

**Garant****Maskin-gängtapp HSS-E-PM, Nitrerad, M: M6****Beställningsdata**

Ordernummer	135750 M6
GTIN	4045197077448
Artikelklass	11H

**Beskrivning**

**Utförande:**  
**Stabilt utförande med 15° högerspiral.**

**Teknisk beskrivning**

Gängstigning	1 mm
Antal skär Z	3
Antal spånspår	3
Gäng-Ø	6 mm
Kärnhåls-Ø	5 mm
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D <sub>s</sub>	6 mm
totallängd L	80 mm
Skaftfyrcant □	4,9 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Skärmaterial	HSS E PM
Gängdjup	12 mm
Gängtyp	M
gänga	M6
Beläggning	Nitrerad

Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	C
Spiralvinkel	15 grad
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 2×D vid bottenhål
Skärriktning	Höger
Typ av gängverktyg	Maskingängtapp för dynamisk bearbetning
Färgring	skär
Produktslag	Gängtapp

## Användardata

	Lämplighet	V <sub>c</sub>	ISO-kod
Stål < 900 N/mm <sup>2</sup>	mindre lämplig	18 m/min	P
Stål < 1100 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	9 m/min	P
Stål < 1400 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	3 m/min	P
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	lämplig	4 m/min	S
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		