

Garant**GARANT Master Tap maskingängtapp Form B, ALTiX, M: M2,5****Beställningsdata**

Ordernummer	132721 M2,5
GTIN	4045197984142
Artikelklass	11I

Beskrivning**Utförande:**

Universal-gängborr, framtagen för användning med hög processäkerhet i en mängd olika material.

- **HSS-E-PM material, för största möjliga slitstyrka.**
- **Minskad friktion tack vare ny avancerad beläggning.**
- **Speciell geometri för optimal spånavgång.**

Uppfyller **ISO 1X/4HX.**

Teknisk beskrivning

Antal skär Z	2
Gäng-Ø	2,5 mm
totallängd L	50 mm
Gängstigning	0,45 mm
Antal spånspår	2
Skaftfyrcant □	2,1 mm
Gängdjup	7,5 mm
Skärmaterial	HSS E PM
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D _s	2,8 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Kärnhåls-Ø	2,05 mm

Gängtyp	M
gänga	M2,5
Beläggning	AlTiX
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	B
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3×D vid genomgående hål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Färgring	grön
Serie	Master Tap
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Aluminium, plast	lämplig	30 m/min	N
Alu (kortspånig)	lämplig	35 m/min	N
Alu > 10% Si	lämplig	20 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	30 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	25 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	12 m/min	P
Stål < 1400 N/mm ²	lämplig	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	10 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	8 m/min	M
GG(G)	lämplig	20 m/min	K

CuZn	lämplig	20 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		