\pm 0,005$ mm.

Műszaki leírás

Előtolás f_z szélezéshez acélban < 65 HRC	0,06 mm
Vágóél Ø D_c	8 mm
Fogak száma Z	3
Előtolás f_z másolómaráshoz acélban < 65 HRC	0,06 mm
Szár Ø D_s	8 mm
Teljes hossz L	100 mm
Élhossz L_c	14 mm
Spirálszög	30 fok
Rádiusz R	4 mm
Sorozat	Diabolo
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány

Típus	H
Tűrés névleges Ø	f8
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	$0,05 \times D$ másolómarásnál
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	$0,2 \times D$ oldalazásnál
Szár	DIN 6535 HA, h6
Belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	piros
Termék fajtája	Teljes rádiusz- és gömbvégű maró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	200 m/min	P
Acél < 50 HRC	alkalmas	190 m/min	H
Acél < 55 HRC	alkalmas	170 m/min	H
Acél < 60 HRC	alkalmas	150 m/min	H
Acél < 65 HRC	alkalmas	110 m/min	H
Nedvesen maximum	feltételesen alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Megfelelő termékek

<https://www.hoffmann-group.com/HU/hu/hom/p/207424-8>