

Garant**Maskin-gängtapp HSS-E Form E, ånganlöpt, M: M12****Beställningsdata**

Ordernummer	136050 M12
GTIN	4045197078100
Artikelklass	11H

Beskrivning**Utförande:****Form E** (skärfas över 1,5–2 gängor).**Teknisk beskrivning**

Gäng-Ø	12 mm
Antal skär Z	3
Gängstigning	1,75 mm
Antal spånspår	3
Kärnhåls-Ø	10,2 mm
Norm	DIN 376
Skaftdiameter D _s	9 mm
totallängd L	110 mm
Skaftfyrkant □	7 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E
Gängdjup	36 mm
Gängtyp	M
gänga	M12
Beläggning	ånganlöpt

Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	E
Spiralvinkel	40 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3×D vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Färgring	grön
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	13 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	15 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	6 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	6 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	13 m/min	N
Uni	lämplig		
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		