

HOLEX**VHM nagyoló maró HPC, TiAlN, Ø d11 D: 4mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	GG1491 4
GTIN	4045197735881
Árucikk kategória	GGN

Leírás**Kivitel:**

Recés profillal nagyolóhoz. Nagyon jó forgácsolási teljesítmény. Univerzális nagyoló maróként használható.

Dinamikus csavarvonal emelkedés nélkül. **16 M méretű MID-maró: Gyári szabvány szerinti gyártási méretek.**

Mint a 205492 sz.

Műszaki leírás

Fogak száma Z	3
Élhossz L_c	8 mm
Teljes hossz L	57 mm
Előtolás f_z horonymaráshoz acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Szár Ø D_s	6 mm
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,3 mm
Tűrés névleges Ø	d11

Előtolás f_z szélezéshez acélban $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,023 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	4 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6
Spirálszög	30 fok
Tartalom	5
Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Maróprofil	HR
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	0,5xD szélezésnél
Fogásszélesség a_e marási műveletnél	Teli horony fogásmélység 1xD
Forgácsolási stratégia	HPC
Színes gyűrű	nincs
Termék fajtája	Sarokmaró

Felhasználói adatok

	Felhasználás	V_c	ISO kód
Alu (rövid forgácsú)	feltételesen alkalmas	270 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	feltételesen alkalmas	190 m/min	N
Acél $< 500 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	115 m/min	P
Acél $< 750 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	100 m/min	P
Acél $< 900 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	95 m/min	P
Acél $< 1100 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	65 m/min	P
Acél $< 1400 \text{ N/mm}^2$	alkalmas	55 m/min	P
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	feltételesen alkalmas	55 m/min	M
GG(G)	alkalmas	85 m/min	K
Uni	feltételesen alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		
Nedvesen minimum	feltételesen alkalmas		

Száraz	feltételesen alkalmas
Levegő	alkalmas

Tartozék

VHM nagyoló maróHPC Ø d11 DC 4 mm	205492 4
-----------------------------------	----------