

Garant**VHM gömbvégű maró 220°, TiAlN, Ø DC: 5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	207175 5
GTIN	4045197126672
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

Pontos **rádiuszalak profiltorzulás nélkül.**

Duplán hátraköszörült oldalhátszöggel.

Tűrés: Rádiuszkontúr = **±0,01 mm.**

220°-os körívvel. Méret névleges Ø: **D_c = f8**

Figyelem:

Az aláköszörülés az L_c vágóél hossz után kúposan emelkedik.

Műszaki leírás

Előtolás f _z másolómaráshoz acélban < 1100 N/mm ²	0,032 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	25 mm
Vágóél Ø D _c	5 mm
Fogak száma Z	2
Nyak Ø D ₁	4,7 mm
Élhossz l _c	3,5 mm
Szár Ø D _s	6 mm
Teljes hossz L	80 mm
Spirálszög	30 fok
Rádiusz R	2,5 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM

Szabvány	Gyári szabvány
Típus	H
Tűrés névleges \emptyset	f8
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,03×D másolómarásnál
Szár	DIN 6535 HA, h5
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Teljes rádiusz- és gömbvégű maró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Acél < 500 N/mm ²	alkalmas	575 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	alkalmas	390 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	390 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	280 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	alkalmas	200 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	200 m/min	M
GG(G)	alkalmas	575 m/min	K
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Szolgáltatások

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