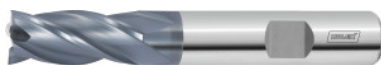


**VHM maró, TiAlN, Ø h10 DC: 20mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	202760 20
GTIN	4045197197801
Árucikk kategória	12X

**Leírás****Kivitel:**

Excentrikus hátraköszörülés.  
45°-os élettörés **nélkül**.

**Műszaki leírás**

Előtolás $f_z$ szélézéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,12 mm
Száralak	HB
Előtolás $f_z$ horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Vágóél Ø $D_c$	20 mm
Fogak száma Z	4
Szár Ø $D_s$	20 mm
Teljes hossz L	104 mm
Élhossz $L_c$	41 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Szár	DIN 6535 HB, h6
Tűrés névleges Ø	h10
Spirálszög	30 fok
Sarokletörés szöge	90 fok
Bevonat	TiAlN

Szerszámananyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	H
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	$0,3 \times D$ oldalazásnál
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
belső hűtés	nem
Színes gyűrű	Nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	280 m/min	N
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	100 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	70 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	60 m/min	P
Acél < 55 HRC	feltételesen alkalmas	35 m/min	H
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	80 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	60 m/min	M
GG(G)	alkalmas	90 m/min	K
Uni	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		
Száraz	feltételesen alkalmas		
Levegő	feltételesen alkalmas		