

**Garant****GARANT Master Tap aluminiumsmaskin-snittap, DLC, M: M12****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	134260 M12
GTIN	4067263830412
Artikelklasse	11I

**Beskrivelse****Udførelse:**

**High-performance snittap**, særligt udviklet til **aluminium og ikke-jernholdige legeringer**.  
**Dynamisk spiralstigning** af spånnoterne giver **optimal spånevakuering** og **processikkerhed**.

- **HSS-E-PM-skæremateriale** giver **optimal skærekantstabilitet**.
- **Ultraglat DLC-belægning** giver **slidstyrke** og **forebygger koldsvejsning**.
- **Dynamisk spiralstigning** af spånnoterne.
- **Kort ansnitsform E**.

**Teknisk beskrivelse**

Gevindstigning	1,75 mm
Skaft-Ø D <sub>s</sub>	9 mm
Gevinddybde	36 mm
Kernehul-Ø	10,2 mm
Skaftfirkant □	7 mm
Skæremateriale	HSS E PM
Toleranceklasse	ISO 2X 6HX
Norm	Fabriksstandard
Gevind-Ø	12 mm
Antal skær Z	3
Gevindtype	M

Antal spånnoter	3
Samlet længde L	115 mm
Belægning	DLC
Flankevinkel	60 grader
Gevindstandard	DIN 13
Skærfasform	E
Spiralvinkel	45 grader
Skaft	Cylinderskaft med h9
Indvendig køling	nej
Anvendelse ved boringstype	Op til 3×D ved bundhul
Skæreretning	højre
Type af gevindværktøj	Maskinsnittapper til dynamisk bearbejdning
Spiralvinkel-egenskab	ulige
Farvering	gul
Serie	Master Tap
Produkttype	Snittapper

## Brugerdata

	Egnet til	V <sub>c</sub>	ISO-kode
Alu	egnet	35 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet		
Alu > 10% Si	egnet		
PMMA akryl	betinget egnet	20 m/min	N
PA 66	betinget egnet	18 m/min	N
PEEK	egnet	18 m/min	N
Cu	egnet	18 m/min	N
CuZn	egnet		

Olie	egnet
våd, maksimal	egnet
våd, minimal	egnet