

**Garant****Maskin-gängtapp, obelagd, M: M4****Beställningsdata**

Ordernummer	131850 M4
GTIN	4045197070463
Artikelklass	11H

**Beskrivning****Utförande:****Kraftig spiralspets. Styrdel med smörjspår, men utan spånspar.****Fördel:****Mycket stabil, optimal egenstyrning och ingen efterskärning** vid återgången.**Teknisk beskrivning**

Antal spånspar	2
Gängstigning	0,7 mm
Kärnhåls-Ø	3,3 mm
Antal skär Z	2
Gäng-Ø	4 mm
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	4,5 mm
totallängd L	63 mm
Skaftfyrkant □	3,4 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E
Gängdjup	12 mm
Gängtyp	M
gänga	M4

Beläggning	obelagd
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	B
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3xD vid genomgående hål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för konventionell bearbetning
Färgring	Utan
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>	lämplig	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	15 m/min	P
GG(G)	mindre lämplig	9 m/min	K
CuZn	mindre lämplig	13 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		