

Garant**GARANT Master Tap INOX maskingängtapp extra lång HSS-E-PM form B 6HX, TiAlN, M: M24****Beställningsdata**

Ordernummer	132195 M24
GTIN	4062406209483
Artikelklass	11I

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 DIN376.

Fördel:

Mycket lämplig för gängskärning på svåråtkomliga ställen.

Teknisk beskrivning

Skaftdiameter D _s	18 mm
totalängd L	300 mm
Antal skär Z	4
Kärnhåls-Ø	21 mm
Gängdjup	72 mm
Gängtyp	M
Toleransklass	ISO 2X 6HX
Skärmaterial	HSS E PM
Norm	Verkstadsnorm
gänga	M24

Gängstigning	3 mm
Gäng-Ø	24 mm
Antal spånspår	4
Skafftyrkant □	14,5 mm
Beläggning	TiAlN
Flankvinkel	60 grad
Gängnorm	DIN 13
Skärfasform	B
Skaft	Cylindriskt skaft med h9
Invändig	nej
Användning vid håltyp	upp till 3xD 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		

