

Garant**Maskin-gängtapp HSSE-PM form CS, TiN, MF: 5X0,5****Beställningsdata**

Ordernummer	132835 5X0,5
GTIN	4045197073488
Artikelklass	11H

Beskrivning**Utförande:****Med spiralspets.**

(Form CS) skärfas över 2–3 gängor.

TiN-belagd.

Kan användas med **emulsion** (fetthalt min. 8 %).

Teknisk beskrivning

Antal spånspår	3
Antal skär Z	3
Gängstigning	0,5 mm
Gäng-Ø	5 mm
Kärnhåls-Ø	4,5 mm
Skaftdiameter D _s	3,5 mm
totallängd L	70 mm
Skaftfyrkant □	2,7 mm
Toleransklass	ISO 2 6H
Skärmaterial	HSS E PM
Norm	DIN 374
Gängdjup	15 mm
Gängtyp	MF

gänga	M5×0,5
Beläggning	TiN
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	CS
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 _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	28 m/min	N
Stål < 500 N/mm ²	lämplig	27 m/min	P
Stål < 750 N/mm ²	lämplig	23 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	lämplig	17 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	mindre lämplig	7 m/min	P
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		