

Garant**GARANT Master Tap INOX snittapper HSS-E-PM, TiAlN, UNF: 5/8-18****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	133406 5/8-18
GTIN	4062406209759
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 374

Gevindgange pr. tomme: 18

Gevind-Ø: 15,88 mm

Samlet længde L: 100 mm

Skaft-Ø D_s: 12 mm

Skaftfirkant □: 9 mm

Kernehul-Ø: 14,5 mm

Teknisk beskrivelse

Gevinddybde	47,64 mm
Gevind-Ø	15,88 mm
Skaftfirkant □	9 mm
Antal skær Z	4

Antal spånnoter	4
Skæremateriale	HSS E PM
Samlet længde L	100 mm
Gevindgange pr. tomme	18
Gevindtype	UNF
Gevindstørrelse	5/8-18 UNF
Norm	DIN 374
Skaft-Ø D _s	12 mm
Kernehul-Ø	14,5 mm
Gevindstigning	1,58 mm
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 _c	ISO-kode
Aluminium (med korte spåner)	betinget egnet	28 m/min	N
Stål < 750 N/mm ²	betinget egnet	23 m/min	P

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