

Garant**GARANT Master Tap INOX maskingängtapp extra lång HSS-E-PM form B 6HX, TiAlN, M: M8****Beställningsdata**

Ordernummer	132195 M8
GTIN	4062406209421
Artikelklass	111

Beskrivning**Utförande:**

Kraftfull gängtapp, speciellt utvecklad för **processäker användning i rostfria och syrafasta stål** samt **duplexmaterial**.

- **HSS-E-PM skärmaterial för högsta möjliga slitstyrka**
- **TiAlN-Multilayer beläggning av senaste generation**
- **Parametriserad spånrumsgometri för optimal spånbildning och vridstyvhet**

Med extra långt skaft. Skaft enligt DIN371.

Fördel:

Mycket lämplig för gängskärning på svåråtkomliga ställen.

Teknisk beskrivning

Kärnhåls-Ø	6,8 mm
Antal skär Z	3
Gängdjup	24 mm
Skaftfyrkant □	6,2 mm
totallängd L	180 mm
Antal spånspår	3
Skärmaterial	HSS E PM
gंगा	M8
Gängtyp	M
Norm	Verkstadsnorm

Gäng-Ø	8 mm
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Gängstigning	1,25 mm
Skaftdiameter D _s	8 mm
Beläggning	TiAlN
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	B
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
Serie	Master Tap
Produktslag	Gängtapp

Användardata

	Lämplighet	V _c	ISO-kod
Alu (kortspånig)	mindre lämplig	20 m/min	N
Stål < 750 N/mm ²	mindre lämplig	16 m/min	P
Stål < 900 N/mm ²	mindre lämplig	16 m/min	P
Stål < 1100 N/mm ²	lämplig	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	lämplig	7 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	lämplig	6 m/min	M
Olja	lämplig		
vått maximal	lämplig		

