

Garant**Maskin-gängtapp Form D, ånganlöpt, M: M5****Beställningsdata**

Ordernummer	132155 M5
GTIN	4045197446046
Artikelklass	11H

Beskrivning**Utförande:**

Extra stabilt utförande.

Skärfas Form D med 15° vänsterspiral.**Förklaringstext:**

Smörjspår

Styrgångor

Skärfas

Spiralspets

Fördel:Den speciella geometrin medger **högre skärhastighet och livslängd i V2A.****Teknisk beskrivning**

Kärnhåls-Ø	4,2 mm
Gäng-Ø	5 mm
Gängstigning	0,8 mm
Antal skär Z	3
Antal spånspår	3
Norm	DIN 371
Skaftdiameter D _s	6 mm
totallängd L	70 mm
Skaftfyrkant □	4,9 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX

Skärmaterial	HSS E
Gängdjup	15 mm
Gängtyp	M
gänga	M5
Beläggning	ånganlöpt
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	D
Spiralvinkel	15 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 dynamisk bearbetning
Färgring	blå
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	mindre lämplig	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	13 m/min	M
CuZn	mindre lämplig	13 m/min	N
Olja	lämplig		
vått maximal	mindre lämplig		

