

**Garant****Maskin-gängtapp koniskt avbackad, ånganlöpt, M: M5****Beställningsdata**

Ordernummer	135550 M5
GTIN	4045197076960
Artikelklass	11H

**Beskrivning****Utförande:****Med konisk avbackning bakåt.****Speciellt för djupt liggande bottenhålgångor och spån som ligger kvar i gängtappens spår.****HSS-E****Teknisk beskrivning**

Antal spånspår	3
Kärnhåls-Ø	4,2 mm
Antal skär Z	3
Gängstigning	0,8 mm
Gäng-Ø	5 mm
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	6 mm
totallängd L	70 mm
Skaftfyrkant □	4,9 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E
Gängdjup	10 mm
Gängtyp	M
gänga	M5

Beläggning	ånganlöpt
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
Spiralvinkel	40 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 2xD vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Färgring	blå
Produktslag	Gängtapp

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	6 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	13 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		