

Garant**GARANT Master Tap snittapper HSS-E-PM, ALTiX, UNF: 1-12****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	138010 1-12
GTIN	4062406209285
Artikelklasse	111

Beskrivelse**Udførelse:**

GARANT Master Tap universelle snittapper, udviklet til anvendelse i en bred vifte af materialer med høj processikkerhed.

- **HSS-E-PM skæremateriale, af hensyn til en optimal slidstyrke.**
- **Reducerede friktionsværdier takket være ny højeffektiv belægning.**
- **Specialgeometri af hensyn til en optimal spånevakuering.**

HSS**Anvendelse:**

Til UNF-gevind, fint ASME – B1.1.

Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D _s	18 mm
Kernehul-Ø	23,25 mm
Antal spånnoter	4
Gevinddybde	63,5 mm
Gevindstørrelse	1-12 UNF
Skæremateriale	HSS E PM
Samlet længde L	140 mm
Skaftfirkant □	14,5 mm
Antal skær Z	4
Norm	DIN 374

Gevindtype	UNF
Gevind-Ø	25,4 mm
Gevindgange pr. tomme	12
Gevindstigning	2,117 mm
Serie	Master Tap
Belægning	AlTiX
Flankevinkel	60 grader
Toleranceklasse	2BX
Skærfasform	C
Spiralvinkel	40 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 2,5×D ved bundhul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Produkttype	Snittapper

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Aluminiumskunststoffer	egnet	30 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	35 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	20 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	egnet	30 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	egnet	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	egnet	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	egnet	12 m/min	P

Stål < 1400 N/mm ²	egnet	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	egnet	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	egnet	8 m/min	M
GG (G)	egnet	20 m/min	K
CuZn	egnet	20 m/min	N
Uni	egnet		
Olie	egnet		
våd, maksimal	egnet		