

**Garant****VHM T-horonymaró, TiAlN, Ø DC × LC d11 × d11: 21X9mm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	208026 21X9
GTIN	4062406397197
Árucikk kategória	11X

**Leírás****Kivitel:**

**Új nagy teljesítményű bevonat** a maximális élettartam érdekében. A maró a paláston és mindkét homlokoldalon vág. A váltakozóan ferde állású fogak (keresztfogazás) következtében.

**Figyelem:**

DIN 650 szerinti T-hornyok marásához alkalmas.

A teljes fogáshosszig 50%-os  $f_z$  előtolást alkalmazzon.

**A 208032 sz. utódterméke.**

**Műszaki leírás**

Vágóél Ø D <sub>c</sub>	21 mm
DIN 650T-hornyokhoz	12 mm
Nyak Ø D <sub>1</sub>	10 mm
Sarokletörés szélessége 45°-nál	0,2 mm
Teljes hossz L	74 mm
Szár Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Típus	N
Fogak száma Z	6
Előtolás $f_z$ acélban < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,034 mm
Élhossz L <sub>c</sub>	9 mm

Bevonat	TiAlN
Szerszámanyag	VHM
Szabvány	DIN 851
Maróprofil	keresztfogazás
Tűrés névleges Ø	d11
Spirálszög	10 fok
Fogásvételi irány	vízszintes
Szár	DIN 6535 HB, h6
belső hűtés	nem
Szártűrés	h6
Sarokletörés szöge	45 fok
Színes gyűrű	zöld
Termék fajtája	Horonymaró

## Felhasználói adatok

	Felhasználás	V <sub>c</sub>	ISO kód
Acél < 500 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	105 m/min	P
Acél < 750 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 900 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	90 m/min	P
Acél < 1100 N/mm <sup>2</sup>	alkalmas	80 m/min	P
Acél < 1400 N/mm <sup>2</sup>	feltételesen alkalmas	60 m/min	P
Uni	alkalmas		
Nedvesen maximum	alkalmas		