

**Garant****Maskin-gängtapp HSS-E-PM, obelagd, M: M3****Beställningsdata**

Ordernummer	134620 M3
GTIN	4045197075598
Artikelklass	11H

**Beskrivning****Utförande:****HSS-E-PM-stål för hög slitstyrka** och **kraftfull högerspiral**, för optimal spånavgång.**Teknisk beskrivning**

Antal spånspår	3
Gäng-Ø	3 mm
Kärnhåls-Ø	2,5 mm
Gängstigning	0,5 mm
Antal skär Z	3
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	3,5 mm
totallängd L	56 mm
Skaftfyrkant □	2,7 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E PM
Gängdjup	9 mm
Gängtyp	M
gänga	M3
Beläggning	obelagd

Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
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 konventionell bearbetning
Färgring	Utan
Produktslag	Gängtapp

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	15 m/min	N
Stål < 500 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	18 m/min	P
Stål < 750 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	18 m/min	P
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	18 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	9 m/min	P
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		