

Garant**GARANT Master Tap snittapper Form B, AlTiX, M: M4,5****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	132721 M4,5
GTIN	4062406207007
Artikelklasse	111

Beskrivelse**Udførelse:**

Universel spånbrødertap, 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.**

Opfylder **ISO 2X/6HX**.

Teknisk beskrivelse

Toleranceklasse	ISO 2X 6HX
Norm	DIN 371
Antal spånnoter	3
Gevinddybde	13,5 mm
Skaft-Ø D _s	6 mm
Skaftfirkant □	4,9 mm
Samlet længde L	70 mm
Gevindtype	M
Antal skær Z	3
Skæremateriale	HSS E PM
Gevind-Ø	4,5 mm
Kernehul-Ø	3,7 mm

Gevindstigning	0,75 mm
Gevindstørrelse	M4,5
Belægning	AlTiX
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	B
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved gennemgangshul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Farvering	grøn
Serie	Master Tap
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		