

**VHM teljes rádiuszmaró, TiAlN, Ø h10 DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	207154 20
GTIN	4062406265748
Árucikk kategória	12X

Leírás

Figyelem:
A 207155 sz. utódterméke.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	2
Előtolás f_z szélézéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Vágóél Ø D_c	20 mm
Teljes hossz L	150 mm
Szár Ø D_s	20 mm
Spirálszög	30 fok
Előtolás f_z másolómaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,135 mm
Élhossz L_c	26 mm
Rádiusz R	10 mm
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Tűrés névleges Ø	h10
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges

Fogásszélesség a_e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	$0,05 \times D$ másolómarásnál
Szár	DIN 6535 HA, h6
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Teljes rádiusz- és gömbvégű maró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	350 m/min	N
Alu > 10% Si	feltételesen alkalmas	250 m/min	N
Acél < 500 N/mm ²	feltételesen alkalmas	160 m/min	P
Acél < 750 N/mm ²	feltételesen alkalmas	140 m/min	P
Acél < 900 N/mm ²	alkalmas	130 m/min	P
Acél < 1100 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 1400 N/mm ²	feltételesen alkalmas	70 m/min	P
Acél < 55 HRC	feltételesen alkalmas	50 m/min	H
INOX < 900 N/mm ²	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	feltételesen alkalmas	70 m/min	M
GG(G)	alkalmas	120 m/min	K
CuZn	feltételesen alkalmas	320 m/min	N
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		

Szolgáltatások

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

