

Garant**VHM nagy pontosságú teljes rádiusmaró, DLC, Ø DC: 12mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	207097 12
GTIN	4045197859563
Árucikk kategória	11X

Leírás**Kivitel:**

A legújabb generációs **sp² DLC bevonattal**.

Nagy pontosságú rádiusmaró, a rádiusz Ø és az alakeltérés a µm tartományban.

Tűrések: Rádiuszkontúr = **±0,005 mm**.

A munkadarab alakpontosságával szembeni maximális követelményekhez.

Figyelem:

A 207095 sz. utódterméke

Műszaki leírás

Előtolás f_z másolómaráshoz rövid forgácsú alumíniumban	0,08 mm
Fogak száma Z	2
Vágóél Ø D _c	12 mm
Nyak Ø D ₁	11,4 mm
Kinyúlási hossz L ₁ nyakrésszel	38 mm
Teljes hossz L	73 mm
Szár Ø D _s	12 mm
Élhossz L _c	16 mm
Spirálszög	45 fok
Rádiusz R	6 mm
Bevonat	DLC

Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	W
Tűrés névleges \varnothing	-0,007 / 0,002
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,03xD másolómarásnál
Szár	DIN 6535 HA, h6
Kiegyensúlyozási fok szárral	G 2,5 HA-val
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	sárga
Termék fajtája	Teljes rádiusz- és gömbvégű maró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu	alkalmas	600 m/min	N
Alu (rövid forgácsú)	alkalmas	550 m/min	N
Alu > 10% Si	alkalmas	500 m/min	N
PMMA Akрил	alkalmas	220 m/min	N
PE-HD	alkalmas	180 m/min	N
PA 66	alkalmas	220 m/min	N
PEEK	alkalmas	170 m/min	N
PF 31	alkalmas	150 m/min	N
PVDF GF20	alkalmas	200 m/min	N
POM GF25	alkalmas	180 m/min	N
PA 66 GF30	alkalmas	170 m/min	N
PEEK GF30	alkalmas	140 m/min	N
PTFE CF25	alkalmas	180 m/min	N
Honeycomb szendvics	feltételesen alkalmas	320 m/min	N
Cu	alkalmas	180 m/min	N

CuZn	alkalmas	220 m/min	N
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	alkalmas		

Szolgáltatások

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