

Garant**GARANT Master Tap aluminiumsmaskin-gevindbor, DLC, G: G3/8****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	133260 G3/8
GTIN	4067263830191
Artikelklasse	111

Beskrivelse**Udførelse:**

High-performance-gevindbor, specielt udviklet til **aluminium og ikke-jernholdige legeringer**.

- **HSS-E-PM skæremateriale** – for den bedste skærekantstabilitet
- **Ultra-glat DLC-belægning** for slidstyrke og ingen kolde svejsninger

Anvendelse:

Til cylindrisk Whitworth-rørgevind DIN-ISO 228/1 (forbindelsen i gevindet er ikke tæt).

Teknisk beskrivelse

Antal skær Z	3
Skafffirkant □	9 mm
Gevindstigning	1,337 mm
Samlet længde L	100 mm
Kernehul-Ø	15,25 mm
Skæremateriale	HSS E PM
Skaft-Ø D _s	12 mm
Gevind-Ø	16,66 mm
Gevindstørrelse	G3/8
Antal spånnoter	3
Gevinddybde	49,98 mm

Gevindgange pr. tomme	19
Serie	Master Tap
Belægning	DLC
Gevindtype	G
Flankevinkel	55 grader
Norm	DIN 5156
Toleranceklasse	ISO 228
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	gul
Produkttype	Snittapper

Brugerdata

	Egnet til	V _c	ISO-kode
Alu	egnet	35 m/min	N
Aluminium (med korte spåner)	egnet	32 m/min	N
Alu > 10% Si	egnet	20 m/min	N
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	25 m/min	N
Olie	egnet		

våd, maksimal	egnet
våd, minimal	egnet