

**Garant****GARANT Master Tap INOX snittapper HSS-E-PM, TiAlN, UNF: 3/8-24****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	133406 3/8-24
GTIN	4062406209728
Artikelklasse	111

**Beskrivelse****Udførelse:**Effektiv snittap specielt udviklet til **processikker****anvendelse i rust- og syrebestandigt stål** samt **Duplex-emner**.

- **HSS-E-PM skæremateriale giver en optimal slidstyrke**
- **TiAlN-Multilayer coating af den nyeste generation**
- **Parametriseret spånrumsgemetri sikrer en perfekt spåndannelse og torsionsstivhed.**

**Anvendelse:****Til UNF-gevind, fint ASME – B1.1.**

Gevindtype: UNF

Skæremateriale: HSS E PM

Norm: DIN 371

Gevindgange pr. tomme: 24

Gevind-Ø: 9,53 mm

Samlet længde L: 100 mm

Skaft-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm

Skaftfirkant □: 7 mm

Kernehul-Ø: 8,5 mm

**Teknisk beskrivelse**

Gevindstørrelse	3/8-24 UNF
Norm	DIN 371
Gevind-Ø	9,53 mm
Gevindgange pr. tomme	24

Gevinddybde	28,59 mm
Gevindtype	UNF
Kernehul-Ø	8,5 mm
Antal spånnoter	3
Skæremateriale	HSS E PM
Skafftirkant □	7 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Gevindstigning	1,058 mm
Samlet længde L	100 mm
Antal skær Z	3
Serie	Master Tap
Belægning	TiAlN
Flankevinkel	60 grader
Toleranceklasse	2BX
Skærfasform	B
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3xD ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	blå
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	28 m/min	N
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	23 m/min	P

Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	betinget egnet	23 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	egnet	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	11 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	egnet	9 m/min	M
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		