

**Garant****Composite VHM maró, toló forgácsolás, Gyémánt, Ø h10 DC: 5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	209548 5
GTIN	4062406362386
Árucikk kategória	100

**Leírás****Kivitel:**

Speciálisan **továbbfejlesztett szerszámél** kompozit anyagok optimális megmunkálásához. A méretek hasonlóak, mint a **DIN 6527 hosszú**.

Balspirállal, **toló forgácsolás**. Az anyag az alapnak nyomódik. Vékony anyagokhoz nagyon jól alkalmas.

**Műszaki leírás**

Spirálszög	8 fok
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	19 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	5 mm
Élhossz $L_c$	13 mm
Szár	DIN 6535 HA, h6-tal
Tűrés névleges $\varnothing$	h10
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,1 mm
Teljes hossz L	57 mm
Nyak $\varnothing D_1$	4,9 mm
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz GFK CFK-ban	0,021 mm
Fogak száma Z	8
Sarokletörés szöge	45 fok

Szár Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Bevonat	Gyémánt
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Fogásszélesség a <sub>e</sub> marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1×D
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	fekete
Termék fajtája	Sarokmaró

### Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
PVDF GF20	alkalmas	100 m/min	N
POM GF25	alkalmas	100 m/min	N
PA 66 GF30	alkalmas	100 m/min	N
PEEK GF30	alkalmas	100 m/min	N
PTFE CF25	alkalmas	100 m/min	N
PEEK CF30	alkalmas	100 m/min	N
Hibrid	alkalmas		
Honeycomb szendvics	alkalmas	195 m/min	N
CFK	alkalmas	145 m/min	N
GFK, CFK	alkalmas	145 m/min	N
Grafit	alkalmas	200 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		