

**Garant****GARANT Master Ni-Based tóruszmaró HPC, TiAlN, Ø f8 DC / R1: 6/0,5mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	206373 6/0,5
GTIN	4062406565381
Árucikk kategória	11Z

**Leírás****Kivitel:**

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

**Felhasználás:**

**Nagy melegkeménységű nikkel alapú ötvözetek** marásához.  
Simító műveletekhez.

**Műszaki leírás**

Szár	DIN 6535 HA, h6
Spirálszög	50 fok
Kinyúlási hossz L <sub>1</sub> nyakrésszel	25 mm
Vágóél Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Fogak száma Z	6
Szár Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Élhossz L <sub>c</sub>	19 mm
Nyak Ø D <sub>1</sub>	5,8 mm
Teljes hossz L	63 mm
Vágóél rádiusz R <sub>1</sub>	0,5 mm
Előtolás f <sub>z</sub> szélezéshez Inconel®-ben	0,03 mm
Sorozat	Master Ni-based

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	Gyári szabvány
Típus	N
Tűrés névleges $\emptyset$	e8
Spirálszög tulajdonságai	egyenlőtlen
Élek felosztása	egyenlőtlen
Fogásvételi irány	Vízszintes, ferde és függőleges
Fogásszélesség $a_e$ marási műveletnél	Teli horony fogásmélység $1 \times D$
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	50 m/min	S
Nedvesen maximum	alkalmas		