

**Maskin-gängtapp HSS-E, ånganlöpt, M: M5****Beställningsdata**

Ordernummer	132645 M5
GTIN	4045197648884
Artikelklass	12H

**Beskrivning**

**Utförande:**  
**Med spiralspets. Toleransklass: ISO 2 6H**

**Teknisk beskrivning**

Antal skär Z	2
Gängstigning	0,8 mm
Antal spånspår	2
Gäng-Ø	5 mm
Kärnhåls-Ø	4,2 mm
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	6 mm
totallängd L	70 mm
Skaftfyrcant □	4,9 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E
Gängdjup	15 mm
Gängtyp	M
gänga	M5
Beläggning	ånganlöpt

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
Produktslag	Gängtapp

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	11 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	12 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	8 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	7 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	4 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	4 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	12 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		