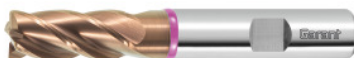


**Garant****GARANT Master Ni-Based tóruszmaró HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 16/2,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	206371 16/2,5
GTIN	4062406565350
Árucikk kategória	11Z

**Leírás****Kivitel:**

Innovatív alapanyag kifejezetten **nikkel alapú ötvözetek** forgácsolásához. Új fejlesztésű bevonat.

**Felhasználás:**

**Nagy melegkeménységű nikkel alapú ötvözetek** marásához.

**Műszaki leírás**

Élhossz $L_c$	36 mm
Kinyúlási hossz $L_1$ nyakrésszel	44 mm
Teljes hossz $L$	92 mm
Vágóél $\varnothing D_c$	16 mm
Szár	DIN 6535 HB, h6
Spirálszög	35 fok
Nyak $\varnothing D_1$	15,5 mm
Vágóél rádiusz $R_1$	2,5 mm
Fogak száma $Z$	5
Szár $\varnothing D_s$	16 mm
Előtolás $f_z$ szélezéshez Inconel®-ben	0,065 mm
Sorozat	Master Ni-based

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 6527
Típus	N
Tűrés névleges $\emptyset$	f8
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	$0,3 \times D$ oldalazásnál
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
belső hűtés	nem
Forgácsolási stratégia	HPC
Szártűrés	h6
Színes gyűrű	rózsaszín
Termék fajtája	Tóruszmaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	$V_c$	ISO kód
Inconel	alkalmas	40 m/min	S
Nedvesen maximum	alkalmas		

## Szolgáltatások

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