

**Garant****Maskin-gängtapp Lång, obelagd, M: M5****Beställningsdata**

Ordernummer	131800 M5
GTIN	4045197070364
Artikelklass	11H

**Beskrivning****Utförande:****Långt skaft (med avsmalnande skaft-Ø förstörre arbetsdjup).****Fördel:**Mycket lämplig **för gängskärning på svåråtkomliga ställen.****Teknisk beskrivning**

Antal spånspår	3
Kärnhåls-Ø	4,2 mm
Gäng-Ø	5 mm
Antal skär Z	3
Gängstigning	0,8 mm
Norm	DIN 357
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	3,5 mm
totallängd L	100 mm
Skaftfyrkant □	2,7 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS
Gängdjup	10 mm
Gängtyp	M
gänga	M5

Beläggning	obelagd
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	A
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 2xD vid genomgående hål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för konventionell bearbetning
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtapp

## Användardata

	Lämplighet	$V_c$	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	15 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	9 m/min	K
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		