

**Garant****Maskin-gängtapp, obelagd, M: M12****Beställningsdata**

Ordernummer	131700 M12
GTIN	4045197070098
Artikelklass	11H

**Beskrivning****Utförande:****Stabilt utförande med 15° vänsterspiral.****Fördel:****Särskilt lämplig för användning vid intermittent skärning (t.ex. längsgående spår i hålet).****Teknisk beskrivning**

Gäng-Ø	12 mm
Antal skär Z	3
Antal spånspår	3
Gängstigning	1,75 mm
Kärnhåls-Ø	10,2 mm
Norm	DIN 376
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	9 mm
totallängd L	110 mm
Skaftfyrkant □	7 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E
Gängdjup	36 mm
Gängtyp	M

gänga	M12
Beläggning	obelagd
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	D
Spiralvinkel	15-20 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3×D 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
GG(G)	mindre lämplig	9 m/min	K
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		