

Garant**VHM teljes rádiuszmaró, Gyémánt, Ø f8 DC / DS: 1,6mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	209776 1,6
GTIN	4045197544131
Árucikk kategória	11Y

Leírás**Kivitel:**

A legújabb generációs **sp³ kristályos gyémántbevonattal szálerősítéses kompozit anyagok, üvegszálás és szénszálás műanyagok ill. grafit** folyamatbiztos megmunkálásához. Duplán hátraköszörült oldalhátszög.

Tűrés: Rádiuszkontúr = **±0,01 mm.**

Műszaki leírás

Előtolás f_z szélezéshez grafitban	0,011 mm
Nyak Ø D_1	1,54 mm
Fogak száma Z	2
Vágóél Ø D_c	1,6 mm
Előtolás f_z másolómaráshoz grafitban	0,011 mm
Kinyúlási hossz L_1 nyakrésszel	6 mm
Szár Ø D_s	3 mm
Teljes hossz L	50 mm
Élhossz L_c	4 mm
Spirálszög	30 fok
Rádiusz R	0,8 mm
Bevonat	Gyémánt
Szerszámanyag	VHM

Szabvány	Gyári szabvány
Tűrés névleges \varnothing	f8
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,2×D szélezésnél
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,05×D másolómarásnál
Szár	DIN 6535 HA, h6
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	fekete
Termék fajtája	Teljes rádiusz- és gömbvégű maró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
PVDF GF20	alkalmas	200 m/min	N
POM GF25	alkalmas	190 m/min	N
PA 66 GF30	alkalmas	170 m/min	N
PEEK GF30	alkalmas	150 m/min	N
PTFE CF25	alkalmas	180 m/min	N
PEEK CF30	alkalmas	160 m/min	N
Hibrid	alkalmas		
Honeycomb szendvics	alkalmas	350 m/min	N
GFK	alkalmas	190 m/min	N
GFK, CFK	alkalmas	190 m/min	N
Grafit	alkalmas	340 m/min	N
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		